

Заказчик: Администрация городского округа  
город Усолье-Сибирское

Наименование: **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ  
ТЕРРИТОРИИ В РАЙОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ УЛ.  
ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНАЯ – УЛ. ЛЕНИНА –  
УЛ.КАРЛА МАРКСА – УЛ.ОКТЯБРЬСКАЯ  
Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
ГОРОД УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ  
ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ  
ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ  
ТЕРРИТОРИИ**

**ТОМ II - Графические материалы**

г.Иркутск

## Состав проекта:

**Проект межевания  
Том II.**

### **А. Графические материалы**

№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб	Номер листа
1	Чертеж межевания территории. Утверждаемая часть.	1:2000	1

**Том II. Положения проекта межевания территории**

### **Б. Текстовые материалы**



**Условные обозначения**

**ГРАНИЦЫ**

-  граница проектирования
-  граница элемента планировочной структуры
-  граница образуемого/изменяемого земельного участка
-  границы земельных участков поставленных на кадастровый учет
-  земли, собственность на которые не разграничена
-  кадастровый номер земельного участка поставленного на кадастровый учет
-  ликвидируемые/преобразуемые земельные участки
-  земельные участки, в отношении которых предлагается резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд
-  кадастровый номер ликвидируемого земельного участка
-  условный номер образуемого земельного участка
-  зоны с особыми условиями использования территорий
-  границы и номера публичных сервитутов
-  линии отступа от красных линий, в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений
-  территория объектов культурного наследия
-  граница кадастрового квартала

					2026	Документация по планировке территории 11(1)/2023-ДПТ								
						В РАЙОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ УЛ.ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНАЯ - УЛ.ЛЕНИНА - УЛ.КАРЛА МАРКСА - УЛ.ОКТЯБРЬСКАЯ Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ								
						уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов	
						Разработал					Проект межевания территории Графическая часть	П	1	1
						Чертеж проекта межевания М 1:2000						ООО «ТЕХНОБРЕНД»		

Наименование: **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ  
В РАЙОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ УЛ.  
ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНАЯ – УЛ. ЛЕНИНА –  
УЛ.КАРЛА МАРКСА – УЛ.ОКТЯБРЬСКАЯ  
Г.УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
ГОРОД УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ ИРКУТСКОЙ  
ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ**

**ТОМ II - Положение проекта межевания**

г.Иркутск

## Состав проекта:

**Проект межевания  
Том II.**

### **А. Графические материалы**

№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб	Номер листа
1	Чертеж межевания территории. Утверждаемая часть.	1:2000	1

**Том II. Положения проекта межевания территории**

### **Б. Текстовые материалы**

## Содержание:

Введение .....	6
1. Перечень и сведения о площади образуемых, изменяемых земельных участков, включая образуемые земельные участки, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд. Возможные способы их образования вид разрешенного использования образуемых земельных участков .....	7
2. Координатное описание местоположения границ территории, в отношении которой разрабатывается проект межевания территории.....	15
3. Каталог координат образуемых земельных участков.....	18

## **Введение**

Проект планировки и проект межевания территории разработаны в отношении территории в районе пересечения ул. Интернациональная – ул. Ленина – ул. Карла Маркса – ул. Октябрьская г. Усолье-Сибирское городского округа город Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации.

Общая площадь территории составляет 12 га.

Границы проектирования при необходимости могут уточняться по согласованию с Заказчиком – администрацией города Усолье-Сибирское.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется:

- 1) для определения местоположения границ изменяемых земельных участков;
- 2) для установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

Основанием для разработки документации по планировке территории является постановление администрации № 191-па от 04.02.2025 г. «О принятии решения о подготовке документации по планировке территории в районе пересечения ул. Интернациональная – ул. Ленина – ул. Карла Маркса – ул. Октябрьская г. Усолье-Сибирское городского округа город Усолье-Сибирское Иркутской области Российской Федерации».

При выполнении учитываются следующие градостроительные документы:

- Генеральный план муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утверждённый решением городской Думы от 17.07.2009 г. № 43/4 (в ред. от 28.04.2022 г. № 28/7);
- Правила землепользования и застройки муниципального образования «город Усолье-Сибирское», утверждённые решением городской Думы от 25.06.2020 г. № 33/7 (в ред. от 27.02.2025 г. № 43/8). Карта градостроительного зонирования.

**1. Перечень и сведения о площади образуемых, изменяемых земельных участков, включая образуемые земельные участки, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд. Возможные способы их образования и вид разрешенного использования образуемых земельных участков**

**Образуемые земельные участки\***

Таблица 1 - Сведения об образуемых земельных участках

Условный номер земельного участка	Исходный номер земельного участка	Площадь исходного земельного участка, кв.м	Площадь образуемого ЗУ, м <sup>2</sup>	Вид разрешенного использования по документам	Вид разрешенного использования по Проекту	Способ образования	Участки под территории общего пользования (да, нет)	Изъятие для государственных или муниципальных нужд (да, нет)
1.6.	н/с	–	113	-	благоустройство территории (код-12.0.2.)	образование	да	нет
1.34.	38:31:000030:2219	1658	1791	земельные участки (территории) общего пользования	улично-дорожная сеть (код-12.0.1.)	перераспределение	да	нет
1.39.	н/с	–	971	-	улично-дорожная сеть (код-12.0.1.)	образование	да	нет
1.42.	н/с	–	259	-	благоустройство территории (код-12.0.2.)	образование	да	нет

Примечание: \*Характеристики земельных участков (площадь, местоположение координат границ и пр.) уточняются при выполнении полевых работ.

Таблица 2. Сведения об образуемых земельных участках\*

Условный номер образуемого участка	Кадастровый номер земельного участка/ условный номер земельного участка (участвующий в образовании)	Площадь образуемого/ изменяемого земельного участка, части земельного участка, кв.м.	Площадь исходного земельного участка, кв.м.	Способ образования земельного участка**	Категория земель	Вид разрешенного использования	Изыятие для государственных или муниципальных нужд	Участки под территории общего пользования
1.1.	38:31:000030:109	702	681	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.2.	38:31:000030:2222	812	797	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.3.	38:31:000030:89	933	918	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)		
1.4.	38:31:000030:1692	301	294	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.5.	38:31:000030:1556	412	402	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.6.	н/с	113	-	образование	земли населенных пунктов	благоустройство территории (код-12.0.2.)	нет	да
1.7.	38:31:000030:50	1770	1751	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет

1.8.	38:31:000030:116	1654	1626	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.9.	38:31:000030:6	1394	1370	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.10.	38:31:000030:163	1360	1342	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.11.	38:31:000030:57	2382	2376	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.12.	38:31:000030:51	755	746	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.13.	38:31:000030:165	1652	1636	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.14.	38:31:000030:157	901	897	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.15.	н/с	895	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.16.	38:31:000030:165	1652	1636	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.17.	38:31:000030:75	155	151	перераспределение	земли населенных пунктов	-	нет	нет

1.18.	38:31:000030:68	940	885	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.19.	38:31:000030:209	515	478	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.20.	38:31:000030:134	1142	1106	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.21.	38:31:000030:1728	1445	1413	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.22.	38:31:000030:208	1963	1945	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.23.	н/с	1333	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.24.	38:31:000030:206	899	880	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.25.	38:31:000030:132	1054	1036	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.26.	38:31:000030:130	1012	1005	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.27.	38:31:000030:2335	1767	1766	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет

1.28.	38:31:000030:130	1767	1005	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.29.	38:31:000030:1420	1432	1419	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.30.	38:31:000030:145	825	813	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.31.	38:31:000030:199	910	902	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.32.	38:31:000030:70	1124	1107	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.33.	38:31:000030:1715	1445	1331	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.34.	38:31:000030:2219	1791	1658	перераспределение	земли населенных пунктов	улично-дорожная сеть (код-12.0.1.)	нет	да
1.35.	38:31:000030:465	5314	5478	исправление реестровой ошибки в описании местоположения границ земельного участка с кадастровым номером 38:31:000050:5953	земли населенных пунктов	производственная деятельность (код – 6.0.)	нет	да
1.36.	н/с	566	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.37.	н/с	985	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет

1.38.	н/с	736	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.39.	н/с	971	-	образование	земли населенных пунктов	улично-дорожная сеть (код-12.0.1.)	нет	да
1.40.	н/с	786	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.41.	н/с	490	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.42.	н/с	259	-	образование	земли населенных пунктов	благоустройство территории (код-12.0.2.)	нет	да
1.43.	н/с	740	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.44.	38:31:000030:1413	208	196	перераспределение	земли населенных пунктов	-	нет	нет
1.45.	38:31:000030:1744	975	970	перераспределение	земли населенных пунктов	блокированная жилая застройка (код -2.3.)	нет	нет
1.46.	38:31:000030:1686	1588	1546	перераспределение	земли населенных пунктов	блокированная жилая застройка (код -2.3.)	нет	нет
1.47.	38:31:000030:177	1991	1972	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет

1.48.	38:31:000030:100	913	900	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.49.	38:31:000030:2	926	917	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.50.	38:31:000030:101	996	1055	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.51.	38:31:000030:48	1030	1025	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.52.	38:31:000030:59	1535	1557	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.53.	38:31:000030:112	1732	1722	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.54.	н/с	2083	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.55.	38:31:000030:103	1740	1722	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.56.	38:31:000030:62	1117	1074	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.57.	н/с	926	-	образование	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет

1.58.	38:31:000030:186	1275	1266	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.59.	38:31:000030:187	1338	1316	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет
1.60.	38:31:000030:1752	1074	1063	перераспределение	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства (код -2.1.)	нет	нет

Примечание: \*Характеристики земельных участков (площадь, местоположение координат границ и пр.) уточняются при выполнении полевых работ.

*Сокращения: н/с – неразграниченная собственность, ЕЗП – единое землепользование, МКЗУ – многоконтурный земельный участок.*

Кадастровые/условные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, описание местоположения представлены в таблице 3.

Таблица 3.

Кадастровый/ условный номер ЗУ	Вид разрешенного использования земельного участка	Местоположение	Кадастровый номер объекта капитального строительства расположенного в границах ЗУ	Площадь изымаемого земельного участка, кв.м
–	–	–	–	–

## 2. Координатное описание местоположения границ территории, в отношении которой разрабатывается проект межевания территории

Координатное описание местоположения границ территории, в отношении которой разрабатывается проект межевания территории, в виде списка координат характерных точек границы такой территории в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра недвижимости (МСК-38, зона -3):

Каталог координат характерных (поворотных) точек:

Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y
1	436614.43	3291798.03
2	436630.42	3291784.16
3	436634.35	3291780.74
4	436646.49	3291770.18
5	436656.29	3291761.65
6	436665.61	3291753.54
7	436681.04	3291740.10
8	436696.65	3291726.97
9	436702.66	3291721.77
10	436702.69	3291721.75
11	436707.36	3291717.67
12	436710.77	3291714.72
13	436725.44	3291701.97
14	436741.55	3291688.23
15	436755.35	3291676.46
16	436766.90	3291666.61
17	436774.75	3291659.92
18	436780.72	3291654.83
19	436785.56	3291650.70
20	436796.33	3291641.84
21	436807.12	3291633.07
22	436823.01	3291620.15
23	436829.13	3291616.05
24	436826.95	3291612.82
25	436826.26	3291611.52
26	436862.82	3291583.80
27	436863.79	3291583.06
28	436866.54	3291583.67
29	436868.76	3291584.88
30	436872.92	3291596.85
31	436875.40	3291613.52
32	436878.12	3291631.78
33	436872.31	3291634.03
34	436876.40	3291650.89
35	436881.32	3291671.06
36	436884.68	3291686.50

37	436885.78	3291691.54
38	436889.26	3291707.79
39	436889.45	3291708.80
40	436892.06	3291720.38
41	436896.18	3291740.14
42	436896.54	3291741.82
43	436897.51	3291746.97
44	436898.90	3291753.28
45	436898.44	3291753.48
46	436899.25	3291756.36
47	436899.38	3291756.32
48	436899.76	3291757.67
49	436901.87	3291763.86
50	436903.49	3291771.44
51	436906.66	3291785.59
52	436908.08	3291791.57
53	436911.06	3291805.55
54	436913.56	3291816.85
55	436917.96	3291837.61
56	436918.83	3291842.90
57	436919.69	3291846.85
58	436921.21	3291853.48
59	436924.93	3291871.14
60	436925.93	3291870.91
61	436930.69	3291892.09
62	436933.25	3291906.92
63	436934.28	3291911.53
64	436935.78	3291917.70
65	436937.25	3291924.73
66	436939.84	3291934.32
67	436941.01	3291938.84
68	436942.44	3291943.77
69	436944.95	3291953.58
70	436947.53	3291965.37
71	436952.51	3291988.48
72	436957.14	3292009.94
73	436959.67	3292020.73
74	436961.79	3292029.70
75	436965.71	3292046.32
76	436967.03	3292051.93
77	436972.00	3292073.00
78	436972.41	3292075.59
79	436972.92	3292079.19
80	436980.80	3292112.04

81	436958.92	3292126.13
82	436950.94	3292130.68
83	436940.25	3292137.74
84	436924.77	3292147.67
85	436923.89	3292148.19
86	436911.83	3292155.34
87	436882.49	3292174.59
88	436872.72	3292180.74
89	436858.96	3292189.98
90	436845.13	3292199.06
91	436822.09	3292213.58
92	436812.17	3292195.33
93	436813.54	3292194.55
94	436792.75	3292150.10
95	436786.89	3292137.58
96	436784.03	3292131.48
97	436772.30	3292106.94
98	436767.19	3292096.71
99	436760.30	3292082.56
100	436757.69	3292077.24
101	436751.22	3292061.14
102	436748.97	3292065.14
103	436744.14	3292055.15
104	436750.01	3292053.47
105	436737.97	3292030.14
106	436729.82	3292014.40
107	436724.67	3292004.50
108	436714.04	3291983.90
109	436711.30	3291978.61
110	436711.23	3291978.64
111	436709.85	3291975.97
112	436702.27	3291961.37
113	436702.36	3291961.33
114	436692.74	3291942.75
115	436690.22	3291938.09
116	436684.48	3291927.48
117	436676.31	3291912.37
118	436669.67	3291900.11
119	436664.71	3291890.94
120	436658.63	3291879.70
121	436651.69	3291866.87
122	436644.08	3291852.82
123	436636.59	3291838.97
124	436625.82	3291819.07

### 3. Каталог координат образуемых земельных участков

Система координат, используемая для ведения государственного кадастра недвижимости  
(МСК-38, зона -3 )

№ участка	№ точки	Координата X	Координата Y
1.1.	1	436823.41	3291620.80
	2	436828.76	3291629.60
	3	436839.91	3291650.72
	4	436820.32	3291663.11
	5	436817.64	3291656.08
	6	436816.78	3291652.20
	7	436814.52	3291646.48
	8	436813.42	3291641.51
	9	436811.16	3291638.44
	10	436808.13	3291634.30
	11	436807.12	3291633.07
	12	436823.01	3291620.15
	13	436823.01	3291620.15
1.2.	1	436813.42	3291641.51
	2	436814.52	3291646.48
	3	436816.78	3291652.20
	4	436817.64	3291656.08
	5	436820.32	3291663.11
	6	436822.88	3291671.62
	7	436827.27	3291680.90
	8	436833.00	3291693.39
	9	436835.40	3291698.32
	10	436827.67	3291705.74
	11	436825.18	3291700.89
	12	436810.03	3291671.42
	13	436807.40	3291665.92
	14	436809.80	3291664.26
	15	436806.33	3291658.72
	16	436809.42	3291657.09
	17	436797.16	3291642.98
	18	436796.33	3291641.84
	19	436807.12	3291633.07
	20	436808.13	3291634.30
	21	436811.16	3291638.44
1.3.	1	436786.54	3291651.64
	2	436785.56	3291650.70
	3	436786.78	3291649.66

	4	436787.05	3291649.98
	5	436788.54	3291648.72
	6	436788.26	3291648.39
	7	436796.33	3291641.84
	8	436797.16	3291642.98
	9	436809.42	3291657.09
	10	436806.33	3291658.72
	11	436809.80	3291664.26
	12	436807.40	3291665.92
	13	436810.03	3291671.42
	14	436825.18	3291700.89
	15	436827.67	3291705.74
	16	436817.26	3291712.45
	17	436816.83	3291710.45
	18	436807.45	3291695.28
	19	436799.41	3291678.71
	20	436795.45	3291670.17
	21	436795.63	3291664.65
	22	436795.12	3291662.23
1.4.	1	436780.72	3291654.83
	2	436781.13	3291655.42
	3	436787.53	3291663.28
	4	436790.94	3291667.37
	5	436789.68	3291668.27
	6	436792.69	3291672.38
	7	436794.08	3291671.40
	8	436795.77	3291673.86
	9	436789.12	3291678.12
	10	436794.52	3291686.33
	11	436798.76	3291695.04
	12	436805.80	3291691.87
	13	436799.41	3291678.71
	14	436795.45	3291670.17
	15	436795.63	3291664.65
	16	436795.12	3291662.23
	17	436786.54	3291651.64
	18	436785.56	3291650.70
1.5.	1	436787.53	3291663.28
	2	436781.13	3291655.42
	3	436780.72	3291654.83
	4	436774.75	3291659.92
	5	436774.74	3291659.93
	6	436783.23	3291670.67

	7	436789.12	3291678.12
	8	436795.77	3291673.86
	9	436794.08	3291671.40
	10	436792.69	3291672.38
	11	436789.68	3291668.27
	12	436790.94	3291667.37
	1	436780.71	3291672.52
	2	436785.76	3291678.75
	3	436791.17	3291688.05
	4	436783.72	3291692.15
	5	436775.46	3291676.98
	6	436767.65	3291667.54
	7	436766.90	3291666.61
	8	436767.24	3291667.00
	9	436766.95	3291666.57
	10	436766.95	3291666.57
	11	436771.35	3291662.82
	12	436771.83	3291663.17
1.6.	1	436774.74	3291659.93
	2	436783.23	3291670.67
	3	436789.12	3291678.12
	4	436794.52	3291686.33
	5	436791.17	3291688.05
	6	436785.76	3291678.75
	7	436780.71	3291672.52
	8	436771.83	3291663.17
	9	436771.35	3291662.82
1.7.	1	436822.93	3291757.27
	2	436789.31	3291778.11
	3	436777.12	3291760.14
	4	436776.17	3291758.74
	5	436786.33	3291750.57
	6	436788.74	3291753.94
	7	436802.04	3291745.38
	8	436790.81	3291722.49
	9	436786.42	3291715.67
	10	436779.56	3291704.98
	11	436774.34	3291693.81
	12	436769.22	3291685.30
	13	436767.05	3291681.71
	14	436762.35	3291684.56
	15	436756.30	3291677.46

	16	436755.35	3291676.46
	17	436766.90	3291666.61
	18	436767.65	3291667.54
	19	436775.46	3291676.98
	20	436783.72	3291692.15
	21	436784.20	3291693.04
	22	436805.69	3291731.47
	23	436810.30	3291734.68
	24	436813.50	3291739.64
	25	436817.30	3291746.74
1.8.	1	436742.57	3291689.56
	2	436741.55	3291688.23
	3	436755.35	3291676.46
	4	436756.30	3291677.46
	5	436762.35	3291684.56
	6	436767.05	3291681.71
	7	436769.22	3291685.30
	8	436774.34	3291693.81
	9	436779.56	3291704.98
	10	436786.42	3291715.67
	11	436790.81	3291722.49
	12	436802.04	3291745.38
	13	436788.74	3291753.94
	14	436786.33	3291750.57
	15	436772.22	3291730.95
	16	436761.76	3291715.24
1.9.	1	436776.17	3291758.74
	2	436774.15	3291760.36
	3	436759.62	3291742.53
	4	436742.96	3291721.86
	5	436725.49	3291701.94
	6	436725.44	3291701.97
	7	436726.39	3291701.16
	8	436726.79	3291701.63
	9	436728.28	3291700.37
	10	436727.88	3291699.90
	11	436741.55	3291688.23
	12	436742.57	3291689.56
	13	436761.76	3291715.24
	14	436772.22	3291730.95
	15	436786.33	3291750.57
1.10.	1	436742.96	3291721.86
	2	436759.62	3291742.53

	3	436774.15	3291760.36
	4	436767.40	3291766.91
	5	436756.62	3291754.69
	6	436748.81	3291760.37
	7	436725.82	3291733.54
	8	436722.50	3291728.87
	9	436721.17	3291727.29
	10	436716.76	3291722.09
	11	436710.74	3291714.74
	12	436710.77	3291714.71
	13	436725.49	3291701.94
	14	436725.91	3291702.42
1.11.	1	436761.90	3291795.01
	2	436765.10	3291799.19
	3	436776.22	3291814.77
	4	436803.12	3291799.29
	5	436797.57	3291790.98
	6	436789.31	3291778.11
	7	436777.12	3291760.14
	8	436776.17	3291758.74
	9	436774.15	3291760.36
	10	436767.40	3291766.91
	11	436756.62	3291754.69
	12	436748.81	3291760.37
	13	436725.82	3291733.54
	14	436722.50	3291728.87
	15	436721.17	3291727.29
	16	436716.76	3291722.09
	17	436711.48	3291715.59
	18	436710.77	3291714.72
	19	436707.36	3291717.67
	20	436702.69	3291721.75
	21	436702.65	3291721.76
	22	436702.66	3291721.77
	23	436714.55	3291734.70
	24	436718.53	3291738.05
	25	436722.33	3291743.10
	26	436730.37	3291753.79
	27	436751.38	3291781.12
	28	436755.21	3291786.36
	29	436759.02	3291791.60
1.12.	1	436751.38	3291781.12
	2	436742.30	3291787.54

	3	436729.02	3291767.89
	4	436714.60	3291749.86
	5	436708.93	3291743.41
	6	436697.48	3291728.08
	7	436696.65	3291726.97
	8	436702.65	3291721.76
	9	436703.32	3291722.53
	10	436714.55	3291734.70
	11	436718.53	3291738.05
	12	436722.33	3291743.10
	13	436730.37	3291753.79
1.13.	1	436681.87	3291741.06
	2	436700.43	3291762.38
	3	436718.86	3291789.17
	4	436725.42	3291800.52
	5	436708.62	3291813.01
	6	436707.53	3291813.84
	7	436694.99	3291794.59
	8	436693.44	3291792.26
	9	436683.44	3291778.02
	10	436680.51	3291774.26
	11	436680.04	3291773.27
	12	436677.68	3291770.05
	13	436673.76	3291764.70
	14	436674.40	3291764.21
	15	436672.91	3291762.21
	16	436665.78	3291753.80
	17	436665.61	3291753.54
	18	436681.04	3291740.10
1.14.	1	436656.29	3291761.65
	2	436656.29	3291761.65
	3	436660.82	3291757.71
	4	436665.61	3291753.54
	5	436665.79	3291753.80
	6	436672.92	3291762.21
	7	436674.41	3291764.21
	8	436673.77	3291764.70
	9	436677.69	3291770.05
	10	436680.05	3291773.27
	11	436680.51	3291774.26
	12	436683.45	3291778.02
	13	436693.45	3291792.26
	14	436694.99	3291794.59

	15	436707.53	3291813.84
	16	436697.78	3291821.34
	17	436673.05	3291784.22
	18	436671.01	3291781.69
	19	436669.12	3291778.96
	20	436664.53	3291772.11
	21	436656.64	3291762.10
1.15.	1	436656.64	3291762.10
	2	436664.53	3291772.11
	3	436669.12	3291778.96
	4	436671.01	3291781.69
	5	436673.05	3291784.22
	6	436697.78	3291821.34
	7	436688.45	3291828.45
	8	436670.24	3291802.72
	9	436662.66	3291791.11
	10	436652.79	3291777.44
	11	436646.49	3291770.18
	12	436656.29	3291761.65
1.16.	1	436634.35	3291780.74
	2	436651.86	3291803.16
	3	436676.04	3291835.55
	4	436688.45	3291828.45
	5	436670.24	3291802.72
	6	436669.90	3291802.24
	7	436662.66	3291791.11
	8	436652.79	3291777.44
	9	436646.80	3291770.55
	10	436646.49	3291770.18
1.17.	1	436646.68	3291806.45
	2	436640.73	3291797.87
	3	436631.09	3291784.93
	4	436630.42	3291784.16
	5	436634.35	3291780.74
	6	436634.60	3291781.05
	7	436651.86	3291803.16
1.18.	1	436676.04	3291835.55
	2	436667.36	3291840.52
	3	436656.63	3291824.76
	4	436642.63	3291806.07
	5	436637.29	3291810.76
	6	436627.07	3291818.29
	7	436625.82	3291819.07

	8	436614.43	3291798.03
	9	436630.42	3291784.16
	10	436631.09	3291784.93
	11	436640.73	3291797.87
	12	436646.68	3291806.45
	13	436651.86	3291803.16
1.19.	1	436642.63	3291806.07
	2	436656.63	3291824.76
	3	436652.50	3291827.34
	4	436638.04	3291837.90
	5	436636.59	3291838.97
	6	436625.82	3291819.07
	7	436627.07	3291818.29
	8	436637.29	3291810.76
1.20.	1	436755.21	3291786.36
	2	436759.02	3291791.60
	3	436698.49	3291837.82
	4	436683.32	3291848.71
	5	436674.22	3291855.02
	6	436661.74	3291861.97
	7	436653.92	3291865.81
	8	436651.69	3291866.87
	9	436644.08	3291852.82
	10	436645.80	3291851.83
	11	436662.45	3291842.10
	12	436665.71	3291846.97
	13	436669.99	3291844.07
	14	436671.51	3291846.60
	15	436694.42	3291832.30
1.21.	1	436704.12	3291845.48
	2	436690.05	3291858.42
	3	436685.60	3291861.51
	4	436686.17	3291862.33
	5	436681.03	3291865.89
	6	436670.54	3291873.77
	7	436670.76	3291874.22
	8	436660.34	3291878.84
	9	436658.63	3291879.70
	10	436651.69	3291866.87
	11	436653.92	3291865.81
	12	436659.71	3291862.96
	13	436661.73	3291861.97
	14	436674.22	3291855.01

	15	436683.32	3291848.71
	16	436698.48	3291837.81
	17	436759.02	3291791.60
	18	436761.90	3291795.02
	19	436765.10	3291799.19
1.22.	1	436763.44	3291800.46
	2	436773.87	3291815.70
	3	436712.66	3291857.12
	4	436703.61	3291863.62
	5	436695.77	3291870.77
	6	436680.96	3291881.61
	7	436665.60	3291890.46
	8	436664.71	3291890.94
	9	436658.63	3291879.70
	10	436660.33	3291878.84
	11	436670.76	3291874.22
	12	436670.54	3291873.77
	13	436681.03	3291865.89
	14	436686.16	3291862.33
	15	436685.60	3291861.51
	16	436690.05	3291858.42
	17	436704.12	3291845.48
1.23.	1	436773.87	3291815.70
	2	436779.46	3291824.26
	3	436777.77	3291825.31
	4	436718.52	3291865.49
	5	436702.19	3291876.70
	6	436679.02	3291895.53
	7	436671.16	3291899.49
	8	436669.67	3291900.11
	9	436664.71	3291890.94
	10	436665.60	3291890.46
	11	436680.96	3291881.61
	12	436695.77	3291870.77
	13	436703.61	3291863.62
	14	436712.66	3291857.12
1.24.	1	436677.34	3291911.72
	2	436676.31	3291912.37
	3	436669.67	3291900.11
	4	436671.16	3291899.49
	5	436679.02	3291895.53
	6	436702.19	3291876.70
	7	436718.52	3291865.49

	8	436727.22	3291877.59
	9	436701.84	3291896.96
	10	436684.13	3291907.70
1.25.	1	436677.34	3291911.72
	2	436684.13	3291907.70
	3	436701.84	3291896.96
	4	436727.22	3291877.59
	5	436736.84	3291891.71
	6	436710.91	3291910.17
	7	436693.70	3291922.79
	8	436684.48	3291927.48
	9	436684.43	3291927.44
	10	436676.31	3291912.37
1.26.	1	436719.26	3291918.50
	2	436711.44	3291924.67
	3	436706.64	3291927.98
	4	436705.94	3291930.13
	5	436690.22	3291938.09
	6	436690.20	3291938.09
	7	436684.48	3291927.48
	8	436685.12	3291927.13
	9	436693.70	3291922.79
	10	436710.91	3291910.17
	11	436736.84	3291891.71
	12	436751.21	3291881.72
	13	436758.78	3291893.06
	14	436743.99	3291902.40
1.27.	1	436802.11	3291865.69
	2	436802.72	3291872.80
	3	436803.29	3291875.10
	4	436806.35	3291881.44
	5	436752.00	3291914.01
	6	436720.90	3291934.97
	7	436709.94	3291942.43
	8	436707.97	3291938.97
	9	436705.40	3291940.57
	10	436703.65	3291937.12
	11	436692.74	3291942.75
	12	436690.22	3291938.09
	13	436690.60	3291937.89
	14	436705.94	3291930.13
	15	436706.64	3291927.98
	16	436711.44	3291924.67

	17	436719.26	3291918.50
	18	436743.99	3291902.40
1.28.	1	436752.00	3291914.01
	2	436761.70	3291928.02
	3	436729.83	3291947.36
	4	436702.83	3291961.09
	5	436702.36	3291961.33
	6	436692.74	3291942.75
	7	436703.65	3291937.12
	8	436705.40	3291940.57
	9	436707.97	3291938.97
	10	436709.94	3291942.43
	11	436720.90	3291934.97
1.29.	1	436823.76	3291932.14
	2	436828.32	3291941.48
	3	436797.17	3291957.88
	4	436786.03	3291965.25
	5	436749.52	3291982.40
	6	436744.96	3291985.18
	7	436743.53	3291986.15
	8	436742.27	3291986.84
	9	436736.36	3291989.90
	10	436721.05	3291997.45
	11	436721.06	3291997.41
	12	436714.04	3291983.90
	13	436714.55	3291983.68
	14	436719.84	3291980.69
	15	436720.41	3291981.80
	16	436724.01	3291979.96
	17	436729.24	3291977.15
	18	436738.47	3291969.27
	19	436741.20	3291976.24
	20	436778.65	3291955.28
	21	436816.55	3291935.84
1.30.	1	436721.98	3291996.97
	2	436736.36	3291989.90
	3	436742.27	3291986.84
	4	436743.53	3291986.15
	5	436744.96	3291985.18
	6	436749.52	3291982.40
	7	436786.03	3291965.25
	8	436797.17	3291957.88
	9	436797.61	3291957.65

	10	436798.38	3291969.27
	11	436754.69	3291992.32
	12	436750.16	3291994.14
	13	436725.76	3292004.08
	14	436724.67	3292004.50
	15	436721.05	3291997.45
1.31.	1	436798.38	3291969.27
	2	436802.71	3291979.99
	3	436757.59	3292003.14
	4	436750.89	3292005.79
	5	436744.58	3292008.18
	6	436741.89	3292009.95
	7	436729.82	3292014.40
	8	436724.69	3292004.49
	9	436725.76	3292004.08
	10	436750.16	3291994.14
	11	436754.69	3291992.32
1.32.	1	436802.71	3291979.99
	2	436807.16	3291991.19
	3	436806.22	3291991.75
	4	436789.46	3292002.32
	5	436755.53	3292019.17
	6	436752.00	3292021.04
	7	436749.79	3292023.39
	8	436748.06	3292024.39
	9	436737.97	3292030.14
	10	436737.97	3292030.14
	11	436729.82	3292014.40
	12	436741.89	3292009.95
	13	436744.58	3292008.18
	14	436750.89	3292005.79
	15	436757.59	3292003.14
1.33.	1	436789.46	3292002.32
	2	436797.98	3292016.22
	3	436799.61	3292018.47
	4	436800.70	3292020.13
	5	436750.58	3292053.31
	6	436750.01	3292053.47
	7	436737.97	3292030.14
	8	436738.69	3292029.77
	9	436748.06	3292024.39
	10	436749.79	3292023.39
	11	436752.00	3292021.04

	12	436755.53	3292019.17
1.34.	1	436802.11	3291865.69
	2	436812.22	3291885.80
	3	436821.42	3291903.65
	4	436827.67	3291917.47
	5	436835.61	3291934.21
	6	436839.49	3291942.82
	7	436834.00	3291945.26
	8	436803.27	3291961.45
	9	436808.26	3291977.70
	10	436822.72	3292006.38
	11	436821.99	3292009.30
	12	436822.89	3292009.55
	13	436822.61	3292013.65
	14	436819.30	3292016.88
	15	436815.94	3292019.88
	16	436801.20	3292030.16
	17	436798.48	3292032.13
	18	436792.17	3292036.73
	19	436791.35	3292035.48
	20	436768.14	3292049.58
	21	436765.80	3292051.00
	22	436765.61	3292050.60
	23	436762.72	3292052.29
	24	436762.58	3292052.03
	25	436761.70	3292052.51
	26	436761.85	3292052.79
	27	436752.97	3292058.04
	28	436751.22	3292061.14
	29	436748.97	3292065.14
	30	436744.14	3292055.15
	31	436750.01	3292053.47
	32	436750.58	3292053.31
	33	436800.70	3292020.13
	34	436799.61	3292018.47
	35	436813.13	3292006.09
	36	436807.16	3291991.19
	37	436802.71	3291979.99
	38	436798.38	3291969.27
	39	436797.61	3291957.65
	40	436828.32	3291941.48
	41	436823.76	3291932.14
	42	436819.41	3291923.60

	43	436821.01	3291915.81
	44	436819.64	3291911.03
	45	436813.77	3291896.70
	46	436810.01	3291889.54
	47	436809.27	3291887.90
	48	436806.35	3291881.43
	49	436803.29	3291875.10
	50	436802.72	3291872.80
1.35.	1	436817.75	3292084.43
	2	436798.94	3292093.62
	3	436798.34	3292092.52
	4	436793.40	3292095.60
	5	436772.30	3292106.94
	6	436784.03	3292131.48
	7	436786.89	3292137.58
	8	436796.36	3292133.13
	9	436802.24	3292145.64
	10	436792.75	3292150.10
	11	436813.45	3292194.36
	12	436813.54	3292194.55
	13	436812.78	3292194.98
	14	436812.17	3292195.33
	15	436822.09	3292213.58
	16	436845.13	3292199.06
	17	436835.25	3292181.18
	18	436847.44	3292172.62
	19	436841.12	3292161.84
	20	436856.99	3292152.48
1.36.	1	436856.99	3292152.48
	2	436862.28	3292161.99
	3	436861.30	3292163.12
	4	436872.72	3292180.74
	5	436858.96	3292189.98
	6	436847.44	3292172.62
	7	436841.12	3292161.84
1.37.	1	436862.31	3292009.26
	2	436874.62	3292024.08
	3	436883.60	3292034.12
	4	436890.56	3292041.83
	5	436893.71	3292049.18
	6	436889.46	3292051.24
	7	436885.47	3292053.17
	8	436880.72	3292044.40

	9	436863.96	3292053.31
	10	436848.97	3292026.54
	11	436849.76	3292025.32
	12	436852.48	3292023.32
	13	436851.54	3292020.22
	14	436850.93	3292018.22
1.38.	1	436889.46	3292051.24
	2	436893.74	3292060.68
	3	436897.82	3292058.70
	4	436902.52	3292069.58
	5	436879.55	3292081.15
	6	436864.66	3292054.55
	7	436863.96	3292053.31
	8	436880.72	3292044.40
	9	436885.47	3292053.17
1.39.	1	436917.39	3292090.27
	2	436923.24	3292087.78
	3	436926.67	3292095.35
	4	436926.87	3292095.80
	5	436930.65	3292097.92
	6	436934.44	3292097.47
	7	436945.48	3292092.32
	8	436949.41	3292089.90
	9	436957.73	3292084.76
	10	436956.83	3292082.34
	11	436972.41	3292075.59
	12	436972.92	3292079.19
	13	436963.51	3292084.62
	14	436939.61	3292100.18
	15	436945.90	3292108.51
	16	436940.27	3292111.72
	17	436935.52	3292105.63
	18	436921.06	3292116.16
	19	436909.26	3292124.35
	20	436908.49	3292124.75
	21	436904.47	3292118.28
	22	436905.14	3292117.72
	23	436909.79	3292115.90
	24	436917.97	3292111.47
	25	436913.14	3292103.20
	26	436918.17	3292100.46
	27	436913.33	3292091.99
	28	436908.97	3292082.21

	29	436906.25	3292076.88
	30	436902.52	3292069.58
	31	436897.82	3292058.70
	32	436893.74	3292060.68
	33	436889.46	3292051.24
	34	436893.71	3292049.18
	35	436899.13	3292047.65
	36	436903.70	3292060.13
	37	436910.47	3292075.04
1.40.	1	436938.93	3292065.12
	2	436940.65	3292074.82
	3	436944.04	3292074.32
	4	436949.41	3292089.90
	5	436945.48	3292092.32
	6	436934.44	3292097.47
	7	436930.65	3292097.92
	8	436926.87	3292095.80
	9	436923.24	3292087.78
	10	436917.39	3292090.27
	11	436910.47	3292075.04
	12	436925.44	3292067.97
1.41.	1	436936.63	3292052.24
	2	436938.93	3292065.12
	3	436925.44	3292067.97
	4	436910.47	3292075.04
	5	436903.78	3292060.33
	6	436913.46	3292056.76
	7	436914.51	3292056.39
	8	436921.56	3292053.52
	9	436923.02	3292053.03
	10	436926.02	3292051.86
	11	436928.52	3292051.36
	12	436931.02	3292051.33
	13	436933.50	3292051.51
1.42.	1	436967.03	3292051.93
	2	436965.71	3292046.32
	3	436964.25	3292047.98
	4	436959.52	3292049.12
	5	436954.46	3292049.85
	6	436948.85	3292050.12
	7	436947.15	3292049.93
	8	436947.10	3292050.57
	9	436946.10	3292050.49

	10	436946.15	3292049.83
	11	436943.24	3292049.53
	12	436943.14	3292049.15
	13	436935.60	3292049.37
	14	436933.41	3292048.07
	15	436933.50	3292051.51
	16	436936.63	3292052.24
	17	436938.93	3292065.12
	18	436940.65	3292074.82
	19	436944.04	3292074.32
	20	436943.14	3292064.72
	21	436943.59	3292057.00
1.43.	1	436967.03	3292051.93
	2	436972.00	3292073.00
	3	436972.41	3292075.59
	4	436956.83	3292082.34
	5	436957.73	3292084.76
	6	436949.41	3292089.90
	7	436944.04	3292074.32
	8	436943.14	3292064.72
	9	436943.59	3292057.00
1.44.	1	436954.47	3292049.86
	2	436951.22	3292031.37
	3	436961.79	3292029.70
	4	436965.71	3292046.32
	5	436964.26	3292047.90
	6	436959.52	3292049.12
1.45.	1	436959.67	3292020.73
	2	436951.20	3292022.65
	3	436950.91	3292022.74
	4	436950.66	3292021.69
	5	436950.06	3292019.19
	6	436949.44	3292016.57
	7	436946.68	3292017.22
	8	436945.50	3292012.64
	9	436945.14	3292011.30
	10	436942.07	3292012.13
	11	436939.57	3292012.73
	12	436933.19	3292015.06
	13	436930.35	3292016.24
	14	436924.56	3292018.29
	15	436924.05	3292016.67
	16	436921.82	3292017.43

	17	436922.58	3292020.71
	18	436921.75	3292022.84
	19	436908.65	3292025.71
	20	436903.07	3292027.54
	21	436898.03	3292029.45
	22	436887.86	3292032.38
	23	436883.60	3292034.12
	24	436890.56	3292041.83
	25	436909.75	3292037.04
	26	436930.78	3292031.63
	27	436935.65	3292030.59
	28	436937.17	3292035.77
	29	436939.99	3292035.10
	30	436939.87	3292034.45
	31	436943.54	3292033.35
	32	436943.32	3292032.55
	33	436960.98	3292029.89
	34	436961.79	3292029.70
1.46.	1	436952.51	3291988.48
	2	436951.89	3291988.63
	3	436948.02	3291989.41
	4	436939.67	3291991.09
	5	436939.38	3291991.56
	6	436927.56	3291994.71
	7	436928.43	3291999.05
	8	436923.15	3291999.68
	9	436917.59	3292001.70
	10	436874.62	3292024.08
	11	436883.60	3292034.12
	12	436887.86	3292032.38
	13	436898.03	3292029.45
	14	436903.07	3292027.54
	15	436908.65	3292025.71
	16	436921.75	3292022.84
	17	436922.58	3292020.71
	18	436921.82	3292017.43
	19	436924.05	3292016.67
	20	436924.56	3292018.29
	21	436930.35	3292016.24
	22	436933.19	3292015.06
	23	436939.57	3292012.73
	24	436942.07	3292012.13
	25	436945.14	3292011.30

	26	436945.50	3292012.64
	27	436946.68	3292017.22
	28	436949.44	3292016.57
	29	436950.06	3292019.19
	30	436950.66	3292021.69
	31	436950.91	3292022.74
	32	436959.67	3292020.73
	33	436957.14	3292009.94
1.47.	1	436862.31	3292009.26
	2	436871.44	3292002.30
	3	436918.49	3291975.91
	4	436921.31	3291974.62
	5	436939.54	3291967.29
	6	436946.48	3291965.60
	7	436947.53	3291965.37
	8	436952.51	3291988.48
	9	436951.89	3291988.63
	10	436939.67	3291991.09
	11	436939.38	3291991.56
	12	436927.56	3291994.71
	13	436928.43	3291999.05
	14	436923.15	3291999.68
	15	436917.59	3292001.70
	16	436874.62	3292024.08
	17	436862.93	3292010.01
1.48.	1	436943.92	3291953.87
	2	436944.95	3291953.58
	3	436947.53	3291965.37
	4	436946.48	3291965.60
	5	436939.54	3291967.29
	6	436921.31	3291974.62
	7	436918.49	3291975.91
	8	436871.44	3292002.30
	9	436865.07	3291992.60
	10	436900.09	3291974.02
	11	436929.39	3291962.07
	12	436928.53	3291959.71
	13	436931.12	3291958.03
1.49.	1	436943.92	3291953.87
	2	436931.12	3291958.03
	3	436928.53	3291959.71
	4	436929.39	3291962.07
	5	436900.09	3291974.02

	6	436865.07	3291992.60
	7	436859.85	3291984.64
	8	436894.12	3291965.88
	9	436916.35	3291954.72
	10	436925.84	3291950.31
	11	436941.68	3291943.93
	12	436942.44	3291943.77
	13	436944.95	3291953.58
1.50.	1	436942.44	3291943.77
	2	436941.68	3291943.93
	3	436925.84	3291950.31
	4	436916.35	3291954.72
	5	436894.12	3291965.88
	6	436859.85	3291984.64
	7	436858.05	3291981.90
	8	436854.09	3291974.36
	9	436855.01	3291973.89
	10	436890.71	3291954.93
	11	436927.04	3291939.69
	12	436939.27	3291934.48
	13	436939.84	3291934.32
	14	436941.01	3291938.84
1.51.	1	436939.84	3291934.32
	2	436927.04	3291939.69
	3	436890.71	3291954.93
	4	436855.01	3291973.89
	5	436850.85	3291964.08
	6	436874.83	3291952.05
	7	436885.96	3291946.20
	8	436890.58	3291943.19
	9	436911.57	3291933.40
	10	436924.90	3291926.60
	11	436925.14	3291927.57
	12	436937.25	3291924.73
1.52.	1	436900.23	3291920.95
	2	436922.60	3291911.21
	3	436933.25	3291906.92
	4	436934.28	3291911.53
	5	436935.78	3291917.70
	6	436937.25	3291924.73
	7	436935.91	3291925.04
	8	436925.14	3291927.57
	9	436924.90	3291926.60

	10	436911.57	3291933.40
	11	436890.58	3291943.19
	12	436885.96	3291946.20
	13	436874.83	3291952.05
	14	436850.85	3291964.08
	15	436849.71	3291962.25
	16	436843.28	3291951.23
	17	436867.44	3291938.38
1.53.	1	436922.60	3291911.21
	2	436900.23	3291920.95
	3	436867.44	3291938.38
	4	436843.28	3291951.23
	5	436835.61	3291934.21
	6	436858.51	3291922.79
	7	436867.03	3291918.85
	8	436876.53	3291914.38
	9	436907.20	3291900.60
	10	436913.09	3291896.44
	11	436928.99	3291892.51
	12	436930.69	3291892.09
	13	436932.25	3291901.11
	14	436933.25	3291906.92
1.54.	1	436913.56	3291816.85
	2	436917.96	3291837.61
	3	436910.70	3291841.65
	4	436905.06	3291843.81
	5	436897.00	3291846.62
	6	436890.44	3291848.76
	7	436885.41	3291851.12
	8	436876.03	3291855.87
	9	436853.48	3291867.00
	10	436849.63	3291868.49
	11	436847.17	3291868.09
	12	436834.44	3291874.54
	13	436812.22	3291885.80
	14	436805.30	3291872.03
	15	436819.89	3291864.29
	16	436838.58	3291854.45
	17	436842.82	3291852.44
	18	436858.53	3291844.79
	19	436885.29	3291832.07
	20	436890.12	3291829.16
	21	436893.35	3291827.40

	22	436897.27	3291825.07
	23	436903.87	3291821.65
	24	436910.32	3291818.56
1.55.	1	436907.02	3291792.23
	2	436908.08	3291791.57
	3	436911.06	3291805.55
	4	436910.74	3291805.62
	5	436899.91	3291808.39
	6	436890.00	3291814.84
	7	436860.81	3291828.55
	8	436848.86	3291834.49
	9	436804.33	3291859.24
	10	436800.33	3291861.46
	11	436799.68	3291859.92
	12	436795.92	3291850.66
	13	436795.18	3291849.03
	14	436798.52	3291847.13
	15	436854.61	3291815.21
	16	436883.37	3291803.15
	17	436890.25	3291799.07
	18	436894.37	3291795.04
1.56.	1	436896.18	3291740.14
	2	436896.54	3291741.82
	3	436897.51	3291746.97
	4	436898.90	3291753.28
	5	436898.44	3291753.48
	6	436899.25	3291756.36
	7	436899.38	3291756.32
	8	436899.76	3291757.67
	9	436883.33	3291762.21
	10	436854.32	3291775.06
	11	436840.90	3291782.54
	12	436838.35	3291783.89
	13	436831.80	3291770.85
	14	436834.54	3291769.24
	15	436870.00	3291749.80
	16	436874.98	3291746.89
	17	436882.68	3291743.78
1.57.	1	436889.45	3291708.80
	2	436892.06	3291720.38
	3	436881.15	3291722.77
	4	436828.79	3291752.45
	5	436827.62	3291754.76

	6	436822.93	3291757.27
	7	436817.30	3291746.74
	8	436861.23	3291720.08
	9	436878.68	3291711.94
1.58.	1	436884.71	3291691.82
	2	436885.78	3291691.54
	3	436889.26	3291707.79
	4	436889.45	3291708.80
	5	436878.68	3291711.94
	6	436861.23	3291720.08
	7	436817.30	3291746.74
	8	436813.50	3291739.64
	9	436810.30	3291734.68
	10	436825.18	3291725.65
	11	436860.19	3291703.45
	12	436865.89	3291700.91
	13	436865.09	3291698.99
	14	436870.58	3291696.46
1.59.	1	436880.34	3291671.35
	2	436857.91	3291680.57
	3	436850.31	3291687.31
	4	436835.40	3291698.32
	5	436827.67	3291705.74
	6	436817.26	3291712.45
	7	436825.18	3291725.65
	8	436860.19	3291703.45
	9	436865.89	3291700.91
	10	436865.09	3291698.99
	11	436870.58	3291696.46
	12	436884.71	3291691.82
	13	436885.78	3291691.54
	14	436884.68	3291686.50
	15	436881.32	3291671.06
1.60.	1	436876.40	3291650.89
	2	436881.32	3291671.06
	3	436880.34	3291671.35
	4	436857.91	3291680.57
	5	436850.31	3291687.31
	6	436835.40	3291698.32
	7	436833.00	3291693.39
	8	436827.27	3291680.90
	9	436841.09	3291670.20
	10	436855.16	3291660.76

