



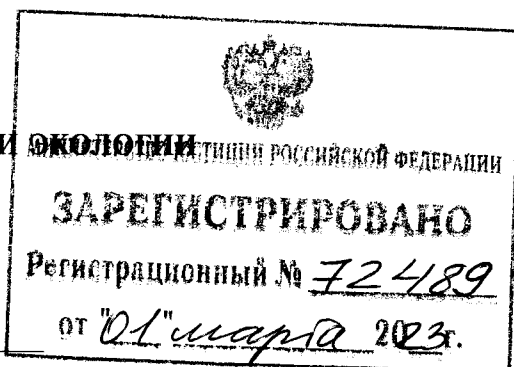
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)

П Р И К А З

г. МОСКВА

27.01.2023

№ 48



**Об утверждении Положения  
о государственном природном заказнике  
федерального значения «Хингано-Архаринский»**

На основании подпункта 5.2.69 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемое Положение о государственном природном заказнике федерального значения «Хингано-Архаринский».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.09.2009 № 275 «Об утверждении Положения о государственном природном заказнике федерального значения «Хингано-Архаринский» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 06.10.2009, регистрационный № 14979).

Министр

А.А. Козлов

Утверждено  
приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 27.01.2023 № 48

## **ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ХИНГАНО-АРХАРИНСКИЙ»**

### **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2022, № 29, ст. 5310), Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2022, № 27, ст. 4592), Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2023, № 1, ст. 47), Земельного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2022, № 50, ст. 8801), Водного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 23, ст. 2381; 2022, № 18, ст. 3008), Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; 2022, № 52, ст. 9372), Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 17, ст. 1462; 2021, № 24, ст. 4188), Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270; 2023, № 1, ст. 91), Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 30, ст. 3735; 2021, № 24, ст. 4188), Федерального закона от 25.12.2018 № 475-ФЗ «О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 53, ст. 8401), приказа Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации от 25.01.1993 № 14 «Об утверждении общего положения о государственных природных заказниках общереспубликанского (федерального) значения в Российской Федерации» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02.02.1993, регистрационный № 133).

2. Государственный природный заказник федерального значения «Хингано-Архаринский» (далее — заказник) организован постановлением Совета

Министров РСФСР от 11.04.1958 № 336 «О мерах по улучшению состояния охотничьего хозяйства РСФСР»<sup>1</sup>.

3. Заказник расположен на территории муниципального образования Архаринский район Амурской области. Общая площадь территории заказника составляет 48 800 га.

4. Сведения о границах территории заказника внесены в Единый государственный реестр недвижимости (реестровый номер 28:08–6.402) и представлены в приложении № 1 к настоящему Положению. Карта-схема границ территории заказника представлена в приложении № 2 к настоящему Положению.

5. Заказник имеет биологический (зоологический) профиль и предназначен для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов растений и животных, в том числе ценных видов в хозяйственном, научном и культурном отношениях.

6. Заказник образован без ограничения срока действия.

7. Заказник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р<sup>2</sup> к ведению Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

8. Границы и особенности режима особой охраны территории заказника учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, подготовке документов территориального планирования, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

## II. ЗАДАЧИ ЗАКАЗНИКА

9. На заказник возлагаются следующие задачи:

- 1) сохранение природных комплексов (ландшафтов) и объектов;
- 2) сохранение, восстановление и воспроизводство объектов животного мира, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения;
- 3) сохранение среды обитания и путей миграции объектов животного мира;
- 4) проведение научных исследований;
- 5) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 6) экологическое просвещение и развитие познавательного туризма.

10. Управление заказником, а также выполнение задач, возложенных на заказник, осуществляет федеральное государственное бюджетное учреждение «Хинганский государственный природный заповедник» (далее — Учреждение).

## III. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКА

<sup>1</sup> Свод законов РСФСР, 1988, т. 4, с. 383.

<sup>2</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 3, ст. 425.

11. На территории заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит задачам заказника или причиняет вред его природным комплексам и их компонентам, в том числе:

- 1) промысловая, спортивная и любительская охота;
- 2) промышленное рыболовство, любительское рыболовство, рыболовство в целях аквакультуры (рыбоводства);
- 3) аквакультура (рыбоводство);
- 4) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с орудиями добычи (вылова) водных биологических ресурсов, с добытыми объектами животного мира (в том числе отнесенными к водным биологическим ресурсам) и полученной из них продукцией (за исключением случаев, связанных с проведением уполномоченными должностными лицами Учреждения мероприятий по федеральному государственному контролю (надзору) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, федеральному государственному контролю (надзору) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, федеральному государственному охотничьему контролю (надзору), а также с проведением научно-исследовательских работ);
- 5) разведка и разработка полезных ископаемых, а также выполнение иных работ, связанных с пользованием недрами;
- 6) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова, а также нарушение выходов минералов и геологических обнажений горных пород;
- 7) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель и водных объектов;
- 8) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ;
- 9) заготовка живицы;
- 10) проведение сплошных рубок лесных насаждений (за исключением сплошных санитарных рубок и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов);
- 11) заготовка древесины (за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд);
- 12) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора гражданами таких ресурсов для собственных нужд);
- 13) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд);
- 14) сплав древесины по водотокам и водоемам;
- 15) транзитный прогон и выпас домашних животных;
- 16) размещение ульев и пчел без согласования с Учреждением;
- 17) распашка земель и сенокошение (за исключением проводимых в целях обеспечения пожарной безопасности);
- 18) размещение складов горюче-смазочных материалов и мойка транспортных средств в водоохраных зонах;

19) взрывные работы (за исключением взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров);

20) пускание палов и выжигание растительности (за исключением противопожарных мероприятий, осуществляемых Учреждением или по согласованию с Учреждением);

21) строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства, не связанных с выполнением задач, возложенных на заказник;

22) предоставление земельных участков для ведения садоводства и огородничества, строительства гаражей для собственных нужд или индивидуального жилищного строительства;

23) складирование и применение ядохимикатов, минеральных удобрений и химических средств защиты растений, стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

24) создание скотомогильников (биотермических ям), объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

25) движение и стоянка механизированных и иных транспортных средств вне дорог общего пользования и вне мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей;

26) движение и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования и вне мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей;

27) сбор зоологических, ботанических и минералогических образцов и коллекций без согласования перечня, количества, сроков, способов и мест сбора указанных объектов с Учреждением или Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;

28) нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов), содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак;

29) посадка воздушных судов (в том числе беспилотных) и высадка пассажиров из них на сушу и водное пространство без согласования с Учреждением или Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;

30) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории заказника, а также имущества Учреждения, нанесение надписей и знаков на деревьях, валунах и обнажениях горных пород;

31) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

32) действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями;

33) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

34) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, туристских стоянок и мест отдыха, разведение костров за пределами мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей.

12. На территории заказника хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи<sup>3</sup>.

13. Основной вид разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах заказника<sup>4</sup>:

- охрана природных территорий (код 9.1).

14. Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства на земельных участках в границах заказника:

1) минимальный отступ от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений, составляет 10 метров;

2) предельная высота зданий, строений, сооружений, в том числе смотровых вышек — до 25 метров, предельное количество этажей зданий, строений, сооружений — не выше трех надземных этажей;

3) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка, — не более 20 %.

15. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в границах заказника, подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня<sup>5</sup>.

16. Разрешение на строительство и реконструкцию объектов капитального строительства, планируемых в границах заказника, разрешение на ввод

<sup>3</sup> Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 37, ст. 4290; 2008, № 12, ст. 1130).

<sup>4</sup> Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15.12.2020, регистрационный № 61482) с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 20.04.2021 № П/0166 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31.05.2021, регистрационный № 63717), от 30.07.2021 № П/0326 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.08.2021, регистрационный № 64785), от 16.09.2021 № П/0414 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.09.2021, регистрационный № 65154), от 23.06.2022 № П/0246 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02.08.2022, регистрационный № 69478).

<sup>5</sup> Абзац второй подпункта 7.1 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4556; 2021, № 1, ст. 44).

в эксплуатацию указанных объектов выдаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации<sup>6</sup>.

17. Решение о регулировании численности охотничьих ресурсов на территории заказника принимается Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации<sup>7</sup>.

18. На территории заказника добыча (вылов) водных биологических ресурсов в научно-исследовательских и контрольных целях допускается в соответствии с законодательством Российской Федерации о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

Результаты научных исследований, осуществляемых на территории заказника научными организациями при добыче (вылове) водных биологических ресурсов в научно-исследовательских и контрольных целях, представляются в Учреждение или Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

19. Границы заказника обозначаются на местности специальными предупредительными и информационными знаками по периметру границ его территории.

#### IV. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

20. На территории заказника федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий<sup>8</sup>, федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания<sup>9</sup>, федеральный государственный охотничий контроль (надзор)<sup>10</sup> осуществляются должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

<sup>6</sup> Подпункт 5.17 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586).

<sup>7</sup> Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.01.2011 № 1 «Об утверждении Порядка принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов и его формы» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16.02.2011, регистрационный № 19857) с изменениями, внесенными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 03.08.2021 № 533 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30.11.2021, регистрационный № 66108; срок действия документа ограничен до 29.02.2028).

<sup>8</sup> Абзац второй пункта 3 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1090 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5520).

<sup>9</sup> Подпункт «б» пункта 2 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1094 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5524).

<sup>10</sup> Подпункт «б» пункта 4 Положения о федеральном государственном охотничьем контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1065 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 27, ст. 5441).

21. К охране территории заказника могут привлекаться сотрудники правоохранительных органов, а также общественные инспекции, сформированные общественными природоохранными организациями. Их рейды на территории заказника проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.



Приложение № 1  
к Положению  
о государственном  
природном заказнике  
федерального значения  
«Хингано-Архаринский»,  
утвержденному приказом  
Министерства природных  
ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 27.01.2023 № 48

**СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ХИНГАНО-АРХАРИНСКИЙ»**  
(система координат МСК-28 зона 4)

Условное обозначение характерных точек границ	Координаты характерных точек границ, м	
	X	Y
1	385881.72	4294069.41
2	385883.03	4294225.52
3	385872.51	4294244.03
4	385855.43	4294241.39
5	385831.78	4294226.84
6	385809.44	4294228.16
7	385784.47	4294246.68
8	385767.39	4294274.46
9	385756.87	4294334
10	385756.87	4294377.65
11	385766.06	4294433.21
12	385794.98	4294509.95
13	385834.4	4294606.52
14	385847.54	4294639.58
15	385850.17	4294664.72
16	385876.46	4294744.09
17	385884.35	4294774.52

18	385888.28	4294847.29
19	385884.35	4294896.24
20	385876.46	4294926.66
21	385859.38	4294942.53
22	385800.24	4294972.96
23	385770.01	4294984.86
24	385754.24	4294984.86
25	385731.9	4294999.41
26	385685.9	4295021.9
27	385672.76	4295024.56
28	385610.99	4295020.58
29	385549.22	4295006.03
30	385500.6	4295003.39
31	385445.39	4295010.01
32	385417.8	4295010.01
33	385383.63	4295010.01
34	385357.36	4295013.97
35	385344.21	4295020.58
36	385340.26	4295031.17
37	385342.9	4295048.36
38	385350.77	4295065.57
39	385350.77	4295076.15
40	385349.47	4295084.09
41	385332.39	4295088.06
42	385264.04	4295086.74
43	385214.11	4295088.06
44	385185.2	4295092.02
45	385164.17	4295114.51
46	385143.15	4295140.97
47	385103.72	4295181.98
48	385099.77	4295197.85
49	385102.4	4295215.06
50	385118.17	4295221.67

51	385131.31	4295219.02
52	385156.28	4295196.53
53	385166.8	4295195.21
54	385181.25	4295201.83
55	385186.51	4295209.77
56	385182.57	4295219.02
57	385172.05	4295250.77
58	385177.31	4295266.64
59	385191.77	4295303.68
60	385199.64	4295320.89
61	385219.36	4295326.18
62	385227.25	4295335.44
63	385240.4	4295380.42
64	385270.62	4295434.66
65	385290.32	4295454.5
66	385344.21	4295492.87
67	385419.12	4295557.69
68	385482.2	4295618.55
69	385490.08	4295631.78
70	385507.17	4295656.91
71	385524.25	4295671.46
72	385543.98	4295683.37
73	385557.11	4295701.89
74	385562.36	4295715.12
75	385558.43	4295725.7
76	385536.08	4295740.25
77	385521.64	4295752.17
78	385484.8	4295772
79	385465.11	4295785.23
80	385446.72	4295783.91
81	385415.17	4295793.17
82	385362.6	4295819.63
83	385345.52	4295820.95

84	385281.13	4295847.41
85	385228.56	4295843.45
86	385165.49	4295826.25
87	385128.68	4295813.01
88	385097.14	4295793.17
89	385089.25	4295786.56
90	385056.41	4295775.97
91	385031.44	4295770.68
92	385015.67	4295753.49
93	385007.78	4295741.57
94	384985.44	4295732.32
95	384965.73	4295732.32
96	384955.21	4295736.29
97	384940.76	4295750.83
98	384931.56	4295782.58
99	384924.98	4295807.72
100	384914.47	4295824.91
101	384913.15	4295848.74
102	384914.48	4295906.94
103	384906.59	4295963.83
104	384900.01	4296007.49
105	384872.42	4296073.62
106	384830.36	4296125.22
107	384769.91	4296183.44
108	384717.35	4296223.11
109	384693.68	4296248.25
110	384663.47	4296277.36
111	384649	4296313.07
112	384627.98	4296347.47
113	384600.39	4296376.57
114	384570.15	4296396.41
115	384539.93	4296408.33
116	384512.33	4296429.49

117	384450.56	4296479.78
118	384425.59	4296491.67
119	384395.36	4296520.77
120	384358.57	4296569.72
121	384337.55	4296622.64
122	384333.6	4296655.72
123	384328.35	4296715.23
124	384320.45	4296744.34
125	384292.85	4296795.94
126	384286.29	4296830.34
127	384271.83	4296871.34
128	384270.51	4296893.84
129	384281.02	4296915.01
130	384311.26	4296962.62
131	384359.89	4297031.43
132	384434.79	4297178.27
133	384438.74	4297192.82
134	384496.56	4297301.29
135	384524.16	4297372.73
136	384542.56	4297466.66
137	384546.5	4297523.55
138	384542.55	4297553.98
139	384512.33	4297610.85
140	384475.53	4297662.45
141	384454.51	4297691.56
142	384345.42	4297817.23
143	384312.58	4297841.04
144	384281.03	4297845.01
145	384229.78	4297839.72
146	384217.96	4297843.68
147	384192.98	4297880.73
148	384175.9	4297891.32
149	384132.53	4297891.33

150	384120.71	4297899.26
151	384111.46	4297919.69
152	384110.19	4297946.88
153	384116.75	4297975.99
154	384133.84	4298002.44
155	384145.67	4298006.41
156	384164.07	4297999.8
157	384177.21	4297983.92
158	384198.24	4297975.98
159	384225.83	4297985.24
160	384281.03	4298023.61
161	384284.98	4298034.2
162	384281.02	4298044.77
163	384258.69	4298044.77
164	384229.78	4298052.71
165	384214.01	4298072.56
166	384212.7	4298105.63
167	384236.35	4298136.06
168	384255.35	4298169.42
169	384271.83	4298204.84
170	384278.4	4298259.08
171	384290.24	4298314.65
172	384288.92	4298349.05
173	384263.95	4298390.06
174	384242.93	4298419.16
175	384242.93	4298436.36
176	384245.55	4298452.23
177	384261.32	4298468.1
178	384283.66	4298474.72
179	384303.37	4298482.66
180	384311.26	4298501.18
181	384300.74	4298515.73
182	384286.29	4298522.35

183	384266.57	4298524.99
184	384235.04	4298522.34
185	384214.01	4298518.38
186	384200.87	4298521.03
187	384185.09	4298534.26
188	384174.58	4298551.45
189	384177.21	4298564.68
190	384216.64	4298597.76
191	384224.52	4298604.37
192	384224.52	4298621.56
193	384216.64	4298633.47
194	384198.24	4298633.47
195	384181.15	4298638.76
196	384164.07	4298653.32
197	384158.81	4298677.13
198	384156.18	4298715.49
199	384149.61	4298731.37
200	384141.73	4298741.95
201	384094.41	4298755.18
202	384077.33	4298775.03
203	383997.16	4298808.1
204	383985.33	4298826.62
205	383989.28	4298850.43
206	384005.05	4298861.01
207	384039.22	4298863.67
208	384069.44	4298862.34
209	384099.67	4298849.11
210	384111.5	4298853.09
211	384115.44	4298875.56
212	384115.44	4298904.67
213	384103.62	4298925.83
214	384058.94	4298968.17
215	384007.68	4299005.21

216	383984.03	4299030.34
217	383959.06	4299071.36
218	383940	4299122.95
219	383913.71	4299158.66
220	383899.26	4299190.42
221	383899.26	4299210.26
222	383909.78	4299230.11
223	383929.49	4299257.89
224	383932.12	4299279.05
225	383920.29	4299301.54
226	383900.57	4299304.19
227	383865.09	4299314.77
228	383854.58	4299324.03
229	383850.63	4299343.88
230	383851.95	4299358.42
231	383865.08	4299370.34
232	383915.03	4299394.15
233	383937.37	4299407.38
234	383942.63	4299423.26
235	383938.68	4299464.27
236	383922.91	4299473.53
237	383901.89	4299477.49
238	383845.37	4299482.79
239	383811.2	4299490.72
240	383795.43	4299509.25
241	383765.22	4299538.35
242	383757.33	4299551.58
243	383736.3	4299556.87
244	383710.02	4299548.93
245	383696.87	4299539.67
246	383671.91	4299534.37
247	383633.8	4299535.71
248	383583.86	4299542.31



249	383482.66	4299559.52
250	383413.53	4299570.23
251	383369.65	4299571.42
252	383335.47	4299562.16
253	383284.22	4299543.65
254	383239.54	4299522.47
255	383204.05	4299513.21
256	383184.34	4299513.22
257	383171.2	4299517.19
258	383151.49	4299539.67
259	383138.35	4299571.42
260	383130.47	4299640.22
261	383137.03	4299705.04
262	383158.06	4299771.19
263	383185.66	4299818.81
264	383201.43	4299866.43
265	383215.88	4299919.36
266	383240.84	4299988.14
267	383244.8	4300021.21
268	383261.88	4300055.6
269	383276.33	4300090
270	383273.7	4300103.24
271	383246.11	4300119.11
272	383225.18	4300144.26
273	383210.63	4300160.11
274	383189.6	4300169.37
275	383160.69	4300169.38
276	383133.09	4300173.35
277	383118.64	4300178.64
278	383113.38	4300185.26
279	383109.43	4300194.52
280	383102.86	4300215.68
281	383094.98	4300232.88

282	383070.01	4300243.47
283	383055.55	4300259.33
284	383041.1	4300267.27
285	383016.13	4300272.57
286	382992.47	4300281.83
287	382985.9	4300289.77
288	382970.12	4300316.22
289	382964.87	4300338.71
290	382945.16	4300359.87
291	382928.07	4300375.75
292	382925.45	4300387.66
293	382930.7	4300399.57
294	382942.53	4300415.44
295	382950.41	4300443.23
296	382951.73	4300477.62
297	382960.93	4300489.53
298	382966.19	4300512.02
299	382966.19	4300529.21
300	382956.99	4300553.03
301	382941.22	4300571.54
302	382926.76	4300598
303	382907.06	4300608.58
304	382892.59	4300605.94
305	382863.68	4300604.63
306	382841.34	4300609.91
307	382826.88	4300628.43
308	382803.22	4300646.96
309	382746.71	4300676.06
310	382732.26	4300689.29
311	382728.01	4300704.05
312	382721.75	4300709.13
313	382705.97	4300711.77
314	382690.21	4300719.71

315	382661.29	4300750.14
316	382617.93	4300777.92
317	382561.42	4300807.02
318	382525.94	4300829.52
319	382504.9	4300830.83
320	382479.93	4300841.43
321	382415.54	4300865.24
322	382359.03	4300878.46
323	382207.9	4300887.72
324	382122.48	4300894.33
325	382016.03	4300910.21
326	381941.13	4300910.21
327	381889.87	4300902.27
328	381849.13	4300881.1
329	381801.82	4300840.1
330	381737.42	4300796.44
331	381678.29	4300764.69
332	381619.13	4300738.24
333	381533.73	4300722.36
334	381500.87	4300723.69
335	381471.2	4300731.14
336	381452.24	4300755.44
337	381439.1	4300779.25
338	381433.84	4300817.6
339	381446.33	4300902.27
340	381447.64	4300968.42
341	381442.38	4301039.85
342	381423.99	4301080.87
343	381408.21	4301099.38
344	381374.04	4301120.55
345	381312.28	4301140.4
346	381266.28	4301157.59
347	381226.86	4301176.12

348	381200.57	4301186.69
349	381163.78	4301191.99
350	381125.66	4301188.03
351	381078.35	4301158.92
352	381031.04	4301116.59
353	380966.66	4301064.99
354	380925.9	4301023.98
355	380899.63	4301006.78
356	380862.82	4300994.88
357	380803.69	4300977.69
358	380727.47	4300963.13
359	380661.75	4300957.83
360	380624.96	4300944.6
361	380560.57	4300915.5
362	380525.08	4300870.53
363	380486.98	4300828.19
364	380427.83	4300807.03
365	380412.07	4300787.18
366	380392.36	4300755.44
367	380376.58	4300738.24
368	380363.43	4300734.26
369	380348.98	4300735.59
370	380339.78	4300743.53
371	380321.38	4300768.65
372	380310.86	4300777.93
373	380275.39	4300784.54
374	380230.71	4300783.21
375	380199.16	4300787.18
376	380153.17	4300796.44
377	380094.03	4300799.09
378	380012.55	4300801.74
379	379992.83	4300808.36
380	379969.18	4300822.91

381	379944.21	4300825.54
382	379867.98	4300821.58
383	379823.3	4300810.99
384	379804.91	4300789.83
385	379760.23	4300781.89
386	379684	4300781.89
387	379661.66	4300792.47
388	379656.41	4300816.3
389	379651.16	4300832.15
390	379635.38	4300834.81
391	379606.47	4300825.54
392	379572.29	4300821.58
393	379552.59	4300825.54
394	379543.38	4300832.16
395	379522.35	4300833.48
396	379492.13	4300834.81
397	379457.96	4300841.42
398	379435.62	4300857.3
399	379414.6	4300853.33
400	379380.42	4300841.43
401	379358.08	4300832.16
402	379335.74	4300828.19
403	379319.98	4300818.94
404	379298.94	4300809.67
405	379276.6	4300812.32
406	379264.78	4300816.29
407	379260.83	4300840.09
408	379262.15	4300865.24
409	379250.32	4300883.75
410	379231.92	4300896.98
411	379229.29	4300910.21
412	379237.18	4300920.8
413	379252.95	4300926.09

414	379272.67	4300930.05
415	379285.8	4300947.26
416	379291.05	4300985.63
417	379283.17	4301037.21
418	379273.97	4301064.99
419	379247.7	4301079.54
420	379222.72	4301086.16
421	379192.14	4301094.5
422	379162.2	4301106
423	379145.18	4301120.55
424	379135.99	4301149.66
425	379139.92	4301174.79
426	379158.33	4301213.16
427	379192.5	4301247.56
428	379203.01	4301275.34
429	379203.01	4301320.31
430	379197.75	4301357.36
431	379189.87	4301406.31
432	379189.87	4301422.19
433	379199.06	4301434.09
434	379200.38	4301444.67
435	379191.17	4301456.58
436	379178.04	4301461.87
437	379172.78	4301471.13
438	379172.7	4301487
439	379175.41	4301510.81
440	379174.09	4301531.99
441	379163.58	4301549.18
442	379153.07	4301591.52
443	379151.76	4301621.94
444	379139.93	4301643.1
445	379120.22	4301657.66
446	379091.31	4301677.51

447	379046.62	4301697.35
448	378983.54	4301715.87
449	378938.86	4301738.36
450	378909.95	4301768.79
451	378904.69	4301793.92
452	378917.83	4301833.61
453	378948.05	4301889.17
454	378999.31	4301955.32
455	379028.22	4301983.1
456	379026.9	4302000.3
457	379034.79	4302020.15
458	379065.02	4302038.66
459	379078.16	4302039.98
460	379097.87	4302058.51
461	379105.76	4302070.41
462	379103.13	4302115.4
463	379099.18	4302131.26
464	379083.43	4302156.41
465	379050.56	4302184.18
466	379028.22	4302200.06
467	379005.88	4302230.48
468	378990.11	4302255.62
469	378962.51	4302288.69
470	378928.35	4302303.25
471	378896.81	4302300.59
472	378870.52	4302304.57
473	378857.38	4302321.76
474	378857.37	4302336.32
475	378861.32	4302360.13
476	378865.25	4302369.39
477	378857.37	4302378.65
478	378799.55	4302373.36
479	378778.52	4302382.62

480	378771.95	4302394.52
481	378783.77	4302413.04
482	378802.18	4302428.92
483	378821.89	4302444.8
484	378828.46	4302452.74
485	378828.46	4302458.02
486	378821.89	4302465.96
487	378804.81	4302471.25
488	378774.58	4302488.45
489	378768.02	4302495.07
490	378745.68	4302497.71
491	378718.08	4302475.23
492	378693.11	4302461.99
493	378669.44	4302454.06
494	378664.19	4302456.7
495	378660.25	4302471.25
496	378668.14	4302492.42
497	378686.53	4302524.18
498	378725.95	4302561.21
499	378762.75	4302582.37
500	378795.6	4302627.35
501	378832.41	4302661.75
502	378849.49	4302689.53
503	378869.21	4302708.06
504	378877.09	4302727.9
505	378888.92	4302751.71
506	378909.95	4302767.59
507	378966.36	4302764.72
508	379034.79	4302812.57
509	379057.12	4302835.05
510	379058.44	4302850.93
511	379050.56	4302862.84
512	379051.11	4302891.95



513	379070.8	4302914.43
514	379110.18	4302931.63
515	379137.76	4302940.89
516	379154.82	4302960.74
517	379177.14	4302979.25
518	379206.02	4302996.45
519	379269.04	4302995.13
520	379286.11	4303036.14
521	379290.04	4303070.53
522	379288.73	4303089.06
523	379301.85	4303114.19
524	379316.3	4303127.42
525	379320.23	4303143.3
526	379332.06	4303149.9
527	379337.31	4303160.5
528	379334.69	4303173.73
529	379339.93	4303192.24
530	379349.12	4303197.53
531	379355.68	4303237.23
532	379374.06	4303247.81
533	379392.44	4303265.01
534	379399.01	4303282.2
535	379413.45	4303299.4
536	379425.27	4303315.28
537	379425.27	4303324.53
538	379417.39	4303331.15
539	379417.39	4303340.41
540	379420.01	4303351
541	379420.01	4303361.58
542	379425.27	4303368.2
543	379430.51	4303378.78
544	379427.9	4303390.67
545	379420	4303398.62

546	379414.76	4303409.21
547	379418.7	4303423.76
548	379435.77	4303426.4
549	379454.14	4303426.4
550	379464.65	4303431.69
551	379462.03	4303439.63
552	379450.2	4303448.89
553	379444.96	4303458.14
554	379447.58	4303471.39
555	379460.71	4303484.61
556	379477.78	4303487.25
557	379490.9	4303496.52
558	379501.4	4303516.36
559	379505.35	4303533.56
560	379519.79	4303558.69
561	379544.73	4303583.83
562	379570.98	4303597.05
563	379577.22	4303615.57
564	379575.91	4303632.78
565	379570.67	4303647.33
566	379570.67	4303657.91
567	379582.48	4303668.5
568	379603.48	4303668.5
569	379613.98	4303668.5
570	379615.29	4303681.73
571	379581.16	4303689.66
572	379570.67	4303697.59
573	379571.97	4303708.18
574	379586.42	4303720.08
575	379628.42	4303742.57
576	379634.99	4303750.51
577	379631.06	4303757.12
578	379617.92	4303755.8

579	379599.54	4303746.55
580	379583.79	4303750.52
581	379578.54	4303769.03
582	379589.03	4303783.58
583	379595.6	4303798.14
584	379623.17	4303823.28
585	379642.87	4303852.38
586	379650.75	4303872.23
587	379659.93	4303882.81
588	379680.94	4303885.45
589	379699.32	4303893.39
590	379719.01	4303896.03
591	379737.39	4303896.03
592	379749.2	4303909.28
593	379754.45	4303925.14
594	379768.9	4303931.75
595	379792.52	4303931.75
596	379814.84	4303937.05
597	379822.72	4303944.97
598	379821.4	4303952.91
599	379817.47	4303974.08
600	379833.22	4303988.64
601	379843.73	4304001.86
602	379842.41	4304016.84
603	379852.91	4304030.97
604	379908.05	4304032.3
605	379923.81	4304021.72
606	379944.82	4304021.72
607	379960.57	4304032.3
608	379955.32	4304049.5
609	379956.63	4304065.36
610	379969.76	4304070.66
611	379973.69	4304078.6

612	379973.69	4304094.47
613	379976.32	4304110.35
614	379999.94	4304118.28
615	380005.21	4304128.86
616	380003.89	4304143.41
617	380019.65	4304156.65
618	380053.79	4304176.5
619	380095.8	4304185.74
620	380125.99	4304175.17
621	380164.06	4304150.03
622	380177.18	4304147.39
623	380194.26	4304148.71
624	380210	4304164.59
625	380225.76	4304173.85
626	380229.7	4304184.44
627	380234.95	4304213.53
628	380240.21	4304250.58
629	380255.95	4304265.13
630	380278.27	4304269.1
631	380291.74	4304265.33
632	380301.9	4304254.55
633	380317.66	4304254.56
634	380329.47	4304257.18
635	380336.03	4304269.1
636	380342.03	4304282.31
637	380355.74	4304286.29
638	380376.73	4304288.94
639	380392.49	4304296.88
640	380416.13	4304329.95
641	380422.68	4304341.85
642	380422.68	4304355.08
643	380406.9	4304367
644	380397.74	4304380.22

645	380391.18	4304402.71
646	380391.17	4304423.89
647	380391.17	4304438.44
648	380389.87	4304451.66
649	380379.36	4304466.22
650	380372.8	4304484.73
651	380360.98	4304511.19
652	380349.17	4304536.33
653	380349.17	4304558.82
654	380355.74	4304566.75
655	380358.35	4304583.95
656	380354.42	4304610.41
657	380338.66	4304647.45
658	380334.72	4304677.88
659	380338.66	4304706.99
660	380341.29	4304728.16
661	380353.1	4304767.84
662	380368.86	4304811.5
663	380389.87	4304837.95
664	380420.06	4304865.74
665	380430.57	4304878.96
666	380433.19	4304901.45
667	380433.19	4304926.58
668	380454.19	4304954.37
669	380467.32	4304968.91
670	380470.55	4304992.65
671	380473.88	4305011.25
672	380493.58	4305029.78
673	380522.46	4305048.29
674	380538.21	4305062.85
675	380548.72	4305086.66
676	380556.59	4305111.79
677	380568.41	4305131.63

678	380590.73	4305152.8
679	380601.23	4305162.07
680	380603.85	4305170
681	380603.85	4305180.58
682	380593.36	4305193.82
683	380592.04	4305201.75
684	380594.67	4305218.96
685	380590.72	4305229.54
686	380584.16	4305229.54
687	380573.66	4305236.15
688	380571.04	4305241.44
689	380571.04	4305253.35
690	380584.06	4305264.6
691	380616.98	4305319.5
692	380639.3	4305340.66
693	380661.62	4305359.18
694	380689.19	4305368.44
695	380708.88	4305371.08
696	380729.89	4305367.12
697	380744.33	4305351.24
698	380757.45	4305345.95
699	380773.21	4305347.28
700	380787.65	4305349.91
701	380791.68	4305356.95
702	380795.53	4305365.79
703	380786.34	4305379.02
704	380782.4	4305412.1
705	380791.59	4305453.11
706	380804.72	4305474.28
707	380830.98	4305487.5
708	380869.05	4305492.79
709	380901.87	4305495.44
710	380920.24	4305503.38

711	380937.31	4305520.57
712	380937.31	4305543.07
713	380922.87	4305557.62
714	380907.12	4305568.21
715	380907.12	4305593.34
716	380925.5	4305609.22
717	380975.39	4305610.54
718	380999.01	4305622.44
719	381013.46	4305646.25
720	381013.46	4305671.39
721	380995.08	4305699.18
722	380988.51	4305715.05
723	380989.83	4305738.86
724	380983.26	4305762.67
725	380979.32	4305773.26
726	380980.63	4305789.13
727	380989.82	4305799.71
728	380989.82	4305823.52
729	380996.4	4305838.08
730	381000.33	4305855.27
731	380999.01	4305875.11
732	380985.39	4305886.59
733	380963.57	4305912.16
734	380959.64	4305930.68
735	380957.01	4305970.38
736	380939.95	4306019.33
737	380943.88	4306040.49
738	380943.88	4306056.35
739	380937.32	4306069.59
740	380917.63	4306069.59
741	380892.68	4306089.44
742	380876.93	4306117.21
743	380849.36	4306166.16

744	380848.04	4306191.29
745	380851.28	4306226.9
746	380866.42	4306240.24
747	380872.98	4306256.12
748	380870.36	4306279.93
749	380858.55	4306298.45
750	380856.51	4306327.42
751	380862.48	4306336.82
752	380869.05	4306355.34
753	380866.43	4306371.21
754	380851.97	4306389.72
755	380823.1	4306400.32
756	380807.33	4306410.89
757	380803.4	4306429.42
758	380802.1	4306442.65
759	380788.97	4306462.49
760	380757.46	4306494.25
761	380693.13	4306506.15
762	380672.13	4306519.38
763	380656.37	4306543.2
764	380640.62	4306544.51
765	380610.42	4306552.45
766	380580.22	4306568.33
767	380553.97	4306596.11
768	380540.84	4306606.7
769	380515.89	4306621.23
770	380488.33	4306641.09
771	380448.94	4306650.35
772	380418.74	4306660.93
773	380400.37	4306682.09
774	380385.93	4306707.23
775	380367.55	4306719.14
776	380353.1	4306745.6



777	380345.76	4306783.71
778	380337.35	4306794.55
779	380320.29	4306801.16
780	380300.59	4306817.04
781	380294.03	4306839.53
782	380291.41	4306865.99
783	380288.78	4306883.18
784	380291.4	4306910.95
785	380291.4	4306929.48
786	380270.4	4306959.91
787	380255.63	4306972.74
788	380257.27	4307002.24
789	380265.14	4307028.71
790	380278.27	4307048.55
791	380278.27	4307085.59
792	380287.47	4307126.6
793	380294.03	4307168.93
794	380292.71	4307186.12
795	380287.47	4307217.88
796	380291.41	4307240.37
797	380305.84	4307269.48
798	380317.66	4307291.96
799	380317.66	4307343.56
800	380326.67	4307369.86
801	380326.85	4307389.87
802	380322.91	4307420.28
803	380318.97	4307446.75
804	380325.54	4307466.59
805	380346.21	4307478.17
806	380366.89	4307518.18
807	380386.58	4307560.51
808	380387.9	4307593.59
809	380383.32	4307626.66

810	384938.83	4306200.56
811	385437.71	4308139.95
812	386049.16	4310132.93
813	386850.07	4312198.67
814	387623.72	4314967.52
815	384227.45	4315855.21
816	383815.4	4315965
817	379969.41	4316881.78
818	379556.71	4316996.88
819	379523.96	4316734.94
820	376962.81	4317208.91
821	375909.02	4317630.99
822	375873.97	4317636.05
823	373087.94	4318035.37
824	373055.46	4318085.94
825	373045.46	4318156.7
826	373052.35	4318203.46
827	373044.95	4318273.78
828	373031.1	4318345
829	372991.13	4318410.72
830	372963.64	4318415.77
831	372948.66	4318432.19
832	372934.9	4318462.52
833	372908.67	4318487.8
834	372861.2	4318513.08
835	372793.56	4318574.63
836	372745.01	4318624.28
837	372675.06	4318714
838	372570.11	4318859.33
839	372522.65	4318998.35
840	372516.41	4319064.06
841	372507.66	4319096.92
842	372478.93	4319147.47

843	372468.94	4319195.5
844	372451.44	4319220.77
845	372433.95	4319257.42
846	372423.97	4319315.54
847	372400.23	4319355.98
848	372373.99	4319469.72
849	372380.24	4319501.31
850	372393.97	4319535.42
851	372390.23	4319568.29
852	372374	4319603.66
853	372338.34	4319642.52
854	372266.55	4319703.51
855	372103.52	4319771.75
856	372014.82	4319799.56
857	371977.36	4319795.76
858	371946.12	4319798.29
859	371899.9	4319822.3
860	371827.44	4319867.8
861	371774.97	4319899.38
862	371692.52	4319937.3
863	371593.22	4319957.51
864	371489.51	4319966.36
865	371370.37	4319994.91
866	371265.91	4320068.72
867	371198.44	4320116.75
868	371128.48	4320135.71
869	371061.02	4320157.19
870	370973.58	4320190.04
871	370928.6	4320222.91
872	370833.32	4320289.5
873	370703.73	4320380.87
874	370627.53	4320411.2
875	370522.59	4320436.47

876	370377.68	4320459.22
877	370239.14	4320465.15
878	369974.18	4320470.6
879	369899.22	4320461.74
880	369869.23	4320449.11
881	369836.76	4320449.11
882	369773.05	4320461.74
883	369744.31	4320474.38
884	369670.61	4320483.15
885	369583.39	4320469.46
886	369531.92	4320463.31
887	369487.44	4320469.93
888	369427.25	4320469.93
889	369374.92	4320484.47
890	369292.49	4320500.36
891	369211.37	4320533.42
892	369143.33	4320555.91
893	369089.69	4320596.92
894	369047.83	4320647.2
895	369028.2	4320661.76
896	368889.51	4320657.78
897	368841.1	4320664.4
898	368808.39	4320698.79
899	368744.28	4320762.29
900	368682.79	4320811.24
901	368625.21	4320840.35
902	368563.72	4320842.99
903	368476.06	4320840.35
904	368380.55	4320846.96
905	368317.75	4320854.9
906	368224.86	4320850.93
907	368184.29	4320856.22
908	368137.2	4320873.42

909	368079.63	4320876.06
910	368050.84	4320891.93
911	368022.05	4320901.19
912	367986.73	4320921.04
913	367927.85	4320977.93
914	367867.67	4321038.79
915	367834.96	4321073.18
916	367799.63	4321118.15
917	367761.69	4321185.63
918	367749.91	4321221.35
919	367728.98	4321259.71
920	367671.41	4321313.95
921	367609.15	4321373.48
922	367592.07	4321414.49
923	367572.37	4321446.23
924	367557.92	4321472.7
925	367544.78	4321505.78
926	367515.89	4321533.56
927	367490.94	4321602.35
928	367475.18	4321632.78
929	367454.16	4321647.32
930	367450.23	4321660.55
931	367448.91	4321680.4
932	367455.47	4321696.28
933	367462.04	4321704.2
934	367462.04	4321718.75
935	367442.34	4321746.54
936	367399	4321774.32
937	367376.68	4321778.3
938	367354.35	4321799.47
939	367349.09	4321827.24
940	367342.52	4321848.41
941	367304.44	4321874.87

942	367255.84	4321918.52
943	367196.05	4321964.81
944	367161.28	4321992.61
945	367132.47	4322010.12
946	367124.5	4322042.88
947	367111.37	4322083.89
948	367073.27	4322157.97
949	367062.77	4322183.12
950	367048.33	4322195.01
951	367008.93	4322209.57
952	366987.92	4322214.85
953	366955.08	4322214.86
954	366924.87	4322226.75
955	366897.29	4322226.76
956	366872.34	4322232.06
957	366821.12	4322251.9
958	366771.21	4322265.13
959	366746.25	4322269.09
960	366705.54	4322295.56
961	366684.53	4322311.42
962	366653	4322315.4
963	366603.09	4322328.63
964	366571.07	4322349.95
965	366534.79	4322385.52
966	366500.65	4322400.07
967	366459.93	4322427.85
968	366438.92	4322454.3
969	366416.93	4322486.05
970	366389.35	4322513.84
971	366370.95	4322516.48
972	366360.44	4322513.84
973	366344.68	4322500.61
974	366319.74	4322490.03

975	366292.14	4322487.39
976	366258	4322492.67
977	366227.8	4322512.51
978	366201.53	4322538.97
979	366164.75	4322546.91
980	366120.1	4322564.11
981	366082.01	4322568.07
982	366037.35	4322583.95
983	366011.09	4322599.83
984	365986.14	4322611.73
985	365963.81	4322621
986	365938.85	4322627.61
987	365916.52	4322634.23
988	365892.88	4322646.13
989	365866.61	4322654.06
990	365836.4	4322651.42
991	365799.63	4322659.35
992	365778.62	4322673.91
993	365752.35	4322693.75
994	365720.83	4322708.3
995	365687.99	4322712.28
996	365659.1	4322726.84
997	365632.83	4322728.14
998	365582.92	4322729.47
999	365551.41	4322725.5
1000	365506.75	4322720.22
1001	365460.78	4322703.01
1002	365441.08	4322672.58
1003	365415.18	4322647.78
1004	365387.23	4322638.19
1005	365311.06	4322623.64
1006	365295.3	4322603.8
1007	365275.59	4322550.88

1008	365272.96	4322531.03
1009	365255.9	4322519.12
1010	365234.87	4322516.48
1011	365216.49	4322512.51
1012	365195.47	4322500.61
1013	365169.21	4322496.64
1014	365153.44	4322499.29
1015	365139.01	4322505.9
1016	365127.18	4322511.19
1017	365103.54	4322513.84
1018	365077.27	4322508.55
1019	365033.93	4322494
1020	365005.04	4322475.47
1021	364980.08	4322463.56
1022	364949.87	4322460.92
1023	364919.66	4322462.24
1024	364888.16	4322466.2
1025	364853.99	4322459.59
1026	364756.82	4322459.58
1027	364730.54	4322464.89
1028	364681.94	4322466.2
1029	364651.74	4322464.89
1030	364626.78	4322458.28
1031	364551.92	4322421.23
1032	364511.2	4322406.68
1033	364469.17	4322392.12
1034	364444.22	4322392.12
1035	364421.89	4322394.77
1036	364386.43	4322394.77
1037	364347.03	4322396.1
1038	364314.2	4322389.48
1039	364285.3	4322385.52
1040	364239.34	4322381.54



1041	364201.25	4322376.25
1042	364143.46	4322353.75
1043	364100.12	4322347.14
1044	364071.23	4322347.14
1045	364034.45	4322347.15
1046	363991.1	4322335.24
1047	363945.14	4322332.6
1048	363920.18	4322331.27
1049	363900.48	4322333.92
1050	363878.15	4322340.53
1051	363625.66	4321723.1
1052	362767.03	4319701.32
1053	363087.5	4319709.25
1054	361903.51	4315464.01
1055	363736.3	4315453.43
1056	366451.99	4315437.56
1057	366463.8	4315385.96
1058	366459.86	4315321.13
1059	366467.74	4315281.45
1060	366476.93	4315244.41
1061	366476.93	4315220.6
1062	366476.93	4315198.11
1063	366466.43	4315162.39
1064	366473	4315125.35
1065	366483.5	4315108.15
1066	366500.57	4315081.69
1067	366516.34	4315060.52
1068	366516.34	4315047.29
1069	366507.14	4315030.1
1070	366504.51	4315007.61
1071	366509.77	4314973.21
1072	366530.78	4314924.27
1073	366537.35	4314871.34

1074	366527.78	4314818.89
1075	366522.9	4314757.57
1076	366507.14	4314708.62
1077	366491.38	4314676.88
1078	366488.75	4314651.74
1079	366479.57	4314635.86
1080	366478.25	4314614.69
1081	366473	4314589.57
1082	366473	4314561.79
1083	366473	4314540.62
1084	366466.43	4314504.9
1085	366453.3	4314479.77
1086	366441.47	4314448.01
1087	366423.09	4314440.07
1088	366402.08	4314441.4
1089	366387.63	4314441.4
1090	366363.99	4314430.81
1091	366357.41	4314414.94
1092	366353.48	4314384.51
1093	366360.05	4314347.46
1094	366360.05	4314321.01
1095	366358.73	4314307.79
1096	366354.79	4314286.61
1097	366354.79	4314276.02
1098	366360.05	4314258.84
1099	366366.61	4314244.28
1100	366366.62	4314217.83
1101	366370.55	4314205.91
1102	366377.12	4314180.78
1103	366382.3	4314153
1104	366386.31	4314137.13
1105	366392.89	4314129.18
1106	366408.65	4314113.31

1107	366408.65	4314102.73
1108	366406.02	4314086.85
1109	366391.57	4314064.36
1110	366373.19	4314048.5
1111	366354.79	4314014.09
1112	366350.85	4313990.28
1113	366350.85	4313967.79
1114	366357.42	4313954.57
1115	366367.93	4313938.69
1116	366374.49	4313920.18
1117	366367.93	4313902.97
1118	366352.18	4313875.19
1119	366331.15	4313842.12
1120	366314.08	4313810.36
1121	366308.83	4313786.56
1122	366314.08	4313765.39
1123	366324.59	4313738.92
1124	366328.52	4313708.5
1125	366321.96	4313660.87
1126	366314.08	4313635.74
1127	366312.77	4313618.53
1128	366273.37	4313570.92
1129	366251.04	4313557.69
1130	366214.27	4313529.91
1131	366184.06	4313484.93
1132	366176.18	4313446.57
1133	366174.86	4313410.85
1134	366157.83	4313372.38
1135	366156.48	4313347.35
1136	366156.48	4313307.66
1137	366138.09	4313253.41
1138	366132.83	4313221.67
1139	366135.46	4313184.63

1140	366138.31	4313158.06
1141	366132.09	4313143.92
1142	366135.46	4313097.31
1143	366148.59	4313052.33
1144	366163.05	4312998.09
1145	366184.06	4312953.12
1146	366206.39	4312906.82
1147	366232.66	4312865.8
1148	366269.43	4312830.08
1149	366321.96	4312799.65
1150	366354.79	4312779.81
1151	366366.61	4312754.68
1152	366377.12	4312721.61
1153	366392.89	4312700.44
1154	366415.21	4312689.86
1155	366438.85	4312679.27
1156	366444.1	4312655.47
1157	366451.99	4312621.07
1158	366471.69	4312605.18
1159	366491.38	4312591.96
1160	366501.9	4312582.69
1161	366504.51	4312553.6
1162	366501.89	4312523.17
1163	366490.36	4312488.61
1164	366487.43	4312447.75
1165	366490.07	4312416.02
1166	366495.32	4312389.56
1167	366504.51	4312373.69
1168	366504.51	4312361.77
1169	366501.9	4312352.51
1170	366492.7	4312335.32
1171	366478.25	4312311.5
1172	366473	4312289.01

1173	366474.31	4312257.26
1174	366476.93	4312220.23
1175	366469.06	4312199.06
1176	366449.36	4312163.34
1177	366428.34	4312139.52
1178	366413.89	4312106.45
1179	366416.52	4312079.99
1180	366437.53	4312056.18
1181	366442.79	4312041.63
1182	366451.99	4312000.62
1183	366457.23	4311937.12
1184	366465.12	4311880.23
1185	366466.43	4311844.52
1186	366463.8	4311811.43
1187	366457.23	4311766.46
1188	366457.23	4311738.68
1189	366437.53	4311688.41
1190	366419.15	4311671.21
1191	366408.65	4311634.17
1192	366410.34	4311592.06
1193	366408.65	4311564.05
1194	366388.95	4311520.4
1195	366374.49	4311508.49
1196	366365.31	4311491.3
1197	366365.31	4311472.77
1198	366367.93	4311452.92
1199	366388.95	4311434.41
1200	366408.64	4311419.86
1201	366413.9	4311401.33
1202	366413.89	4311378.86
1203	366421.78	4311365.62
1204	366429.66	4311355.03
1205	366429.66	4311344.45

1206	366424.4	4311332.54
1207	366417.83	4311321.96
1208	366416.52	4311307.42
1209	366419.15	4311288.89
1210	366421.79	4311270.37
1211	366412.59	4311255.81
1212	366399.45	4311229.36
1213	366399.44	4311212.15
1214	366412.58	4311193.64
1215	366428.34	4311188.35
1216	366436.22	4311180.41
1217	366433.6	4311172.48
1218	366423.09	4311168.5
1219	366413.9	4311156.59
1220	366413.89	4311144.69
1221	366420.46	4311130.14
1222	366427.02	4311124.85
1223	366440.16	4311115.58
1224	366451.9	4311105
1225	366457.23	4311095.74
1226	366461.17	4311075.9
1227	366470.37	4311058.7
1228	366492.7	4311045.47
1229	366504.51	4311032.24
1230	366508.46	4311013.72
1231	366505.83	4310996.53
1232	366491.38	4310978
1233	366486.13	4310971.38
1234	366487.43	4310931.71
1235	366496.64	4310917.15
1236	366513.71	4310899.94
1237	366526.84	4310890.7
1238	366529.47	4310878.78

1239	366526.84	4310872.16
1240	366517.65	4310860.26
1241	366517.65	4310832.48
1242	366521.6	4310815.28
1243	366529.47	4310787.5
1244	366532.1	4310765.02
1245	366529.47	4310734.59
1246	366525.53	4310714.75
1247	366504.51	4310675.05
1248	366496.63	4310651.25
1249	366497.95	4310634.04
1250	366497.95	4310610.24
1251	366478.25	4310586.43
1252	366461.17	4310571.87
1253	366445.42	4310553.35
1254	366427.03	4310509.69
1255	366406.02	4310495.14
1256	366391.57	4310458.09
1257	366378.44	4310454.13
1258	366367.93	4310454.13
1259	366353.55	4310438.23
1260	366356.11	4310419.72
1261	366354.79	4310405.18
1262	366353.48	4310386.66
1263	366345.61	4310377.39
1264	366333.78	4310365.49
1265	366328.52	4310309.93
1266	366325.91	4310292.73
1267	366325.91	4310245.1
1268	366325.91	4310226.59
1269	366331.16	4310214.68
1270	366354.79	4310190.86
1271	366362.68	4310164.41

1272	366352.18	4310148.53
1273	366341.66	4310136.64
1274	366325.91	4310124.72
1275	366316.71	4310104.88
1276	366321.96	4310095.61
1277	366333.78	4310083.71
1278	366346.91	4310078.42
1279	366354.79	4310069.16
1280	366363.99	4310045.35
1281	366363.99	4310030.8
1282	366363.99	4310012.27
1283	366354.79	4310000.37
1284	366341.66	4309992.42
1285	366329.85	4309992.42
1286	366318.01	4309981.85
1287	366314.08	4309964.65
1288	366315.38	4309948.77
1289	366327.21	4309936.86
1290	366344.29	4309931.58
1291	366361.55	4309931.23
1292	366371.87	4309928.92
1293	366378.44	4309920.98
1294	366388.94	4309917.02
1295	366391.56	4309906.44
1296	366387.63	4309893.21
1297	366381.06	4309886.6
1298	366381.06	4309876
1299	366387.63	4309869.4
1300	366398.12	4309865.42
1301	366403.74	4309860.7
1302	366406.01	4309856.16
1303	366400.76	4309845.59
1304	366391.56	4309841.61



1305	366384.99	4309835
1306	366383.69	4309819.13
1307	366388.94	4309805.9
1308	366392.89	4309796.64
1309	366392.88	4309788.7
1310	366387.63	4309782.09
1311	366377.12	4309778.11
1312	366358.74	4309778.11
1313	366348.23	4309772.82
1314	366342.98	4309758.27
1315	366339.03	4309739.75
1316	366344.29	4309729.16
1317	366357.41	4309708
1318	366357.42	4309694.77
1319	366346.14	4309673.34
1320	366332.48	4309653.76
1321	366315.39	4309640.54
1322	366300.95	4309599.53
1323	366291.75	4309579.68
1324	366273.37	4309562.48
1325	366258.92	4309555.87
1326	366233.97	4309554.55
1327	366212.96	4309550.58
1328	366193.04	4309554.4
1329	366178.81	4309554.55
1330	366164.36	4309543.97
1331	366159.1	4309530.73
1332	366155.16	4309508.25
1333	366144.66	4309498.98
1334	366135.46	4309496.33
1335	366122.33	4309492.37
1336	366111.82	4309481.78
1337	366109.19	4309450.04

1338	366102.63	4309430.19
1339	366085.55	4309420.93
1340	366057.98	4309411.67
1341	366043.54	4309401.09
1342	366031.72	4309374.62
1343	366030.77	4309354.69
1344	366039.58	4309325.68
1345	366067.17	4309309.81
1346	366080.3	4309309.8
1347	366092.12	4309307.16
1348	366097.38	4309299.22
1349	366097.38	4309272.76
1350	366096.06	4309264.82
1351	366080.31	4309266.15
1352	366069.79	4309272.76
1353	366044.84	4309271.44
1354	366036.97	4309267.47
1355	366033.02	4309256.89
1356	366031.71	4309241.01
1357	366040.9	4309225.14
1358	366050.1	4309200
1359	366054.04	4309173.54
1360	366047.47	4309161.64
1361	366043.54	4309156.34
1362	366042.22	4309136.5
1363	366047.47	4309127.25
1364	366051.41	4309117.98
1365	366055.35	4309098.14
1366	366057.52	4309054.52
1367	366048.78	4309045.22
1368	366035.91	4309039.1
1369	366026.45	4309045.22
1370	366019.88	4309053.16

1371	366008.07	4309054.48
1372	365994.94	4309055.81
1373	365980.49	4309042.58
1374	365971.31	4309028.02
1375	365969.99	4309012.15
1376	365972.61	4308998.92
1377	365983.11	4308985.69
1378	365989.69	4308981.72
1379	365989.69	4308975.1
1380	365969.99	4308967.16
1381	365945.03	4308967.16
1382	365937.14	4308960.56
1383	365934.53	4308944.67
1384	365937.14	4308931.45
1385	365951.6	4308923.51
1386	365959.47	4308923.51
1387	365971.3	4308918.22
1388	365971.3	4308902.34
1389	365979.17	4308889.11
1390	365988.37	4308889.11
1391	366005.44	4308889.11
1392	366017.27	4308883.82
1393	366014.64	4308875.89
1394	366001.5	4308866.62
1395	365984.43	4308853.4
1396	365984.44	4308844.13
1397	365996.1	4308834.15
1398	366031.71	4308830.9
1399	366055.35	4308838.84
1400	366076.36	4308838.84
1401	366082.93	4308824.29
1402	366084.95	4308811.06
1403	366078.38	4308797.83

1404	366075.77	4308779.31
1405	366075.77	4308762.12
1406	366075.77	4308746.24
1407	366079.7	4308738.31
1408	366092.83	4308721.11
1409	366104.87	4308709.97
1410	366115.14	4308703.9
1411	366117.77	4308692
1412	366111.21	4308680.1
1413	366109.89	4308664.22
1414	366113.82	4308650.99
1415	366119.08	4308639.09
1416	366144.02	4308629.83
1417	366159.77	4308619.24
1418	366167.65	4308603.37
1419	366176.83	4308588.82
1420	366188.65	4308576.9
1421	366209.66	4308570.29
1422	366222.78	4308557.06
1423	366225.41	4308541.19
1424	366224.09	4308529.28
1425	366221.47	4308522.67
1426	366220.15	4308508.11
1427	366224.09	4308497.54
1428	366238.53	4308490.92
1429	366246.41	4308477.7
1430	366241.16	4308471.07
1431	366228.03	4308467.11
1432	366210.97	4308467.1
1433	366200.99	4308461.29
1434	366196.52	4308440.65
1435	366204.39	4308430.06
1436	366226.72	4308414.2

1437	366239.85	4308408.89
1438	366258.22	4308398.32
1439	366273.98	4308394.34
1440	366281.85	4308390.38
1441	366279.23	4308382.44
1442	366268.73	4308371.87
1443	366267.42	4308349.37
1444	366273.98	4308336.14
1445	366281.85	4308326.88
1446	366283.17	4308307.03
1447	366292.36	4308291.16
1448	366305.48	4308287.18
1449	366318.61	4308287.18
1450	366329.1	4308291.16
1451	366333.05	4308308.35
1452	366338.3	4308322.91
1453	366346.18	4308329.52
1454	366357.99	4308325.55
1455	366363.24	4308313.65
1456	366363.24	4308301.74
1457	366364.55	4308259.4
1458	366358	4308239.57
1459	366358	4308222.37
1460	366367.18	4308209.14
1461	366390.8	4308209.14
1462	366415.74	4308222.37
1463	366421	4308228.98
1464	366431.49	4308228.98
1465	366436.75	4308219.72
1466	366436.75	4308199.88
1467	366444.62	4308180.03
1468	366469.56	4308174.73
1469	366491.88	4308168.12

1470	366525.35	4308180.03
1471	366552.92	4308201.2
1472	366567.36	4308199.88
1473	366590.99	4308184
1474	366594.93	4308173.42
1475	366594.93	4308154.9
1476	366597.14	4308139.33
1477	366601.49	4308128.44
1478	366618.56	4308120.5
1479	366627.74	4308112.56
1480	366629.05	4308098.01
1481	366629.05	4308087.43
1482	366634.32	4308078.17
1483	366663.19	4308078.17
1484	366680.25	4308078.17
1485	366698.63	4308072.88
1486	366712.16	4308070.4
1487	366717.01	4308063.62
1488	366717.01	4308055.67
1489	366719.63	4308038.49
1490	366729.76	4308034.82
1491	366749.47	4308030.59
1492	366769.51	4308045.09
1493	366769.5	4308057
1494	366764.27	4308062.29
1495	366764.27	4308071.55
1496	366764.27	4308078.17
1497	366772.14	4308082.14
1498	366785.27	4308082.14
1499	366798.4	4308068.9
1500	366808.89	4308063.62
1501	366831.21	4308049.07
1502	366850.9	4308047.73

1503	366869.28	4308043.77
1504	366881.1	4308034.51
1505	366882.41	4308023.93
1506	366874.53	4308013.34
1507	366851.87	4308003.41
1508	366827.35	4307993.06
1509	366825.97	4307981.6
1510	366825.97	4307972.33
1511	366832.52	4307964.4
1512	366845.66	4307956.46
1513	366854.17	4307942.28
1514	366854.84	4307935.29
1515	366844.34	4307923.39
1516	366837.78	4307908.83
1517	366835.14	4307890.31
1518	366829.91	4307869.16
1519	366828.58	4307841.37
1520	366828.58	4307826.82
1521	366836.46	4307806.96
1522	366846.03	4307803.87
1523	366866.66	4307788.44
1524	366866.43	4307768.82
1525	366860.09	4307759.34
1526	366857.47	4307756.7
1527	366857.47	4307742.15
1528	366864.03	4307736.86
1529	366878.46	4307731.56
1530	366875.84	4307711.72
1531	366865.34	4307701.13
1532	366850.9	4307698.49
1533	366839.09	4307689.23
1534	366806.27	4307668.06
1535	366801.02	4307642.92

1536	366799.7	4307616.47
1537	366819.4	4307587.38
1538	366845.66	4307576.78
1539	366871.9	4307578.11
1540	366891.59	4307586.04
1541	366896.84	4307587.38
1542	366903.4	4307587.38
1543	366912.6	4307580.76
1544	366912.6	4307566.2
1545	366929.66	4307534.45
1546	366948.04	4307511.96
1547	366963.8	4307497.4
1548	366978.23	4307486.83
1549	366976.91	4307476.23
1550	366963.8	4307466.99
1551	366954.61	4307456.4
1552	366954.61	4307444.5
1553	366980.86	4307431.27
1554	366996.61	4307424.65
1555	367007.11	4307422
1556	367026.8	4307427.29
1557	367042.55	4307432.59
1558	367055.68	4307433.9
1559	367064.87	4307428.61
1560	367064.87	4307419.35
1561	367059.08	4307399.9
1562	367060.94	4307390.26
1563	367066.18	4307377.02
1564	367081.93	4307370.41
1565	367102.94	4307371.73
1566	367120.12	4307364.35
1567	367122.62	4307362.46
1568	367122.62	4307349.23



1569	367112.13	4307330.72
1570	367109.5	4307318.82
1571	367106.87	4307304.26
1572	367106.87	4307289.71
1573	367117.37	4307279.13
1574	367127.88	4307269.87
1575	367130.5	4307261.93
1576	367126.57	4307256.64
1577	367106.87	4307236.79
1578	367106.87	4307220.91
1579	367112.14	4307211.67
1580	367146.25	4307201.07
1581	367146.25	4307186.52
1582	367135.76	4307182.56
1583	367123.94	4307181.23
1584	367118.69	4307177.27
1585	367116.07	4307169.33
1586	367112.13	4307157.41
1587	367121.32	4307144.18
1588	367137.06	4307142.87
1589	367147.57	4307144.18
1590	367158.07	4307152.13
1591	367165.94	4307152.13
1592	367171.19	4307149.49
1593	367172.5	4307134.93
1594	367168.57	4307126.99
1595	367155.45	4307124.34
1596	367125.14	4307127.68
1597	367093.75	4307125.67
1598	367072.75	4307112.44
1599	367055.67	4307100.54
1600	367038.62	4307092.6
1601	367024.18	4307088.62

1602	367017.62	4307083.34
1603	367013.67	4307062.17
1604	367020.24	4307051.58
1605	367033.37	4307048.94
1606	367047.8	4307046.29
1607	367051.74	4307039.68
1608	367051.74	4307034.39
1609	367045.19	4307030.41
1610	367032.05	4307022.49
1611	367009.74	4307014.55
1612	366996.61	4307009.25
1613	366986.12	4306999.99
1614	366982.18	4306988.08
1615	366983.48	4306978.83
1616	366988.73	4306970.89
1617	366999.24	4306966.91
1618	367011.05	4306966.91
1619	367013.68	4306972.21
1620	367024.17	4306972.21
1621	367033.37	4306966.91
1622	367033.37	4306960.3
1623	367013.68	4306949.72
1624	367004.48	4306949.72
1625	366993.99	4306943.11
1626	366986.67	4306928.5
1627	366986.1	4306914
1628	366992.67	4306902.1
1629	367003.17	4306898.12
1630	367013.67	4306899.46
1631	367024.18	4306906.06
1632	367033.37	4306907.39
1633	367039.9	4306914
1634	367047.8	4306914

1635	367047.8	4306903.41
1636	367017.62	4306872.99
1637	366975.61	4306859.77
1638	366959.86	4306859.77
1639	366944.11	4306850.5
1640	366930.97	4306839.91
1641	366928.35	4306825.38
1642	366933.6	4306814.78
1643	366942.79	4306806.84
1644	366949.35	4306809.49
1645	366959.85	4306809.49
1646	366982.18	4306820.07
1647	366992.67	4306818.75
1648	366997.93	4306812.13
1649	366992.67	4306802.88
1650	366988.73	4306790.97
1651	366993.99	4306768.49
1652	366980.86	4306753.94
1653	366954.61	4306719.53
1654	366940.17	4306704.98
1655	366930.97	4306654.71
1656	366908.67	4306642.8
1657	366885.04	4306637.51
1658	366840.4	4306601.79
1659	366840.4	4306570.05
1660	366839.75	4306550.19
1661	366822.68	4306534.33
1662	366822.68	4306517.13
1663	366822.68	4306502.57
1664	366825.31	4306489.34
1665	366812.19	4306476.12
1666	366791.18	4306476.12
1667	366776.74	4306488.02

1668	366768.87	4306505.22
1669	366755.74	4306511.83
1670	366743.91	4306510.51
1671	366730.79	4306507.86
1672	366717.67	4306501.25
1673	366713.74	4306494.64
1674	366703.23	4306472.15
1675	366704.54	4306453.63
1676	366707.17	4306429.82
1677	366698.29	4306424.34
1678	366678.44	4306414.1
1679	366673.03	4306396.74
1680	366683.53	4306368.95
1681	366703.23	4306361.02
1682	366720.29	4306349.12
1683	366722.92	4306290.9
1684	366703.23	4306269.74
1685	366682.22	4306263.13
1686	366663.68	4306258.73
1687	366620.53	4306234.01
1688	366608.72	4306219.47
1689	366606.09	4306190.36
1690	366608.72	4306170.52
1691	366612.65	4306149.36
1692	366611.33	4306130.84
1693	366583.77	4306096.44
1694	366570.65	4306096.44
1695	366545.71	4306075.28
1696	366536.51	4306044.85
1697	366529.96	4306032.95
1698	366520.88	4306002.01
1699	366522.08	4305973.41
1700	366522.08	4305956.21

1701	366528.64	4305927.11
1702	366515.51	4305900.64
1703	366494.51	4305884.78
1704	366494.51	4305859.64
1705	366506.33	4305842.45
1706	366514.2	4305818.63
1707	366514.2	4305786.88
1708	366503.7	4305753.8
1709	366503.7	4305720.73
1710	366506.33	4305690.3
1711	366491.89	4305667.46
1712	366466.94	4305658.56
1713	366452.51	4305642.68
1714	366445.94	4305613.57
1715	366449.87	4305588.44
1716	366484.01	4305558.01
1717	366484.01	4305530.23
1718	366470.89	4305514.35
1719	366447.25	4305489.22
1720	366438.06	4305473.35
1721	366414.43	4305470.7
1722	366399.98	4305472.02
1723	366388.18	4305464.08
1724	366377.69	4305432.34
1725	366392.12	4305391.33
1726	366409.68	4305373.78
1727	366419.69	4305355.61
1728	366414.43	4305345.02
1729	366399.99	4305339.73
1730	366382.93	4305341.06
1731	366369.81	4305341.06
1732	366361.93	4305329.14
1733	366360.61	4305313.28

1734	366367.18	4305301.36
1735	366367.18	4305285.5
1736	366355.36	4305282.85
1737	366350.12	4305288.14
1738	366333.05	4305298.72
1739	366315.98	4305296.07
1740	366302.86	4305280.2
1741	366306.8	4305256.39
1742	366321.23	4305241.84
1743	366351.43	4305231.25
1744	366368.49	4305221.99
1745	366369.81	4305202.14
1746	366360.61	4305184.96
1747	366343.55	4305169.07
1748	366334.37	4305166.42
1749	366294.32	4305169.08
1750	366253.64	4305163.79
1751	366235.25	4305169.07
1752	366222.11	4305187.6
1753	366214.25	4305191.56
1754	366199.81	4305191.57
1755	366182.74	4305180.98
1756	366182.74	4305161.14
1757	366181.44	4305147.91
1758	366184.06	4305088.37
1759	366197.19	4305071.17
1760	366198.5	4305053.98
1761	366180.13	4305048.68
1762	366151.24	4305076.47
1763	366149.93	4305101.61
1764	366136.34	4305107.66
1765	366094.8	4305108.22
1766	366075.11	4305085.73

1767	366067.23	4305085.73
1768	366064.6	4305089.7
1769	366052.78	4305101.6
1770	366037.04	4305109.54
1771	366021.29	4305104.24
1772	366013.41	4305091.02
1773	366013.41	4305073.83
1774	366005.53	4305063.23
1775	366001.59	4305047.36
1776	366006.85	4305030.17
1777	366010.79	4305020.91
1778	366005.35	4305012.79
1779	365980.59	4304993.13
1780	365951.71	4304971.96
1781	365934.65	4304930.95
1782	365934.65	4304908.46
1783	365934.65	4304864.81
1784	365942.52	4304837.02
1785	365942.52	4304809.24
1786	365941.21	4304790.73
1787	365933.34	4304768.23
1788	365914.96	4304749.7
1789	365900.51	4304752.35
1790	365879.52	4304761.62
1791	365863.76	4304756.32
1792	365846.7	4304756.32
1793	365834.89	4304757.64
1794	365816.5	4304776.17
1795	365802.06	4304772.2
1796	365796.82	4304752.35
1797	365794.19	4304731.19
1798	365786.31	4304721.93
1799	365758.75	4304707.38

1800	365750.87	4304694.14
1801	365745.62	4304669.01
1802	365733.81	4304657.11
1803	365718.06	4304645.2
1804	365711.49	4304635.94
1805	365708.86	4304621.39
1806	365697.05	4304588.31
1807	365686.56	4304573.76
1808	365669.48	4304557.9
1809	365651.12	4304549.96
1810	365637.98	4304538.04
1811	365630.1	4304522.17
1812	365615.67	4304518.2
1813	365595.98	4304523.49
1814	365595.98	4304549.95
1815	365593.34	4304575.08
1816	365584.16	4304579.06
1817	365561.85	4304581.7
1818	365536.91	4304548.62
1819	365527.71	4304512.91
1820	365508.02	4304473.22
1821	365442.38	4304456.02
1822	365405.63	4304442.79
1823	365392.52	4304444.12
1824	365366.25	4304467.92
1825	365346.56	4304471.9
1826	365337.38	4304461.31
1827	365336.06	4304438.82
1828	365342.63	4304421.62
1829	365353.13	4304411.04
1830	365353.13	4304403.11
1831	365343.93	4304389.87
1832	365329.5	4304395.17



1833	365303.25	4304405.75
1834	365278.31	4304411.04
1835	365262.55	4304409.72
1836	365245.49	4304397.81
1837	365238.91	4304372.68
1838	365240.23	4304364.74
1839	365245.49	4304350.18
1840	365240.24	4304342.25
1841	365231.04	4304331.67
1842	365221.86	4304322.41
1843	365220.28	4304303.89
1844	365230.78	4304289.34
1845	365230.78	4304278.75
1846	365218.97	4304268.17
1847	365203.22	4304268.17
1848	365182.21	4304273.46
1849	365153.32	4304278.74
1850	365134.96	4304270.81
1851	365120.51	4304252.29
1852	365106.07	4304247.01
1853	365098.19	4304239.07
1854	365095.58	4304227.15
1855	365077.2	4304215.26
1856	365068.01	4304196.73
1857	365066.69	4304174.24
1858	365069.33	4304149.12
1859	365074.13	4304131.68
1860	365067.35	4304118.68
1861	365038.46	4304117.35
1862	365025.35	4304105.45
1863	365026.65	4304090.9
1864	365038.46	4304071.06
1865	365031.9	4304065.76

1866	365010.9	4304063.12
1867	364996.46	4304060.47
1868	364987.27	4304051.21
1869	364987.27	4304037.98
1870	364984.65	4304016.82
1871	364968.9	4304014.18
1872	364950.52	4304014.18
1873	364929.52	4304020.78
1874	364916.39	4304020.79
1875	364907.2	4304010.2
1876	364904.57	4303987.71
1877	364909.83	4303977.13
1878	364926.89	4303965.23
1879	364940.02	4303955.96
1880	364941.33	4303942.74
1881	364938.71	4303922.89
1882	364920.32	4303913.63
1883	364901.96	4303910.99
1884	364880.95	4303908.35
1885	364874.39	4303891.13
1886	364870.45	4303873.93
1887	364870.45	4303859.39
1888	364877.01	4303847.48
1889	364894.08	4303830.29
1890	364909.83	4303809.12
1891	364913.77	4303785.3
1892	364913.77	4303765.47
1893	364908.52	4303742.98
1894	364890.14	4303729.74
1895	364863.89	4303720.48
1896	364792.57	4303720.14
1897	364774.63	4303704.61
1898	364765.43	4303670.21

1899	364765.43	4303638.46
1900	364762.8	4303608.04
1901	364733.93	4303581.58
1902	364706.37	4303565.69
1903	364677.48	4303555.11
1904	364657.78	4303551.15
1905	364636.79	4303532.63
1906	364618.41	4303533.95
1907	364585.6	4303533.95
1908	364563.28	4303533.96
1909	364547.52	4303523.36
1910	364546.22	4303508.81
1911	364551.46	4303488.97
1912	364554.73	4303474.41
1913	364556.71	4303453.25
1914	364540.96	4303424.15
1915	364547.53	4303410.92
1916	364561.96	4303409.6
1917	364572.47	4303396.37
1918	364572.47	4303381.81
1919	364564.59	4303365.93
1920	364547.52	4303360.64
1921	364495.02	4303360.65
1922	364480.58	4303352.71
1923	364475.33	4303344.77
1924	364475.34	4303338.16
1925	364474.02	4303327.58
1926	364474.02	4303320.96
1927	364475.33	4303313.02
1928	364481.89	4303306.41
1929	364491.08	4303295.83
1930	364491.08	4303286.57
1931	364485.83	4303275.98

1932	364477.95	4303272.01
1933	364471.39	4303264.08
1934	364463.52	4303238.93
1935	364467.46	4303217.77
1936	364465.95	4303203.47
1937	364451.21	4303194.27
1938	364428.08	4303187.35
1939	364404.45	4303174.12
1940	364388.69	4303176.76
1941	364374.25	4303187.35
1942	364351.93	4303187.35
1943	364337.5	4303176.76
1944	364333.56	4303155.59
1945	364346.69	4303141.04
1946	364365.07	4303134.43
1947	364374.25	4303134.43
1948	364392.63	4303122.52
1949	364399.19	4303107.97
1950	364399.19	4303089.45
1951	364397.88	4303064.31
1952	364380.82	4303044.47
1953	364351.94	4303019.34
1954	364338.81	4303016.69
1955	364336.18	4303020.65
1956	364334.87	4303052.41
1957	364319.12	4303066.96
1958	364300.74	4303070.93
1959	364287.61	4303068.29
1960	364282.36	4303049.76
1961	364284.98	4303029.92
1962	364291.55	4303012.72
1963	364291.55	4302996.85
1964	364286.29	4302980.98

1965	364278.43	4302980.98
1966	364271.87	4302988.91
1967	364266.61	4303004.79
1968	364254.79	4303020.65
1969	364244.3	4303024.63
1970	364227.23	4303025.96
1971	364206.22	4303019.34
1972	364193.1	4303008.75
1973	364182.6	4303000.81
1974	364176.03	4302982.3
1975	364176.03	4302967.74
1976	364181.28	4302953.19
1977	364181.29	4302920.12
1978	364174.6	4302906.6
1979	364176.03	4302884.4
1980	364179.97	4302867.2
1981	364177.35	4302859.26
1982	364168.16	4302855.29
1983	364153.72	4302855.29
1984	364132.71	4302868.52
1985	364111.72	4302876.46
1986	364092.02	4302879.1
1987	364088.09	4302873.81
1988	364086.77	4302852.64
1989	364086.98	4302835.56
1990	364077.59	4302814.29
1991	364080.21	4302775.92
1992	364077.58	4302762.69
1993	364065.76	4302746.81
1994	364042.14	4302744.16
1995	364018.51	4302758.71
1996	364008.01	4302775.92
1997	363997.51	4302798.41

1998	363984.38	4302798.41
1999	363969.95	4302794.44
2000	363969.95	4302779.88
2001	363972.56	4302761.36
2002	363973.88	4302752.1
2003	363971.26	4302740.21
2004	363947.63	4302730.93
2005	363935.82	4302724.32
2006	363935.81	4302703.16
2007	363942.38	4302689.92
2008	363951.57	4302678.02
2009	363958.13	4302659.5
2010	363950.26	4302647.59
2011	363935.81	4302647.59
2012	363922.69	4302647.6
2013	363917.43	4302658.18
2014	363904.31	4302670.09
2015	363884.62	4302670.09
2016	363868.87	4302656.85
2017	363868.87	4302634.36
2018	363875.44	4302606.59
2019	363892.5	4302588.07
2020	363906.93	4302577.48
2021	363910.88	4302556.32
2022	363900.2	4302540.52
2023	363863.62	4302539.12
2024	363842.61	4302551.02
2025	363818.98	4302552.35
2026	363778.3	4302532.49
2027	363776.97	4302516.63
2028	363776.97	4302499.43
2029	363784.85	4302479.59
2030	363791.42	4302459.74

2031	363788.79	4302437.25
2032	363774.36	4302422.7
2033	363757.28	4302420.05
2034	363742.85	4302420.05
2035	363729.72	4302414.76
2036	363720.54	4302401.53
2037	363716.6	4302381.69
2038	363716.6	4302371.1
2039	363720.54	4302353.92
2040	363721.84	4302335.38
2041	363719.22	4302319.52
2042	363708.72	4302294.38
2043	363695.6	4302285.11
2044	363682.46	4302277.18
2045	363653.59	4302277.18
2046	363636.53	4302287.76
2047	363627.33	4302287.76
2048	363606.33	4302282.47
2049	363574.83	4302241.47
2050	363568.26	4302237.49
2051	363557.75	4302237.49
2052	363551.19	4302244.1
2053	363540.69	4302246.75
2054	363527.58	4302241.47
2055	363520.97	4302226.78
2056	363522.31	4302212.36
2057	363509.19	4302193.83
2058	363480.31	4302193.83
2059	363468.5	4302191.19
2060	363458	4302184.57
2061	363409.93	4302179.28
2062	363399.43	4302168.7
2063	363399.44	4302150.18

2064	363405.99	4302135.63
2065	363405.99	4302126.37
2066	363402.05	4302114.47
2067	363392.86	4302114.47
2068	363373.19	4302125.04
2069	363373.19	4302134.3
2070	363371.88	4302156.8
2071	363369.25	4302167.37
2072	363357.45	4302167.38
2073	363336.45	4302168.7
2074	363320.36	4302154.67
2075	363322.01	4302144.88
2076	363328.58	4302125.04
2077	363335.14	4302113.14
2078	363336.44	4302082.7
2079	363322.01	4302076.1
2080	363299.72	4302076.1
2081	363247.88	4302017.88
2082	363225.59	4302003.33
2083	363192.79	4302005.98
2084	363141.62	4302040.37
2085	363106.19	4302089.32
2086	363079.95	4302121.07
2087	363061.58	4302122.4
2088	363052.39	4302109.16
2089	363047.15	4302088
2090	363035.34	4302089.32
2091	363024.84	4302090.65
2092	363012.09	4302094.21
2093	362976.29	4302091.97
2094	362935.63	4302069.48
2095	362892.5	4302033.21
2096	362855.59	4302021.86



2097	362814.92	4302005.98
2098	362772.93	4301982.17
2099	362704.7	4301950.42
2100	362670.6	4301964.97
2101	362594.5	4301994.08
2102	362552.51	4301996.71
2103	362531.52	4301996.71
2104	362513.15	4301983.49
2105	362507.9	4301959.68
2106	362488.82	4301958.05
2107	362465.92	4301972.91
2108	362423.93	4301986.14
2109	362404.92	4302000.68
2110	362393.1	4302005.98
2111	362377.36	4302005.98
2112	362319.63	4301984.81
2113	362293.39	4301976.87
2114	362276.33	4301970.26
2115	362244.84	4301941.16
2116	362229.1	4301931.9
2117	362205.48	4301931.9
2118	362159.56	4301906.75
2119	362129.38	4301885.6
2120	362049.35	4301843.26
2121	362015.24	4301832.69
2122	361981.11	4301810.19
2123	361940.45	4301803.58
2124	361894.52	4301791.67
2125	361860.41	4301791.67
2126	361805.3	4301792.99
2127	361279.18	4299737.17
2128	364039.05	4299156.42
2129	364046.91	4299132.61

2130	364060.04	4299118.05
2131	364071.85	4299106.15
2132	364071.85	4299071.76
2133	364082.3	4299050.58
2134	364100.68	4299043.96
2135	364119.04	4299047.94
2136	364126.92	4299065.13
2137	364125.6	4299088.95
2138	364124.29	4299103.5
2139	364129.53	4299115.4
2140	364137.41	4299115.4
2141	364146.59	4299103.5
2142	364146.6	4299091.6
2143	364145.28	4299075.72
2144	364141.36	4299047.94
2145	364149.22	4299032.06
2146	364161.03	4299028.1
2147	364172.84	4299033.39
2148	364176.77	4299043.96
2149	364183.33	4299063.82
2150	364188.58	4299070.43
2151	364192.51	4299073.07
2152	364197.76	4299073.07
2153	364203.02	4299061.17
2154	364203.02	4299041.33
2155	364196.45	4299020.17
2156	364197.76	4299001.64
2157	364204.32	4298987.09
2158	364216.13	4298984.44
2159	364234.49	4298984.44
2160	364248.57	4298978.32
2161	364253.46	4298968.61
2162	364250.25	4298965.92

2163	364246.32	4298961.95
2164	364229.25	4298957.99
2165	364200.39	4298957.99
2166	364187.26	4298950.05
2167	364175.46	4298938.13
2168	364176.77	4298920.94
2169	364179.39	4298902.42
2170	364171.52	4298887.87
2171	364158.4	4298879.93
2172	364150.54	4298866.71
2173	364154.45	4298850.82
2174	364168.89	4298845.54
2175	364184.65	4298838.92
2176	364188.58	4298833.62
2177	364177.76	4298828.33
2178	364160.7	4298829.66
2179	364152.82	4298828.33
2180	364148.89	4298820.39
2181	364148.88	4298804.52
2182	364159.39	4298783.36
2183	364179.06	4298764.83
2184	364183.01	4298751.61
2185	364171.19	4298714.56
2186	364154.14	4298647.1
2187	364150.2	4298575.66
2188	364150.2	4298530.68
2189	364163.32	4298502.9
2190	364163.32	4298465.85
2191	364156.76	4298432.78
2192	364120.02	4298344.15
2193	364120.02	4298312.4
2194	364131.83	4298256.83
2195	364129.2	4298185.39

2196	364126.59	4298148.35
2197	364134.45	4298128.51
2198	364142.33	4298087.5
2199	364142.33	4298046.5
2200	364154.14	4298022.68
2201	364172.51	4298005.48
2202	364209.24	4297996.22
2203	364238.11	4297993.57
2204	364264.35	4297984.33
2205	364336.51	4297982.99
2206	364357.5	4297989.61
2207	364371.92	4297990.93
2208	364391.61	4297985.63
2209	364408.67	4297957.85
2210	364424.41	4297938.01
2211	364441.47	4297931.4
2212	364503.14	4297930.07
2213	364521.51	4297924.79
2214	364541.19	4297900.96
2215	364552.99	4297867.9
2216	364555.62	4297844.08
2217	364555.61	4297825.56
2218	364567.42	4297788.52
2219	364576.61	4297747.51
2220	364584.48	4297726.34
2221	364579.23	4297714.45
2222	364566.12	4297710.47
2223	364556.93	4297709.15
2224	364545.13	4297699.89
2225	364534.64	4297676.08
2226	364539.87	4297657.55
2227	364554.31	4297635.06
2228	364584.48	4297603.32

2229	364587.11	4297582.15
2230	364585.79	4297558.34
2231	364575.3	4297551.72
2232	364572.68	4297534.52
2233	364572.68	4297521.29
2234	364585.79	4297504.1
2235	364600.22	4297475
2236	364606.79	4297452.5
2237	364605.47	4297431.34
2238	364598.92	4297414.13
2239	364581.87	4297400.91
2240	364577.93	4297387.68
2241	364577.93	4297375.78
2242	364581.87	4297359.9
2243	364594.8	4297351.36
2244	364612.03	4297353.28
2245	364626.46	4297355.79
2246	364635.65	4297362.55
2247	364643.52	4297362.55
2248	364655.33	4297350.63
2249	364655.33	4297336.08
2250	364655.33	4297317.56
2251	364661.89	4297273.91
2252	364671.08	4297244.81
2253	364685.51	4297226.29
2254	364731.43	4297166.75
2255	364736.68	4297138.97
2256	364735.37	4297120.44
2257	364732.61	4297097.06
2258	364733.78	4297065.33
2259	364739.31	4297051.66
2260	364752.42	4297043.72
2261	364777.36	4297039.75

2262	364806.39	4297034.23
2263	364824.78	4297026.22
2264	364839.02	4296992.13
2265	364846.89	4296968.31
2266	364846.89	4296948.47
2267	364823.27	4296927.3
2268	364808.84	4296916.72
2269	364802.28	4296900.85
2270	364803.62	4296885.65
2271	364812.78	4296875.71
2272	364819.34	4296859.84
2273	364818.02	4296841.31
2274	364814.09	4296830.73
2275	364812.16	4296816.73
2276	364824.72	4296797.85
2277	364835.09	4296795.01
2278	364854.77	4296798.98
2279	364888.88	4296836.02
2280	364899.37	4296841.31
2281	364911.18	4296839.99
2282	364919.05	4296833.38
2283	364921.68	4296820.15
2284	364946.6	4296787.08
2285	364958.42	4296769.88
2286	364975.47	4296756.64
2287	364983.35	4296744.75
2288	364984.65	4296703.73
2289	364987.28	4296644.2
2290	364979.41	4296629.64
2291	364961.04	4296620.39
2292	364933.49	4296619.07
2293	364907.25	4296613.78
2294	364890.19	4296591.29

2295	364856.07	4296535.73
2296	364850.82	4296500
2297	364849.52	4296478.83
2298	364862.65	4296439.14
2299	364871.81	4296407.4
2300	364875.75	4296384.91
2301	364905.94	4296349.19
2302	364922.98	4296324.05
2303	364926.92	4296290.98
2304	364937.42	4296244.68
2305	364961.04	4296206.31
2306	364997.78	4296182.51
2307	365012.2	4296170.6
2308	365042.38	4296158.68
2309	365064.69	4296162.66
2310	365069.94	4296173.24
2311	365076.5	4296182.51
2312	365074.89	4296205.09
2313	365072.57	4296235.42
2314	365076.5	4296256.58
2315	365088.31	4296256.58
2316	365104.05	4296252.62
2317	365114.55	4296242.02
2318	365114.55	4296226.16
2319	365123.73	4296211.61
2320	365135.54	4296199.7
2321	365172.27	4296190.45
2322	365195.9	4296190.44
2323	365211.63	4296190.45
2324	365215.58	4296183.83
2325	365214.27	4296177.2
2326	365203.76	4296170.6
2327	365174.9	4296163.98

2328	365135.54	4296154.73
2329	365118.48	4296144.13
2330	365107.99	4296130.91
2331	365107.99	4296113.7
2332	365111.92	4296103.13
2333	365125.05	4296095.18
2334	365149.97	4296083.29
2335	365191.96	4296076.67
2336	365216.88	4296076.67
2337	365241.03	4296083.57
2338	365254.94	4296091.22
2339	365275.93	4296108.42
2340	365290.37	4296128.26
2341	365308.73	4296132.23
2342	365328.42	4296128.25
2343	365346.77	4296120.33
2344	365353.34	4296107.09
2345	365353.34	4296088.58
2346	365349.4	4296036.98
2347	365353.34	4296019.79
2348	365366.46	4296006.56
2349	365390.07	4295999.95
2350	365403.19	4296003.91
2351	365418.95	4296018.46
2352	365427.54	4296033.49
2353	365441.24	4296036.98
2354	365455.67	4296036.98
2355	365471.42	4296033.01
2356	365493.73	4296030.36
2357	365506.84	4296030.36
2358	365518.66	4296034.34
2359	365531.78	4296039.63
2360	365542.27	4296036.98



2361	365544.89	4296025.07
2362	365544.89	4296006.56
2363	365531.77	4295988.03
2364	365519.97	4295949.68
2365	365531.77	4295939.08
2366	365544.89	4295937.75
2367	365560.64	4295937.75
2368	365573.76	4295947.02
2369	365590.17	4295986.15
2370	365597.38	4296001.26
2371	365609.19	4296005.23
2372	365622.3	4296003.91
2373	365628.87	4295993.33
2374	365624.93	4295977.45
2375	365611.81	4295954.96
2376	365611.81	4295940.41
2377	365613.12	4295923.21
2378	365634.11	4295906.01
2379	365652.49	4295894.11
2380	365678.72	4295894.12
2381	365699.72	4295904.69
2382	365723.34	4295916.59
2383	365736.45	4295916.59
2384	365753.51	4295928.5
2385	365770.57	4295939.09
2386	365791.56	4295939.08
2387	365815.18	4295931.15
2388	365833.55	4295919.23
2389	365851.91	4295911.3
2390	365888.64	4295911.3
2391	365943.75	4295913.95
2392	365971.31	4295896.75
2393	365987.05	4295876.91

2394	366000.17	4295874.26
2395	366025.1	4295871.62
2396	366053.97	4295861.03
2397	366067.08	4295854.41
2398	366078.89	4295842.51
2399	366111.69	4295837.22
2400	366134	4295843.84
2401	366149.75	4295858.39
2402	366164.17	4295866.32
2403	366192.81	4295871.4
2404	366204.85	4295865.01
2405	366212.73	4295857.07
2406	366222.12	4295834.21
2407	366220.59	4295821.35
2408	366210.1	4295810.76
2409	366198.28	4295800.18
2410	366183.85	4295793.57
2411	366169.42	4295792.25
2412	366161.55	4295779.01
2413	366154.99	4295760.49
2414	366152.37	4295735.36
2415	366149.75	4295719.47
2416	366144.62	4295707.35
2417	366132.69	4295687.73
2418	366105.14	4295673.18
2419	366092.01	4295673.18
2420	366077.59	4295665.25
2421	366073.64	4295640.11
2422	366072.33	4295620.26
2423	366068.39	4295603.07
2424	366057.9	4295589.84
2425	366051.35	4295581.9
2426	366043.46	4295573.97

2427	366034.28	4295551.48
2428	366032.98	4295536.92
2429	366032.98	4295503.85
2430	366043.47	4295456.23
2431	366052.65	4295411.24
2432	366055.7	4295379.43
2433	366048.72	4295354.36
2434	366031.66	4295334.52
2435	366004.11	4295312.03
2436	365985.74	4295268.36
2437	365988.36	4295240.58
2438	366001.48	4295220.74
2439	366044.78	4295165.18
2440	366105.14	4295109.62
2441	366113.01	4295092.41
2442	366111.69	4295079.19
2443	366099.89	4295065.96
2444	366102.51	4295054.06
2445	366109.07	4295046.12
2446	366130.06	4295046.12
2447	366169.42	4295054.06
2448	366175.99	4295061.99
2449	366182.54	4295071.25
2450	366182.54	4295085.8
2451	366174.68	4295101.69
2452	366168.11	4295110.94
2453	366160.84	4295124.41
2454	366160.23	4295136.08
2455	366168.11	4295147.98
2456	366185.17	4295158.57
2457	366217.97	4295165.18
2458	366245.52	4295157.24
2459	366266.52	4295138.72

2460	366277.01	4295122.85
2461	366287.51	4295112.26
2462	366311.12	4295097.71
2463	366317.18	4295087.21
2464	366317.69	4295076.54
2465	366322.93	4295058.02
2466	366336.05	4295050.08
2467	366349.18	4295050.08
2468	366413.47	4295050.08
2469	366433.14	4295047.43
2470	366462.01	4295034.21
2471	366514.49	4295034.21
2472	366531.55	4295043.47
2473	366572.62	4295066.19
2474	366587.95	4295081.84
2475	366636.51	4295092.41
2476	366662.75	4295089.77
2477	366690.3	4295073.9
2478	366733.61	4295043.46
2479	366767.71	4295031.57
2480	366838.56	4295002.46
2481	366900.23	4294968.07
2482	366961.89	4294928.37
2483	367003.88	4294891.33
2484	367020.93	4294854.29
2485	367026.19	4294830.48
2486	367024.87	4294806.67
2487	367024.87	4294788.14
2488	367034.05	4294757.71
2489	367043.23	4294735.23
2490	367056.36	4294716.7
2491	367061.61	4294695.55
2492	367061.61	4294671.74

2493	367057.67	4294641.3
2494	367065.55	4294612.2
2495	367079.98	4294576.48
2496	367089.16	4294556.64
2497	367107.53	4294535.47
2498	367149.51	4294507.68
2499	367203.31	4294486.52
2500	367253.16	4294464.03
2501	367293.85	4294442.86
2502	367321.4	4294417.73
2503	367356.09	4294400.12
2504	367434.22	4294367.46
2505	367540.5	4294313.22
2506	367617.91	4294249.72
2507	367683.51	4294196.81
2508	367713.69	4294162.4
2509	367741.24	4294145.21
2510	367770.11	4294145.21
2511	367785.27	4294147.07
2512	367819.97	4294174.31
2513	367861.94	4294212.68
2514	367885.56	4294240.46
2515	367901.31	4294280.15
2516	367903.93	4294317.19
2517	367903.94	4294367.46
2518	367917.05	4294416.41
2519	367953.8	4294544.73
2520	367981.34	4294624.1
2521	368001.03	4294658.5
2522	368036.45	4294694.21
2523	368067.94	4294741.85
2524	368095.31	4294779.66
2525	368132.23	4294788.14

2526	368203.93	4294809.12
2527	368245.06	4294823.87
2528	368340.84	4294850.32
2529	368389.38	4294860.92
2530	368583.57	4294862.24
2531	368645.23	4294866.2
2532	368691.16	4294883.4
2533	368748.89	4294917.8
2534	368793.49	4294968.07
2535	368828.92	4295024.95
2536	368843.35	4295061.98
2537	368868.28	4295096.39
2538	368965.37	4295195.6
2539	369025.72	4295251.17
2540	369091.33	4295297.47
2541	369147.74	4295334.52
2542	369176.61	4295343.78
2543	369204.16	4295342.46
2544	369247.47	4295327.9
2545	369296	4295310.7
2546	369348.48	4295302.75
2547	369415.43	4295288.21
2548	369504.62	4295268.36
2549	369592.49	4295237.93
2550	369677.77	4295214.13
2551	369795.8	4295194.28
2552	369841.71	4295194.28
2553	369871.88	4295199.58
2554	369904.67	4295211.48
2555	370004.36	4295219.42
2556	370081.75	4295219.42
2557	370378.17	4295165.18
2558	370430.63	4295166.51

2559	370573.59	4295179.73
2560	370648.37	4295183.7
2561	370716.57	4295171.79
2562	370775.59	4295163.85
2563	370813.63	4295153.27
2564	370851.67	4295121.52
2565	370872.66	4295089.77
2566	370889.7	4295060.68
2567	370896.26	4295035.53
2568	370896.26	4295002.46
2569	370902.82	4294989.23
2570	370922.5	4294985.26
2571	370940.86	4294990.56
2572	370967.09	4295002.46
2573	370986.77	4295014.37
2574	371045.8	4295042.15
2575	371133.67	4295063.3
2576	371196.63	4295069.92
2577	371221.55	4295068.6
2578	371249.1	4295072.58
2579	371267.45	4295081.84
2580	371277.95	4295095.07
2581	371292.37	4295096.39
2582	371302.87	4295093.74
2583	371312.27	4295080.87
2584	371308.12	4295068.6
2585	371319.93	4295050.08
2586	371347.47	4295019.65
2587	371389.43	4294989.24
2588	371413.05	4294972.03
2589	371458.95	4294964.09
2590	371494.37	4294966.74
2591	371511.41	4294966.75

2592	371521.91	4294961.45
2593	371524.54	4294944.25
2594	371523.23	4294929.7
2595	371521.91	4294909.86
2596	371524.54	4294896.63
2597	371531.09	4294892.65
2598	371558.64	4294888.69
2599	371591.43	4294903.24
2600	371612.42	4294908.53
2601	371621.6	4294908.53
2602	371638.65	4294895.3
2603	371639.96	4294878.1
2604	371636.02	4294855.62
2605	371617.67	4294837.09
2606	371601.92	4294829.15
2607	371570.44	4294826.51
2608	371549.46	4294814.6
2609	371527.16	4294814.6
2610	371506.17	4294804.02
2611	371490.44	4294786.82
2612	371478.98	4294766.02
2613	371466.82	4294770.95
2614	371458.95	4294780.2
2615	371448.46	4294804.02
2616	371428.79	4294822.53
2617	371407.81	4294818.57
2618	371388.13	4294800.05
2619	371385.5	4294784.18
2620	371371.08	4294776.24
2621	371344.84	4294770.96
2622	371330.41	4294772.27
2623	371317.41	4294765.28
2624	371317.3	4294737.87



2625	371323.86	4294720.68
2626	371344.84	4294710.09
2627	371364.52	4294703.48
2628	371372.39	4294695.54
2629	371368.45	4294682.31
2630	371346.15	4294678.35
2631	371322.55	4294674.37
2632	371308.11	4294661.15
2633	371296.31	4294639.98
2634	371296.31	4294620.14
2635	371310.74	4294595.01
2636	371333.04	4294581.77
2637	371343.53	4294572.52
2638	371356.64	4294547.37
2639	371357.95	4294474.63
2640	371355.34	4294450.8
2641	371356	4294421
2642	371369.78	4294412.43
2643	371397.31	4294399.21
2644	371418.29	4294385.98
2645	371425.8	4294369.29
2646	371420.92	4294356.87
2647	371411.32	4294348.43
2648	371398.62	4294337.03
2649	371394.68	4294311.9
2650	371405.18	4294301.31
2651	371434.03	4294294.7
2652	371468.15	4294278.83
2653	371499.61	4294269.57
2654	371515.35	4294272.21
2655	371528.48	4294273.53
2656	371535.03	4294266.92
2657	371538.96	4294252.36

2658	371542.9	4294228.55
2659	371561.27	4294206.07
2660	371582.24	4294195.47
2661	371597.99	4294195.47
2662	371624.22	4294214
2663	371637.33	4294207.38
2664	371657.01	4294206.07
2665	371668.9	4294210.23
2666	371683.25	4294224.58
2667	371695.05	4294239.14
2668	371717.35	4294240.46
2669	371761.94	4294247.08
2670	371790.79	4294258.98
2671	371797.36	4294272.21
2672	371802.61	4294284.12
2673	371815.72	4294288.09
2674	371827.52	4294288.09
2675	371835.4	4294280.15
2676	371840.65	4294265.59
2677	371843.26	4294257.65
2678	371857.69	4294249.72
2679	371872.11	4294249.72
2680	371893.1	4294251.04
2681	371908.85	4294255.01
2682	371924.58	4294261.63
2683	371939	4294273.53
2684	371952.13	4294293.37
2685	371970.49	4294302.64
2686	371987.54	4294303.96
2687	371999.34	4294301.32
2688	372016.4	4294294.7
2689	372033.45	4294292.05
2690	372045.26	4294293.37

2691	372059.67	4294309.26
2692	372066.24	4294321.16
2693	372079.36	4294329.09
2694	372087	4294330.08
2695	372102.96	4294325.13
2696	372112.15	4294314.54
2697	372121.33	4294301.31
2698	372129.19	4294289.41
2699	372155.43	4294286.76
2700	372175.11	4294276.19
2701	372190.84	4294260.3
2702	372197.41	4294252.36
2703	372207.91	4294247.08
2704	372226.26	4294245.76
2705	372243.31	4294251.04
2706	372259.05	4294266.92
2707	372266.92	4294277.51
2708	372269.55	4294289.41
2709	372272.16	4294301.31
2710	372282.66	4294305.29
2711	372290.54	4294301.31
2712	372290.54	4294292.05
2713	372281.35	4294282.8
2714	372283.97	4294274.86
2715	372294.46	4294264.27
2716	372311.52	4294256.33
2717	372319.38	4294256.33
2718	372332.5	4294244.43
2719	372332.5	4294233.84
2720	372322.01	4294216.65
2721	372304.96	4294207.39
2722	372289.22	4294207.39
2723	372276.11	4294206.07

2724	372269.55	4294195.48
2725	372269.55	4294179.6
2726	372289.22	4294165.04
2727	372295.78	4294157.12
2728	372295.78	4294138.59
2729	372301.03	4294122.71
2730	372323.33	4294112.14
2731	372339.05	4294112.14
2732	372356.12	4294112.14
2733	372371.85	4294120.07
2734	372386.49	4294112.95
2735	372392.84	4294102.88
2736	372403.33	4294097.59
2737	372413.82	4294097.59
2738	372429.56	4294109.49
2739	372450.56	4294121.39
2740	372462.35	4294118.75
2741	372472.85	4294108.16
2742	372479.4	4294090.97
2743	372485.96	4294077.74
2744	372501.71	4294071.13
2745	372513.5	4294073.77
2746	372531.87	4294088.32
2747	372535.46	4294091.92
2748	372548.93	4294090.96
2749	372560.72	4294083.03
2750	372560.73	4294069.8
2751	372554.18	4294051.29
2752	372556.79	4294034.09
2753	372570.69	4294019.84
2754	372590.89	4294022.18
2755	372607.94	4294031.44
2756	372615.82	4294032.76

2757	372630.24	4294024.82
2758	372636.68	4294013.35
2759	372632.87	4294002.33
2760	372617.12	4293986.46
2761	372606.64	4293975.88
2762	372606.63	4293962.65
2763	372611.88	4293952.07
2764	372625	4293941.48
2765	372651.23	4293940.15
2766	372719.44	4293941.48
2767	372740.42	4293953.38
2768	372800.76	4294040.7
2769	372817.8	4294068.49
2770	372823.06	4294094.93
2771	372823.05	4294128.01
2772	372823.06	4294139.92
2773	372829.61	4294146.53
2774	372836.17	4294142.57
2775	372840.1	4294130.65
2776	372846.66	4294113.46
2777	372854.52	4294102.88
2778	372867.65	4294098.9
2779	372882.08	4294098.91
2780	372897.84	4294113.41
2781	372914.86	4294139.92
2782	372925.36	4294182.25
2783	372926.68	4294202.09
2784	372929.29	4294206.07
2785	372935.85	4294211.36
2786	372948.98	4294202.09
2787	372966.02	4294199.45
2788	372983.07	4294200.77
2789	373006.67	4294224.58

2790	373019.8	4294243.1
2791	373027.67	4294245.75
2792	373032.77	4294241.06
2793	373031.61	4294228.55
2794	373031.61	4294213.99
2795	373038.16	4294212.68
2796	373049.96	4294212.68
2797	373067.02	4294217.97
2798	373081.44	4294229.88
2799	373093.25	4294256.34
2800	373099.8	4294274.86
2801	373108.99	4294274.85
2802	373119.48	4294270.88
2803	373137.84	4294268.24
2804	373152.27	4294266.92
2805	373164.08	4294261.63
2806	373164.07	4294252.36
2807	373156.21	4294237.82
2808	373149.64	4294233.84
2809	373141.78	4294228.55
2810	373141.78	4294217.97
2811	373147.03	4294208.71
2812	373164.07	4294204.75
2813	373174.57	4294204.74
2814	373177.19	4294196.81
2815	373174.57	4294191.52
2816	373162.77	4294184.9
2817	373150.97	4294182.25
2818	373140.12	4294180.37
2819	373128.66	4294169.02
2820	373127.36	4294159.76
2821	373127.35	4294143.88
2822	373131.29	4294135.95

2823	373147.03	4294120.07
2824	373155.07	4294096.17
2825	373154.89	4294076.42
2826	373153.62	4294056.44
2827	373143.1	4294044.66
2828	373132.59	4294015.56
2829	373132.59	4293999.69
2830	373137.84	4293989.1
2831	373150.96	4293989.11
2832	373170.63	4293989.11
2833	373181.13	4293982.49
2834	373186.37	4293966.62
2835	373173.26	4293941.48
2836	373160.14	4293938.83
2837	373139.15	4293938.83
2838	373112.93	4293938.83
2839	373089.3	4293932.21
2840	373067.01	4293903.12
2841	373057.84	4293871.37
2842	373063.09	4293838.3
2843	373076.2	4293805.21
2844	373082.75	4293786.7
2845	373085.38	4293756.27
2846	373082.76	4293706
2847	373094.55	4293672.92
2848	373114.24	4293662.35
2849	373123.42	4293662.35
2850	373135.22	4293663.66
2851	373147.03	4293674.25
2852	373160.14	4293671.6
2853	373164.07	4293657.05
2854	373164.08	4293637.21
2855	373160.14	4293623.98

2856	373143.1	4293610.76
2857	373127.36	4293601.49
2858	373120.94	4293593.38
2859	373119.48	4293564.44
2860	373134.13	4293546.5
2861	373152.27	4293539.31
2862	373195.56	4293532.7
2863	373225.73	4293535.34
2864	373237.52	4293544.6
2865	373251.96	4293543.28
2866	373258.51	4293530.05
2867	373258.51	4293519.47
2868	373259.96	4293494.62
2869	373274.25	4293474.48
2870	373300.2	4293454.65
2871	373315.95	4293434.81
2872	373348.8	4293426.87
2873	373375.07	4293426.87
2874	373397.4	4293418.93
2875	373414.47	4293396.44
2876	373423.67	4293368.66
2877	373423.66	4293330.3
2878	373423.67	4293310.44
2879	373423.67	4293289.28
2880	373482.78	4293242.99
2881	373507.73	4293221.81
2882	373512.99	4293200.65
2883	373512.99	4293186.09
2884	373503.79	4293163.6
2885	373507.73	4293146.41
2886	373524.81	4293141.11
2887	373544.51	4293142.44
2888	373579.98	4293164.93



2889	373624.64	4293174.19
2890	373640.4	4293159.64
2891	373646.97	4293126.56
2892	373646.79	4293088.39
2893	373639.26	4293070.01
2894	373639.09	4293045.87
2895	373643.03	4293012.8
2896	373678.49	4292994.27
2897	373721.84	4292995.6
2898	373748.11	4292987.66
2899	373763.87	4292987.66
2900	373780.94	4292995.6
2901	373788.84	4292991.62
2902	373794.09	4292974.43
2903	373792.77	4292942.68
2904	373783.58	4292904.32
2905	373767.81	4292883.15
2906	373740.22	4292867.28
2907	373720.52	4292851.39
2908	373700.82	4292842.14
2909	373687.69	4292826.26
2910	373683.75	4292813.03
2911	373683.75	4292793.19
2912	373697.63	4292775.67
2913	373716.59	4292778.64
2914	373740.22	4292783.92
2915	373755.99	4292772.02
2916	373758.62	4292754.83
2917	373757.31	4292731.02
2918	373754.68	4292711.16
2919	373761.24	4292691.33
2920	373771.75	4292678.09
2921	373771.75	4292652.96

2922	373758.62	4292622.53
2923	373735.87	4292610.25
2924	373715.28	4292588.14
2925	373689	4292566.97
2926	373671.92	4292535.22
2927	373639.09	4292490.25
2928	373641.71	4292441.3
2929	373670.62	4292421.44
2930	373691.63	4292421.44
2931	373708.7	4292410.87
2932	373715.28	4292397.64
2933	373715.28	4292377.8
2934	373706.08	4292368.53
2935	373698.19	4292352.65
2936	373691.63	4292338.1
2937	373673.24	4292328.84
2938	373658.79	4292323.55
2939	373641.71	4292320.91
2940	373636.46	4292312.98
2941	373636.46	4292295.77
2942	373644.34	4292277.25
2943	373658.79	4292267.99
2944	373678.49	4292250.8
2945	373683.76	4292230.94
2946	373679.8	4292211.11
2947	373664.04	4292197.87
2948	373643.03	4292185.97
2949	373623.33	4292185.97
2950	373601	4292187.29
2951	373582.74	4292187.52
2952	373561.58	4292179.36
2953	373552.39	4292159.5
2954	373552.39	4292150.25

2955	373553.71	4292138.33
2956	373560.28	4292117.17
2957	373557.65	4292110.56
2958	373543.2	4292097.34
2959	373526.12	4292094.69
2960	373514.29	4292094.7
2961	373503.79	4292092.04
2962	373488.58	4292095.79
2963	373457.82	4292074.84
2964	373443.37	4292057.65
2965	373444.68	4292039.12
2966	373457.55	4292021.32
2967	373486.73	4292003.41
2968	373495.91	4291972.98
2969	373490.66	4291934.61
2970	373476.21	4291897.58
2971	373463.07	4291865.82
2972	373436.8	4291828.78
2973	373413.16	4291803.65
2974	373401.34	4291795.71
2975	373396.08	4291770.58
2976	373406.6	4291732.21
2977	373421.03	4291689.88
2978	373434.17	4291644.89
2979	373460.45	4291617.12
2980	373490.66	4291599.92
2981	373514.29	4291584.05
2982	373528.75	4291549.65
2983	373537.94	4291539.06
2984	373537.94	4291519.21
2985	373515.62	4291486.15
2986	373503.79	4291483.5
2987	373480.15	4291490.12

2988	373463.07	4291488.79
2989	373456.5	4291483.5
2990	373453.88	4291467.62
2991	373460.45	4291451.75
2992	373484.09	4291420
2993	373494.02	4291388.85
2994	373512.98	4291348.56
2995	373547.14	4291310.2
2996	373562.9	4291287.71
2997	373579.98	4291258.61
2998	373579.98	4291240.09
2999	373570.61	4291220.54
3000	373545.82	4291204.37
3001	373514.29	4291177.91
3002	373484.09	4291131.6
3003	373464.39	4291094.56
3004	373381.63	4291028.43
3005	373371.13	4291001.96
3006	373371.13	4290976.83
3007	373368.5	4290958.31
3008	373359.3	4290949.04
3009	373348.8	4290949.04
3010	373338.28	4290955.65
3011	373325.15	4290975.5
3012	373318.05	4290985.23
3013	373301.51	4290990.05
3014	373271.3	4290991.38
3015	373248.96	4290967.56
3016	373243.72	4290949.04
3017	373243.72	4290914.65
3018	373255.53	4290884.21
3019	373273.26	4290840.57
3020	373273.26	4290802.2

3021	373253.56	4290778.39
3022	373244.36	4290754.57
3023	373235.17	4290734.72
3024	373233.86	4290702.98
3025	373241.74	4290684.46
3026	373236.49	4290676.52
3027	373224.67	4290676.52
3028	373208.9	4290695.05
3029	373191.83	4290701.66
3030	373168.19	4290701.66
3031	373136.66	4290684.46
3032	373092.51	4290669.26
3033	373052.59	4290659.33
3034	373019.75	4290664.62
3035	372989.54	4290669.9
3036	372968.53	4290664.61
3037	372948.83	4290642.12
3038	372947.51	4290611.7
3039	372960.64	4290605.09
3040	372992.17	4290594.5
3041	373000.05	4290582.6
3042	373000.06	4290573.33
3043	373004	4290557.45
3044	373010.56	4290537.62
3045	373007.93	4290517.78
3046	373000.05	4290501.89
3047	372984.29	4290493.96
3048	372960.64	4290495.28
3049	372933.07	4290515.12
3050	372909.42	4290525.71
3051	372888.3	4290531
3052	372866.07	4290525.72
3053	372858.2	4290503.22

3054	372863.45	4290466.18
3055	372864.76	4290459.56
3056	372862.13	4290456.92
3057	372849	4290456.92
3058	372838.49	4290466.18
3059	372825.35	4290472.79
3060	372797.77	4290471.47
3061	372787.26	4290454.27
3062	372791.2	4290438.4
3063	372801.7	4290423.85
3064	372817.47	4290414.59
3065	372825.35	4290400.04
3066	372825.35	4290388.12
3067	372829.29	4290376.22
3068	372845.05	4290360.35
3069	372870.02	4290359.02
3070	372884.46	4290343.15
3071	372896.28	4290325.95
3072	372908.11	4290307.43
3073	372914.67	4290291.55
3074	372905.48	4290282.29
3075	372892.34	4290273.04
3076	372881.84	4290262.45
3077	372875.26	4290246.57
3078	372875.26	4290225.41
3079	372884.46	4290212.17
3080	372900.22	4290204.24
3081	372909.42	4290192.34
3082	372904.17	4290180.44
3083	372891.02	4290179.11
3084	372867.38	4290168.52
3085	372858.2	4290160.58
3086	372852.93	4290136.77

3087	372854.25	4290122.22
3088	372856.88	4290107.66
3089	372850.32	4290098.4
3090	372831.92	4290094.44
3091	372816.16	4290089.15
3092	372803.03	4290079.89
3093	372800.06	4290065.07
3094	372803.03	4290033.59
3095	372816.16	4290024.33
3096	372838.49	4290019.04
3097	372871.83	4290029.29
3098	372885.78	4290049.46
3099	372904.17	4290066.65
3100	372913.35	4290070.62
3101	372925.18	4290062.69
3102	372931.75	4290046.82
3103	372931.75	4290030.94
3104	372921.25	4290020.35
3105	372901.54	4290015.06
3106	372880.52	4290011.1
3107	372868.7	4290001.83
3108	372854.25	4289989.93
3109	372851.62	4289970.09
3110	372858.2	4289938.33
3111	372885.77	4289925.11
3112	372905.48	4289925.11
3113	372919.93	4289918.49
3114	372930.44	4289913.2
3115	372937.01	4289898.65
3116	372933.07	4289885.41
3117	372919.93	4289882.77
3118	372903.99	4289885.22
3119	372898.91	4289872.19

3120	372900.22	4289861.61
3121	372909.42	4289853.67
3122	372915.98	4289853.67
3123	372919.93	4289848.37
3124	372919.93	4289841.77
3125	372908.11	4289839.12
3126	372900.22	4289841.77
3127	372884.45	4289856.31
3128	372863.45	4289861.61
3129	372852.93	4289861.61
3130	372845.06	4289851.02
3131	372838.49	4289836.46
3132	372838.49	4289819.28
3133	372846.36	4289804.73
3134	372863.45	4289791.49
3135	372877.9	4289791.49
3136	372884.63	4289789.52
3137	372905.48	4289791.49
3138	372917.3	4289782.23
3139	372918.61	4289770.33
3140	372915.98	4289762.39
3141	372904.17	4289749.16
3142	372894.97	4289749.16
3143	372883.61	4289751.2
3144	372872.64	4289733.28
3145	372870.02	4289724.02
3146	372877.47	4289700.21
3147	372895.86	4289684.34
3148	372898.49	4289664.49
3149	372891.93	4289655.23
3150	372873.53	4289655.23
3151	372845.95	4289665.82
3152	372827.55	4289675.07



3153	372809.17	4289686.99
3154	372802.61	4289712.11
3155	372793.4	4289721.37
3156	372780.27	4289721.37
3157	372765.82	4289721.38
3158	372747.43	4289713.43
3159	372738.23	4289713.43
3160	372734.3	4289717.4
3161	372731.67	4289730.63
3162	372725.1	4289747.84
3163	372709.33	4289755.78
3164	372690.96	4289753.12
3165	372664.28	4289744.53
3166	372660.74	4289733.28
3167	372620.02	4289731.95
3168	372609.52	4289720.05
3169	372602.95	4289701.54
3170	372602.95	4289686.99
3171	372614.77	4289669.78
3172	372612.14	4289660.52
3173	372595.07	4289656.55
3174	372581.93	4289656.55
3175	372574.05	4289642
3176	372571.42	4289622.16
3177	372572.74	4289608.93
3178	372581.92	4289591.73
3179	372606.19	4289584.47
3180	372625.27	4289582.47
3181	372644.98	4289587.76
3182	372655.48	4289587.76
3183	372660.74	4289582.47
3184	372662.06	4289575.85
3185	372656.8	4289559.98

3186	372641.04	4289538.82
3187	372631.85	4289509.71
3188	372626.58	4289476.63
3189	372626.58	4289451.5
3190	372626.58	4289431.66
3191	372617.4	4289413.13
3192	372609.52	4289402.56
3193	372609.51	4289386.68
3194	372621.34	4289376.09
3195	372638.41	4289365.51
3196	372646.3	4289356.24
3197	372644.98	4289345.67
3198	372631.84	4289329.79
3199	372551.72	4289327.15
3200	372541.21	4289304.66
3201	372543.83	4289283.5
3202	372551.72	4289258.35
3203	372553.02	4289233.21
3204	372551.72	4289200.16
3205	372537.27	4289185.61
3206	372520.19	4289181.63
3207	372503.12	4289161.78
3208	372493.92	4289137.96
3209	372495.24	4289111.51
3210	372525.44	4289078.44
3211	372544.06	4289060.06
3212	372563.54	4289033.45
3213	372566.16	4288984.51
3214	372604.25	4288965.99
3215	372666	4288935.56
3216	372775.02	4288923.66
3217	372853.83	4288922.34
3218	372924.76	4288926.3

3219	373148.06	4289021.56
3220	373263.65	4289075.79
3221	373345.09	4289131.35
3222	373389.75	4289156.5
3223	373447.55	4289206.77
3224	373492.21	4289242.49
3225	373535.56	4289296.72
3226	373638.01	4289450.17
3227	373668.22	4289537.49
3228	373680.05	4289582.47
3229	373693.18	4289635.4
3230	373722.08	4289696.24
3231	373749.66	4289740.3
3232	373761.48	4289783.55
3233	373770.67	4289817.95
3234	373787.75	4289857.63
3235	373823.23	4289913.2
3236	373862.62	4289979.34
3237	373884.96	4289993.9
3238	373912.54	4290023
3239	373934.87	4290053.43
3240	373984.19	4290114.38
3241	374046.52	4290177.78
3242	374093.81	4290218.79
3243	374120.08	4290234.67
3244	374142.53	4290259.82
3245	374198.71	4290337.64
3246	374270.08	4290404.59
3247	374378.84	4290540.26
3248	374498.38	4290658
3249	374566.68	4290737.38
3250	374642.86	4290844.54
3251	374679.65	4290923.9

3252	374737.44	4291017.83
3253	374774.21	4291061.48
3254	374812.31	4291090.6
3255	374855.66	4291107.79
3256	374952.85	4291135.56
3257	375044.8	4291150.12
3258	375096.03	4291152.77
3259	375136.75	4291164.67
3260	375181.4	4291189.82
3261	375226.07	4291212.31
3262	375270.73	4291250.67
3263	375304.88	4291267.86
3264	375333.78	4291270.5
3265	375421.78	4291290.36
3266	375486.1	4291293
3267	375541.32	4291282.42
3268	375599.12	4291255.96
3269	375651.65	4291217.6
3270	375687.13	4291176.59
3271	375751.49	4291103.83
3272	375809.27	4291027.09
3273	375878.9	4290951.68
3274	375939.32	4290905.39
3275	375990.55	4290886.87
3276	376031.27	4290880.26
3277	376111.4	4290889.51
3278	376194.15	4290915.98
3279	376355.71	4290972.85
3280	376473.92	4291042.97
3281	376551.44	4291095.89
3282	376596.09	4291128.95
3283	376673.58	4291164.67
3284	376709.05	4291172.61

3285	376814.13	4291213.62
3286	377078.15	4291323.43
3287	377164.84	4291371.05
3288	377227.89	4291398.83
3289	377364.5	4291422.65
3290	377481.4	4291445.14
3291	377537.89	4291467.62
3292	377582.55	4291498.05
3293	377628.3	4291599.02
3294	377712.59	4291707.08
3295	377751.99	4291789.09
3296	377782.21	4291868.48
3297	377805.84	4291938.59
3298	377828.18	4292016.64
3299	377864.96	4292066.91
3300	377938.51	4292135.71
3301	378009.44	4292205.81
3302	378061.99	4292229.63
3303	378098.77	4292237.56
3304	378192.02	4292286.51
3305	378332.57	4292336.78
3306	378572.96	4292446.58
3307	378777.86	4292533.89
3308	378907.9	4292593.43
3309	379044.51	4292650.31
3310	379168.51	4292731.19
3311	379353.31	4292821.17
3312	379442.46	4292891.09
3313	379538.29	4292975.75
3314	379599.99	4293072.32
3315	379627.57	4293141.12
3316	379638.05	4293229.75
3317	379642	4293313.09

3318	379665.63	4293383.21
3319	379710.26	4293429.52
3320	379762.78	4293503.6
3321	379820.54	4293559.16
3322	379896.68	4293598.85
3323	379963.63	4293620.02
3324	380080.48	4293637.21
3325	380217	4293629.27
3326	380308.91	4293622.66
3327	380386.35	4293589.59
3328	380460.47	4293517.94
3329	380571.47	4293408.35
3330	380651.55	4293295.9
3331	380714.55	4293223.14
3332	380774.94	4293146.42
3333	380789.39	4293110.69
3334	380790.69	4293048.52
3335	380790.69	4292987.66
3336	380782.82	4292938.71
3337	380784.14	4292858.02
3338	380774.94	4292687.36
3339	380784.14	4292589.46
3340	380805.14	4292520.66
3341	380828.76	4292473.04
3342	380872.1	4292398.96
3343	380927.23	4292327.53
3344	381002.06	4292252.11
3345	381114.97	4292185.97
3346	381424.78	4292035.16
3347	381556.05	4291970.33
3348	381600.69	4291935.94
3349	381650.57	4291863.17
3350	381718.84	4291783.81

3351	381755.6	4291720.31
3352	381823.88	4291656.81
3353	381892.14	4291602.56
3354	381981.4	4291556.26
3355	382041.79	4291537.73
3356	382106.12	4291533.77
3357	382240.03	4291549.66
3358	382358.18	4291577.43
3359	382476.32	4291625.05
3360	382576.11	4291681.94
3361	382653.56	4291750.73
3362	382716.58	4291812.91
3363	382796.65	4291913.44
3364	382872.8	4292025.89
3365	382930.56	4292117.17
3366	382972.57	4292154.23
3367	383046.08	4292184.65
3368	383102.53	4292191.26
3369	383211.5	4292182
3370	383306.01	4292174.06
3371	383355.91	4292158.19
3372	383393.98	4292143.64
3373	383538.39	4292130.41
3374	383670.97	4292107.92
3375	383775.79	4292103.63
3376	383900.72	4292085.43
3377	383983.43	4292093.36
3378	384039.86	4292110.56
3379	384080.57	4292144.96
3380	384114.7	4292204.49
3381	384134.39	4292278.58
3382	384127.82	4292340.75
3383	384102.88	4292420.13

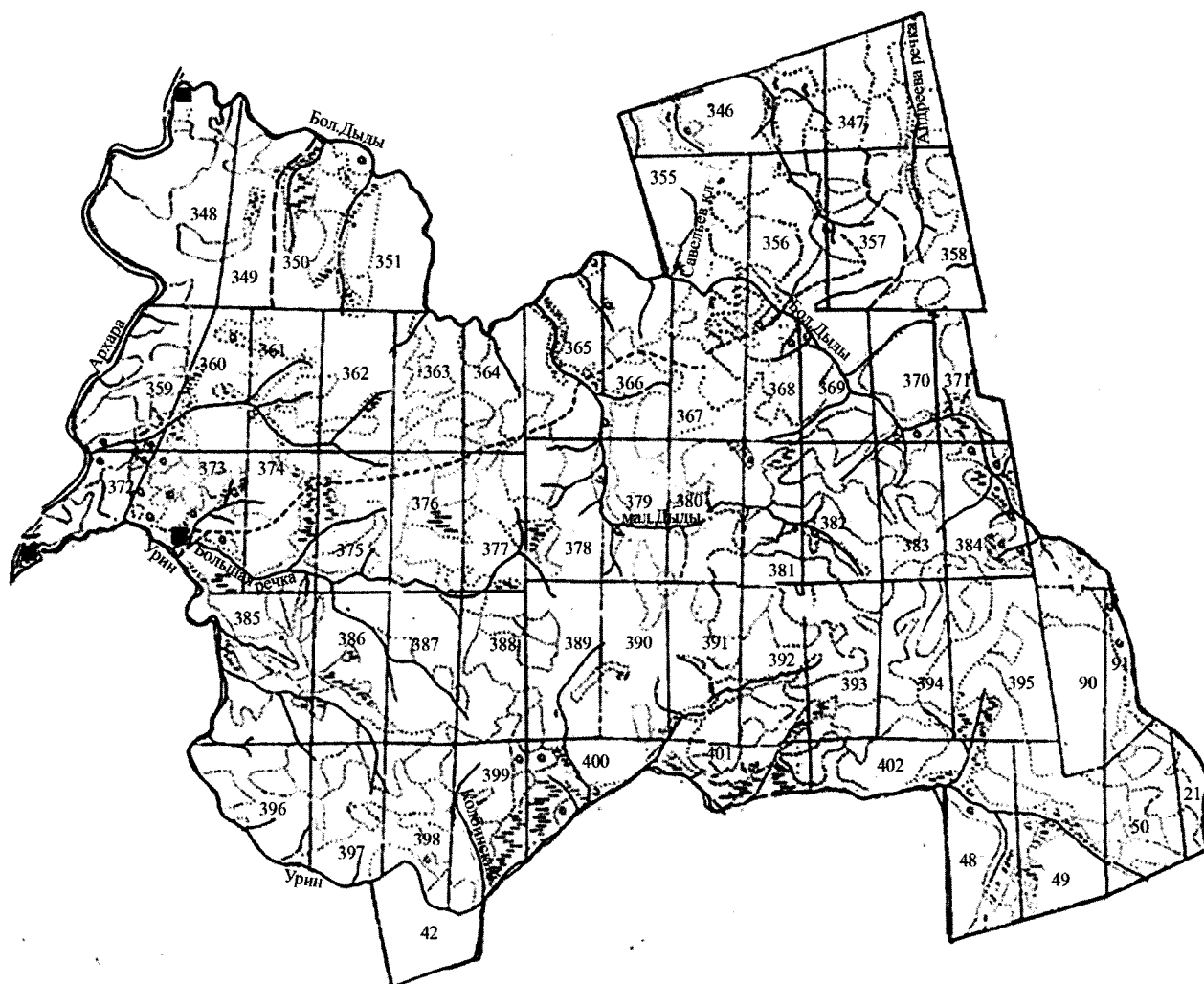
3384	384064.82	4292512.72
3385	384006.81	4292635.49
3386	383896.78	4292775.99
3387	383845.57	4292885.8
3388	383814.07	4292999.56
3389	383793.06	4293117.3
3390	383799.63	4293211.24
3391	383823.25	4293363.37
3392	383853.45	4293448.03
3393	383899.4	4293531.38
3394	383961.1	4293606.78
3395	384046.43	4293688.81
3396	384142.26	4293752.3
3397	384236.79	4293801.25
3398	384319.49	4293831.68
3399	384424.51	4293844.91
3400	384488.84	4293843.59
3401	384536.11	4293830.36
3402	384604.38	4293794.63
3403	384866.94	4293672.92
3404	384944.38	4293645.15
3405	384995.59	4293643.82
3406	385044.15	4293654.41
3407	385107.17	4293679.54
3408	385196.44	4293736.43
3409	385292.28	4293815.8
3410	385378.92	4293883.27
3411	385451.13	4293938.83
3412	385531.2	4293962.65
3413	385620.48	4293975.87
3414	385688.74	4293979.85
3415	385731.9	4293991.36
3416	385794.98	4294024.43



3417	385855.43	4294044.28
3418	385875.14	4294053.53
1	385881.72	4294069.41

Приложение № 2  
к Положению  
о государственном  
природном заказнике  
федерального значения  
«Хингано-Архаринский»,  
утвержденному приказом  
Министерства природных  
ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
от 27.01.2023 № 48

**КАРТА-СХЕМА ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ХИНГАНО-АРХАРИНСКИЙ»**



Условное обозначение:

————— - границы государственного природного заказника  
федерального значения «Хингано-Архаринский».