

ПРАВИТЕЛЬСТВО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 21 апреля 2016 года N 276

О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ВОРОНЕЖСКОЙ
ОБЛАСТИ ОТ 25.10.2000 N 1001

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Воронежской области от 27.05.2014 N 68-ОЗ "О регулировании отдельных отношений в сфере особо охраняемых природных территорий в Воронежской области и признании утратившими силу некоторых законодательных актов (положений некоторых законодательных актов) Воронежской области" правительство Воронежской области постановляет:

1. Внести в постановление администрации Воронежской области от 25.10.2000 N 1001 "О развитии сети особо охраняемых природных территорий" (в редакции постановления правительства Воронежской области от 09.12.2015 N 938) изменения, изложив приложения N 1 и N 2 в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя председателя правительства Воронежской области Увайдова М.И.

Губернатор Воронежской области
А.В.ГОРДЕЕВ

Приложение
к постановлению
правительства Воронежской области
от 21.04.2016 N 276

"Приложение N 1
к постановлению
администрации Воронежской области
от 25.10.2000 N 1001

ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОМ КОМПЛЕКСНОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "КОРОТОЯКСКИЕ АКВАОРЕШНИКИ"

I. Общие положения

1.1. Государственный комплексный природный заказник регионального значения "Коротоякские акваорешники" (далее - заказник) образован постановлением администрации Воронежской области от 25.10.2000 N 1001.

1.2. Заказник имеет профиль комплексный и предназначен для:

- а) сохранения и восстановления природных комплексов территории заказника;
- б) снижения уровня антропогенного воздействия на уникальные ландшафтные комплексы;
- в) поддержания экологического баланса в регионе на основе рационального природопользования.

1.3. Заказник образован без ограничения срока действия.

1.4. Заказник находится в ведении департамента природных ресурсов и экологии Воронежской области.

1.5. Заказник расположен на территории Острогожского муниципального района Воронежской области. Общая площадь территории заказника составляет 1889,97 га при протяженности границ 45,51 км.

1.6. На территории заказника земли сельскохозяйственного назначения занимают 1325,71 га, или 70,14% от общей площади заказника, земли населенных пунктов составляют 3,40 га, или 0,18%, под землями промышленности, энергетики, транспорта и иного специального назначения занято 3,36 га, или 0,18% от общей площади заказника, под землями особо охраняемых территорий и объектов находится 7,87 га, или 0,42%, на земли лесного фонда приходится 496,3 га, или 26,26%, на земли водного фонда - 53,33 га, или 2,82%.

1.7. В границы заказника входят лесные массивы Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества Воронежской области в составе лесных кварталов 105 - 107, 163 (выделы 1, 2, 4, 6 - 9, 12 - 18, 20 - 22, 31), 165 (выделы 1 - 8, 32 - 39).

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

II. Режим особой охраны территории заказника

2.1. На территории заказника запрещаются:

2.1.1. Все виды охоты, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов.

2.1.2. Промышленное рыболовство.

2.1.3. Разорение муравейников, кладок, нор, гнезд, других мест обитания животных, сбор яиц диких птиц.

2.1.4. Сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений, за исключением сбора и заготовки, осуществляемых гражданами для собственных нужд.

2.1.5. Сбор и заготовка недревесных лесных ресурсов.

2.1.6. Создание лесных плантаций и их эксплуатация.

2.1.7. Проведение сплошных рубок леса, за исключением сплошных санитарных рубок и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с настоящим Положением.

2.1.8. Проведение гидромелиоративных и ирригационных работ.

2.1.9. Выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых.

2.1.10. Строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач, возложенных на заказник, и с обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника.

2.1.11. Применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста.

2.1.12. Захламление территории отходами производства и потребления, загрязнение и засорение территории нефтепродуктами, ядохимикатами и другими вредными веществами.

2.1.13. Размещение кладбищ, скотомогильников.

2.1.14. Создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ.

2.1.15. Предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, а также для садоводства и огородничества.

2.1.16. Интродукция живых организмов в целях их акклиматизации.

2.1.17. Осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров) за пределами специально предусмотренных для этого мест, а также лесных участков, предоставленных в аренду для рекреационных целей.

2.1.18. Проезд и стоянка автотранспортных средств вне дорог общего пользования (кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по выполнению задач, предусмотренных разделом I настоящего Положения, проездом автотранспортных средств землевладельцев, землепользователей и собственников земель к участкам, находящимся в их владении,

пользовании или собственности и расположенным в границах заказника, а также с осуществлением производственной деятельности в соответствии с настоящим Положением).

2.1.19. Нахождение с огнестрельным, пневматическим оружием, капканами и другими орудиями охоты, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием, за исключением случаев, указанных в подпункте 2.1.1 пункта 2.1.

2.1.20. Уничтожение или повреждение шлагбаумов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха.

2.1.21. Распашка земель (за исключением земель, используемых собственниками, землепользователями, землевладельцами и арендаторами для производства сельскохозяйственной продукции).

2.1.22. Взрывные работы.

2.1.23. Пускание палов, выжигание растительности.

2.1.24. Мойка автотранспортных средств на берегах водных объектов.

2.1.25. Выгул собак без привязи и поводка, нагонка и натаска собак.

2.1.26. Организация летних лагерей для сельскохозяйственных животных.

2.1.27. Сброс загрязненных сточных вод, в том числе дренажных, в реку.

2.1.28. Предоставление участков водного объекта в пользование.

2.1.29. Размещение отвалов размываемых грунтов.

2.1.30. Проведение строительных, буровых и других работ, связанных с изменением берегов водного объекта, за исключением работ по расчистке русла реки.

2.1.31. Купание животных.

2.1.32. Изменение гидрологического и гидрохимического режимов водного объекта, за исключением изменения данных режимов вследствие реализации природоохранных мероприятий.

2.1.33. Использование акватории водного объекта для рыбоводства и выращивания аквакультуры.

2.1.34. Добыча водных биологических ресурсов, за исключением любительского рыболовства незапрещенными орудиями лова (удочкой).

2.1.35. Иные виды деятельности, влекущие за собой снижение экологической ценности данной территории или причиняющие вред природным комплексам.

2.2. На территории заказника хозяйственная и иная деятельность осуществляются с соблюдением настоящего Положения.

2.3. Осуществление деятельности, связанной с выполнением задач, возложенных на заказник, и с обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника, в том числе проведение работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов, по уничтожению и (или) повреждению зеленых насаждений, по санитарно-уходным

работам, допускается при условии согласования с департаментом природных ресурсов и экологии Воронежской области.

Строительство линейных сооружений и иных объектов капитального строительства на территории заказника, связанных с выполнением задач, возложенных на заказник, и с обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника, допускается по согласованию с управлением архитектуры и градостроительства Воронежской области (в пределах своих полномочий).

2.4. Выкос травяной растительности, осуществляемый на сенокосных угодьях гражданами для собственных нужд, допускается без согласования с департаментом природных ресурсов и экологии Воронежской области.

2.5. Проектная документация объектов, строительство, реконструкция которых на территории заказника допускаются настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе.

2.6. Границы заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками по периметру границ его территории.

III. Границы государственного комплексного природного заказника

Северная граница особо охраняемой природной территории областного значения - заказника начинается в точке примыкания левого берега реки Дон к границе Острогожского и Лискинского муниципальных районов и проходит в северо-восточном и юго-восточном направлениях по границе Острогожского и Лискинского муниципальных районов до лесного массива Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, далее северо-восточная граница заказника идет по юго-западной границе лесного квартала 64 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, затем граница заказника проходит по северо-западной границе лесного квартала 71 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, повторяя очертания его границы, до пересечения с границей х. Ивановский, далее граница заказника идет по западной границе х. Ивановский, повторяя очертания его границы, до пересечения с юго-западной границей лесного квартала 83 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, затем граница заказника проходит по юго-западной и юго-восточной границе лесного квартала 83 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, далее граница заказника идет по юго-западной границе лесного квартала 84, затем по северо-западной, западной и юго-западной границе лесного квартала 90 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, далее проходит по пойменному лугу до юго-западной границы с. Петропавловка, затем граница заказника проходит по юго-западной, южной и восточной границе с. Петропавловка, повторяя очертания его границ, затем граница заказника поворачивает на север и идет в северном направлении по луговой растительности до юго-западной границы лесного квартала 94 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, далее граница заказника проходит по юго-западной, южной и юго-восточной границе лесных кварталов 94, 95, 102, 103, 104, 101 Коротоякского участкового лесничества Острогожского лесничества, до границы Острогожского и Лискинского муниципальных районов, затем восточная граница заказника идет по границе Острогожского и Лискинского муниципальных районов до ее пересечения с левым берегом реки Дон, далее южная, юго-западная и западная граница заказника проходит по левому берегу реки Дон, повторяя его очертания, до начальной точки северной границы заказника. Русло реки Дон в заказник не входит.

IV. Координаты поворотных точек границ заказника

Обозначение характерных точек границы ООПТ	Координаты (WGS-84), (°)		Координаты (МСК-36), м	
	долгота	широта	X	Y
1	2	3	4	5
1	051° 02' 50.5119"	039° 08' 39.4248"	444763.64	1296464.63
2	051° 02' 51.2973"	039° 08' 42.6876"	444788.49	1296527.97
3	051° 02' 51.6030"	039° 08' 44.1229"	444798.18	1296555.85
4	051° 02' 53.6773"	039° 08' 52.3238"	444863.72	1296715.01
5	051° 02' 56.1578"	039° 09' 03.6116"	444942.36	1296934.19
6	051° 02' 57.9375"	039° 09' 12.4204"	444998.92	1297105.28
7	051° 02' 55.1391"	039° 09' 13.0719"	444912.56	1297118.75
8	051° 02' 50.1470"	039° 09' 12.6098"	444758.20	1297111.15
9	051° 02' 44.5324"	039° 09' 17.6107"	444585.59	1297210.15
10	051° 02' 41.7213"	039° 09' 30.1744"	444500.96	1297455.69
11	051° 02' 44.4098"	039° 09' 40.8221"	444585.94	1297662.34
12	051° 02' 42.7919"	039° 09' 48.8405"	444537.38	1297819.00
13	051° 02' 42.7590"	039° 09' 53.1117"	444537.14	1297902.21
14	051° 02' 37.8532"	039° 09' 57.9232"	444386.40	1297997.35
15	051° 02' 35.4026"	039° 09' 47.8195"	444308.85	1297801.22
16	051° 02' 34.4714"	039° 09' 35.2682"	444277.83	1297556.97
17	051° 02' 19.3235"	039° 09' 26.6064"	443808.18	1297392.51
18	051° 02' 18.9445"	039° 09' 36.4877"	443798.23	1297585.13
19	051° 02' 32.0323"	039° 09' 45.7543"	444204.33	1297761.95
20	051° 02' 31.6651"	039° 09' 53.9513"	444194.46	1297921.74
21	051° 02' 30.5941"	039° 10' 04.5815"	444163.28	1298129.14
22	051° 02' 23.4724"	039° 09' 58.4223"	443942.10	1298011.19
23	051° 02' 20.1841"	039° 09' 52.6676"	443839.44	1297900.01
24	051° 02' 16.7899"	039° 09' 51.1068"	443734.27	1297870.57
25	051° 02' 13.2782"	039° 09' 46.0353"	443624.84	1297772.76
26	051° 02' 10.2381"	039° 09' 41.7006"	443530.12	1297689.17
27	051° 02' 09.0036"	039° 09' 40.1818"	443491.70	1297659.93
28	051° 02' 05.7844"	039° 09' 38.6193"	443391.94	1297630.40
29	051° 02' 05.4517"	039° 09' 36.8931"	443381.35	1297596.86
30	051° 02' 03.5272"	039° 09' 36.0588"	443321.73	1297581.15
31	051° 01' 57.9805"	039° 09' 33.1785"	443149.81	1297526.60
32	051° 01' 58.1579"	039° 09' 31.7615"	443155.04	1297498.94
33	051° 01' 54.0524"	039° 09' 30.1336"	443027.88	1297468.38
34	051° 01' 54.0336"	039° 09' 30.1266"	443027.30	1297468.25
35	051° 01' 51.2201"	039° 09' 29.0866"	442940.17	1297448.78
36	051° 01' 48.1867"	039° 09' 29.1303"	442846.44	1297450.49
37	051° 01' 45.0999"	039° 09' 28.9536"	442751.02	1297447.92
38	051° 01' 42.7904"	039° 09' 27.8271"	442679.45	1297426.62
39	051° 01' 41.3778"	039° 09' 28.8996"	442635.99	1297447.92
40	051° 01' 37.9428"	039° 09' 31.6916"	442530.34	1297503.30
41	051° 01' 35.8098"	039° 09' 35.4732"	442465.10	1297577.60
42	051° 01' 33.1275"	039° 09' 35.9637"	442382.30	1297587.92
43	051° 01' 32.8347"	039° 09' 34.3246"	442372.96	1297556.06
44	051° 01' 33.1647"	039° 09' 33.6090"	442383.03	1297542.02
45	051° 01' 37.5922"	039° 09' 28.1227"	442518.87	1297433.85
46	051° 01' 36.8870"	039° 09' 27.0256"	442496.88	1297412.67

47	051° 01' 35.0857"	039° 09' 26.4792"	442441.12	1297402.53
48	051° 01' 28.5649"	039° 09' 30.0468"	442240.25	1297473.90
49	051° 01' 25.0584"	039° 09' 31.8271"	442132.21	1297509.59
50	051° 01' 25.0240"	039° 09' 33.3059"	442131.41	1297538.42
51	051° 01' 22.1197"	039° 09' 34.9200"	442041.95	1297570.70
52	051° 01' 21.5647"	039° 09' 36.6528"	442025.11	1297604.63
53	051° 01' 21.9937"	039° 09' 38.3985"	442038.68	1297638.53
54	051° 01' 22.9598"	039° 09' 39.4916"	442068.73	1297659.56
55	051° 01' 19.5973"	039° 09' 44.6709"	441965.75	1297761.46
56	051° 01' 13.8785"	039° 09' 52.6700"	441790.47	1297918.99
57	051° 01' 07.5312"	039° 09' 58.8074"	441595.43	1298040.43
58	051° 01' 10.5086"	039° 10' 05.1811"	441688.59	1298163.81
59	051° 01' 14.8114"	039° 10' 01.4285"	441820.88	1298089.43
60	051° 01' 21.4779"	039° 10' 07.1712"	442027.92	1298199.45
61	051° 01' 13.1023"	039° 10' 13.9244"	441770.32	1298333.47
62	051° 01' 05.3473"	039° 10' 16.3735"	441531.13	1298383.44
63	051° 01' 03.1897"	039° 10' 23.0091"	441465.66	1298513.41
64	051° 00' 57.6151"	039° 10' 19.2102"	441292.70	1298440.97
65	051° 00' 53.1757"	039° 10' 19.5320"	441155.57	1298448.52
66	051° 00' 43.3057"	039° 10' 34.1103"	440853.23	1298735.56
67	051° 00' 38.9864"	039° 10' 40.5933"	440720.95	1298863.20
68	051° 00' 30.9479"	039° 10' 48.5106"	440474.00	1299019.89
69	051° 00' 27.1719"	039° 10' 51.9051"	440357.94	1299087.17
70	051° 00' 23.6058"	039° 10' 53.4678"	440248.03	1299118.68
71	051° 00' 22.9113"	039° 10' 54.2878"	440226.72	1299134.87
72	051° 00' 22.7428"	039° 10' 54.8099"	440221.61	1299145.10
73	051° 00' 22.4926"	039° 10' 55.1555"	440213.94	1299151.91
74	051° 00' 22.2140"	039° 10' 55.6319"	440205.42	1299161.28
75	051° 00' 21.8793"	039° 10' 56.2388"	440195.19	1299173.21
76	051° 00' 21.6810"	039° 10' 57.1544"	440189.23	1299191.12
77	051° 00' 21.4006"	039° 10' 59.3460"	440180.97	1299233.93
78	051° 00' 21.3906"	039° 10' 59.3843"	440180.67	1299234.68
79	051° 00' 19.9705"	039° 11' 01.8921"	440137.25	1299283.99
80	051° 00' 19.8503"	039° 11' 03.5947"	440133.85	1299317.22
81	051° 00' 17.6782"	039° 11' 13.5655"	440068.58	1299512.26
82	051° 00' 15.7058"	039° 11' 12.2227"	440007.38	1299486.66
83	051° 00' 13.4078"	039° 11' 15.7776"	439937.03	1299556.65
84	051° 00' 10.1733"	039° 11' 26.3037"	439839.04	1299762.84
85	051° 00' 08.8510"	039° 11' 34.5300"	439799.72	1299923.63
86	051° 00' 09.9465"	039° 11' 35.2668"	439833.71	1299937.67
87	051° 00' 09.5386"	039° 11' 36.6146"	439821.36	1299964.07
88	051° 00' 07.5951"	039° 11' 36.1844"	439761.22	1299956.26
89	051° 00' 06.8616"	039° 11' 39.1411"	439739.11	1300014.13
90	051° 00' 05.4715"	039° 11' 42.0545"	439696.70	1300071.35
91	051° 00' 02.6410"	039° 11' 50.7943"	439610.88	1300242.61
92	051° 00' 02.0942"	039° 11' 50.8260"	439593.99	1300243.39
93	051° 00' 02.9095"	039° 11' 47.8388"	439618.62	1300184.90
94	051° 00' 05.4955"	039° 11' 40.1865"	439697.09	1300034.92
95	051° 00' 06.0453"	039° 11' 36.2930"	439713.35	1299958.84
96	051° 00' 05.4038"	039° 11' 34.7108"	439693.23	1299928.18
97	051° 00' 04.8832"	039° 11' 34.3213"	439677.07	1299920.74
98	051° 00' 04.8579"	039° 11' 34.3302"	439676.29	1299920.92
99	051° 00' 03.7897"	039° 11' 34.7144"	439643.35	1299928.73

100	051° 00' 03.2404"	039° 11' 37.4396"	439626.89	1299982.03
101	051° 00' 03.2201"	039° 11' 37.5398"	439626.28	1299983.99
102	051° 00' 01.8749"	039° 11' 41.7959"	439585.51	1300067.38
103	051° 00' 01.8594"	039° 11' 41.8449"	439585.04	1300068.34
104	051° 00' 00.9859"	039° 11' 42.9762"	439558.26	1300090.66
105	050° 59' 59.5883"	039° 11' 57.5786"	439517.83	1300375.81
106	050° 59' 58.9741"	039° 12' 06.4885"	439500.54	1300549.73
107	051° 00' 00.6402"	039° 12' 07.8917"	439552.29	1300576.59
108	051° 00' 00.6727"	039° 12' 07.9194"	439553.30	1300577.12
109	051° 00' 00.6881"	039° 12' 08.7228"	439553.93	1300592.78
110	051° 00' 00.7012"	039° 12' 09.3876"	439554.46	1300605.74
111	051° 00' 00.7029"	039° 12' 09.4830"	439554.53	1300607.60
112	051° 00' 00.6219"	039° 12' 10.0254"	439552.13	1300618.20
113	051° 00' 00.5405"	039° 12' 10.5698"	439549.72	1300628.84
114	050° 59' 58.3063"	039° 12' 09.7906"	439480.53	1300614.32
115	050° 59' 58.4357"	039° 12' 11.7901"	439484.91	1300653.27
116	050° 59' 59.2918"	039° 12' 13.0219"	439511.60	1300677.03
117	050° 59' 59.3409"	039° 12' 13.0929"	439513.13	1300678.40
118	051° 00' 00.7101"	039° 12' 13.8285"	439555.58	1300692.33
119	050° 59' 58.7425"	039° 12' 15.3099"	439495.06	1300721.81
120	050° 59' 58.5271"	039° 12' 17.4825"	439488.82	1300764.24
121	050° 59' 57.5543"	039° 12' 24.8708"	439460.17	1300908.60
122	050° 59' 58.1555"	039° 12' 27.2843"	439479.21	1300955.48
123	050° 59' 58.1603"	039° 12' 27.3034"	439479.36	1300955.85
124	050° 59' 57.9926"	039° 12' 29.0772"	439474.52	1300990.49
125	050° 59' 56.5535"	039° 12' 31.9559"	439430.60	1301047.06
126	050° 59' 56.0433"	039° 12' 34.6937"	439415.36	1301100.60
127	050° 59' 56.0653"	039° 12' 35.3833"	439416.17	1301114.04
128	050° 59' 56.0669"	039° 12' 35.4325"	439416.23	1301115.00
129	050° 59' 57.3719"	039° 12' 37.7822"	439457.01	1301160.42
130	050° 59' 57.1748"	039° 12' 42.4162"	439451.81	1301250.84
131	050° 59' 57.1725"	039° 12' 42.4700"	439451.75	1301251.89
132	050° 59' 56.1694"	039° 12' 48.3811"	439421.89	1301367.46
133	050° 59' 56.5260"	039° 12' 48.9016"	439433.01	1301377.50
134	050° 59' 56.5321"	039° 12' 48.9463"	439433.21	1301378.37
135	050° 59' 56.7198"	039° 12' 50.2924"	439439.27	1301404.56
136	050° 59' 56.7130"	039° 12' 50.3538"	439439.07	1301405.76
137	050° 59' 56.2111"	039° 12' 54.9061"	439424.44	1301494.68
138	050° 59' 56.3100"	039° 12' 55.7436"	439427.66	1301510.98
139	050° 59' 56.3180"	039° 12' 55.8109"	439427.92	1301512.29
140	050° 59' 53.9806"	039° 13' 01.4885"	439356.79	1301623.72
141	050° 59' 52.3736"	039° 13' 10.5909"	439308.90	1301801.71
142	050° 59' 52.4534"	039° 13' 10.9691"	439311.44	1301809.06
143	050° 59' 52.4563"	039° 13' 10.9815"	439311.53	1301809.30
144	050° 59' 52.6185"	039° 13' 13.5846"	439317.05	1301860.01
145	050° 59' 52.5237"	039° 13' 15.6856"	439314.53	1301901.01
146	050° 59' 52.5184"	039° 13' 15.8045"	439314.39	1301903.33
147	050° 59' 52.0553"	039° 13' 17.1956"	439300.35	1301930.60
148	050° 59' 51.7834"	039° 13' 18.2821"	439292.16	1301951.87
149	050° 59' 51.9387"	039° 13' 26.7656"	439298.62	1302117.25
150	050° 59' 50.6722"	039° 13' 31.5982"	439260.43	1302211.88
151	050° 59' 50.6543"	039° 13' 31.6672"	439259.89	1302213.23
152	050° 59' 49.5905"	039° 13' 33.9717"	439227.47	1302258.50

153	050° 59' 51.1295"	039° 13' 38.6183"	439275.94	1302348.63
154	050° 59' 51.6104"	039° 13' 49.5240"	439292.95	1302561.14
155	050° 59' 53.0339"	039° 13' 50.1304"	439337.06	1302572.52
156	050° 59' 53.8871"	039° 13' 53.6052"	439364.11	1302640.01
157	050° 59' 54.5952"	039° 13' 53.5925"	439385.99	1302639.54
158	050° 59' 55.0624"	039° 13' 52.6917"	439400.25	1302621.83
159	050° 59' 55.0221"	039° 13' 43.7094"	439397.23	1302446.69
160	050° 59' 55.0218"	039° 13' 43.6971"	439397.22	1302446.45
161	050° 59' 55.7316"	039° 13' 42.5669"	439418.93	1302424.19
162	050° 59' 56.9105"	039° 13' 44.0858"	439455.66	1302453.44
163	050° 59' 57.5372"	039° 13' 45.0656"	439475.22	1302472.35
164	050° 59' 59.8105"	039° 13' 43.8646"	439545.23	1302448.22
165	050° 59' 59.8098"	039° 13' 43.8153"	439545.20	1302447.26
166	050° 59' 59.6958"	039° 13' 35.0905"	439539.96	1302277.17
167	050° 59' 59.6870"	039° 13' 34.4360"	439539.56	1302264.41
168	051° 00' 00.9256"	039° 13' 32.6228"	439577.48	1302228.67
169	051° 00' 01.5911"	039° 13' 27.6516"	439597.07	1302131.53
170	051° 00' 01.5096"	039° 13' 23.1054"	439593.66	1302042.91
171	051° 00' 00.4812"	039° 13' 20.0304"	439561.28	1301983.27
172	051° 00' 00.5328"	039° 13' 14.6202"	439561.82	1301877.76
173	051° 00' 00.5412"	039° 13' 14.5788"	439562.07	1301876.95
174	051° 00' 01.5799"	039° 13' 10.8397"	439593.44	1301803.72
175	051° 00' 02.6557"	039° 13' 10.7690"	439626.67	1301802.01
176	051° 00' 03.5456"	039° 13' 09.6466"	439653.95	1301779.85
177	051° 00' 19.6889"	039° 13' 08.9944"	440152.68	1301762.16
178	051° 00' 16.0087"	039° 13' 22.0639"	440041.51	1302018.11
179	051° 00' 13.1980"	039° 13' 38.3106"	439957.83	1302335.75
180	051° 00' 01.0052"	039° 14' 08.9875"	439587.12	1302937.72
181	050° 59' 55.0248"	039° 14' 20.8001"	439404.67	1303169.94
182	050° 59' 52.8556"	039° 14' 35.3856"	439340.57	1303455.05
183	050° 59' 52.5819"	039° 14' 46.5790"	439334.36	1303673.40
184	050° 59' 52.6418"	039° 14' 56.6179"	439338.24	1303869.14
185	050° 59' 49.7026"	039° 15' 16.5734"	439251.47	1304259.22
186	050° 59' 49.4116"	039° 15' 23.6206"	439243.92	1304396.74
187	050° 59' 50.5298"	039° 15' 31.7539"	439280.14	1304554.97
188	050° 59' 52.8921"	039° 15' 40.1466"	439354.86	1304717.86
189	050° 59' 56.4347"	039° 15' 50.4763"	439466.46	1304918.13
190	051° 00' 00.8681"	039° 16' 14.4496"	439608.43	1305384.13
191	051° 00' 00.0311"	039° 16' 20.9225"	439583.91	1305510.62
192	050° 59' 58.9338"	039° 16' 26.1675"	439551.10	1305613.26
193	050° 59' 54.7767"	039° 16' 38.0697"	439425.13	1305846.72
194	050° 59' 59.9901"	039° 16' 43.1514"	439587.30	1305944.08
195	051° 00' 01.3678"	039° 16' 44.4943"	439630.16	1305969.80
196	051° 00' 05.3899"	039° 16' 55.5012"	439756.77	1306183.08
197	051° 00' 05.4808"	039° 17' 04.6362"	439761.51	1306361.17
198	051° 00' 02.5539"	039° 17' 16.3502"	439673.55	1306590.56
199	050° 59' 59.9893"	039° 17' 22.7193"	439595.65	1306715.61
200	050° 59' 56.8027"	039° 17' 30.6323"	439498.88	1306870.99
201	050° 59' 49.7693"	039° 17' 31.3805"	439281.69	1306887.96
202	050° 59' 50.2650"	039° 17' 42.6367"	439299.42	1307107.29
203	050° 59' 47.9063"	039° 17' 54.9659"	439229.19	1307348.52
204	050° 59' 44.8545"	039° 17' 59.8758"	439135.94	1307445.31
205	050° 59' 32.4910"	039° 18' 05.9041"	438755.19	1307567.10

206	050° 59' 38.5176"	039° 18' 17.0739"	438943.84	1307782.86
207	050° 59' 33.6471"	039° 18' 11.8468"	438792.20	1307682.60
208	050° 59' 26.9497"	039° 18' 06.2738"	438584.03	1307576.21
209	050° 59' 26.3542"	039° 18' 06.3040"	438565.64	1307577.00
210	050° 59' 22.9452"	039° 18' 06.4770"	438460.33	1307581.55
211	050° 59' 20.2726"	039° 18' 06.3346"	438377.71	1307579.69
212	050° 59' 19.5414"	039° 18' 06.2927"	438355.11	1307579.12
213	050° 59' 19.9335"	039° 18' 00.3923"	438365.95	1307463.91
214	050° 59' 20.2373"	039° 17' 56.3857"	438374.47	1307385.66
215	050° 59' 20.9996"	039° 17' 51.3344"	438396.94	1307286.88
216	050° 59' 21.4161"	039° 17' 47.3297"	438408.95	1307208.63
217	050° 59' 21.8357"	039° 17' 42.8682"	438420.96	1307121.47
218	050° 59' 22.0620"	039° 17' 39.1580"	438427.15	1307049.04
219	050° 59' 22.0397"	039° 17' 35.1456"	438425.60	1306970.79
220	050° 59' 21.7273"	039° 17' 31.3863"	438415.15	1306897.58
221	050° 59' 20.9535"	039° 17' 25.4542"	438389.97	1306782.14
222	050° 59' 19.7229"	039° 17' 16.6740"	438350.07	1306611.31
223	050° 59' 18.6389"	039° 17' 10.2402"	438315.21	1306486.19
224	050° 59' 17.5888"	039° 17' 04.3432"	438281.50	1306371.53
225	050° 59' 16.8356"	039° 17' 00.8347"	438257.49	1306303.36
226	050° 59' 16.2866"	039° 16' 58.6406"	438240.06	1306260.74
227	050° 59' 14.8933"	039° 16' 55.2404"	438196.28	1306194.89
228	050° 59' 13.6176"	039° 16' 52.9742"	438156.38	1306151.12
229	050° 59' 11.6162"	039° 16' 50.5170"	438094.02	1306103.86
230	050° 59' 09.0852"	039° 16' 48.5075"	438015.38	1306065.51
231	050° 59' 07.7860"	039° 16' 47.8497"	437975.10	1306053.12
232	050° 59' 06.7625"	039° 16' 47.1967"	437943.33	1306040.72
233	050° 59' 05.6488"	039° 16' 46.9195"	437908.86	1306035.68
234	050° 59' 04.7202"	039° 16' 47.0625"	437880.19	1306038.78
235	050° 59' 03.9407"	039° 16' 47.3868"	437856.18	1306045.37
236	050° 59' 02.5199"	039° 16' 48.0178"	437812.40	1306058.15
237	050° 59' 00.3961"	039° 16' 48.7957"	437746.94	1306074.03
238	050° 58' 58.7855"	039° 16' 49.6816"	437697.36	1306091.85
239	050° 58' 56.0518"	039° 16' 51.6604"	437613.30	1306131.36
240	050° 58' 53.6181"	039° 16' 53.7634"	437538.53	1306173.20
241	050° 58' 52.0289"	039° 16' 55.1858"	437489.73	1306201.48
242	050° 58' 49.2760"	039° 16' 58.1370"	437405.28	1306259.97
243	050° 58' 48.4314"	039° 16' 58.8374"	437379.33	1306273.92
244	050° 58' 46.0319"	039° 17' 01.4174"	437305.73	1306325.05
245	050° 58' 44.3486"	039° 17' 03.7713"	437254.21	1306371.53
246	050° 58' 43.2474"	039° 17' 05.3210"	437220.51	1306402.13
247	050° 58' 40.9770"	039° 17' 08.2704"	437150.97	1306460.43
248	050° 58' 39.6517"	039° 17' 09.5879"	437110.30	1306486.58
249	050° 58' 38.4352"	039° 17' 10.5796"	437072.92	1306506.34
250	050° 58' 37.0399"	039° 17' 11.1512"	437029.92	1306517.96
251	050° 58' 34.8807"	039° 17' 11.5905"	436963.29	1306527.25
252	050° 58' 32.8889"	039° 17' 11.3973"	436901.70	1306524.15
253	050° 58' 30.4764"	039° 17' 10.4027"	436826.94	1306505.56
254	050° 58' 28.6071"	039° 17' 08.8019"	436768.84	1306474.96
255	050° 58' 25.3835"	039° 17' 05.4405"	436668.51	1306410.46
256	050° 58' 22.9653"	039° 17' 02.5200"	436593.17	1306354.29
257	050° 58' 21.4660"	039° 16' 59.9628"	436546.29	1306304.90
258	050° 58' 20.3421"	039° 16' 57.5113"	436511.04	1306257.45

259	050° 58' 18.9625"	039° 16' 54.8570"	436467.85	1306206.13
260	050° 58' 18.1084"	039° 16' 53.2739"	436441.12	1306175.52
261	050° 58' 17.8643"	039° 16' 52.2969"	436433.38	1306156.54
262	050° 58' 17.8484"	039° 16' 50.9664"	436432.60	1306130.59
263	050° 58' 18.3834"	039° 16' 47.8783"	436448.48	1306070.16
264	050° 58' 19.3786"	039° 16' 45.3143"	436478.70	1306019.80
265	050° 58' 21.3407"	039° 16' 42.5087"	436538.74	1305964.41
266	050° 58' 23.4133"	039° 16' 40.0424"	436602.27	1305915.60
267	050° 58' 28.5283"	039° 16' 34.4312"	436759.15	1305804.43
268	050° 58' 29.9063"	039° 16' 32.7273"	436801.38	1305770.73
269	050° 58' 31.1485"	039° 16' 30.7033"	436839.34	1305730.83
270	050° 58' 31.5995"	039° 16' 27.0377"	436852.51	1305659.16
271	050° 58' 31.8901"	039° 16' 24.8386"	436861.03	1305616.17
272	050° 58' 32.0727"	039° 16' 23.7894"	436866.45	1305595.64
273	050° 58' 32.1048"	039° 16' 22.7575"	436867.23	1305575.49
274	050° 58' 32.1012"	039° 16' 21.4271"	436866.84	1305549.54
275	050° 58' 32.4454"	039° 16' 18.7325"	436876.91	1305496.86
276	050° 58' 32.7580"	039° 16' 16.9905"	436886.21	1305462.77
277	050° 58' 33.4124"	039° 16' 14.7380"	436905.96	1305418.61
278	050° 58' 34.7014"	039° 16' 11.3446"	436945.09	1305351.98
279	050° 58' 36.2252"	039° 16' 08.4317"	436991.57	1305294.65
280	050° 58' 37.9758"	039° 16' 05.3636"	437045.03	1305234.22
281	050° 58' 39.2652"	039° 16' 03.7571"	437084.54	1305202.46
282	050° 58' 41.4845"	039° 16' 01.8088"	437152.72	1305163.72
283	050° 58' 43.1204"	039° 16' 00.8634"	437203.07	1305144.74
284	050° 58' 44.8820"	039° 15' 59.8803"	437257.31	1305124.98
285	050° 58' 47.3608"	039° 15' 58.4923"	437333.62	1305097.09
286	050° 58' 48.1930"	039° 15' 57.7715"	437359.18	1305082.76
287	050° 58' 49.9118"	039° 15' 55.6757"	437411.87	1305041.31
288	050° 58' 51.2516"	039° 15' 54.0301"	437452.93	1305008.77
289	050° 58' 52.4589"	039° 15' 51.5681"	437489.73	1304960.35
290	050° 58' 53.3121"	039° 15' 49.5768"	437515.68	1304921.23
291	050° 58' 54.2029"	039° 15' 47.5860"	437542.80	1304882.11
292	050° 58' 55.3438"	039° 15' 45.6789"	437577.66	1304844.53
293	050° 58' 56.3108"	039° 15' 43.5305"	437607.10	1304802.31
294	050° 58' 57.1860"	039° 15' 41.0529"	437633.63	1304753.69
295	050° 58' 58.0369"	039° 15' 38.4557"	437659.39	1304702.75
296	050° 58' 58.5209"	039° 15' 37.3119"	437674.11	1304680.29
297	050° 58' 59.3518"	039° 15' 34.8832"	437699.29	1304632.64
298	050° 59' 00.1991"	039° 15' 31.8788"	437724.86	1304573.76
299	050° 59' 01.0543"	039° 15' 27.6829"	437750.42	1304491.64
300	050° 59' 01.3692"	039° 15' 25.5632"	437759.72	1304450.19
301	050° 59' 01.7900"	039° 15' 22.5913"	437772.12	1304392.09
302	050° 59' 01.9154"	039° 15' 20.6869"	437775.60	1304354.90
303	050° 59' 02.0933"	039° 15' 17.4727"	437780.45	1304292.15
304	050° 59' 02.4374"	039° 15' 12.8115"	437790.13	1304201.11
305	050° 59' 02.6634"	039° 15' 07.0561"	437795.94	1304088.78
306	050° 59' 02.5602"	039° 15' 03.6783"	437792.07	1304022.93
307	050° 59' 02.4473"	039° 14' 59.8734"	437787.81	1303948.75
308	050° 59' 02.6275"	039° 14' 57.2451"	437792.84	1303897.42
309	050° 59' 02.6886"	039° 14' 53.6516"	437794.00	1303827.31
310	050° 59' 02.6221"	039° 14' 51.3667"	437791.49	1303782.76
311	050° 59' 02.6372"	039° 14' 49.0632"	437791.49	1303737.82

312	050° 59' 02.3767"	039° 14' 46.7156"	437782.96	1303692.11
313	050° 59' 01.8298"	039° 14' 44.0852"	437765.53	1303640.98
314	050° 59' 01.3721"	039° 14' 41.2180"	437750.81	1303585.20
315	050° 59' 00.7874"	039° 14' 38.6070"	437732.22	1303534.46
316	050° 58' 59.7042"	039° 14' 35.5509"	437698.13	1303475.19
317	050° 58' 58.5269"	039° 14' 33.4663"	437661.33	1303434.90
318	050° 58' 56.8232"	039° 14' 31.3534"	437608.26	1303394.23
319	050° 58' 55.6292"	039° 14' 29.9042"	437571.07	1303366.34
320	050° 58' 54.3458"	039° 14' 28.7116"	437531.17	1303343.48
321	050° 58' 52.3237"	039° 14' 27.3880"	437468.42	1303318.31
322	050° 58' 50.5868"	039° 14' 26.5257"	437414.58	1303302.04
323	050° 58' 48.5745"	039° 14' 25.6192"	437352.21	1303284.99
324	050° 58' 46.9222"	039° 14' 25.2548"	437301.08	1303278.41
325	050° 58' 45.1430"	039° 14' 25.1266"	437246.07	1303276.47
326	050° 58' 43.5480"	039° 14' 25.5772"	437196.88	1303285.77
327	050° 58' 41.9168"	039° 14' 25.8287"	437146.52	1303291.19
328	050° 58' 40.0748"	039° 14' 25.7193"	437089.58	1303289.64
329	050° 58' 38.5473"	039° 14' 25.4363"	437042.32	1303284.60
330	050° 58' 36.4838"	039° 14' 24.6880"	436978.40	1303270.66
331	050° 58' 35.3106"	039° 14' 23.8945"	436941.99	1303255.55
332	050° 58' 34.4873"	039° 14' 23.2656"	436916.42	1303243.54
333	050° 58' 34.0795"	039° 14' 22.3655"	436903.64	1303226.11
334	050° 58' 33.9970"	039° 14' 21.5501"	436900.93	1303210.23
335	050° 58' 34.0703"	039° 14' 19.9032"	436902.87	1303178.08
336	050° 58' 34.6454"	039° 14' 18.2050"	436920.30	1303144.77
337	050° 58' 36.0903"	039° 14' 15.7464"	436964.46	1303096.34
338	050° 58' 37.7323"	039° 14' 13.8271"	437014.81	1303058.38
339	050° 58' 39.3572"	039° 14' 12.6223"	437064.78	1303034.37
340	050° 58' 41.6354"	039° 14' 11.1699"	437134.90	1303005.31
341	050° 58' 43.8335"	039° 14' 10.4906"	437202.69	1302991.37
342	050° 58' 46.0599"	039° 14' 09.3153"	437271.25	1302967.74
343	050° 58' 47.8336"	039° 14' 08.3511"	437325.87	1302948.37
344	050° 58' 49.8380"	039° 14' 06.5963"	437387.46	1302913.51
345	050° 58' 52.3870"	039° 14' 03.9765"	437465.71	1302861.60
346	050° 58' 55.3251"	039° 14' 01.2834"	437555.97	1302808.14
347	050° 58' 57.3205"	039° 13' 58.9723"	437617.17	1302762.43
348	050° 58' 59.8425"	039° 13' 56.6497"	437694.64	1302716.34
349	050° 59' 01.5946"	039° 13' 54.6572"	437748.39	1302676.92
350	050° 59' 04.9112"	039° 13' 50.0982"	437849.98	1302586.96
351	050° 59' 05.6706"	039° 13' 48.9585"	437873.22	1302564.49
352	050° 59' 06.2251"	039° 13' 48.0141"	437890.17	1302545.90
353	050° 59' 07.1686"	039° 13' 45.5269"	437918.83	1302497.09
354	050° 59' 07.8488"	039° 13' 43.0454"	437939.36	1302448.47
355	050° 59' 08.5858"	039° 13' 40.5052"	437961.64	1302398.70
356	050° 59' 09.0932"	039° 13' 39.0636"	437977.03	1302370.42
357	050° 59' 09.7590"	039° 13' 36.8698"	437997.18	1302327.42
358	050° 59' 10.0684"	039° 13' 35.5292"	438006.47	1302301.18
359	050° 59' 10.2436"	039° 13' 33.6006"	438011.51	1302263.51
360	050° 59' 10.3435"	039° 13' 30.2210"	438013.93	1302197.56
361	050° 59' 10.3498"	039° 13' 26.7506"	438013.45	1302129.86
362	050° 59' 10.1805"	039° 13' 22.8007"	438007.44	1302052.87
363	050° 59' 09.8168"	039° 13' 19.8606"	437995.63	1301995.64
364	050° 59' 09.3352"	039° 13' 16.7250"	437980.13	1301934.63

365	050° 59' 08.8875"	039° 13' 14.1709"	437965.80	1301884.95
366	050° 59' 08.6505"	039° 13' 11.9875"	437958.05	1301842.44
367	050° 59' 08.5310"	039° 13' 10.5706"	437954.08	1301814.84
368	050° 59' 08.1567"	039° 13' 05.8132"	437941.59	1301722.16
369	050° 59' 07.7498"	039° 13' 00.2411"	437927.94	1301613.60
370	050° 59' 07.6155"	039° 12' 56.1628"	437923.00	1301534.09
371	050° 59' 07.5467"	039° 12' 53.1380"	437920.28	1301475.12
372	050° 59' 07.5151"	039° 12' 49.1706"	437918.54	1301397.74
373	050° 59' 07.7381"	039° 12' 47.5853"	437925.13	1301366.75
374	050° 59' 08.1234"	039° 12' 46.1217"	437936.75	1301338.09
375	050° 59' 08.2683"	039° 12' 44.9920"	437941.01	1301316.01
376	050° 59' 08.4171"	039° 12' 43.2466"	437945.27	1301281.92
377	050° 59' 08.7882"	039° 12' 40.0153"	437956.12	1301218.78
378	050° 59' 09.0768"	039° 12' 37.9544"	437964.64	1301178.49
379	050° 59' 09.4759"	039° 12' 36.2725"	437976.65	1301145.56
380	050° 59' 09.9837"	039° 12' 35.2477"	437992.14	1301125.42
381	050° 59' 10.4954"	039° 12' 33.5874"	438007.64	1301092.88
382	050° 59' 10.9239"	039° 12' 31.1910"	438020.42	1301046.01
383	050° 59' 11.4981"	039° 12' 27.5457"	438037.46	1300974.74
384	050° 59' 11.8675"	039° 12' 24.5724"	438048.31	1300916.63
385	050° 59' 12.3760"	039° 12' 21.4027"	438063.42	1300854.65
386	050° 59' 12.8677"	039° 12' 18.9278"	438078.14	1300806.23
387	050° 59' 13.8040"	039° 12' 15.4866"	438106.41	1300738.83
388	050° 59' 14.5092"	039° 12' 12.9355"	438127.72	1300688.86
389	050° 59' 15.9417"	039° 12' 08.2904"	438171.10	1300597.83
390	050° 59' 17.4464"	039° 12' 04.1428"	438216.81	1300516.48
391	050° 59' 18.7702"	039° 12' 00.8663"	438257.10	1300452.18
392	050° 59' 19.5854"	039° 11' 58.7537"	438281.89	1300410.73
393	050° 59' 20.3319"	039° 11' 56.7373"	438304.58	1300371.18
394	050° 59' 21.0768"	039° 11' 54.7249"	438327.21	1300331.71
395	050° 59' 23.0870"	039° 11' 49.8699"	438388.42	1300236.41
396	050° 59' 24.7550"	039° 11' 45.6451"	438439.16	1300153.52
397	050° 59' 26.5741"	039° 11' 41.2834"	438494.56	1300067.91
398	050° 59' 28.6591"	039° 11' 36.4888"	438558.08	1299973.78
399	050° 59' 29.9553"	039° 11' 33.5888"	438597.60	1299916.84
400	050° 59' 31.6880"	039° 11' 28.9872"	438650.28	1299826.58
401	050° 59' 33.5213"	039° 11' 24.3275"	438706.06	1299735.16
402	050° 59' 35.1620"	039° 11' 20.4195"	438756.03	1299658.46
403	050° 59' 36.4869"	039° 11' 16.9039"	438796.31	1299589.51
404	050° 59' 38.3596"	039° 11' 11.9267"	438853.26	1299491.90
405	050° 59' 40.3068"	039° 11' 07.0498"	438912.53	1299396.22
406	050° 59' 42.2163"	039° 11' 02.1921"	438970.63	1299300.92
407	050° 59' 43.8855"	039° 10' 57.6684"	439021.38	1299212.22
408	050° 59' 45.4774"	039° 10' 53.5010"	439069.80	1299130.48
409	050° 59' 46.4767"	039° 10' 49.8808"	439100.01	1299059.59
410	050° 59' 47.7577"	039° 10' 45.2716"	439138.75	1298969.34
411	050° 59' 49.3050"	039° 10' 40.1498"	439185.62	1298869.01
412	050° 59' 50.4846"	039° 10' 35.7177"	439221.26	1298782.24
413	050° 59' 51.9025"	039° 10' 31.2493"	439264.25	1298694.69
414	050° 59' 53.1400"	039° 10' 27.5927"	439301.83	1298623.03
415	050° 59' 54.7780"	039° 10' 24.0611"	439351.80	1298553.69
416	050° 59' 56.9797"	039° 10' 18.4519"	439418.81	1298443.68
417	050° 59' 58.0598"	039° 10' 15.9648"	439451.74	1298394.87

418	050° 59' 59.3712"	039° 10' 12.5275"	439491.64	1298327.47
419	051° 00' 00.7713"	039° 10' 08.9127"	439534.25	1298256.58
420	051° 00' 02.3878"	039° 10' 04.7249"	439583.44	1298174.46
421	051° 00' 03.2545"	039° 10' 02.2941"	439609.79	1298126.81
422	051° 00' 05.2064"	039° 09' 56.4820"	439669.05	1298012.93
423	051° 00' 06.9794"	039° 09' 51.2235"	439722.90	1297909.89
424	051° 00' 08.4181"	039° 09' 47.4102"	439766.67	1297835.13
425	051° 00' 11.8837"	039° 09' 38.8484"	439872.23	1297667.20
426	051° 00' 15.5972"	039° 09' 30.7567"	439985.53	1297508.38
427	051° 00' 18.8059"	039° 09' 23.2037"	440083.34	1297360.22
428	051° 00' 22.2683"	039° 09' 15.1077"	440188.90	1297201.39
429	051° 00' 24.2414"	039° 09' 09.8709"	440248.94	1297098.74
430	051° 00' 26.9621"	039° 09' 05.3898"	440332.22	1297010.62
431	051° 00' 28.8934"	039° 09' 01.9404"	440391.30	1296942.83
432	051° 00' 30.0018"	039° 08' 59.9197"	440425.19	1296903.12
433	051° 00' 30.9205"	039° 08' 58.1943"	440453.28	1296869.23
434	051° 00' 31.8015"	039° 08' 57.5611"	440480.39	1296856.64
435	051° 00' 32.7741"	039° 08' 57.3764"	440510.41	1296852.76
436	051° 00' 33.8999"	039° 08' 57.7899"	440545.28	1296860.51
437	051° 00' 34.8953"	039° 08' 59.0957"	440576.27	1296885.69
438	051° 00' 36.1049"	039° 09' 01.2987"	440614.03	1296928.30
439	051° 00' 37.3209"	039° 09' 05.6777"	440652.38	1297013.33
440	051° 00' 38.5438"	039° 09' 13.2262"	440691.51	1297160.14
441	051° 00' 39.6662"	039° 09' 19.6804"	440727.34	1297285.65
442	051° 00' 40.2346"	039° 09' 22.2023"	440745.35	1297334.65
443	051° 00' 41.1846"	039° 09' 25.9418"	440775.37	1297407.28
444	051° 00' 41.7368"	039° 09' 28.0064"	440792.80	1297447.37
445	051° 00' 42.9500"	039° 09' 30.6470"	440830.77	1297498.51
446	051° 00' 44.7914"	039° 09' 33.0384"	440888.10	1297544.60
447	051° 00' 46.5490"	039° 09' 34.7530"	440942.72	1297577.53
448	051° 00' 47.4344"	039° 09' 35.5408"	440970.22	1297592.64
449	051° 00' 48.5467"	039° 09' 36.1134"	441004.69	1297603.48
450	051° 00' 49.5235"	039° 09' 36.2866"	441034.91	1297606.58
451	051° 00' 50.4283"	039° 09' 35.9023"	441062.80	1297598.83
452	051° 00' 53.4490"	039° 09' 33.7802"	441155.77	1297556.61
453	051° 00' 55.5579"	039° 09' 31.1082"	441220.46	1297503.93
454	051° 00' 56.5228"	039° 09' 28.9958"	441249.90	1297462.48
455	051° 00' 57.7168"	039° 09' 24.1046"	441285.92	1297366.80
456	051° 00' 58.9481"	039° 09' 19.2536"	441323.11	1297271.90
457	051° 01' 00.6305"	039° 09' 14.4090"	441374.24	1297176.99
458	051° 01' 01.7735"	039° 09' 11.8419"	441409.10	1297126.63
459	051° 01' 03.5065"	039° 09' 09.1045"	441462.17	1297072.79
460	051° 01' 05.1464"	039° 09' 07.2997"	441512.53	1297037.15
461	051° 01' 06.9840"	039° 09' 05.9946"	441569.09	1297011.20
462	051° 01' 08.8301"	039° 09' 05.4050"	441626.03	1296999.19
463	051° 01' 12.0901"	039° 09' 05.2531"	441726.75	1296995.32
464	051° 01' 14.3822"	039° 09' 05.5842"	441797.63	1297001.13
465	051° 01' 15.5546"	039° 09' 06.6146"	441834.05	1297020.88
466	051° 01' 17.2270"	039° 09' 07.9107"	441885.95	1297045.67
467	051° 01' 20.1127"	039° 09' 09.6416"	441975.44	1297078.60
468	051° 01' 22.2724"	039° 09' 11.2031"	442042.45	1297108.43
469	051° 01' 24.8317"	039° 09' 13.0288"	442121.86	1297143.29
470	051° 01' 27.3128"	039° 09' 15.3702"	442198.95	1297188.22

471	051° 01' 30.4578"	039° 09' 17.7809"	442296.56	1297234.32
472	051° 01' 32.4453"	039° 09' 18.7637"	442358.15	1297252.91
473	051° 01' 36.6324"	039° 09' 20.8915"	442487.92	1297293.20
474	051° 01' 37.4690"	039° 09' 21.4601"	442513.88	1297304.05
475	051° 01' 42.6192"	039° 09' 23.9598"	442673.47	1297351.31
476	051° 01' 45.1233"	039° 09' 24.4731"	442750.94	1297360.60
477	051° 01' 47.7482"	039° 09' 25.7635"	442832.29	1297385.01
478	051° 01' 50.0730"	039° 09' 26.9502"	442904.34	1297407.47
479	051° 01' 52.8635"	039° 09' 27.7858"	442990.72	1297422.97
480	051° 01' 54.1261"	039° 09' 28.4005"	443029.85	1297434.59
481	051° 01' 57.0935"	039° 09' 29.0002"	443121.65	1297445.44
482	051° 01' 58.6970"	039° 09' 29.1627"	443171.24	1297448.15
483	051° 02' 01.7327"	039° 09' 28.7893"	443264.98	1297440.01
484	051° 02' 04.8063"	039° 09' 28.3766"	443359.88	1297431.10
485	051° 02' 06.8016"	039° 09' 27.9881"	443421.48	1297422.97
486	051° 02' 09.4358"	039° 09' 27.6883"	443502.82	1297416.38
487	051° 02' 11.9716"	039° 09' 27.0491"	443581.07	1297403.21
488	051° 02' 13.2771"	039° 09' 26.7301"	443621.36	1297396.63
489	051° 02' 15.3248"	039° 09' 25.9645"	443684.50	1297381.13
490	051° 02' 17.1236"	039° 09' 24.8772"	443739.89	1297359.44
491	051° 02' 20.9219"	039° 09' 22.6855"	443856.88	1297315.67
492	051° 02' 22.6482"	039° 09' 21.1199"	443909.95	1297284.68
493	051° 02' 24.7383"	039° 09' 19.5197"	443974.25	1297252.91
494	051° 02' 26.6507"	039° 09' 18.2947"	444033.13	1297228.51
495	051° 02' 28.5276"	039° 09' 16.7013"	444090.85	1297196.94
496	051° 02' 30.0273"	039° 09' 15.3013"	444136.94	1297169.24
497	051° 02' 32.1067"	039° 09' 13.3827"	444200.86	1297131.28
498	051° 02' 33.9752"	039° 09' 11.0633"	444258.19	1297085.57
499	051° 02' 35.1272"	039° 09' 09.0915"	444293.44	1297046.84
500	051° 02' 37.6733"	039° 09' 04.4553"	444371.30	1296955.80
501	051° 02' 40.3466"	039° 08' 59.4827"	444453.03	1296858.19
502	051° 02' 42.6341"	039° 08' 55.1110"	444522.95	1296772.39
503	051° 02' 45.6593"	039° 08' 48.8605"	444615.34	1296649.78
504	051° 02' 48.4227"	039° 08' 43.4413"	444699.79	1296543.45
1	051° 02' 50.5119"	039° 08' 39.4248"	444763.64	1296464.63

ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОМ КОМПЛЕКСНОМ ПРИРОДНОМ ЗАКАЗНИКЕ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "СТЕПНОЙ"

I. Общие положения

- 1.1. Государственный комплексный природный заказник регионального значения "Степной" (далее - заказник) образован постановлением администрации Воронежской области от 25.10.2000 N 1001.
- 1.2. Заказник имеет профиль комплексный и предназначен для:
- а) сохранения и восстановления природных комплексов территории заказника;
 - б) снижения уровня антропогенного воздействия на уникальные ландшафтные комплексы;
 - в) поддержания экологического баланса в регионе на основе рационального природопользования.
- 1.3. Заказник образован без ограничения срока действия.
- 1.4. Заказник находится в ведении департамента природных ресурсов и экологии Воронежской области.
- 1.5. Заказник расположен на территории Кантемировского муниципального района Воронежской области. Общая площадь территории заказника составляет 1206,87 га при протяженности границ 16,46 км.
- 1.6. На территории заказника преобладающую площадь занимают земли сельскохозяйственного назначения, которые составляют 1203,46 га, или 99,72% от общей площади заказника, земли водного фонда занимают 3,41 га, или 0,28% от общей площади заказника.
- 1.7. В границах заказника земли государственного лесного фонда отсутствуют.
- 1.8. Границы и особенности режима особой охраны заказника учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, подготовке документов территориального планирования, инвентаризации земель.

II. Режим особой охраны территории заказника

- 2.1. На территории заказника запрещаются.
- 2.1.1. Все виды охоты, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов.
 - 2.1.2. Промышленное рыболовство.
 - 2.1.3. Разорение муравейников, кладок, нор, гнезд, других мест обитания животных, сбор яиц диких птиц.

- 2.1.4. Сбор и заготовка пищевых ресурсов, лекарственных растений, за исключением сбора и заготовки, осуществляемых гражданами для собственных нужд.
- 2.1.5. Сбор и заготовка недревесных лесных ресурсов.
- 2.1.6. Создание лесных плантаций и их эксплуатация.
- 2.1.7. Проведение гидромелиоративных и ирригационных работ.
- 2.1.8. Выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых.
- 2.1.9. Строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач, возложенных на заказник, и с обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника.
- 2.1.10. Применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста.
- 2.1.11. Захламление территории отходами производства и потребления, загрязнение и засорение территории нефтепродуктами, ядохимикатами и другими вредными веществами.
- 2.1.12. Размещение кладбищ, скотомогильников.
- 2.1.13. Создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ.
- 2.1.14. Предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, а также для садоводства и огородничества.
- 2.1.15. Интродукция живых организмов в целях их акклиматизации.
- 2.1.16. Осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров) за пределами специально предусмотренных для этого мест.
- 2.1.17. Проезд и стоянка автотранспортных средств вне дорог общего пользования (кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по выполнению задач, предусмотренных разделом I настоящего Положения, проездом автотранспортных средств землевладельцев, землепользователей и собственников земель к участкам, находящимся в их владении, пользовании или собственности и расположенным в границах заказника, а также с осуществлением производственной деятельности в соответствии с настоящим Положением).
- 2.1.18. Нахождение с огнестрельным, пневматическим оружием, капканами и другими орудиями охоты, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием, за исключением случаев, указанных в подпункте 2.1.1 пункта 2.1.
- 2.1.19. Уничтожение или повреждение шлагбаумов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха.
- 2.1.20. Распашка земель (за исключением земель, используемых собственниками, землепользователями, землевладельцами и арендаторами для производства сельскохозяйственной продукции).
- 2.1.21. Взрывные работы.
- 2.1.22. Пускание палов, выжигание растительности.

- 2.1.23. Мойка автотранспортных средств на берегах водных объектов.
- 2.1.24. Выгул собак без привязи и поводка, нагонка и натаска собак.
- 2.1.25. Добыча водных биологических ресурсов, за исключением любительского рыболовства незапрещенными орудиями лова (удочкой).
- 2.1.26. Размещение отвалов размываемых грунтов.
- 2.1.27. Купание животных.
- 2.1.28. Организация летних лагерей для сельскохозяйственных животных.
- 2.1.29. Сброс загрязненных сточных вод, в том числе дренажных, в водные объекты.
- 2.1.30. Иные виды деятельности, влекущие за собой снижение экологической ценности данной территории или причиняющие вред природным комплексам.

2.2. На территории заказника хозяйственная и иная деятельность осуществляются с соблюдением настоящего Положения.

2.3. Осуществление деятельности, связанной с выполнением задач, возложенных на заказник, и с обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника, в том числе проведение работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов, по уничтожению и (или) повреждению зеленых насаждений, по санитарно-уходным работам, допускается при условии согласования с департаментом природных ресурсов и экологии Воронежской области.

Строительство линейных сооружений и иных объектов капитального строительства на территории заказника, связанных с выполнением задач, возложенных на заказник, и с обеспечением функционирования населенных пунктов, расположенных в границах заказника, допускается по согласованию с управлением архитектуры и градостроительства Воронежской области (в пределах своих полномочий).

2.4. Выкос травяной растительности, осуществляемый на сенокосных угодьях гражданами для собственных нужд, допускается без согласования с департаментом природных ресурсов и экологии Воронежской области.

2.5. Проектная документация объектов, строительство, реконструкция которых на территории заказника допускаются настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе.

2.6. Границы заказника обозначаются на местности специальными информационными знаками по периметру границ его территории.

III. Границы государственного комплексного природного заказника

Северная граница заказника начинается в точке примыкания полосы отвода автомобильной дороги к сельскохозяйственному полю северо-восточнее с. Осиковка и проходит в восточном направлении по полосе отвода автомобильной дороги, соединяющей с. Осиковка и х. Криничный, не включая ее, до пересечения с пахотным массивом и склоном балки Морозовые Вербы юго-западнее х. Криничный, затем граница заказника поворачивает на юго-восток и далее восточная граница заказника идет в южном направлении по луговой растительности вдоль сельскохозяйственного поля юго-западнее х. Криничный, затем проходит в юго-восточном

направлении, пересекая балку Морозовые Вербы, далее граница заказчика проходит в южном направлении по восточному склону балки Морозовые Вербы, повторяя ее очертания, до пересечения с правой стороной грунтовой дороги, затем поворачивает на запад и далее юго-западная граница заказчика проходит в северо-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-восток, и далее западная граница заказчика идет в северо-восточном, северо-западном и северном направлениях по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, вдоль сельскохозяйственных полей восточнее с. Осиковка до начальной точки северной границы заказчика.

4. Координаты поворотных точек границ заказчика

Обозначение характерных точек границы ООПТ	Координаты (WGS-84), (°)		Координаты (МСК-36), м	
	долгота	широта	X	Y
1	2	3	4	5
1	049° 40' 12.3552"	040° 16' 40.3824"	292900.56	1379650.86
2	049° 40' 12.8011"	040° 16' 45.3624"	292916.72	1379750.38
3	049° 40' 13.8154"	040° 16' 51.8178"	292951.15	1379879.06
4	049° 40' 15.0748"	040° 16' 58.3901"	292993.21	1380009.90
5	049° 40' 16.1463"	040° 17' 03.9624"	293028.99	1380120.83
6	049° 40' 16.5009"	040° 17' 07.6395"	293041.71	1380194.29
7	049° 40' 16.4587"	040° 17' 09.5776"	293041.34	1380233.18
8	049° 40' 16.2022"	040° 17' 11.4161"	293034.30	1380270.23
9	049° 40' 13.6650"	040° 17' 17.6521"	292958.92	1380397.14
10	049° 40' 11.2130"	040° 17' 23.3334"	292885.91	1380512.87
11	049° 40' 09.3567"	040° 17' 28.0576"	292830.84	1380608.97
12	049° 40' 08.3039"	040° 17' 32.8110"	292800.61	1380705.06
13	049° 40' 07.9339"	040° 17' 36.3514"	292790.89	1380776.32
14	049° 40' 07.7827"	040° 18' 14.2573"	292804.58	1381536.46
15	049° 40' 07.3562"	040° 18' 39.0484"	292803.47	1382033.85
16	049° 40' 07.2865"	040° 18' 43.4253"	292803.45	1382121.66
17	049° 40' 07.1544"	040° 18' 51.3902"	292803.26	1382281.46
18	049° 40' 07.0368"	040° 18' 58.9672"	292803.33	1382433.47
19	049° 40' 06.9498"	040° 19' 03.3559"	292802.79	1382521.53
20	049° 40' 07.2982"	040° 19' 06.7455"	292815.21	1382589.23
21	049° 40' 07.8638"	040° 19' 15.4734"	292836.96	1382763.80
22	049° 40' 07.9600"	040° 19' 21.2605"	292842.77	1382879.76
23	049° 40' 07.5151"	040° 19' 27.0890"	292831.89	1382996.96
24	049° 40' 06.6874"	040° 19' 33.3588"	292809.40	1383123.30
25	049° 40' 05.7641"	040° 19' 40.0709"	292784.18	1383258.58
26	049° 40' 03.0294"	040° 19' 39.0224"	292699.18	1383239.63
27	049° 39' 59.9873"	040° 19' 37.0446"	292604.23	1383202.28
28	049° 39' 55.2392"	040° 19' 34.4863"	292456.29	1383154.58
29	049° 39' 54.5235"	040° 19' 36.7244"	292435.28	1383200.00
30	049° 39' 54.3016"	040° 19' 38.6251"	292429.36	1383238.28
31	049° 39' 53.3954"	040° 19' 39.8910"	292401.99	1383264.35
32	049° 39' 52.7915"	040° 19' 40.3962"	292383.58	1383274.94
33	049° 39' 52.5448"	040° 19' 40.4378"	292375.98	1383275.96
34	049° 39' 48.4689"	040° 19' 47.2946"	292253.44	1383416.55
35	049° 39' 43.1442"	040° 19' 36.0805"	292083.43	1383195.71
36	049° 39' 41.1177"	040° 19' 32.3749"	292019.00	1383122.94
37	049° 39' 39.4068"	040° 19' 29.8810"	291964.92	1383074.22

38	049° 39' 38.3475"	040° 19' 28.6992"	291931.62	1383051.32
39	049° 39' 38.1978"	040° 19' 28.3770"	291926.83	1383044.98
40	049° 39' 38.2282"	040° 19' 28.0367"	291927.61	1383038.13
41	049° 39' 39.1567"	040° 19' 25.5245"	291955.06	1382987.05
42	049° 39' 39.1925"	040° 19' 25.2223"	291956.01	1382980.96
43	049° 39' 39.0504"	040° 19' 24.8944"	291951.46	1382974.49
44	049° 39' 36.1875"	040° 19' 22.3074"	291861.75	1382924.78
45	049° 39' 33.0291"	040° 19' 20.6847"	291763.38	1382894.62
46	049° 39' 33.0285"	040° 19' 20.6844"	291763.36	1382894.62
47	049° 39' 29.4772"	040° 19' 18.8797"	291652.77	1382861.11
48	049° 39' 29.3031"	040° 19' 18.8628"	291647.38	1382860.90
49	049° 39' 29.2152"	040° 19' 18.9329"	291644.70	1382862.38
50	049° 39' 29.0984"	040° 19' 19.1563"	291641.20	1382866.94
51	049° 39' 28.3582"	040° 19' 22.1215"	291619.79	1382926.97
52	049° 39' 27.4207"	040° 19' 24.5021"	291592.00	1382975.42
53	049° 39' 26.4746"	040° 19' 26.1170"	291563.56	1383008.52
54	049° 39' 25.0651"	040° 19' 30.5553"	291522.20	1383098.60
55	049° 39' 23.1986"	040° 19' 37.1874"	291467.80	1383233.02
56	049° 39' 21.2171"	040° 19' 45.2435"	291410.55	1383396.09
57	049° 39' 21.0757"	040° 19' 45.5757"	291406.35	1383402.86
58	049° 39' 20.7552"	040° 19' 45.6379"	291396.48	1383404.36
59	049° 39' 11.2928"	040° 19' 40.6715"	291101.72	1383311.92
60	049° 39' 07.6774"	040° 19' 38.3825"	290988.90	1383268.75
61	049° 39' 06.9207"	040° 19' 37.6580"	290965.17	1383254.80
62	049° 39' 06.8154"	040° 19' 37.3997"	290961.79	1383249.70
63	049° 39' 06.7943"	040° 19' 37.0806"	290960.98	1383243.31
64	049° 39' 07.0449"	040° 19' 35.3751"	290967.88	1383208.92
65	049° 39' 07.3932"	040° 19' 32.5078"	290977.23	1383151.14
66	049° 39' 08.1030"	040° 19' 29.3320"	290997.60	1383086.90
67	049° 39' 09.5095"	040° 19' 20.9077"	291036.91	1382916.87
68	049° 39' 10.3073"	040° 19' 16.0622"	291059.18	1382819.09
69	049° 39' 10.6069"	040° 19' 13.0316"	291066.95	1382758.08
70	049° 39' 10.5249"	040° 19' 11.9469"	291063.88	1382736.38
71	049° 39' 09.8612"	040° 19' 10.9111"	291042.87	1382716.11
72	049° 39' 09.2974"	040° 19' 10.5580"	291025.28	1382709.45
73	049° 39' 08.3458"	040° 19' 10.6464"	290995.93	1382711.94
74	049° 39' 07.4910"	040° 19' 10.6459"	290969.52	1382712.58
75	049° 39' 05.1968"	040° 19' 09.8036"	290898.24	1382697.41
76	049° 39' 02.6551"	040° 19' 08.9225"	290819.28	1382681.66
77	049° 39' 00.1897"	040° 19' 07.4626"	290742.40	1382654.24
78	049° 38' 56.8757"	040° 19' 05.2063"	290638.92	1382611.48
79	049° 38' 55.7081"	040° 19' 04.2304"	290602.38	1382592.78
80	049° 38' 53.8944"	040° 19' 02.9427"	290545.71	1382568.32
81	049° 38' 51.9338"	040° 19' 01.4034"	290484.39	1382538.92
82	049° 38' 50.1196"	040° 18' 59.7072"	290427.52	1382506.27
83	049° 38' 49.0097"	040° 18' 58.3824"	290392.58	1382480.53
84	049° 38' 45.9876"	040° 18' 54.6250"	290297.38	1382407.43
85	049° 38' 42.8450"	040° 18' 50.8550"	290198.46	1382334.17
86	049° 38' 41.1720"	040° 18' 49.2490"	290145.99	1382303.22
87	049° 38' 40.7782"	040° 18' 49.1994"	290133.80	1382302.52
88	049° 38' 40.3322"	040° 18' 49.4706"	290120.16	1382308.29
89	049° 38' 40.1023"	040° 18' 49.9297"	290113.28	1382317.67
90	049° 38' 39.4917"	040° 18' 52.9257"	290095.88	1382378.23

91	049° 38' 38.8267"	040° 18' 56.2564"	290076.96	1382445.55
92	049° 38' 38.6525"	040° 18' 56.5249"	290071.71	1382451.07
93	049° 38' 38.4355"	040° 18' 56.6016"	290065.05	1382452.77
94	049° 38' 37.9046"	040° 18' 56.3597"	290048.53	1382448.32
95	049° 38' 37.7100"	040° 18' 56.0016"	290042.34	1382441.28
96	049° 38' 37.6957"	040° 18' 55.4764"	290041.64	1382430.75
97	049° 38' 37.8539"	040° 18' 53.9313"	290045.78	1382399.64
98	049° 38' 38.0396"	040° 18' 50.8188"	290049.99	1382337.06
99	049° 38' 38.0463"	040° 18' 49.0493"	290049.33	1382301.56
100	049° 38' 37.9126"	040° 18' 48.1025"	290044.74	1382282.67
101	049° 38' 37.5522"	040° 18' 47.4078"	290033.27	1382269.00
102	049° 38' 36.6091"	040° 18' 47.0307"	290003.95	1382262.15
103	049° 38' 36.1095"	040° 18' 47.2255"	289988.61	1382266.43
104	049° 38' 35.5752"	040° 18' 47.9249"	289972.45	1382280.86
105	049° 38' 35.2217"	040° 18' 49.0808"	289962.09	1382304.31
106	049° 38' 34.6825"	040° 18' 51.3117"	289946.52	1382349.48
107	049° 38' 33.8786"	040° 18' 54.5462"	289923.27	1382414.97
108	049° 38' 33.1129"	040° 18' 57.4323"	289901.03	1382473.44
109	049° 38' 29.3675"	040° 19' 07.1014"	289790.05	1382670.24
110	049° 38' 29.2673"	040° 19' 07.2309"	289787.02	1382672.91
111	049° 38' 29.1256"	040° 19' 07.1890"	289782.62	1382672.18
112	049° 38' 28.2941"	040° 19' 06.2163"	289756.46	1382653.29
113	049° 38' 25.7217"	040° 19' 03.4267"	289675.63	1382599.27
114	049° 38' 25.5575"	040° 19' 03.0456"	289670.37	1382591.75
115	049° 38' 25.5381"	040° 19' 02.4850"	289669.49	1382580.51
116	049° 38' 25.4154"	040° 19' 02.1183"	289665.52	1382573.25
117	049° 38' 20.7447"	040° 18' 56.7683"	289518.61	1382469.44
118	049° 38' 12.7286"	040° 18' 47.6779"	289266.54	1382293.09
119	049° 38' 07.4482"	040° 18' 41.5438"	289100.42	1382173.98
120	049° 38' 07.2260"	040° 18' 40.8550"	289093.22	1382160.33
121	049° 38' 07.4474"	040° 18' 38.7908"	289099.05	1382118.75
122	049° 38' 07.4690"	040° 18' 36.4377"	289098.57	1382071.52
123	049° 38' 07.0978"	040° 18' 33.5214"	289085.68	1382013.28
124	049° 38' 05.2968"	040° 18' 30.1567"	289028.40	1381947.12
125	049° 38' 05.1861"	040° 18' 29.6637"	289024.74	1381937.31
126	049° 38' 05.1850"	040° 18' 29.1193"	289024.44	1381926.39
127	049° 38' 05.2564"	040° 18' 28.8143"	289026.50	1381920.22
128	049° 38' 06.7197"	040° 18' 24.1037"	289069.41	1381824.61
129	049° 38' 08.2144"	040° 18' 16.6805"	289111.98	1381674.55
130	049° 38' 08.1875"	040° 18' 15.5952"	289110.62	1381652.79
131	049° 38' 07.8988"	040° 18' 14.8811"	289101.36	1381638.68
132	049° 38' 07.3873"	040° 18' 14.4137"	289085.33	1381629.69
133	049° 38' 05.2605"	040° 18' 13.4130"	289019.14	1381611.20
134	049° 38' 03.7804"	040° 18' 12.8077"	288973.12	1381600.16
135	049° 38' 02.9650"	040° 18' 11.9262"	288947.50	1381583.08
136	049° 38' 02.2605"	040° 18' 10.7232"	288925.15	1381559.47
137	049° 38' 01.7932"	040° 18' 09.4646"	288910.11	1381534.57
138	049° 38' 01.6613"	040° 18' 07.9289"	288905.29	1381503.85
139	049° 38' 01.7121"	040° 18' 06.6903"	288906.26	1381478.97
140	049° 38' 01.8276"	040° 18' 05.8702"	288909.42	1381462.42
141	049° 38' 02.9238"	040° 18' 02.2001"	288941.51	1381387.96
142	049° 38' 06.7157"	040° 17' 49.8151"	289052.65	1381136.64
143	049° 38' 10.7890"	040° 17' 36.2801"	289171.94	1380862.04

144	049° 38' 15.1171"	040° 17' 22.4089"	289298.95	1380580.52
145	049° 38' 21.1169"	040° 17' 02.8333"	289474.88	1380183.33
146	049° 38' 25.9828"	040° 16' 47.3494"	289617.77	1379869.09
147	049° 38' 31.4058"	040° 16' 30.4953"	289777.23	1379526.97
148	049° 38' 34.9615"	040° 16' 18.9296"	289881.55	1379292.34
149	049° 38' 37.8893"	040° 16' 09.4702"	289967.49	1379100.42
150	049° 38' 38.2346"	040° 16' 08.6242"	289977.75	1379083.19
151	049° 38' 38.6187"	040° 16' 08.2451"	289989.43	1379075.31
152	049° 38' 39.0787"	040° 16' 08.1664"	290003.61	1379073.39
153	049° 38' 39.9529"	040° 16' 08.2133"	290030.64	1379073.69
154	049° 38' 40.8158"	040° 16' 08.4757"	290057.42	1379078.32
155	049° 38' 41.5208"	040° 16' 08.8573"	290079.38	1379085.46
156	049° 38' 42.7439"	040° 16' 09.7689"	290117.60	1379102.85
157	049° 38' 48.0233"	040° 16' 13.8245"	290282.63	1379180.33
158	049° 38' 50.3957"	040° 16' 15.2821"	290356.61	1379207.82
159	049° 38' 51.4109"	040° 16' 15.7766"	290388.21	1379217.00
160	049° 38' 53.0172"	040° 16' 16.6253"	290438.24	1379232.84
161	049° 38' 58.9303"	040° 16' 20.7692"	290622.89	1379311.62
162	049° 39' 00.7406"	040° 16' 21.9430"	290679.37	1379333.83
163	049° 39' 02.0696"	040° 16' 22.6417"	290720.76	1379346.86
164	049° 39' 02.6101"	040° 16' 22.9632"	290737.62	1379352.92
165	049° 39' 03.6995"	040° 16' 23.8503"	290771.69	1379369.91
166	049° 39' 07.3295"	040° 16' 26.2111"	290884.96	1379414.59
167	049° 39' 09.7401"	040° 16' 27.6926"	290960.14	1379442.53
168	049° 39' 10.9490"	040° 16' 28.3989"	290997.82	1379455.81
169	049° 39' 12.3664"	040° 16' 29.1771"	291041.98	1379470.37
170	049° 39' 13.5452"	040° 16' 30.0130"	291078.80	1379486.27
171	049° 39' 15.4066"	040° 16' 31.5184"	291137.02	1379515.09
172	049° 39' 17.3249"	040° 16' 32.8692"	291196.93	1379540.77
173	049° 39' 18.1367"	040° 16' 33.6023"	291222.36	1379554.87
174	049° 39' 19.0871"	040° 16' 35.2849"	291252.52	1379587.92
175	049° 39' 19.8679"	040° 16' 35.9546"	291276.97	1379600.78
176	049° 39' 21.8166"	040° 16' 37.4128"	291337.86	1379628.58
177	049° 39' 22.5123"	040° 16' 37.9493"	291359.61	1379638.83
178	049° 39' 23.0817"	040° 16' 38.2894"	291377.37	1379645.23
179	049° 39' 23.7914"	040° 16' 38.7476"	291399.51	1379653.90
180	049° 39' 24.7639"	040° 16' 39.2811"	291429.81	1379663.88
181	049° 39' 25.5148"	040° 16' 39.7550"	291453.23	1379672.83
182	049° 39' 27.2313"	040° 16' 40.8668"	291506.79	1379693.86
183	049° 39' 27.9976"	040° 16' 41.3395"	291530.69	1379702.78
184	049° 39' 28.4910"	040° 16' 41.7425"	291546.13	1379710.49
185	049° 39' 29.3712"	040° 16' 42.3312"	291573.60	1379721.65
186	049° 39' 29.3721"	040° 16' 42.3317"	291573.63	1379721.66
187	049° 39' 30.7247"	040° 16' 43.2089"	291615.83	1379738.26
188	049° 39' 31.2081"	040° 16' 43.4828"	291630.90	1379743.39
189	049° 39' 31.5290"	040° 16' 43.6105"	291640.87	1379745.72
190	049° 39' 32.5070"	040° 16' 43.8726"	291671.21	1379750.25
191	049° 39' 33.2289"	040° 16' 44.1707"	291693.66	1379755.70
192	049° 39' 33.7267"	040° 16' 44.4312"	291709.16	1379760.55
193	049° 39' 34.8439"	040° 16' 45.1505"	291744.02	1379774.15
194	049° 39' 35.5695"	040° 16' 45.5404"	291766.62	1379781.44
195	049° 39' 36.0451"	040° 16' 45.6970"	291781.39	1379784.23
196	049° 39' 36.5175"	040° 16' 45.8712"	291796.06	1379787.37

197	049° 39' 37.2815"	040° 16' 46.2455"	291819.85	1379794.31
198	049° 39' 38.0859"	040° 16' 46.7508"	291844.94	1379803.85
199	049° 39' 39.2497"	040° 16' 47.5645"	291881.28	1379819.31
200	049° 39' 39.5497"	040° 16' 47.6157"	291890.57	1379820.11
201	049° 39' 39.8434"	040° 16' 47.5590"	291899.62	1379818.76
202	049° 39' 40.2207"	040° 16' 47.3632"	291911.18	1379814.56
203	049° 39' 40.5569"	040° 16' 47.0591"	291921.42	1379808.21
204	049° 39' 41.3988"	040° 16' 45.3978"	291946.63	1379774.27
205	049° 39' 42.1911"	040° 16' 43.9354"	291970.41	1379744.36
206	049° 39' 44.1352"	040° 16' 39.9913"	292028.58	1379663.84
207	049° 39' 45.2619"	040° 16' 37.9263"	292062.40	1379621.60
208	049° 39' 47.0690"	040° 16' 35.8661"	292117.24	1379578.95
209	049° 39' 47.8423"	040° 16' 34.4089"	292140.43	1379549.16
210	049° 39' 48.8905"	040° 16' 36.4292"	292173.78	1379588.90
211	049° 39' 51.5598"	040° 16' 39.7455"	292257.83	1379653.43
212	049° 39' 52.9027"	040° 16' 39.7769"	292299.33	1379653.07
213	049° 39' 55.3610"	040° 16' 37.4336"	292374.15	1379604.27
214	049° 39' 56.4049"	040° 16' 38.2286"	292406.78	1379619.44
215	049° 39' 57.2813"	040° 16' 37.9681"	292433.73	1379613.57
216	049° 39' 57.8810"	040° 16' 37.1189"	292451.85	1379596.10
217	049° 39' 58.5058"	040° 16' 35.5080"	292470.38	1379563.34
218	049° 39' 59.3825"	040° 16' 35.4585"	292497.44	1379561.70
219	049° 40' 00.0669"	040° 16' 35.2423"	292518.48	1379556.86
220	049° 40' 00.7142"	040° 16' 35.0162"	292538.37	1379551.85
221	049° 40' 01.5349"	040° 16' 34.9267"	292563.68	1379549.45
222	049° 40' 08.2716"	040° 16' 37.8421"	292773.19	1379602.94
223	049° 40' 12.3552"	040° 16' 40.3816"	292900.56	1379650.84
1	049° 40' 12.3552"	040° 16' 40.3824"	292900.56	1379650.86