

ЗАКОН ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

О внесении изменений в Закон Челябинской области «О статусе и границах Южноуральского городского округа»

Статья 1. Внести в Закон Челябинской области от 26 августа 2004 года № 262-ЗО «О статусе и границах Южноуральского городского округа» (Ведомости Законодательного собрания Челябинской области, 2004, вып. 6, июль – август; Южноуральская панорама, 2009, 16 мая; 2011, 12 февраля; Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 31 мая 2017 года, № 7400201705310002) следующие изменения:

1) в приложении 1:

в абзаце первом раздела «Описание смежеств» цифры «85,47» заменить цифрами «85,21»;

раздел «Описание границы между Южноуральским городским округом и Увельским муниципальным районом» изложить в следующей редакции:

«Описание границы
между Южноуральским городским округом и Увельским муниципальным районом

От узловой точки 64, обозначающей место пересечения границ Южноуральского городского округа, Увельского и Пластовского муниципальных районов, расположенной в 0,36 км юго-восточнее стыка усовершенствованного шоссе и полевой дороги, граница идет в восточном направлении на протяжении 0,56 км до поворотной точки 1, расположенной в 0,51 км юго-восточнее развилки автомагистрали и полевой дороги.

От поворотной точки 1 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,76 км до поворотной точки 2, расположенной в 1,21 км юго-восточнее развилки автомагистрали и полевой дороги.

От поворотной точки 2 граница идет в северном направлении на протяже-

нии 0,55 км до поворотной точки 3, расположенной в 1,20 км восточнее развилки автомагистрали и полевой дороги.

От поворотной точки 3 граница идет в восточном направлении на протяжении 8,16 км вдоль автомагистрали, оставляя ее на территории Южноуральского городского округа, до поворотной точки 4, расположенной в 0,56 км юго-западнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 4 граница идет в северо-северо-восточном направлении на протяжении 3,44 км до поворотной точки 5, расположенной в 0,08 км северо-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 5 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,73 км до поворотной точки 6, расположенной на береговой линии Южноуральского водохранилища в 0,29 км северо-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 6 граница идет в северо-западном направлении по береговой линии Южноуральского водохранилища на протяжении 0,53 км до поворотной точки 7, расположенной в 0,28 км севернее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 7 граница идет в северо-северо-восточном направлении по береговой линии Южноуральского водохранилища на протяжении 12,62 км до поворотной точки 8, расположенной в 0,56 км северо-восточнее развилки шоссе и полевой дороги.

От поворотной точки 8 граница идет в западном направлении на протяжении 0,16 км до поворотной точки 9, расположенной на береговой линии Южноуральского водохранилища в 0,47 км западнее поворота полевой дороги.

От поворотной точки 9 граница идет в юго-восточном направлении по береговой линии Южноуральского водохранилища на протяжении 7,80 км до поворотной точки 10, расположенной в 0,36 км западнее развилки полевых дорог.

От поворотной точки 10 граница идет в общем южном направлении на протяжении 0,33 км до поворотной точки 11, расположенной в 0,43 км юго-западнее развилки полевых дорог.

От поворотной точки 11 граница идет в южном направлении по береговой линии Южноуральского водохранилища на протяжении 2,60 км до пово-

ротной точки 12, расположенной в 0,46 км северо-восточнее северного угла ограждения загона.

От поворотной точки 12 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,35 км до поворотной точки 13, расположенной в 0,41 км северо-восточнее восточного угла ограждения загона.

От поворотной точки 13 граница идет в восточном направлении на протяжении 0,88 км до поворотной точки 14, расположенной в 0,11 км восточнее северной стороны моста через железную дорогу.

От поворотной точки 14 граница идет в северо-восточном направлении по шоссе на протяжении 0,14 км до поворотной точки 15, расположенной на стыке шоссе и усовершенствованного шоссе М-36.

От поворотной точки 15 граница идет в восточном направлении на протяжении 0,05 км до поворотной точки 16, расположенной на стыке усовершенствованного шоссе М-36 и улучшенной грунтовой дороги.

От поворотной точки 16 граница идет в северном направлении на протяжении 0,08 км по усовершенствованному шоссе М-36 до поворотной точки 17, расположенной в 0,21 км южнее трубы под усовершенствованным шоссе М-36.

От поворотной точки 17 граница идет в северо-восточном направлении по улучшенной грунтовой дороге на протяжении 1,04 км до поворотной точки 18, расположенной в 0,16 км западнее поворота проселочной дороги.

От поворотной точки 18 граница идет в северо-восточном направлении на протяжении 0,53 км до поворотной точки 19, расположенной в 0,24 км юго-западнее стыка улучшенной грунтовой и проселочной дорог.

От поворотной точки 19 граница идет в северо-восточном направлении по полевой дороге на протяжении 0,85 км до поворотной точки 20, расположенной на развилке полевых дорог.

От поворотной точки 20 граница идет в восточном направлении по полевой дороге на протяжении 0,09 км до поворотной точки 21, расположенной в 0,15 км юго-восточнее развилки полевых дорог.

От поворотной точки 21 граница идет в юго-восточном направлении по полевой дороге на протяжении 0,24 км до поворотной точки 22, расположенной на стыке шоссе и полевой дороги.

От поворотной точки 22 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,13 км до поворотной точки 23, расположенной на повороте проселочной дороги в 0,59 км юго-западнее стыка улучшенной грунтовой и проселочной дорог.

От поворотной точки 23 граница идет в юго-восточном направлении по ограждению садового общества «Здоровье» (сад № 3) на протяжении 1,48 км до поворотной точки 24, расположенной в 0,35 км северо-западнее поворотной опоры линии связи.

От поворотной точки 24 граница идет в юго-западном направлении по ограждению садового общества «Здоровье» (сад № 2) на протяжении 0,36 км до поворотной точки 25, расположенной в 0,36 км северо-западнее поворотной опоры линии связи.

От поворотной точки 25 граница идет в южном направлении по контуру пашни на протяжении 5,18 км до поворотной точки 26, расположенной в 0,90 км юго-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 26 граница идет в юго-западном направлении вдоль автодороги на протяжении 1,15 км до поворотной точки 27, расположенной в 0,13 км юго-западнее трубы под шоссе.

От поворотной точки 27 граница идет в южном направлении на протяжении 0,02 км до поворотной точки 28, расположенной в 0,85 км юго-восточнее стыка шоссе и усовершенствованного шоссе М-36.

От поворотной точки 28 граница идет в северо-западном направлении по южной границе шоссе, оставляя его на территории Южноуральского городского округа, на протяжении 0,55 км до поворотной точки 29, расположенной в 0,31 км юго-восточнее стыка шоссе и усовершенствованного шоссе М-36.

От поворотной точки 29 граница идет в южном направлении на протяжении 0,22 км до поворотной точки 30, расположенной в 0,29 км северо-восточнее стыка шоссе и усовершенствованного шоссе.

От поворотной точки 30 граница идет в северо-восточном направлении по ограждению общества садоводов «Строитель» на протяжении 0,08 км до поворотной точки 31, расположенной в 0,49 км юго-восточнее стыка шоссе и усовершенствованного шоссе М-36.

От поворотной точки 31 граница идет в юго-восточном направлении по ограждению общества садоводов «Строитель» на протяжении 0,38 км до поворотной точки 32, расположенной в 0,85 км юго-восточнее стыка шоссе и усовер-

шенствованного шоссе М-36.

От поворотной точки 32 граница идет в юго-восточном направлении по ограждениям общества садоводов «Строитель», потребительского общества садоводов «Витамин» на протяжении 1,75 км до поворотной точки 33, расположенной в 0,40 км юго-восточнее развилки шоссе.

От поворотной точки 33 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,15 км до поворотной точки 34, расположенной в 0,60 км юго-западнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 34 граница идет в юго-восточном направлении по шоссе на протяжении 0,17 км до поворотной точки 35, расположенной над трубой, находящейся под шоссе.

От поворотной точки 35 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,49 км до поворотной точки 36, расположенной в 0,36 км северо-западнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 36 граница идет в юго-восточном направлении на протяжении 0,26 км до поворотной точки 37, расположенной на шоссе в 0,16 км северо-западнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 37 граница идет в юго-западном направлении по шоссе на протяжении 1,49 км до поворотной точки 38, расположенной в 0,13 км юго-западнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 38 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,11 км до поворотной точки 39, расположенной в 0,10 км юго-восточнее восточной стороны моста через шоссе.

От поворотной точки 39 граница идет в юго-восточном направлении по ограждениям садоводческих некоммерческих товариществ «Автомобилист», «Ремонтник», «ЮАИЗ-3», «Березка-3» на протяжении 2,05 км до поворотной точки 40, расположенной в 0,25 км восточнее развилки усовершенствованного шоссе М-36 и полевой дороги.

От поворотной точки 40 граница идет в общем северо-западном направлении по контуру леса на протяжении 0,61 км до поворотной точки 41, расположенной в 0,19 км севернее развилки усовершенствованного шоссе М-36 и улучшенной грунтовой дороги.

От поворотной точки 41 граница идет в южном направлении вдоль усовершенствованного шоссе М-36, оставляя его на территории Южноуральского городского округа, на протяжении 1,84 км до поворотной точки 42, расположенной в 0,06 км южнее развилки усовершенствованного шоссе М-36 и полевой дороги.

От поворотной точки 42 граница идет в западном направлении на протяжении 0,06 км до поворотной точки 43, расположенной в 0,08 км северо-западнее развилки усовершенствованного шоссе М-36 и полевой дороги.

От поворотной точки 43 граница идет в северо-западном направлении вдоль границы садоводческого некоммерческого товарищества «Южное» на протяжении 3,39 км до поворотной точки 44, расположенной в 0,78 км северо-западнее трубы под шоссе.

От поворотной точки 44 граница идет в юго-западном направлении на протяжении 0,43 км до поворотной точки 45, расположенной в 0,60 км северо-западнее стыка проселочной дороги и шоссе.

От поворотной точки 45 граница идет в северо-западном направлении по краю пашни на протяжении 0,71 км до поворотной точки 46, расположенной в 0,32 км северо-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 46 граница идет в северном направлении на протяжении 1,04 км до поворотной точки 47, расположенной в 0,33 км восточнее моста через реку Увелька.

От поворотной точки 47 граница идет в западном направлении на протяжении 3,86 км вдоль автомагистрали, оставляя ее на территории Южноуральского городского округа, до поворотной точки 48, расположенной в 0,60 км северо-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 48 граница идет в западном направлении на протяжении 0,47 км до поворотной точки 49, расположенной в 0,14 км северо-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 49 граница идет в западном направлении на протяжении 0,60 км до поворотной точки 50, расположенной в 0,06 км юго-западнее стыка полевой дороги и автомагистрали.

От поворотной точки 50 граница идет в юго-западном направлении по полевой дороге на протяжении 2,24 км до поворотной точки 51, расположенной на пере-

сыхающем ручье в 1,02 км северо-западнее развилки полевых дорог.

От поворотной точки 51 граница идет в юго-восточном направлении по пересыхающему ручью на протяжении 1,07 км до поворотной точки 52, расположенной в 0,04 км северо-восточнее развилки полевых дорог.

От поворотной точки 52 граница идет в юго-западном направлении вдоль лесополосы на протяжении 1,45 км до поворотной точки 53, расположенной в 1,62 км северо-восточнее развилки полевых дорог.

От поворотной точки 53 граница идет в западном направлении на протяжении 1,49 км до поворотной точки 54, расположенной в 0,76 км юго-восточнее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 54 граница идет в южном направлении вдоль газопровода Бухара – Урал, оставляя его на территории Южноуральского городского округа, на протяжении 3,25 км до поворотной точки 55, расположенной в 1,23 км севернее поворотной опоры линии электропередачи.

От поворотной точки 55 граница идет в северо-западном направлении на протяжении 2,08 км до поворотной точки 56, расположенной в 1,94 км севернее развилки полевой и проселочной дорог.

От поворотной точки 56 граница идет в южном направлении на протяжении 2,10 км до узловой точки 66, обозначающей место пересечения границ Южноуральского городского округа, Троицкого и Увельского муниципальных районов, расположенной в 0,10 км северо-восточнее развилки полевой и проселочной дорог.»;

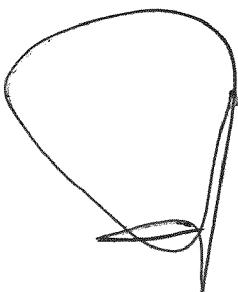
2) приложение 2 изложить в новой редакции (приложение 1);

3) раздел «Граница между Южноуральским городским округом и Увельским муниципальным районом» приложения 2¹ изложить в новой редакции (приложение 2).

Статья 2. Настоящий Закон вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

Губернатор
Челябинской области

№ 701 – ЗО от 03.11.2022 г.



А.Л. Текслер

Приложение 1
к Закону Челябинской области
«О внесении изменений в Закон
Челябинской области «О статусе
и границах Южноуральского
городского округа»
от 03.11.2022 г. № 701-ЗО

«Приложение 2
к Закону Челябинской области
«О статусе и границах Южноуральского
городского округа»

СХЕМА ГРАНИЦ
Южноуральского городского округа



Приложение 2
 к Закону Челябинской области
 «О внесении изменений в Закон
 Челябинской области «О статусе
 и границах Южноуральского
 городского округа»
 от 03.11.2022 г. № 701-ЗО

«Граница между Южноуральским городским округом
 и Увельским муниципальным районом

Номер точки	Номер узловой, поворотной точек	Координаты, м		От точки до точки	Длина, м	Дирекционный угол
		X	Y			
1	2	3	4	5	6	7
1	64 узл.	522528,43	2300719,73	1–2	574,41	95°18'15"
2	1	522475,33	2301291,68	2–3	763,94	102°35'02"
3	2	522308,89	2302037,27	3–4	481,41	13°31'23"
4		522776,95	2302149,84	4–5	2,51	349°53'58"
5		522779,42	2302149,40	5–6	10,52	19°01'13"
6		522789,37	2302152,83	6–7	9,93	19°02'13"
7		522798,76	2302156,07	7–8	48,16	19°03'07"
8	3	522844,28	2302171,79	8–9	15,58	93°01'00"
9		522843,46	2302187,35	9–10	19,74	92°24'36"
10		522842,63	2302207,07	10–11	100,01	92°24'04"
11		522838,44	2302306,99	11–12	76,40	92°24'02"
12		522835,24	2302383,32	12–13	13,70	68°03'32"
13		522840,36	2302396,03	13–14	16,35	90°25'14"
14		522840,24	2302412,38	14–15	16,92	97°50'51"
15		522837,93	2302429,14	15–16	16,24	120°48'45"
16		522829,61	2302443,09	16–17	63,80	91°40'14"
17		522827,75	2302506,86	17–18	92,10	91°40'03"
18		522825,07	2302598,92	18–19	107,95	91°42'53"
19		522821,84	2302706,82	19–20	99,96	91°42'50"
20		522818,85	2302806,74	20–21	100,02	91°36'15"
21		522816,05	2302906,72	21–22	100,03	92°06'51"
22		522812,36	2303006,68	22–23	100,01	92°25'47"
23		522808,12	2303106,60	23–24	100,28	92°37'25"
24		522803,53	2303206,77	24–25	99,59	92°14'40"
25		522799,63	2303306,28	25–26	100,62	92°32'46"
26		522795,16	2303406,80	26–27	99,66	92°19'03"
27		522791,13	2303506,38	27–28	99,49	92°31'03"

1	2	3	4	5	6	7
28		522786,76	2303605,77	28–29	101,13	92°03'05"
29		522783,14	2303706,84	29–30	98,99	91°18'51"
30		522780,87	2303805,80	30–31	100,60	91°22'42"
31		522778,45	2303906,37	31–32	99,38	91°22'41"
32		522776,06	2304005,72	32–33	41,49	91°22'52"
33		522775,06	2304047,20	33–34	15,45	58°57'13"
34		522783,03	2304060,44	34–35	15,23	75°16'46"
35		522786,90	2304075,17	35–36	42,54	111°38'38"
36		522771,21	2304114,71	36–37	53,86	93°27'34"
37		522767,96	2304168,47	37–38	37,34	92°31'58"
38		522766,31	2304205,77	38–39	100,03	92°31'57"
39		522761,89	2304305,70	39–40	100,00	92°31'39"
40		522757,48	2304405,60	40–41	99,84	92°31'33"
41		522753,08	2304505,34	41–42	100,02	92°31'58"
42		522748,66	2304605,26	42–43	56,01	92°31'38"
43		522746,19	2304661,22	43–44	44,16	91°57'35"
44		522744,68	2304705,35	44–45	99,52	92°14'45"
45		522740,78	2304804,79	45–46	100,24	91°38'47"
46		522737,90	2304904,99	46–47	100,50	91°56'40"
47		522734,49	2305005,43	47–48	99,40	92°04'11"
48		522730,90	2305104,77	48–49	100,22	91°53'13"
49		522727,60	2305204,94	49–50	100,39	92°09'28"
50		522723,82	2305305,26	50–51	99,24	92°09'14"
51		522720,09	2305404,43	51–52	100,42	92°09'46"
52		522716,30	2305504,78	52–53	99,57	92°09'09"
53		522712,56	2305604,28	53–54	100,09	92°08'50"
54		522708,81	2305704,30	54–55	100,39	92°03'18"
55		522705,21	2305804,63	55–56	99,59	91°59'28"
56		522701,75	2305904,16	56–57	100,00	92°01'22"
57		522698,22	2306004,10	57–58	100,00	92°01'02"
58		522694,70	2306104,04	58–59	95,19	92°01'22"
59		522691,34	2306199,17	59–60	12,58	71°58'58"
60		522695,23	2306211,13	60–61	11,93	85°14'25"
61		522696,22	2306223,02	61–62	15,88	99°16'42"
62		522693,66	2306238,69	62–63	12,31	131°26'39"
63		522685,51	2306247,92	63–64	47,49	91°25'25"
64		522684,33	2306295,40	64–65	106,54	89°30'19"
65		522685,25	2306401,94	65–66	98,80	87°46'42"
66		522689,08	2306500,67	66–67	99,83	84°13'19"
67		522699,13	2306599,99	67–68	98,72	83°19'40"

1	2	3	4	5	6	7
68		522710,60	2306698,04	68–69	70,86	80°14'28"
69		522722,61	2306767,87	69–70	29,49	79°09'04"
70		522728,16	2306796,83	70–71	99,75	79°59'20"
71		522745,50	2306895,06	71–72	99,88	79°51'45"
72		522763,08	2306993,38	72–73	93,74	79°55'51"
73		522779,47	2307085,68	73–74	123,40	79°02'59"
74		522802,91	2307206,83	74–75	80,56	74°16'10"
75		522824,75	2307284,37	75–76	99,59	73°53'33"
76		522852,38	2307380,05	76–77	100,74	73°54'14"
77		522880,31	2307476,84	77–78	99,61	73°53'45"
78		522907,94	2307572,54	78–79	94,78	73°54'07"
79		522934,22	2307663,60	79–80	105,23	73°46'54"
80		522963,61	2307764,64	80–81	100,01	73°46'59"
81		522991,54	2307860,67	81–82	100,01	73°46'39"
82		523019,48	2307956,70	82–83	100,01	73°46'59"
83		523047,41	2308052,73	83–84	100,02	73°33'49"
84		523075,71	2308148,66	84–85	100,00	73°32'12"
85		523104,05	2308244,56	85–86	100,00	73°31'52"
86		523132,40	2308340,46	86–87	80,44	73°31'38"
87		523155,21	2308417,60	87–88	90,49	76°10'16"
88		523176,84	2308505,47	88–89	132,28	81°17'25"
89		523196,87	2308636,22	89–90	99,32	81°04'08"
90		523212,29	2308734,34	90–91	100,00	80°44'48"
91		523228,37	2308833,04	91–92	100,00	80°44'28"
92		523244,46	2308931,74	92–93	100,00	80°45'09"
93		523260,53	2309030,44	93–94	100,00	80°44'28"
94		523276,62	2309129,14	94–95	100,02	80°44'55"
95		523292,70	2309227,86	95–96	100,17	80°44'44"
96		523308,81	2309326,73	96–97	99,54	80°44'38"
97		523324,82	2309424,97	97–98	100,01	80°44'31"
98		523340,91	2309523,68	98–99	52,44	81°13'32"
99		523348,91	2309575,51	99–100	51,59	87°21'22"
100		523351,29	2309627,05	100–101	53,49	87°54'00"
101		523353,25	2309680,50	101–102	45,09	87°50'22"
102		523354,95	2309725,56	102–103	99,93	87°50'37"
103		523358,71	2309825,42	103–104	99,98	87°50'00"
104		523362,49	2309925,33	104–105	100,02	87°50'44"
105		523366,25	2310025,28	105–106	99,99	87°50'21"
106		523370,02	2310125,20	106–107	73,25	87°50'26"
107		523372,78	2310198,40	107–108	9,06	62°06'22"

1	2	3	4	5	6	7
108		523377,02	2310206,41	108–109	30,38	86°31'38"
109	4	523378,86	2310236,73	109–110	593,28	8°20'27"
110		523965,86	2310322,79	110–111	1894,48	8°24'09"
111		525840,00	2310599,62	111–112	7,07	1°03'12"
112		525847,07	2310599,75	112–113	317,17	6°54'37"
113		526161,94	2310637,91	113–114	12,49	9°04'39"
114		526174,27	2310639,88	114–115	539,56	9°06'02"
115		526707,04	2310725,22	115–116	78,90	9°06'02"
116	5	526784,95	2310737,70	116–117	21,69	42°42'07"
117		526800,89	2310752,41	117–118	2,00	358°51'15"
118		526802,89	2310752,37	118–119	158,95	39°51'26"
119		526924,91	2310854,24	119–120	7,91	43°27'46"
120		526930,65	2310859,68	120–121	213,87	43°22'55"
121		527086,09	2311006,58	121–122	322,28	44°23'30"
122	6	527316,38	2311232,03	122–123	16,46	341°32'35"
123		527331,99	2311226,82	123–124	12,26	322°07'15"
124		527341,67	2311219,29	124–125	12,54	331°50'30"
125		527352,73	2311213,37	125–126	14,65	344°01'40"
126		527366,81	2311209,34	126–127	8,41	347°05'13"
127		527375,01	2311207,46	127–128	8,91	0°30'52"
128		527383,92	2311207,54	128–129	8,27	27°01'47"
129		527391,29	2311211,30	129–130	42,26	37°03'55"
130		527425,01	2311236,77	130–131	15,52	346°08'02"
131		527440,08	2311233,05	131–132	22,73	332°34'42"
132		527460,26	2311222,58	132–133	19,18	331°48'16"
133		527477,16	2311213,52	133–134	20,07	314°44'16"
134		527491,29	2311199,26	134–135	49,83	295°09'21"
135		527512,47	2311154,16	135–136	26,87	310°09'18"
136		527529,80	2311133,62	136–137	27,92	256°25'54"
137		527523,25	2311106,48	137–138	22,36	307°24'11"
138		527536,83	2311088,72	138–139	17,45	326°56'50"
139		527551,46	2311079,20	139–140	29,15	261°52'32"
140		527547,34	2311050,34	140–141	24,02	270°22'54"
141		527547,50	2311026,32	141–142	36,73	290°55'36"
142		527560,62	2310992,01	142–143	17,28	285°05'53"
143		527565,12	2310975,33	143–144	32,19	250°26'01"
144		527554,34	2310945,00	144–145	20,44	236°38'11"
145		527543,10	2310927,93	145–146	25,17	348°54'48"
146	7	527567,80	2310923,09	146–147	46,33	69°38'11"
147		527583,92	2310966,52	147–148	28,87	61°06'33"

1	2	3	4	5	6	7
148		527597,87	2310991,80	148–149	25,80	91°47'56"
149		527597,06	2311017,59	149–150	26,84	122°25'02"
150		527582,67	2311040,25	150–151	18,88	117°13'48"
151		527574,03	2311057,04	151–152	35,71	87°37'29"
152		527575,51	2311092,72	152–153	40,34	62°39'13"
153		527594,04	2311128,55	153–154	43,92	32°33'40"
154		527631,06	2311152,19	154–155	88,63	13°38'22"
155		527717,19	2311173,09	155–156	31,84	7°22'46"
156		527748,77	2311177,18	156–157	40,86	5°23'33"
157		527789,45	2311181,02	157–158	25,77	352°50'41"
158		527815,02	2311177,81	158–159	24,61	18°03'34"
159		527838,42	2311185,44	159–160	40,07	36°41'23"
160		527870,55	2311209,38	160–161	39,79	15°18'52"
161		527908,93	2311219,89	161–162	39,77	10°25'52"
162		527948,04	2311227,09	162–163	18,68	345°35'04"
163		527966,13	2311222,44	163–164	45,27	16°30'06"
164		528009,54	2311235,30	164–165	38,09	8°14'27"
165		528047,24	2311240,76	165–166	36,13	358°34'22"
166		528083,36	2311239,86	166–167	35,82	351°46'54"
167		528118,81	2311234,74	167–168	32,88	14°49'05"
168		528150,60	2311243,15	168–169	42,43	27°17'01"
169		528188,31	2311262,60	169–170	33,61	8°18'48"
170		528221,57	2311267,46	170–171	20,75	334°54'17"
171		528240,36	2311258,66	171–172	100,98	13°07'11"
172		528338,70	2311281,58	172–173	13,09	323°41'57"
173		528349,25	2311273,83	173–174	27,75	15°44'39"
174		528375,96	2311281,36	174–175	32,37	55°56'30"
175		528394,09	2311308,18	175–176	26,94	9°01'56"
176		528420,70	2311312,41	176–177	27,11	346°02'26"
177		528447,01	2311305,87	177–178	62,10	19°29'28"
178		528505,55	2311326,59	178–179	25,02	54°11'17"
179		528520,19	2311346,88	179–180	110,75	15°20'47"
180		528626,99	2311376,19	180–181	105,40	13°25'09"
181		528729,51	2311400,65	181–182	20,00	63°57'37"
182		528738,29	2311418,62	182–183	26,60	3°45'04"
183		528764,83	2311420,36	183–184	17,29	341°41'27"
184		528781,24	2311414,93	184–185	32,79	41°21'54"
185		528805,85	2311436,60	185–186	33,52	31°18'35"
186		528834,49	2311454,02	186–187	36,39	15°34'32"
187		528869,54	2311463,79	187–188	32,44	306°09'35"

1	2	3	4	5	6	7
188		528888,68	2311437,60	188–189	20,84	5°13'54"
189		528909,43	2311439,50	189–190	19,30	29°21'16"
190		528926,25	2311448,96	190–191	22,96	62°45'15"
191		528936,76	2311469,37	191–192	15,90	45°53'30"
192		528947,83	2311480,79	192–193	16,32	47°09'35"
193		528958,93	2311492,76	193–194	21,10	62°48'56"
194		528968,57	2311511,53	194–195	31,85	26°17'58"
195		528997,12	2311525,64	195–196	34,29	80°05'34"
196		529003,02	2311559,42	196–197	15,93	7°21'25"
197		529018,82	2311561,46	197–198	16,55	358°24'25"
198		529035,36	2311561,00	198–199	36,50	55°25'34"
199		529056,07	2311591,05	199–200	40,76	22°22'51"
200		529093,76	2311606,57	200–201	24,17	36°25'10"
201		529113,21	2311620,92	201–202	24,95	82°42'04"
202		529116,38	2311645,67	202–203	18,38	34°14'37"
203		529131,57	2311656,01	203–204	17,91	38°41'59"
204		529145,55	2311667,21	204–205	26,97	47°08'00"
205		529163,90	2311686,98	205–206	28,15	46°59'13"
206		529183,10	2311707,56	206–207	23,22	20°23'39"
207		529204,86	2311715,65	207–208	18,47	32°26'34"
208		529220,45	2311725,56	208–209	14,17	351°40'52"
209		529234,47	2311723,51	209–210	20,91	25°27'44"
210		529253,35	2311732,50	210–211	22,59	24°30'40"
211		529273,90	2311741,87	211–212	18,36	65°53'30"
212		529281,40	2311758,63	212–213	21,07	107°53'04"
213		529274,93	2311778,68	213–214	17,80	87°06'08"
214		529275,83	2311796,46	214–215	25,59	49°17'39"
215		529292,52	2311815,86	215–216	25,33	50°01'46"
216		529308,79	2311835,27	216–217	26,52	32°34'32"
217		529331,14	2311849,55	217–218	26,28	5°38'05"
218		529357,29	2311852,13	218–219	23,21	327°15'43"
219		529376,81	2311839,58	219–220	20,79	327°14'06"
220		529394,29	2311828,33	220–221	24,92	346°55'03"
221		529418,56	2311822,69	221–222	17,81	355°43'02"
222		529436,32	2311821,36	222–223	16,43	309°19'08"
223		529446,73	2311808,65	223–224	20,01	5°32'02"
224		529466,65	2311810,58	224–225	21,94	89°27'06"
225		529466,86	2311832,52	225–226	26,31	107°42'17"
226		529458,86	2311857,58	226–227	24,43	62°15'36"
227		529470,23	2311879,20	227–228	19,46	359°37'02"

1	2	3	4	5	6	7
228		529489,69	2311879,07	228–229	18,07	72°28'39"
229		529495,13	2311896,30	229–230	22,45	83°07'07"
230		529497,82	2311918,59	230–231	15,92	63°50'14"
231		529504,84	2311932,88	231–232	16,08	10°14'51"
232		529520,66	2311935,74	232–233	14,84	58°16'52"
233		529528,46	2311948,36	233–234	24,08	112°46'25"
234		529519,14	2311970,56	234–235	24,48	107°07'55"
235		529511,93	2311993,95	235–236	17,24	58°06'26"
236		529521,04	2312008,59	236–237	14,48	0°04'45"
237		529535,52	2312008,61	237–238	13,30	83°00'12"
238		529537,14	2312021,81	238–239	19,52	67°16'59"
239		529544,68	2312039,82	239–240	16,17	345°03'09"
240		529560,30	2312035,65	240–241	10,95	347°29'58"
241		529570,99	2312033,28	241–242	19,21	35°31'38"
242		529586,62	2312044,44	242–243	17,84	42°27'19"
243		529599,78	2312056,48	243–244	13,58	35°59'02"
244		529610,77	2312064,46	244–245	22,18	74°21'35"
245		529616,75	2312085,82	245–246	24,13	94°18'08"
246		529614,94	2312109,88	246–247	13,56	100°45'17"
247		529612,41	2312123,20	247–248	18,55	49°43'25"
248		529624,40	2312137,35	248–249	6,62	358°21'22"
249		529631,02	2312137,16	249–250	21,98	85°10'17"
250		529632,87	2312159,06	250–251	22,35	90°30'46"
251		529632,67	2312181,41	251–252	31,73	80°54'53"
252		529637,68	2312212,74	252–253	18,15	33°10'24"
253		529652,87	2312222,67	253–254	16,11	46°30'32"
254		529663,96	2312234,36	254–255	31,11	102°16'02"
255		529657,35	2312264,76	255–256	19,52	109°30'42"
256		529650,83	2312283,16	256–257	28,14	88°24'42"
257		529651,61	2312311,29	257–258	15,32	36°49'30"
258		529663,87	2312320,47	258–259	17,09	5°20'13"
259		529680,89	2312322,06	259–260	12,29	325°50'40"
260		529691,06	2312315,16	260–261	8,54	291°09'11"
261		529694,14	2312307,20	261–262	8,27	358°24'25"
262		529702,41	2312306,97	262–263	12,03	61°48'55"
263		529708,09	2312317,57	263–264	9,52	355°57'57"
264		529717,59	2312316,90	264–265	12,03	317°33'35"
265		529726,47	2312308,78	265–266	6,21	305°18'07"
266		529730,06	2312303,71	266–267	14,08	0°04'53"
267		529744,14	2312303,73	267–268	9,44	50°35'27"

1	2	3	4	5	6	7
268		529750,13	2312311,02	268–269	16,47	113°39'19"
269		529743,52	2312326,11	269–270	11,38	69°19'13"
270		529747,54	2312336,76	270–271	16,61	69°29'33"
271		529753,36	2312352,32	271–272	11,30	112°08'25"
272		529749,10	2312362,79	272–273	16,28	171°05'36"
273		529733,02	2312365,31	273–274	21,24	121°28'55"
274		529721,93	2312383,42	274–275	22,60	112°07'00"
275		529713,42	2312404,36	275–276	18,03	79°09'49"
276		529716,81	2312422,07	276–277	35,37	64°13'29"
277		529732,19	2312453,92	277–278	28,64	51°02'14"
278		529750,20	2312476,19	278–279	27,48	35°27'36"
279		529772,58	2312492,13	279–280	16,88	347°03'32"
280		529789,03	2312488,35	280–281	16,12	329°13'09"
281		529802,88	2312480,10	281–282	11,49	328°07'17"
282		529812,64	2312474,03	282–283	5,76	67°20'58"
283		529814,86	2312479,35	283–284	12,23	112°20'58"
284		529810,21	2312490,66	284–285	19,39	122°05'01"
285		529799,91	2312507,09	285–286	15,36	61°09'59"
286		529807,32	2312520,55	286–287	11,01	54°05'15"
287		529813,78	2312529,47	287–288	16,69	58°39'12"
288		529822,46	2312543,72	288–289	16,67	44°25'01"
289		529834,37	2312555,39	289–290	7,87	1°27'21"
290		529842,24	2312555,59	290–291	14,86	345°32'35"
291		529856,63	2312551,88	291–292	8,70	1°03'13"
292		529865,33	2312552,04	292–293	13,56	57°09'57"
293		529872,68	2312563,43	293–294	50,15	61°24'41"
294		529896,68	2312607,47	294–295	13,56	10°42'47"
295		529910,00	2312609,99	295–296	13,25	356°37'33"
296		529923,23	2312609,21	296–297	19,45	36°29'35"
297		529938,87	2312620,78	297–298	22,53	67°58'02"
298		529947,32	2312641,66	298–299	16,18	84°00'14"
299		529949,01	2312657,75	299–300	28,18	91°46'08"
300		529948,14	2312685,92	300–301	29,92	73°59'39"
301		529956,39	2312714,68	301–302	27,21	60°16'43"
302		529969,88	2312738,31	302–303	27,55	31°07'02"
303		529993,47	2312752,55	303–304	17,67	14°43'14"
304		530010,56	2312757,04	304–305	28,78	38°43'19"
305		530033,01	2312775,04	305–306	38,79	38°12'19"
306		530063,49	2312799,03	306–307	26,21	10°14'32"
307		530089,28	2312803,69	307–308	17,22	53°11'24"

1	2	3	4	5	6	7
308		530099,60	2312817,48	308–309	18,68	11°12'28"
309		530117,92	2312821,11	309–310	12,83	337°35'35"
310		530129,78	2312816,22	310–311	17,22	25°34'04"
311		530145,31	2312823,65	311–312	20,61	65°56'50"
312		530153,71	2312842,47	312–313	28,66	43°24'08"
313		530174,53	2312862,16	313–314	35,20	39°34'57"
314		530201,66	2312884,59	314–315	21,19	345°59'24"
315		530222,22	2312879,46	315–316	15,35	344°21'07"
316		530237,00	2312875,32	316–317	18,69	3°27'56"
317		530255,66	2312876,45	317–318	17,68	337°52'25"
318		530272,04	2312869,79	318–319	21,77	349°39'19"
319		530293,46	2312865,88	319–320	19,17	12°08'11"
320		530312,20	2312869,91	320–321	20,24	47°32'36"
321		530325,86	2312884,84	321–322	19,05	85°54'21"
322		530327,22	2312903,84	322–323	17,82	29°09'16"
323		530342,78	2312912,52	323–324	21,72	16°08'54"
324		530363,64	2312918,56	324–325	15,77	353°53'04"
325		530379,32	2312916,88	325–326	11,25	285°31'07"
326		530382,33	2312906,04	326–327	13,92	291°08'38"
327		530387,35	2312893,06	327–328	14,08	0°04'53"
328		530401,43	2312893,08	328–329	28,73	46°54'14"
329		530421,06	2312914,06	329–330	24,13	29°21'33"
330		530442,09	2312925,89	330–331	22,83	41°56'46"
331		530459,07	2312941,15	331–332	23,07	7°41'53"
332		530481,93	2312944,24	332–333	17,62	348°54'25"
333		530499,22	2312940,85	333–334	49,29	13°29'32"
334		530547,15	2312952,35	334–335	27,34	355°48'19"
335		530574,42	2312950,35	335–336	22,76	359°25'16"
336		530597,18	2312950,12	336–337	24,51	346°41'43"
337		530621,03	2312944,48	337–338	23,29	325°02'03"
338		530640,12	2312931,13	338–339	19,63	310°48'25"
339		530652,95	2312916,27	339–340	31,04	337°19'04"
340		530681,59	2312904,30	340–341	13,48	286°14'36"
341		530685,36	2312891,36	341–342	14,80	241°51'33"
342		530678,38	2312878,31	342–343	11,78	278°29'41"
343		530680,12	2312866,66	343–344	16,98	359°49'53"
344		530697,10	2312866,61	344–345	16,09	16°21'05"
345		530712,54	2312871,14	345–346	13,68	84°55'37"
346		530713,75	2312884,77	346–347	12,00	41°59'40"
347		530722,67	2312892,80	347–348	12,58	330°59'23"

1	2	3	4	5	6	7
348		530733,67	2312886,70	348–349	11,26	341°18'28"
349		530744,34	2312883,09	349–350	11,44	345°52'43"
350		530755,43	2312880,30	350–351	18,03	7°37'04"
351		530773,30	2312882,69	351–352	25,05	5°58'53"
352		530798,21	2312885,30	352–353	17,69	347°37'45"
353		530815,49	2312881,51	353–354	11,02	302°41'41"
354		530821,44	2312872,24	354–355	16,07	323°53'10"
355		530834,42	2312862,77	355–356	14,91	356°48'34"
356		530849,31	2312861,94	356–357	16,80	36°24'22"
357		530862,83	2312871,91	357–358	12,62	47°24'31"
358		530871,37	2312881,20	358–359	10,74	88°24'00"
359		530871,67	2312891,94	359–360	4,69	43°31'52"
360		530875,07	2312895,17	360–361	29,68	6°24'15"
361		530904,56	2312898,48	361–362	16,09	314°25'15"
362		530915,82	2312886,99	362–363	16,56	269°51'42"
363		530915,78	2312870,43	363–364	9,68	338°25'06"
364		530924,78	2312866,87	364–365	29,83	27°27'00"
365		530951,25	2312880,62	365–366	21,78	12°42'10"
366		530972,50	2312885,41	366–367	18,71	16°25'14"
367		530990,45	2312890,70	367–368	15,86	13°31'41"
368		531005,87	2312894,41	368–369	11,85	346°16'50"
369		531017,38	2312891,60	369–370	13,46	315°54'10"
370		531027,05	2312882,23	370–371	25,65	16°15'30"
371		531051,67	2312889,41	371–372	34,59	9°26'06"
372		531085,79	2312895,08	372–373	30,17	27°03'58"
373		531112,66	2312908,81	373–374	16,15	308°12'40"
374		531122,65	2312896,12	374–375	4,57	263°13'01"
375		531122,11	2312891,58	375–376	21,19	280°48'03"
376		531126,08	2312870,77	376–377	15,18	294°16'09"
377		531132,32	2312856,93	377–378	14,69	326°04'19"
378		531144,51	2312848,73	378–379	10,42	351°33'32"
379		531154,82	2312847,20	379–380	17,17	283°44'42"
380		531158,90	2312830,52	380–381	15,36	263°45'31"
381		531157,23	2312815,25	381–382	19,98	281°34'48"
382		531161,24	2312795,68	382–383	22,40	293°33'17"
383		531170,19	2312775,15	383–384	13,91	321°51'41"
384		531181,13	2312766,56	384–385	10,86	340°38'52"
385		531191,38	2312762,96	385–386	14,57	303°00'50"
386		531199,32	2312750,74	386–387	29,05	340°59'51"
387		531226,79	2312741,28	387–388	22,10	320°13'51"

1	2	3	4	5	6	7
388		531243,78	2312727,14	388–389	16,14	359°53'37"
389		531259,92	2312727,11	389–390	19,99	25°29'17"
390		531277,96	2312735,71	390–391	21,94	358°22'50"
391		531299,89	2312735,09	391–392	21,30	329°22'39"
392		531318,22	2312724,24	392–393	15,82	262°22'19"
393		531316,12	2312708,56	393–394	15,38	244°35'05"
394		531309,52	2312694,67	394–395	12,06	290°35'02"
395		531313,76	2312683,38	395–396	9,52	234°03'24"
396		531308,17	2312675,67	396–397	12,84	180°16'04"
397		531295,33	2312675,61	397–398	12,40	242°41'28"
398		531289,64	2312664,59	398–399	15,06	289°20'57"
399		531294,63	2312650,38	399–400	16,54	300°05'04"
400		531302,92	2312636,07	400–401	16,41	324°42'07"
401		531316,31	2312626,59	401–402	10,16	346°37'14"
402		531326,19	2312624,24	402–403	11,71	30°25'06"
403		531336,29	2312630,17	403–404	15,26	55°36'06"
404		531344,91	2312642,76	404–405	12,69	17°25'17"
405		531357,02	2312646,56	405–406	12,18	16°15'44"
406		531368,71	2312649,97	406–407	30,37	338°27'41"
407		531396,96	2312638,82	407–408	26,33	328°12'41"
408		531419,34	2312624,95	408–409	23,53	319°07'07"
409		531437,13	2312609,55	409–410	43,74	351°53'25"
410		531480,43	2312603,38	410–411	29,80	332°53'36"
411		531506,96	2312589,80	411–412	21,84	295°26'19"
412		531516,34	2312570,08	412–413	30,42	283°22'58"
413		531523,38	2312540,49	413–414	26,46	295°21'16"
414		531534,71	2312516,58	414–415	20,02	298°09'54"
415		531544,16	2312498,93	415–416	30,76	310°39'43"
416		531564,20	2312475,60	416–417	20,66	325°40'17"
417		531581,26	2312463,95	417–418	17,02	16°48'20"
418		531597,55	2312468,87	418–419	19,63	45°58'13"
419		531611,19	2312482,98	419–420	22,19	349°49'28"
420		531633,03	2312479,06	420–421	12,63	299°58'32"
421		531639,34	2312468,12	421–422	14,56	283°13'29"
422		531642,67	2312453,95	422–423	15,31	287°20'02"
423		531647,23	2312439,34	423–424	11,94	324°41'08"
424		531656,97	2312432,44	424–425	15,10	7°50'25"
425		531671,93	2312434,50	425–426	7,55	349°00'10"
426		531679,34	2312433,06	426–427	21,52	291°01'13"
427		531687,06	2312412,97	427–428	27,61	287°38'51"

1	2	3	4	5	6	7
428		531695,43	2312386,66	428–429	27,87	286°34'31"
429		531703,38	2312359,95	429–430	17,10	261°25'28"
430		531700,83	2312343,04	430–431	14,36	256°47'46"
431		531697,55	2312329,06	431–432	21,10	284°19'34"
432		531702,77	2312308,62	432–433	11,18	356°18'31"
433		531713,93	2312307,90	433–434	12,98	57°44'31"
434		531720,86	2312318,88	434–435	17,86	42°28'51"
435		531734,03	2312330,94	435–436	13,36	14°34'00"
436		531746,96	2312334,30	436–437	14,07	88°24'40"
437		531747,35	2312348,36	437–438	16,07	100°17'20"
438		531744,48	2312364,17	438–439	30,39	82°09'09"
439		531748,63	2312394,28	439–440	21,94	52°35'32"
440		531761,96	2312411,71	440–441	28,68	44°34'34"
441		531782,39	2312431,84	441–442	36,64	81°55'15"
442		531787,54	2312468,12	442–443	23,10	52°07'22"
443		531801,72	2312486,35	443–444	17,11	30°34'03"
444		531816,45	2312495,05	444–445	16,10	70°28'23"
445		531821,83	2312510,22	445–446	19,86	87°10'20"
446		531822,81	2312530,06	446–447	20,88	102°11'33"
447		531818,40	2312550,47	447–448	17,79	70°46'15"
448		531824,26	2312567,27	448–449	16,56	11°25'31"
449		531840,49	2312570,55	449–450	14,91	358°23'07"
450		531855,39	2312570,13	450–451	14,07	358°24'40"
451		531869,45	2312569,74	451–452	17,96	49°56'43"
452		531881,01	2312583,49	452–453	20,08	74°04'27"
453		531886,52	2312602,80	453–454	43,57	70°08'34"
454		531901,32	2312643,78	454–455	48,36	64°40'49"
455		531922,00	2312687,49	455–456	42,14	43°24'48"
456		531952,61	2312716,45	456–457	27,95	25°43'18"
457		531977,79	2312728,58	457–458	37,09	49°43'25"
458		532001,77	2312756,88	458–459	26,34	96°32'22"
459		531998,77	2312783,05	459–460	18,13	25°32'51"
460		532015,13	2312790,87	460–461	15,69	347°53'42"
461		532030,47	2312787,58	461–462	34,02	12°25'35"
462		532063,69	2312794,90	462–463	15,44	350°41'03"
463		532078,93	2312792,40	463–464	11,72	316°16'45"
464		532087,40	2312784,30	464–465	12,06	352°31'17"
465		532099,36	2312782,73	465–466	14,00	17°20'04"
466		532112,72	2312786,90	466–467	15,84	47°39'38"
467		532123,39	2312798,61	467–468	30,63	358°24'36"

1	2	3	4	5	6	7
468		532154,01	2312797,76	468–469	25,02	342°03'01"
469		532177,81	2312790,05	469–470	18,29	306°02'12"
470		532188,57	2312775,26	470–471	21,27	331°48'31"
471		532207,32	2312765,21	471–472	21,03	8°38'33"
472		532228,11	2312768,37	472–473	10,86	47°59'07"
473		532235,38	2312776,44	473–474	21,72	38°45'31"
474		532252,32	2312790,04	474–475	23,61	347°16'35"
475		532275,35	2312784,84	475–476	14,67	342°00'35"
476		532289,30	2312780,31	476–477	23,31	352°18'28"
477		532312,40	2312777,19	477–478	6,82	12°21'53"
478		532319,06	2312778,65	478–479	88,33	70°23'15"
479		532348,71	2312861,86	479–480	16,66	24°59'46"
480		532363,81	2312868,90	480–481	13,52	308°25'17"
481		532372,21	2312858,31	481–482	30,82	246°18'47"
482		532359,83	2312830,09	482–483	47,56	242°03'00"
483		532337,54	2312788,08	483–484	17,69	257°37'45"
484		532333,75	2312770,80	484–485	18,15	334°10'08"
485		532350,09	2312762,89	485–486	19,65	317°38'24"
486		532364,61	2312749,65	486–487	24,83	268°24'27"
487		532363,92	2312724,83	487–488	16,12	310°16'11"
488		532374,34	2312712,53	488–489	20,68	18°17'10"
489		532393,98	2312719,02	489–490	25,17	23°40'58"
490		532417,03	2312729,13	490–491	25,01	342°05'38"
491		532440,83	2312721,44	491–492	20,58	283°32'36"
492		532445,65	2312701,43	492–493	26,90	327°53'35"
493		532468,44	2312687,13	493–494	21,55	355°06'06"
494		532489,91	2312685,29	494–495	26,11	308°54'24"
495		532506,31	2312664,97	495–496	16,97	345°40'08"
496		532522,75	2312660,77	496–497	25,81	342°35'49"
497		532547,38	2312653,05	497–498	30,75	329°25'23"
498		532573,85	2312637,41	498–499	35,63	299°08'26"
499		532591,20	2312606,29	499–500	27,81	311°35'21"
500		532609,66	2312585,49	500–501	42,18	315°47'16"
501		532639,89	2312556,08	501–502	22,51	285°29'14"
502		532645,90	2312534,39	502–503	23,37	335°28'30"
503		532667,16	2312524,69	503–504	33,31	331°49'09"
504		532696,52	2312508,96	504–505	55,96	27°37'06"
505		532746,10	2312534,90	505–506	56,49	9°23'02"
506		532801,83	2312544,11	506–507	22,71	328°22'28"
507		532821,17	2312532,20	507–508	78,57	4°21'55"

1	2	3	4	5	6	7
508		532899,51	2312538,18	508–509	40,58	11°11'47"
509		532939,32	2312546,06	509–510	25,22	347°05'57"
510		532963,90	2312540,43	510–511	54,20	1°45'19"
511		533018,07	2312542,09	511–512	28,60	8°04'45"
512		533046,39	2312546,11	512–513	22,25	44°22'51"
513		533062,29	2312561,67	513–514	56,80	17°05'54"
514		533116,58	2312578,37	514–515	41,67	5°13'54"
515		533158,08	2312582,17	515–516	59,45	14°34'26"
516		533215,62	2312597,13	516–517	24,10	14°20'31"
517		533238,97	2312603,10	517–518	16,39	313°23'35"
518		533250,23	2312591,19	518–519	26,49	319°44'45"
519		533270,45	2312574,07	519–520	29,57	16°19'14"
520		533298,83	2312582,38	520–521	34,46	64°17'24"
521		533313,78	2312613,43	521–522	17,90	32°05'00"
522		533328,95	2312622,94	522–523	51,17	344°22'01"
523		533378,23	2312609,15	523–524	35,61	357°03'14"
524		533413,79	2312607,32	524–525	52,89	18°32'40"
525		533463,93	2312624,14	525–526	25,67	0°14'44"
526		533489,60	2312624,25	526–527	29,91	343°59'20"
527		533518,35	2312616,00	527–528	27,15	305°56'59"
528		533534,29	2312594,02	528–529	20,69	284°42'05"
529		533539,54	2312574,01	529–530	58,49	333°16'38"
530		533591,78	2312547,71	530–531	23,42	350°15'51"
531		533614,86	2312543,75	531–532	29,66	28°32'06"
532		533640,92	2312557,92	532–533	30,12	337°29'45"
533		533668,75	2312546,39	533–534	35,74	353°04'26"
534		533704,23	2312542,08	534–535	30,72	331°09'26"
535		533731,14	2312527,26	535–536	37,90	326°47'16"
536		533762,85	2312506,50	536–537	49,74	312°43'37"
537		533796,60	2312469,96	537–538	29,84	338°56'50"
538		533824,45	2312459,24	538–539	51,39	343°28'22"
539		533873,72	2312444,62	539–540	55,60	343°44'20"
540		533927,10	2312429,05	540–541	36,96	302°26'51"
541		533946,93	2312397,86	541–542	80,54	307°58'47"
542		533996,49	2312334,38	542–543	47,06	292°15'54"
543		534014,32	2312290,83	543–544	39,93	324°22'32"
544		534046,78	2312267,57	544–545	70,83	314°49'22"
545		534096,71	2312217,33	545–546	44,86	298°16'23"
546		534117,96	2312177,82	546–547	39,57	305°45'17"
547		534141,08	2312145,71	547–548	44,26	247°35'00"

1	2	3	4	5	6	7
548		534124,20	2312104,79	548–549	49,91	228°07'07"
549		534090,88	2312067,63	549–550	50,26	251°08'49"
550		534074,64	2312020,07	550–551	55,23	339°08'47"
551		534126,25	2312000,41	551–552	57,07	338°54'59"
552		534179,50	2311979,88	552–553	38,50	332°55'45"
553		534213,78	2311962,36	553–554	26,94	279°00'41"
554		534218,00	2311935,75	554–555	28,97	231°31'54"
555		534199,98	2311913,07	555–556	29,83	287°50'23"
556		534209,12	2311884,67	556–557	23,32	352°15'45"
557		534232,23	2311881,53	557–558	27,50	312°10'12"
558		534250,69	2311861,15	558–559	33,98	271°12'51"
559		534251,41	2311827,18	559–560	15,70	249°55'35"
560		534246,02	2311812,43	560–561	25,39	249°21'34"
561		534237,07	2311788,67	561–562	28,57	188°23'38"
562		534208,81	2311784,50	562–563	7,50	262°06'27"
563		534207,78	2311777,07	563–564	35,21	291°56'47"
564		534220,94	2311744,41	564–565	37,18	341°34'29"
565		534256,21	2311732,66	565–566	14,81	24°57'22"
566		534269,64	2311738,91	566–567	22,07	345°24'35"
567		534291,00	2311733,35	567–568	41,78	302°06'00"
568		534313,20	2311697,96	568–569	22,90	255°52'22"
569		534307,61	2311675,75	569–570	16,30	202°20'58"
570		534292,53	2311669,55	570–571	8,17	224°42'09"
571		534286,72	2311663,80	571–572	6,00	309°10'55"
572		534290,51	2311659,15	572–573	32,55	309°10'36"
573		534311,07	2311633,92	573–574	14,27	311°38'49"
574		534320,55	2311623,26	574–575	13,02	350°59'10"
575		534333,41	2311621,22	575–576	14,66	284°46'31"
576		534337,15	2311607,04	576–577	2,37	268°18'30"
577		534337,08	2311604,67	577–578	54,38	311°39'10"
578		534373,22	2311564,04	578–579	26,62	311°38'59"
579		534390,91	2311544,15	579–580	52,68	311°38'43"
580		534425,92	2311504,78	580–581	26,63	311°39'57"
581		534443,62	2311484,89	581–582	20,12	311°38'09"
582		534456,99	2311469,85	582–583	11,50	311°39'00"
583		534464,63	2311461,26	583–584	20,52	11°52'07"
584		534484,71	2311465,48	584–585	34,57	316°18'45"
585		534509,71	2311441,60	585–586	61,70	275°20'18"
586		534515,45	2311380,17	586–587	63,44	290°41'40"
587		534537,87	2311320,82	587–588	48,09	290°51'56"

1	2	3	4	5	6	7
588		534555,00	2311275,88	588–589	311,63	307°18'19"
589		534743,87	2311028,00	589–590	37,25	264°29'07"
590		534740,29	2310990,92	590–591	55,75	319°20'07"
591		534782,58	2310954,59	591–592	101,24	313°04'29"
592		534851,72	2310880,64	592–593	73,26	316°35'54"
593		534904,95	2310830,30	593–594	74,49	321°31'48"
594		534963,27	2310783,96	594–595	146,46	323°59'38"
595		535081,75	2310697,86	595–596	160,33	318°12'48"
596		535201,30	2310591,02	596–597	185,08	335°30'24"
597		535369,72	2310514,29	597–598	76,08	336°01'09"
598		535439,23	2310483,37	598–599	47,29	2°24'42"
599		535486,48	2310485,36	599–600	86,19	346°46'00"
600		535570,38	2310465,63	600–601	20,76	2°58'56"
601		535591,11	2310466,71	601–602	34,57	347°21'03"
602		535624,84	2310459,14	602–603	43,61	325°00'33"
603		535660,57	2310434,13	603–604	54,22	346°03'40"
604		535713,19	2310421,07	604–605	52,62	339°06'45"
605		535762,35	2310402,31	605–606	46,39	13°56'04"
606	8	535807,37	2310413,48	606–607	83,60	89°32'27"
607		535808,04	2310497,08	607–608	79,45	88°23'56"
608	9	535810,26	2310576,50	608–609	130,40	161°48'15"
609		535686,38	2310617,22	609–610	74,36	161°34'38"
610		535615,83	2310640,72	610–611	36,27	115°32'51"
611		535600,19	2310673,44	611–612	36,76	170°38'15"
612		535563,92	2310679,42	612–613	70,12	166°49'33"
613		535495,65	2310695,40	613–614	147,36	140°14'32"
614		535382,37	2310789,64	614–615	88,69	128°28'34"
615		535327,19	2310859,07	615–616	103,33	128°51'07"
616		535262,37	2310939,54	616–617	40,15	102°43'15"
617		535253,53	2310978,70	617–618	50,11	119°12'16"
618		535229,08	2311022,44	618–619	70,19	126°12'55"
619		535187,61	2311079,07	619–620	52,81	123°49'43"
620		535158,21	2311122,94	620–621	63,04	102°04'42"
621		535145,02	2311184,58	621–622	33,77	52°21'47"
622		535165,64	2311211,32	622–623	59,75	299°13'30"
623		535194,81	2311159,18	623–624	47,55	299°52'51"
624		535218,50	2311117,95	624–625	21,52	335°46'51"
625		535238,13	2311109,12	625–626	31,95	321°48'49"
626		535263,24	2311089,37	626–627	20,75	27°02'04"
627		535281,72	2311098,80	627–628	28,43	96°46'03"

1	2	3	4	5	6	7
628		535278,37	2311127,03	628–629	36,28	123°10'08"
629		535258,52	2311157,40	629–630	53,20	103°44'00"
630		535245,89	2311209,08	630–631	71,30	91°44'09"
631		535243,73	2311280,35	631–632	71,77	109°20'02"
632		535219,97	2311348,07	632–633	123,57	110°50'57"
633		535175,99	2311463,55	633–634	83,77	118°00'10"
634		535136,66	2311537,51	634–635	24,69	138°48'35"
635		535118,08	2311553,77	635–636	51,60	104°13'29"
636		535105,40	2311603,79	636–637	60,78	117°45'45"
637		535077,09	2311657,57	637–638	57,65	127°34'18"
638		535041,94	2311703,26	638–639	79,27	138°03'09"
639		534982,98	2311756,25	639–640	221,22	149°03'21"
640		534793,25	2311870,00	640–641	66,06	126°16'11"
641		534754,17	2311923,26	641–642	115,59	117°32'10"
642		534700,73	2312025,76	642–643	106,77	120°44'14"
643		534646,16	2312117,53	643–644	109,50	122°55'52"
644		534586,63	2312209,44	644–645	101,93	118°05'10"
645		534538,64	2312299,37	645–646	107,79	126°51'14"
646		534473,99	2312385,62	646–647	83,62	124°08'05"
647		534427,07	2312454,83	647–648	60,25	125°35'03"
648		534392,01	2312503,83	648–649	24,35	143°05'50"
649		534372,54	2312518,45	649–650	15,39	142°09'16"
650		534360,39	2312527,89	650–651	25,99	187°33'45"
651		534334,63	2312524,47	651–652	65,33	110°44'45"
652		534311,49	2312585,56	652–653	25,76	135°59'27"
653		534292,96	2312603,46	653–654	94,37	110°00'55"
654		534260,66	2312692,13	654–655	73,10	104°09'56"
655		534242,77	2312763,01	655–656	210,23	105°20'19"
656		534187,16	2312965,75	656–657	122,66	91°29'42"
657		534183,96	2313088,37	657–658	188,88	90°54'36"
658		534180,96	2313277,23	658–659	200,17	95°31'28"
659		534161,69	2313476,47	659–660	95,79	98°21'21"
660		534147,77	2313571,24	660–661	120,01	97°55'37"
661		534131,22	2313690,10	661–662	162,01	107°28'55"
662		534082,55	2313844,63	662–663	124,33	110°41'45"
663		534038,61	2313960,94	663–664	117,54	118°23'47"
664		533982,71	2314064,34	664–665	98,52	123°49'20"
665		533927,87	2314146,19	665–666	123,48	133°07'58"
666		533843,45	2314236,30	666–667	119,39	132°50'04"
667		533762,28	2314323,85	667–668	106,04	122°35'08"

1	2	3	4	5	6	7
668		533705,17	2314413,20	668–669	44,08	122°41'29"
669		533681,36	2314450,30	669–670	39,63	149°41'18"
670		533647,15	2314470,30	670–671	28,45	170°02'28"
671		533619,13	2314475,22	671–672	24,88	182°12'41"
672		533594,27	2314474,26	672–673	49,36	123°09'43"
673		533567,27	2314515,58	673–674	17,41	113°44'19"
674		533560,26	2314531,52	674–675	34,45	112°29'36"
675		533547,08	2314563,35	675–676	54,80	140°09'11"
676		533505,01	2314598,46	676–677	37,47	135°11'02"
677		533478,43	2314624,87	677–678	37,50	156°22'27"
678		533444,07	2314639,90	678–679	37,25	125°16'23"
679		533422,56	2314670,31	679–680	43,87	142°36'47"
680		533387,70	2314696,95	680–681	65,58	135°26'41"
681		533340,97	2314742,96	681–682	34,03	129°26'36"
682		533319,35	2314769,24	682–683	60,25	141°12'45"
683		533272,39	2314806,98	683–684	17,07	164°24'02"
684		533255,95	2314811,57	684–685	36,74	110°55'16"
685		533242,83	2314845,89	685–686	61,46	135°02'22"
686		533199,34	2314889,32	686–687	48,22	138°57'38"
687		533162,97	2314920,98	687–688	94,68	141°55'55"
688		533088,43	2314979,36	688–689	120,08	143°30'12"
689		532991,90	2315050,78	689–690	58,53	144°56'29"
690		532943,99	2315084,40	690–691	53,31	152°37'39"
691		532896,65	2315108,91	691–692	50,78	159°22'12"
692		532849,13	2315126,80	692–693	49,22	151°24'53"
693		532805,91	2315150,35	693–694	65,96	160°52'03"
694		532743,59	2315171,97	694–695	67,86	165°43'42"
695		532677,82	2315188,70	695–696	72,30	173°08'40"
696		532606,04	2315197,33	696–697	80,30	179°34'45"
697		532525,74	2315197,92	697–698	83,09	183°32'23"
698		532442,81	2315192,79	698–699	177,40	189°02'55"
699		532267,62	2315164,89	699–700	117,07	213°25'41"
700		532169,92	2315100,40	700–701	89,27	220°39'25"
701		532102,20	2315042,24	701–702	97,49	228°30'50"
702		532037,62	2314969,21	702–703	113,64	219°51'59"
703		531950,40	2314896,37	703–704	94,30	213°45'45"
704		531872,00	2314843,96	704–705	188,69	214°40'04"
705		531716,81	2314736,63	705–706	173,71	221°39'55"
706		531587,04	2314621,15	706–707	96,00	220°36'09"
707		531514,15	2314558,67	707–708	79,14	205°45'55"

1	2	3	4	5	6	7
708	10	531442,88	2314524,27	708–709	139,09	162°05'43"
709		531310,53	2314567,03	709–710	188,21	199°24'26"
710	11	531133,01	2314504,49	710–711	47,00	125°39'29"
711		531105,61	2314542,68	711–712	40,15	146°01'01"
712		531072,32	2314565,12	712–713	36,28	132°38'36"
713		531047,74	2314591,81	713–714	146,81	147°49'43"
714		530923,47	2314669,98	714–715	70,74	165°03'01"
715		530855,12	2314688,23	715–716	126,15	148°18'12"
716		530747,79	2314754,51	716–717	151,52	151°33'21"
717		530614,56	2314826,68	717–718	59,61	165°22'35"
718		530556,88	2314841,73	718–719	32,11	185°22'43"
719		530524,91	2314838,72	719–720	49,27	199°08'54"
720		530478,37	2314822,56	720–721	3,40	223°19'46"
721		530475,90	2314820,23	721–722	12,92	302°54'11"
722		530482,92	2314809,38	722–723	3,13	261°33'35"
723		530482,46	2314806,28	723–724	7,00	206°55'52"
724		530476,22	2314803,11	724–725	11,01	203°29'32"
725		530466,12	2314798,72	725–726	6,54	199°17'39"
726		530459,95	2314796,56	726–727	5,31	206°02'03"
727		530455,18	2314794,23	727–728	2,24	202°33'39"
728		530453,11	2314793,37	728–729	9,22	249°10'04"
729		530449,83	2314784,75	729–730	7,28	225°40'03"
730		530444,74	2314779,54	730–731	3,60	312°04'12"
731		530447,15	2314776,87	731–732	3,60	218°20'10"
732		530444,33	2314774,64	732–733	3,13	134°36'43"
733		530442,13	2314776,87	733–734	22,69	225°40'43"
734		530426,28	2314760,64	734–735	30,41	189°27'44"
735		530396,28	2314755,64	735–736	24,55	157°33'41"
736		530373,59	2314765,01	736–737	18,59	173°28'58"
737		530355,12	2314767,12	737–738	32,31	182°20'30"
738		530322,84	2314765,80	738–739	16,20	155°31'26"
739		530308,10	2314772,51	739–740	15,10	159°22'06"
740		530293,97	2314777,83	740–741	0,31	80°50'16"
741		530294,02	2314778,14	741–742	67,04	161°14'27"
742		530230,54	2314799,70	742–743	79,35	172°04'05"
743		530151,95	2314810,65	743–744	54,05	163°46'41"
744		530100,05	2314825,75	744–745	52,56	158°23'56"
745		530051,18	2314845,10	745–746	72,25	164°59'33"
746		529981,39	2314863,81	746–747	84,86	161°16'14"
747		529901,02	2314891,06	747–748	69,17	151°49'24"

1	2	3	4	5	6	7
748		529840,05	2314923,72	748–749	106,48	175°21'24"
749		529733,92	2314932,34	749–750	37,32	199°50'53"
750		529698,82	2314919,67	750–751	132,41	203°31'25"
751		529577,41	2314866,82	751–752	53,05	193°18'20"
752		529525,78	2314854,61	752–753	88,58	206°31'08"
753		529446,52	2314815,06	753–754	28,91	195°02'10"
754		529418,60	2314807,56	754–755	63,69	169°03'25"
755		529356,07	2314819,65	755–756	61,94	189°33'13"
756		529294,99	2314809,37	756–757	21,52	180°36'44"
757		529273,47	2314809,14	757–758	97,81	174°16'44"
758		529176,15	2314818,89	758–759	56,92	181°29'24"
759		529119,25	2314817,41	759–760	42,90	184°59'16"
760		529076,51	2314813,68	760–761	85,81	176°22'43"
761		528990,87	2314819,10	761–762	138,28	200°54'01"
762		528861,69	2314769,77	762–763	112,21	193°33'38"
763		528752,61	2314743,46	763–764	12,71	213°05'24"
764	12	528741,96	2314736,52	764–765	41,41	119°51'54"
765		528721,34	2314772,43	765–766	177,18	139°11'01"
766		528587,25	2314888,24	766–767	128,19	151°03'34"
767	13	528475,07	2314950,27	767–768	107,72	73°03'50"
768		528506,45	2315053,32	768–769	269,45	91°12'21"
769		528500,78	2315322,71	769–770	501,50	92°07'32"
770	14	528482,18	2315823,86	770–771	135,21	39°49'38"
771	15	528586,02	2315910,46	771–772	0,89	85°30'10"
772		528586,09	2315911,35	772–773	27,65	85°03'45"
773		528588,47	2315938,90	773–774	18,22	84°48'20"
774		528590,12	2315957,05	774–775	5,56	84°50'34"
775		528590,62	2315962,59	775–776	1,89	84°31'51"
776	16	528590,80	2315964,47	776–777	27,16	351°48'26"
777		528617,68	2315960,60	777–778	57,05	351°08'49"
778	17	528674,05	2315951,82	778–779	86,62	55°10'14"
779		528723,52	2316022,92	779–780	124,46	64°03'02"
780		528777,98	2316134,83	780–781	92,72	18°48'22"
781		528865,75	2316164,72	781–782	28,05	10°09'51"
782		528893,36	2316169,67	782–783	32,86	14°39'59"
783		528925,15	2316177,99	783–784	38,36	20°38'11"
784		528961,05	2316191,51	784–785	56,92	13°42'33"
785		529016,35	2316205,00	785–786	39,06	358°32'52"
786		529055,40	2316204,01	786–787	25,48	20°42'41"
787		529079,23	2316213,02	787–788	62,70	28°12'00"

1	2	3	4	5	6	7
788		529134,49	2316242,65	788–789	66,19	27°42'12"
789		529193,09	2316273,42	789–790	54,98	35°22'31"
790		529237,92	2316305,25	790–791	12,20	46°57'32"
791		529246,25	2316314,17	791–792	50,91	49°11'50"
792		529279,52	2316352,71	792–793	42,24	47°23'19"
793		529308,12	2316383,80	793–794	13,70	40°44'15"
794		529318,50	2316392,74	794–795	102,95	38°42'09"
795		529398,84	2316457,11	795–796	72,74	45°28'04"
796		529449,85	2316508,96	796–797	39,85	55°49'10"
797	18	529472,24	2316541,93	797–798	75,92	66°07'21"
798		529502,97	2316611,35	798–799	77,06	51°18'40"
799		529551,14	2316671,50	799–800	34,37	40°04'44"
800		529577,44	2316693,63	800–801	42,76	57°11'27"
801		529600,61	2316729,57	801–802	169,40	24°16'39"
802		529755,03	2316799,22	802–803	95,49	32°04'38"
803		529835,94	2316849,93	803–804	31,70	32°32'31"
804	19	529862,66	2316866,98	804–805	37,67	23°53'51"
805		529897,10	2316882,24	805–806	59,98	29°26'59"
806		529949,33	2316911,73	806–807	58,90	23°44'11"
807		530003,25	2316935,44	807–808	41,24	14°59'35"
808		530043,09	2316946,11	808–809	34,34	22°10'24"
809		530074,89	2316959,07	809–810	65,61	33°14'05"
810		530129,77	2316995,03	810–811	193,03	26°19'05"
811		530302,79	2317080,61	811–812	99,46	23°15'46"
812		530394,16	2317119,89	812–813	4,76	8°49'43"
813		530398,86	2317120,62	813–814	90,82	4°13'51"
814		530489,43	2317127,32	814–815	19,11	358°37'13"
815		530508,53	2317126,86	815–816	14,05	353°17'42"
816		530522,48	2317125,22	816–817	5,40	335°22'50"
817		530527,39	2317122,97	817–818	76,16	338°07'48"
818		530598,07	2317094,60	818–819	47,86	334°46'24"
819	20	530641,37	2317074,20	819–820	10,71	5°27'57"
820		530652,03	2317075,22	820–821	11,06	59°49'05"
821		530657,59	2317084,78	821–822	29,82	66°03'25"
822		530669,69	2317112,03	822–823	23,21	76°05'22"
823		530675,27	2317134,56	823–824	17,45	95°47'20"
824	21	530673,51	2317151,92	824–825	36,14	116°07'06"
825		530657,60	2317184,37	825–826	18,31	114°56'29"
826		530649,88	2317200,97	826–827	24,64	127°03'55"
827		530635,03	2317220,63	827–828	21,26	135°04'34"

1	2	3	4	5	6	7
828		530619,98	2317235,64	828–829	20,30	123°23'05"
829		530608,81	2317252,59	829–830	12,32	106°21'38"
830		530605,34	2317264,41	830–831	55,21	80°59'48"
831		530613,98	2317318,94	831–832	47,75	85°01'34"
832	22	530618,12	2317366,51	832–833	21,00	83°13'01"
833		530620,60	2317387,36	833–834	13,66	122°00'51"
834		530613,36	2317398,94	834–835	12,34	186°08'25"
835		530601,09	2317397,62	835–836	29,65	121°28'28"
836		530585,61	2317422,90	836–837	0,65	121°33'35"
837		530585,27	2317423,46	837–838	9,83	119°38'37"
838		530580,41	2317432,00	838–839	4,34	119°59'26"
839		530578,24	2317435,76	839–840	35,33	119°53'45"
840	23	530560,63	2317466,39	840–841	3,58	126°56'02"
841		530558,48	2317469,25	841–842	7,57	162°42'49"
842		530551,25	2317471,50	842–843	80,93	168°52'19"
843		530471,84	2317487,12	843–844	299,56	167°50'59"
844		530178,99	2317550,17	844–845	146,36	167°14'34"
845		530036,24	2317582,49	845–846	14,25	181°58'15"
846		530022,00	2317582,00	846–847	33,31	161°03'53"
847		529990,49	2317592,81	847–848	88,67	163°47'56"
848		529905,34	2317617,55	848–849	261,27	162°17'31"
849		529656,45	2317697,02	849–850	75,13	165°59'49"
850		529583,55	2317715,20	850–851	30,68	165°56'44"
851		529553,79	2317722,65	851–852	50,84	154°49'16"
852		529507,78	2317744,28	852–853	23,13	147°08'28"
853		529488,35	2317756,83	853–854	6,11	122°26'33"
854		529485,07	2317761,99	854–855	97,67	160°37'55"
855		529392,93	2317794,38	855–856	96,05	161°55'11"
856		529301,62	2317824,19	856–857	20,42	163°07'05"
857		529282,08	2317830,12	857–858	65,25	165°38'01"
858		529218,87	2317846,31	858–859	35,93	170°35'53"
859		529183,42	2317852,18	859–860	31,17	159°05'59"
860		529154,30	2317863,30	860–861	16,70	176°17'35"
861	24	529137,63	2317864,38	861–862	46,61	222°07'18"
862		529103,06	2317833,12	862–863	39,68	221°00'53"
863		529073,12	2317807,08	863–864	23,80	234°54'27"
864		529059,44	2317787,61	864–865	37,68	235°30'31"
865		529038,10	2317756,55	865–866	68,85	229°53'46"
866		528993,75	2317703,89	866–867	75,30	225°21'38"
867		528940,84	2317650,31	867–868	65,92	226°38'07"

1	2	3	4	5	6	7
868	25	528895,58	2317602,39	868–869	25,64	151°26'09"
869		528873,06	2317614,65	869–870	7,23	128°22'31"
870		528868,57	2317620,32	870–871	12,58	131°02'10"
871		528860,31	2317629,81	871–872	12,73	97°29'37"
872		528858,65	2317642,43	872–873	11,08	104°05'56"
873		528855,95	2317653,18	873–874	8,69	90°00'00"
874		528855,95	2317661,87	874–875	6,52	138°14'06"
875		528851,09	2317666,21	875–876	12,67	174°23'02"
876		528838,48	2317667,45	876–877	10,14	246°35'38"
877		528834,45	2317658,14	877–878	15,26	234°21'43"
878		528825,56	2317645,74	878–879	17,62	231°47'50"
879		528814,66	2317631,89	879–880	15,80	258°52'04"
880		528811,61	2317616,39	880–881	8,34	228°00'46"
881		528806,03	2317610,19	881–882	10,29	247°32'50"
882		528802,10	2317600,68	882–883	27,07	200°05'43"
883		528776,68	2317591,38	883–884	12,11	242°34'03"
884		528771,10	2317580,63	884–885	18,21	226°36'08"
885		528758,59	2317567,40	885–886	22,10	242°42'58"
886		528748,46	2317547,76	886–887	9,51	227°36'02"
887		528742,05	2317540,74	887–888	8,83	196°19'12"
888		528733,58	2317538,26	888–889	20,82	186°52'08"
889		528712,91	2317535,77	889–890	19,55	193°25'30"
890		528693,89	2317531,23	890–891	9,32	102°49'44"
891		528691,82	2317540,32	891–892	11,23	96°20'25"
892		528690,58	2317551,48	892–893	9,16	151°38'39"
893		528682,52	2317555,83	893–894	8,91	176°00'38"
894		528673,63	2317556,45	894–895	9,90	113°19'40"
895		528669,71	2317565,54	895–896	9,65	99°54'05"
896		528668,05	2317575,05	896–897	9,00	121°50'12"
897		528663,30	2317582,70	897–898	4,71	142°09'25"
898		528659,58	2317585,59	898–899	13,97	160°04'23"
899		528646,45	2317590,35	899–900	4,96	182°25'28"
900		528641,49	2317590,14	900–901	11,28	103°48'07"
901		528638,80	2317601,09	901–902	4,34	180°00'00"
902		528634,46	2317601,09	902–903	7,24	183°14'44"
903		528627,23	2317600,68	903–904	10,11	139°10'17"
904		528619,58	2317607,29	904–905	10,11	112°53'09"
905		528615,65	2317616,60	905–906	7,78	106°58'02"
906		528613,38	2317624,04	906–907	10,53	133°23'00"
907		528606,15	2317631,69	907–908	6,77	148°46'30"

1	2	3	4	5	6	7
908		528600,36	2317635,20	908–909	13,71	196°39'48"
909		528587,23	2317631,27	909–910	29,60	156°43'03"
910		528560,04	2317642,97	910–911	14,65	141°55'58"
911		528548,51	2317652,00	911–912	6,77	107°10'39"
912		528546,51	2317658,47	912–913	9,19	134°57'21"
913		528540,02	2317664,97	913–914	5,26	163°04'54"
914		528534,99	2317666,50	914–915	5,86	243°26'06"
915		528532,37	2317661,26	915–916	8,41	252°51'26"
916		528529,89	2317653,22	916–917	13,28	264°46'13"
917		528528,68	2317640,00	917–918	19,94	274°51'41"
918		528530,37	2317620,13	918–919	19,24	286°49'29"
919		528535,94	2317601,71	919–920	19,24	286°49'29"
920		528541,51	2317583,29	920–921	15,39	282°04'36"
921		528544,73	2317568,24	921–922	9,00	312°39'32"
922		528550,83	2317561,62	922–923	11,57	298°05'34"
923		528556,28	2317551,41	923–924	4,53	295°39'33"
924		528558,24	2317547,33	924–925	1,31	303°26'48"
925		528558,96	2317546,24	925–926	5,96	284°23'10"
926		528560,44	2317540,47	926–927	17,14	299°02'53"
927		528568,76	2317525,49	927–928	10,91	257°04'20"
928		528566,32	2317514,86	928–929	17,28	175°13'11"
929		528549,10	2317516,30	929–930	5,30	180°45'24"
930		528543,80	2317516,23	930–931	6,51	183°31'17"
931		528537,30	2317515,83	931–932	5,20	182°58'41"
932		528532,11	2317515,56	932–933	8,88	192°32'59"
933		528523,44	2317513,63	933–934	7,14	192°12'25"
934		528516,46	2317512,12	934–935	5,63	186°56'09"
935		528510,87	2317511,44	935–936	6,06	188°27'04"
936		528504,88	2317510,55	936–937	4,10	179°26'28"
937		528500,78	2317510,59	937–938	15,11	173°37'05"
938		528485,76	2317512,27	938–939	8,42	167°47'45"
939		528477,53	2317514,05	939–940	6,65	139°01'29"
940		528472,51	2317518,41	940–941	4,67	167°14'41"
941		528467,96	2317519,44	941–942	5,17	241°21'15"
942		528465,48	2317514,90	942–943	3,16	258°41'24"
943		528464,86	2317511,80	943–944	6,84	205°04'03"
944		528458,66	2317508,90	944–945	3,61	166°41'45"
945		528455,15	2317509,73	945–946	8,89	91°21'11"
946		528454,94	2317518,62	946–947	7,52	121°30'46"
947		528451,01	2317525,03	947–948	8,19	132°58'14"

1	2	3	4	5	6	7
948		528445,43	2317531,02	948–949	11,52	201°00'58"
949		528434,68	2317526,89	949–950	6,08	215°21'45"
950		528429,72	2317523,37	950–951	8,91	158°11'12"
951		528421,45	2317526,68	951–952	6,87	111°09'04"
952		528418,97	2317533,09	952–953	4,61	169°45'42"
953		528414,43	2317533,91	953–954	15,43	219°00'07"
954		528402,44	2317524,20	954–955	9,30	240°47'24"
955		528397,90	2317516,08	955–956	7,09	247°37'43"
956		528395,20	2317509,52	956–957	8,92	222°10'59"
957		528388,59	2317503,53	957–958	13,21	200°09'00"
958		528376,19	2317498,98	958–959	11,12	189°37'54"
959		528365,23	2317497,12	959–960	6,82	103°59'44"
960		528363,58	2317503,74	960–961	6,87	158°50'56"
961		528357,17	2317506,22	961–962	8,13	172°43'03"
962		528349,11	2317507,25	962–963	14,80	125°54'08"
963		528340,43	2317519,24	963–964	15,43	136°55'01"
964		528329,16	2317529,78	964–965	17,58	138°48'18"
965		528315,93	2317541,36	965–966	24,65	110°05'47"
966		528307,46	2317564,51	966–967	8,89	144°31'20"
967		528300,22	2317569,67	967–968	12,50	163°38'20"
968		528288,23	2317573,19	968–969	16,65	170°42'06"
969		528271,80	2317575,88	969–970	15,91	152°06'50"
970		528257,74	2317583,32	970–971	26,65	153°48'36"
971		528233,83	2317595,08	971–972	6,53	140°50'47"
972		528228,77	2317599,20	972–973	6,97	99°05'02"
973		528227,67	2317606,08	973–974	7,61	62°37'37"
974		528231,17	2317612,84	974–975	5,14	53°42'37"
975		528234,21	2317616,98	975–976	8,26	52°40'21"
976		528239,22	2317623,55	976–977	4,46	41°22'01"
977		528242,57	2317626,50	977–978	6,28	31°27'51"
978		528247,93	2317629,78	978–979	3,69	41°35'41"
979		528250,69	2317632,23	979–980	5,21	95°17'02"
980		528250,21	2317637,42	980–981	6,16	145°07'20"
981		528245,16	2317640,94	981–982	4,25	157°17'50"
982		528241,24	2317642,58	982–983	4,91	93°16'14"
983		528240,96	2317647,48	983–984	6,91	90°49'45"
984		528240,86	2317654,39	984–985	4,05	80°54'35"
985		528241,50	2317658,39	985–986	4,97	60°35'54"
986		528243,94	2317662,72	986–987	4,10	69°15'50"
987		528245,39	2317666,55	987–988	4,33	124°38'42"

1	2	3	4	5	6	7
988		528242,93	2317670,11	988–989	4,12	151°45'21"
989		528239,30	2317672,06	989–990	5,14	119°51'20"
990		528236,74	2317676,52	990–991	5,86	107°41'33"
991		528234,96	2317682,10	991–992	6,10	101°15'17"
992		528233,77	2317688,08	992–993	6,26	115°20'15"
993		528231,09	2317693,74	993–994	5,42	158°01'19"
994		528226,06	2317695,77	994–995	5,58	213°22'37"
995		528221,40	2317692,70	995–996	4,85	256°32'11"
996		528220,27	2317687,98	996–997	6,83	265°48'03"
997		528219,77	2317681,17	997–998	5,77	242°59'27"
998		528217,15	2317676,03	998–999	5,97	262°06'03"
999		528216,33	2317670,12	999–1000	3,51	285°41'56"
1000		528217,28	2317666,74	1000–1001	4,47	279°55'34"
1001		528218,05	2317662,34	1001–1002	7,28	262°06'13"
1002		528217,05	2317655,13	1002–1003	5,60	260°32'16"
1003		528216,13	2317649,61	1003–1004	6,36	261°52'12"
1004		528215,23	2317643,31	1004–1005	9,38	259°44'40"
1005		528213,56	2317634,08	1005–1006	9,20	258°54'36"
1006		528211,79	2317625,05	1006–1007	3,79	252°28'28"
1007		528210,65	2317621,44	1007–1008	6,91	268°00'39"
1008		528210,41	2317614,53	1008–1009	23,48	152°45'31"
1009		528189,53	2317625,28	1009–1010	19,98	164°08'29"
1010		528170,31	2317630,74	1010–1011	15,44	149°36'55"
1011		528156,99	2317638,55	1011–1012	26,15	135°50'12"
1012		528138,23	2317656,77	1012–1013	23,62	128°18'40"
1013		528123,59	2317675,30	1013–1014	15,05	98°40'26"
1014		528121,32	2317690,18	1014–1015	15,11	73°18'16"
1015		528125,66	2317704,65	1015–1016	24,65	67°18'18"
1016		528135,17	2317727,39	1016–1017	14,25	119°33'02"
1017		528128,14	2317739,79	1017–1018	22,35	183°18'33"
1018		528105,83	2317738,50	1018–1019	6,92	227°34'34"
1019		528101,16	2317733,39	1019–1020	4,56	174°50'23"
1020		528096,62	2317733,80	1020–1021	5,11	158°39'24"
1021		528091,86	2317735,66	1021–1022	12,23	251°15'14"
1022		528087,93	2317724,08	1022–1023	10,69	228°56'43"
1023		528080,91	2317716,02	1023–1024	16,29	257°31'29"
1024		528077,39	2317700,11	1024–1025	7,35	237°40'20"
1025		528073,46	2317693,90	1025–1026	20,72	204°07'41"
1026		528054,55	2317685,43	1026–1027	29,84	214°07'36"
1027		528029,85	2317668,69	1027–1028	27,74	207°31'33"

1	2	3	4	5	6	7
1028		528005,25	2317655,87	1028–1029	12,79	192°08'41"
1029		527992,75	2317653,18	1029–1030	34,03	205°55'57"
1030		527962,15	2317638,30	1030–1031	24,28	210°44'14"
1031		527941,28	2317625,89	1031–1032	10,90	202°56'36"
1032		527931,24	2317621,64	1032–1033	11,17	200°42'22"
1033		527920,79	2317617,69	1033–1034	12,35	205°46'36"
1034		527909,67	2317612,32	1034–1035	9,45	203°54'26"
1035		527901,03	2317608,49	1035–1036	6,07	213°42'58"
1036		527895,98	2317605,12	1036–1037	6,50	217°45'05"
1037		527890,84	2317601,14	1037–1038	12,42	217°58'05"
1038		527881,05	2317593,50	1038–1039	16,78	213°41'58"
1039		527867,09	2317584,19	1039–1040	19,17	213°40'54"
1040		527851,14	2317573,56	1040–1041	15,68	218°34'48"
1041		527838,88	2317563,78	1041–1042	25,05	219°04'14"
1042		527819,43	2317547,99	1042–1043	21,09	223°53'09"
1043		527804,23	2317533,37	1043–1044	7,15	224°09'00"
1044		527799,10	2317528,39	1044–1045	8,09	220°50'22"
1045		527792,98	2317523,10	1045–1046	9,03	205°42'51"
1046		527784,84	2317519,18	1046–1047	9,02	212°13'39"
1047		527777,21	2317514,37	1047–1048	17,15	210°33'25"
1048		527762,44	2317505,65	1048–1049	17,81	208°57'17"
1049		527746,86	2317497,03	1049–1050	7,43	208°07'04"
1050		527740,31	2317493,53	1050–1051	7,04	203°21'32"
1051		527733,85	2317490,74	1051–1052	7,35	192°39'20"
1052		527726,68	2317489,13	1052–1053	6,12	192°10'24"
1053		527720,70	2317487,84	1053–1054	2,22	188°31'51"
1054		527718,50	2317487,51	1054–1055	21,13	124°28'20"
1055		527706,54	2317504,93	1055–1056	19,24	106°49'29"
1056		527700,97	2317523,35	1056–1057	16,76	109°16'03"
1057		527695,44	2317539,17	1057–1058	21,25	83°48'53"
1058		527697,73	2317560,30	1058–1059	20,16	67°27'16"
1059		527705,46	2317578,92	1059–1060	15,02	84°13'43"
1060		527706,97	2317593,86	1060–1061	16,83	37°00'22"
1061		527720,41	2317603,99	1061–1062	20,32	45°25'08"
1062		527734,67	2317618,46	1062–1063	17,98	44°31'37"
1063		527747,49	2317631,07	1063–1064	21,18	65°10'39"
1064		527756,38	2317650,29	1064–1065	16,54	90°43'39"
1065		527756,17	2317666,83	1065–1066	12,68	109°00'23"
1066		527752,04	2317678,82	1066–1067	14,91	103°01'14"
1067		527748,68	2317693,35	1067–1068	26,44	68°04'55"

1	2	3	4	5	6	7
1068		527758,55	2317717,88	1068–1069	13,72	71°33'54"
1069		527762,89	2317730,90	1069–1070	11,12	35°11'25"
1070		527771,98	2317737,31	1070–1071	13,04	358°11'52"
1071		527785,01	2317736,90	1071–1072	10,74	30°00'11"
1072		527794,31	2317742,27	1072–1073	5,14	49°53'41"
1073		527797,62	2317746,20	1073–1074	36,66	97°07'44"
1074		527793,07	2317782,58	1074–1075	8,07	129°49'25"
1075		527787,90	2317788,78	1075–1076	11,83	192°05'53"
1076		527776,33	2317786,30	1076–1077	10,54	205°34'07"
1077		527766,82	2317781,75	1077–1078	11,99	194°59'13"
1078		527755,24	2317778,65	1078–1079	10,64	178°52'10"
1079		527744,60	2317778,86	1079–1080	12,95	128°32'32"
1080		527736,53	2317788,99	1080–1081	9,32	182°31'18"
1081		527727,22	2317788,58	1081–1082	11,17	199°27'26"
1082		527716,69	2317784,86	1082–1083	24,92	200°24'19"
1083		527693,33	2317776,17	1083–1084	21,34	160°54'41"
1084		527673,16	2317783,15	1084–1085	17,31	117°58'17"
1085		527665,04	2317798,44	1085–1086	8,82	95°24'01"
1086		527664,21	2317807,22	1086–1087	10,14	100°30'43"
1087		527662,36	2317817,19	1087–1088	23,04	118°30'40"
1088		527651,36	2317837,44	1088–1089	11,12	85°09'03"
1089		527652,30	2317848,52	1089–1090	13,17	67°52'32"
1090		527657,26	2317860,72	1090–1091	13,22	116°57'10"
1091		527651,27	2317872,50	1091–1092	10,52	160°30'53"
1092		527641,35	2317876,01	1092–1093	12,47	130°19'02"
1093		527633,28	2317885,52	1093–1094	11,99	90°57'20"
1094		527633,08	2317897,51	1094–1095	11,66	7°08'36"
1095		527644,65	2317898,96	1095–1096	10,50	57°53'05"
1096		527650,23	2317907,85	1096–1097	10,29	79°35'08"
1097		527652,09	2317917,97	1097–1098	7,45	90°00'00"
1098		527652,09	2317925,42	1098–1099	10,98	94°16'58"
1099		527651,27	2317936,37	1099–1100	26,48	102°37'47"
1100		527645,48	2317962,21	1100–1101	11,84	135°41'04"
1101		527637,01	2317970,48	1101–1102	13,89	194°40'35"
1102		527623,57	2317966,96	1102–1103	8,50	175°49'06"
1103		527615,09	2317967,58	1103–1104	15,54	192°15'25"
1104		527599,90	2317964,28	1104–1105	10,13	168°16'07"
1105		527589,98	2317966,34	1105–1106	16,55	92°08'48"
1106		527589,36	2317982,88	1106–1107	8,56	160°16'27"
1107		527581,30	2317985,77	1107–1108	10,95	215°45'02"

1	2	3	4	5	6	7
1108		527572,41	2317979,37	1108–1109	11,92	218°41'50"
1109		527563,11	2317971,92	1109–1110	8,24	197°30'42"
1110		527555,25	2317969,44	1110–1111	18,40	193°38'37"
1111		527537,37	2317965,10	1111–1112	17,47	205°57'50"
1112		527521,66	2317957,45	1112–1113	17,39	223°31'57"
1113		527509,05	2317945,47	1113–1114	8,26	178°36'47"
1114		527500,79	2317945,67	1114–1115	14,83	98°01'35"
1115		527498,72	2317960,35	1115–1116	11,25	159°33'05"
1116		527488,18	2317964,28	1116–1117	13,46	190°37'01"
1117		527474,95	2317961,80	1117–1118	17,96	191°59'08"
1118		527457,38	2317958,07	1118–1119	11,64	213°21'44"
1119		527447,66	2317951,67	1119–1120	20,33	251°01'50"
1120		527441,05	2317932,44	1120–1121	3,10	270°00'00"
1121		527441,05	2317929,34	1121–1122	9,62	194°55'53"
1122		527431,75	2317926,86	1122–1123	10,54	206°47'02"
1123		527422,34	2317922,11	1123–1124	14,11	197°54'31"
1124		527408,91	2317917,77	1124–1125	6,34	218°20'06"
1125		527403,94	2317913,84	1125–1126	5,23	170°51'44"
1126		527398,78	2317914,67	1126–1127	9,02	110°06'09"
1127		527395,68	2317923,14	1127–1128	5,48	190°50'17"
1128		527390,30	2317922,11	1128–1129	12,07	218°02'14"
1129		527380,79	2317914,67	1129–1130	13,02	215°58'21"
1130		527370,25	2317907,02	1130–1131	10,44	277°58'58"
1131		527371,70	2317896,68	1131–1132	5,25	281°39'09"
1132		527372,76	2317891,54	1132–1133	18,71	241°23'40"
1133		527363,80	2317875,11	1133–1134	17,47	247°56'34"
1134		527357,24	2317858,92	1134–1135	14,43	224°11'09"
1135		527346,89	2317848,86	1135–1136	13,45	191°58'11"
1136		527333,73	2317846,07	1136–1137	12,20	193°36'13"
1137		527321,87	2317843,20	1137–1138	9,68	164°40'20"
1138		527312,53	2317845,76	1138–1139	8,81	117°05'20"
1139		527308,52	2317853,60	1139–1140	10,68	83°52'23"
1140		527309,66	2317864,22	1140–1141	12,55	72°13'45"
1141		527313,49	2317876,17	1141–1142	13,22	54°10'13"
1142		527321,23	2317886,89	1142–1143	13,22	54°10'13"
1143		527328,97	2317897,61	1143–1144	14,22	68°56'22"
1144		527334,08	2317910,88	1144–1145	17,22	58°10'28"
1145		527343,16	2317925,51	1145–1146	19,74	71°17'56"
1146		527349,49	2317944,21	1146–1147	20,19	79°24'48"
1147		527353,20	2317964,06	1147–1148	20,92	56°11'18"

1	2	3	4	5	6	7
1148		527364,84	2317981,44	1148–1149	19,85	53°59'45"
1149		527376,51	2317997,50	1149–1150	20,91	35°31'18"
1150		527393,53	2318009,65	1150–1151	18,42	339°51'46"
1151		527410,82	2318003,31	1151–1152	8,12	5°00'56"
1152		527418,91	2318004,02	1152–1153	13,42	13°21'11"
1153		527431,97	2318007,12	1153–1154	23,80	39°52'13"
1154		527450,24	2318022,38	1154–1155	16,30	15°02'33"
1155		527465,98	2318026,61	1155–1156	14,60	0°51'48"
1156		527480,58	2318026,83	1156–1157	17,41	351°54'42"
1157		527497,82	2318024,38	1157–1158	22,64	354°14'48"
1158		527520,35	2318022,11	1158–1159	15,44	20°56'49"
1159		527534,77	2318027,63	1159–1160	26,88	28°12'51"
1160		527558,46	2318040,34	1160–1161	17,20	35°15'04"
1161		527572,51	2318050,27	1161–1162	13,44	88°12'32"
1162		527572,93	2318063,70	1162–1163	26,91	111°39'18"
1163		527563,00	2318088,71	1163–1164	15,05	102°40'09"
1164		527559,70	2318103,39	1164–1165	16,83	114°41'31"
1165		527552,67	2318118,68	1165–1166	12,04	74°02'53"
1166		527555,98	2318130,26	1166–1167	20,74	110°26'11"
1167		527548,74	2318149,69	1167–1168	17,57	90°00'00"
1168		527548,74	2318167,26	1168–1169	13,14	77°15'13"
1169		527551,64	2318180,08	1169–1170	14,71	72°50'03"
1170		527555,98	2318194,13	1170–1171	13,52	36°36'25"
1171		527566,83	2318202,19	1171–1172	21,56	24°21'14"
1172		527586,47	2318211,08	1172–1173	13,24	87°19'01"
1173		527587,09	2318224,31	1173–1174	13,14	70°42'36"
1174		527591,43	2318236,71	1174–1175	16,82	106°26'29"
1175		527586,67	2318252,84	1175–1176	13,65	140°31'39"
1176		527576,13	2318261,52	1176–1177	17,34	188°13'25"
1177		527558,97	2318259,04	1177–1178	4,77	162°17'15"
1178		527554,43	2318260,49	1178–1179	14,92	126°34'41"
1179		527545,54	2318272,47	1179–1180	13,52	118°56'07"
1180		527539,00	2318284,30	1180–1181	16,82	45°49'09"
1181		527550,72	2318296,36	1181–1182	18,56	95°09'49"
1182		527549,05	2318314,84	1182–1183	29,72	101°29'29"
1183		527543,13	2318343,96	1183–1184	14,15	124°20'30"
1184		527535,15	2318355,64	1184–1185	39,11	102°35'50"
1185		527526,62	2318393,81	1185–1186	14,56	145°22'55"
1186		527514,64	2318402,08	1186–1187	42,35	170°26'39"
1187		527472,88	2318409,11	1187–1188	26,00	171°46'24"

1	2	3	4	5	6	7
1188		527447,15	2318412,83	1188–1189	25,83	186°53'38"
1189		527421,51	2318409,73	1189–1190	12,07	218°04'00"
1190		527412,01	2318402,29	1190–1191	10,39	216°30'21"
1191		527403,66	2318396,11	1191–1192	17,12	203°30'38"
1192		527387,96	2318389,28	1192–1193	14,99	225°50'17"
1193		527377,52	2318378,53	1193–1194	14,11	222°05'56"
1194		527367,05	2318369,07	1194–1195	24,32	225°50'59"
1195		527350,11	2318351,62	1195–1196	16,51	242°14'23"
1196		527342,42	2318337,01	1196–1197	19,02	258°43'11"
1197		527338,70	2318318,36	1197–1198	16,37	214°57'07"
1198		527325,28	2318308,98	1198–1199	10,24	176°41'46"
1199		527315,06	2318309,57	1199–1200	42,55	245°16'19"
1200		527297,26	2318270,92	1200–1201	28,52	152°21'57"
1201		527271,99	2318284,15	1201–1202	17,46	160°06'44"
1202		527255,57	2318290,09	1202–1203	29,93	216°37'57"
1203		527231,55	2318272,23	1203–1204	20,26	178°02'54"
1204		527211,30	2318272,92	1204–1205	58,16	215°40'47"
1205		527164,06	2318239,00	1205–1206	9,46	209°23'03"
1206		527155,82	2318234,36	1206–1207	17,58	139°06'19"
1207		527142,53	2318245,87	1207–1208	6,04	222°30'59"
1208		527138,08	2318241,79	1208–1209	35,41	166°11'43"
1209		527103,69	2318250,24	1209–1210	17,07	173°16'14"
1210		527086,74	2318252,24	1210–1211	43,00	173°25'49"
1211		527044,02	2318257,16	1211–1212	21,52	171°09'02"
1212		527022,76	2318260,47	1212–1213	42,58	172°33'52"
1213		526980,54	2318265,98	1213–1214	9,84	264°41'42"
1214		526979,63	2318256,18	1214–1215	5,99	266°56'13"
1215		526979,31	2318250,20	1215–1216	26,44	263°05'34"
1216		526976,13	2318223,95	1216–1217	17,56	257°42'17"
1217		526972,39	2318206,79	1217–1218	23,47	172°11'15"
1218		526949,14	2318209,98	1218–1219	3,24	82°32'45"
1219		526949,56	2318213,19	1219–1220	30,81	173°05'05"
1220		526918,97	2318216,90	1220–1221	24,19	172°16'43"
1221		526895,00	2318220,15	1221–1222	24,37	172°21'31"
1222		526870,85	2318223,39	1222–1223	19,08	175°38'26"
1223		526851,83	2318224,84	1223–1224	27,73	174°37'13"
1224		526824,22	2318227,44	1224–1225	5,85	175°17'36"
1225		526818,39	2318227,92	1225–1226	6,89	272°09'40"
1226		526818,65	2318221,03	1226–1227	25,48	280°07'40"
1227		526823,13	2318195,95	1227–1228	10,95	280°15'12"

1	2	3	4	5	6	7
1228		526825,08	2318185,17	1228–1229	58,64	209°20'59"
1229		526773,97	2318156,43	1229–1230	53,93	191°33'43"
1230		526721,13	2318145,62	1230–1231	82,61	169°09'29"
1231		526639,99	2318161,16	1231–1232	12,35	188°45'12"
1232		526627,78	2318159,28	1232–1233	19,66	210°36'32"
1233		526610,86	2318149,27	1233–1234	17,08	182°33'03"
1234		526593,80	2318148,51	1234–1235	22,30	173°33'48"
1235		526571,64	2318151,01	1235–1236	9,70	252°14'14"
1236		526568,68	2318141,77	1236–1237	15,52	196°58'30"
1237	26	526553,84	2318137,24	1237–1238	149,33	249°08'29"
1238		526500,67	2317997,70	1238–1239	430,73	248°42'02"
1239		526344,21	2317596,39	1239–1240	34,31	248°45'36"
1240		526331,78	2317564,41	1240–1241	98,80	249°38'34"
1241		526297,41	2317471,78	1241–1242	199,89	249°38'28"
1242		526227,87	2317284,38	1242–1243	41,22	249°38'39"
1243		526213,53	2317245,73	1243–1244	125,22	249°38'20"
1244		526169,96	2317128,33	1244–1245	71,77	249°04'03"
1245	27	526144,32	2317061,30	1245–1246	20,25	165°21'11"
1246	28	526124,73	2317066,42	1246–1247	7,42	254°54'51"
1247		526122,80	2317059,26	1247–1248	7,72	257°39'23"
1248		526121,15	2317051,72	1248–1249	47,76	264°26'58"
1249		526116,53	2317004,18	1249–1250	24,71	264°25'32"
1250		526114,13	2316979,59	1250–1251	100,60	267°20'01"
1251		526109,45	2316879,10	1251–1252	64,00	267°26'20"
1252		526106,59	2316815,16	1252–1253	12,51	271°41'44"
1253		526106,96	2316802,66	1253–1254	31,24	275°53'55"
1254		526110,17	2316771,59	1254–1255	38,70	275°55'59"
1255		526114,17	2316733,10	1255–1256	8,50	282°38'45"
1256		526116,03	2316724,81	1256–1257	23,92	282°27'22"
1257		526121,19	2316701,45	1257–1258	51,07	282°27'38"
1258		526132,21	2316651,58	1258–1259	128,45	282°42'51"
1259	29	526160,48	2316526,28	1259–1260	217,00	173°36'46"
1260	30	525944,83	2316550,42	1260–1261	84,77	74°46'37"
1261	31	525967,09	2316632,22	1261–1262	85,22	138°01'47"
1262		525903,73	2316689,21	1262–1263	35,84	145°49'36"
1263		525874,08	2316709,34	1263–1264	73,22	112°53'29"
1264		525845,60	2316776,79	1264–1265	120,92	108°19'00"
1265		525807,60	2316891,58	1265–1266	66,80	90°24'42"
1266	32	525807,12	2316958,38	1266–1267	83,56	85°12'30"
1267		525814,10	2317041,65	1267–1268	14,57	149°28'29"

1	2	3	4	5	6	7
1268		525801,55	2317049,05	1268–1269	17,35	152°43'34"
1269		525786,13	2317057,00	1269–1270	34,63	138°37'44"
1270		525760,14	2317079,89	1270–1271	28,58	139°17'08"
1271		525738,48	2317098,53	1271–1272	77,02	65°47'04"
1272		525770,07	2317168,77	1272–1273	16,65	96°27'02"
1273		525768,20	2317185,31	1273–1274	23,32	174°39'40"
1274		525744,98	2317187,48	1274–1275	126,21	93°29'19"
1275		525737,30	2317313,46	1275–1276	23,06	178°27'33"
1276		525714,25	2317314,08	1276–1277	61,18	197°07'12"
1277		525655,78	2317296,07	1277–1278	57,54	197°44'54"
1278		525600,98	2317278,53	1278–1279	14,06	120°17'09"
1279		525593,89	2317290,67	1279–1280	77,75	115°12'14"
1280		525560,78	2317361,02	1280–1281	32,50	107°35'15"
1281		525550,96	2317392,00	1281–1282	56,95	107°18'54"
1282		525534,01	2317446,37	1282–1283	122,64	177°02'29"
1283		525411,53	2317452,70	1283–1284	75,81	180°48'59"
1284		525335,73	2317451,62	1284–1285	47,78	168°30'24"
1285		525288,91	2317461,14	1285–1286	14,84	174°25'54"
1286		525274,14	2317462,58	1286–1287	15,51	169°40'31"
1287		525258,88	2317465,36	1287–1288	11,23	146°17'45"
1288		525249,54	2317471,59	1288–1289	102,75	150°37'33"
1289		525160,00	2317521,99	1289–1290	15,63	88°49'38"
1290		525160,32	2317537,62	1290–1291	67,70	174°21'46"
1291		525092,95	2317544,27	1291–1292	62,67	169°39'30"
1292		525031,30	2317555,52	1292–1293	173,96	164°05'22"
1293		524864,00	2317603,21	1293–1294	90,08	200°21'07"
1294		524779,54	2317571,88	1294–1295	29,57	190°35'58"
1295		524750,47	2317566,44	1295–1296	24,80	198°14'16"
1296		524726,92	2317558,68	1296–1297	33,68	166°08'13"
1297		524694,22	2317566,75	1297–1298	67,42	155°33'50"
1298		524632,84	2317594,64	1298–1299	33,55	95°53'08"
1299		524629,40	2317628,01	1299–1300	20,20	69°52'44"
1300	33	524636,35	2317646,98	1300–1301	93,95	161°37'22"
1301		524547,19	2317676,60	1301–1302	17,24	156°09'20"
1302		524531,42	2317683,57	1302–1303	4,45	164°44'42"
1303		524527,13	2317684,74	1303–1304	17,68	114°08'37"
1304		524519,90	2317700,87	1304–1305	18,77	121°43'03"
1305	34	524510,03	2317716,84	1305–1306	153,18	121°41'45"
1306		524429,55	2317847,17	1306–1307	16,93	119°41'55"
1307	35	524421,16	2317861,88	1307–1308	117,31	208°16'08"

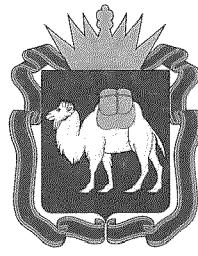
1	2	3	4	5	6	7
1308		524317,84	2317806,32	1308–1309	373,79	203°09'54"
1309	36	523974,19	2317659,28	1309–1310	259,58	169°07'49"
1310	37	523719,27	2317708,23	1310–1311	333,41	207°27'32"
1311		523423,42	2317554,49	1311–1312	200,16	205°01'20"
1312		523242,05	2317469,83	1312–1313	144,60	209°09'43"
1313		523115,78	2317399,37	1313–1314	84,15	203°15'34"
1314		523038,47	2317366,14	1314–1315	99,21	212°06'49"
1315		522954,44	2317313,40	1315–1316	72,82	225°50'25"
1316		522903,71	2317261,16	1316–1317	47,04	236°50'25"
1317		522877,98	2317221,78	1317–1318	79,23	228°51'49"
1318		522825,86	2317162,11	1318–1319	165,09	249°13'52"
1319		522767,32	2317007,75	1319–1320	47,72	251°22'31"
1320		522752,08	2316962,53	1320–1321	45,31	277°33'28"
1321		522758,04	2316917,61	1321–1322	63,08	287°19'45"
1322		522776,83	2316857,39	1322–1323	67,09	296°03'53"
1323	38	522806,31	2316797,12	1323–1324	63,83	230°17'19"
1324		522765,53	2316748,02	1324–1325	49,85	208°03'03"
1325	39	522721,54	2316724,58	1325–1326	26,41	93°20'32"
1326		522720,00	2316750,95	1326–1327	12,10	144°06'55"
1327		522710,20	2316758,04	1327–1328	43,32	148°42'35"
1328		522673,18	2316780,54	1328–1329	35,46	88°25'57"
1329		522674,15	2316815,99	1329–1330	12,36	84°25'40"
1330		522675,35	2316828,29	1330–1331	49,19	145°54'45"
1331		522634,61	2316855,86	1331–1332	40,67	153°27'59"
1332		522598,22	2316874,03	1332–1333	43,66	159°44'20"
1333		522557,26	2316889,15	1333–1334	12,93	223°56'04"
1334		522547,95	2316880,18	1334–1335	38,16	158°36'20"
1335		522512,42	2316894,10	1335–1336	33,35	171°00'44"
1336		522479,48	2316899,31	1336–1337	24,52	187°49'46"
1337		522455,19	2316895,97	1337–1338	65,63	179°21'14"
1338		522389,56	2316896,71	1338–1339	24,80	189°40'44"
1339		522365,11	2316892,54	1339–1340	21,96	268°29'11"
1340		522364,53	2316870,59	1340–1341	59,48	258°45'15"
1341		522352,93	2316812,25	1341–1342	32,02	154°36'41"
1342		522324,00	2316825,98	1342–1343	10,88	149°15'43"
1343		522314,65	2316831,54	1343–1344	117,72	169°31'34"
1344		522198,89	2316852,94	1344–1345	52,88	74°41'30"
1345		522212,85	2316903,94	1345–1346	48,68	85°14'21"
1346		522216,89	2316952,45	1346–1347	42,60	165°39'37"
1347		522175,62	2316963,00	1347–1348	29,83	164°49'21"

1	2	3	4	5	6	7
1348		522146,83	2316970,81	1348–1349	38,65	160°44'24"
1349		522110,34	2316983,56	1349–1350	42,02	137°34'30"
1350		522079,32	2317011,91	1350–1351	42,68	154°20'30"
1351		522040,85	2317030,39	1351–1352	68,34	87°54'42"
1352		522043,34	2317098,68	1352–1353	54,16	65°09'43"
1353		522066,09	2317147,83	1353–1354	24,15	166°11'59"
1354		522042,64	2317153,59	1354–1355	55,08	160°07'50"
1355		521990,84	2317172,31	1355–1356	80,83	155°39'17"
1356		521917,20	2317205,63	1356–1357	23,65	214°12'51"
1357		521897,64	2317192,33	1357–1358	47,22	226°35'45"
1358		521865,19	2317158,02	1358–1359	26,56	191°13'31"
1359		521839,14	2317152,85	1359–1360	185,45	152°48'23"
1360		521674,19	2317237,60	1360–1361	83,18	148°58'00"
1361		521602,92	2317280,48	1361–1362	47,05	152°56'02"
1362		521561,02	2317301,89	1362–1363	22,20	171°11'28"
1363		521539,08	2317305,29	1363–1364	11,21	178°28'01"
1364		521527,87	2317305,59	1364–1365	50,33	219°45'37"
1365		521489,18	2317273,40	1365–1366	39,60	167°58'30"
1366		521450,45	2317281,65	1366–1367	26,69	181°24'07"
1367		521423,77	2317281,00	1367–1368	27,24	216°48'06"
1368		521401,96	2317264,68	1368–1369	99,63	237°24'49"
1369		521348,30	2317180,73	1369–1370	33,78	245°42'12"
1370		521334,40	2317149,94	1370–1371	40,36	264°35'00"
1371	40	521330,59	2317109,76	1371–1372	60,81	347°23'07"
1372		521389,93	2317096,48	1372–1373	51,53	340°18'48"
1373		521438,45	2317079,12	1373–1374	33,21	306°36'53"
1374		521458,26	2317052,46	1374–1375	23,43	246°52'54"
1375		521449,06	2317030,91	1375–1376	23,82	302°37'21"
1376		521461,90	2317010,85	1376–1377	127,54	335°17'01"
1377		521577,76	2316957,52	1377–1378	60,79	341°38'12"
1378		521635,45	2316938,37	1378–1379	25,05	326°34'35"
1379		521656,36	2316924,57	1379–1380	18,73	271°06'04"
1380		521656,72	2316905,84	1380–1381	36,10	278°35'08"
1381		521662,11	2316870,14	1381–1382	22,04	218°25'28"
1382		521644,84	2316856,44	1382–1383	46,80	176°43'01"
1383		521598,12	2316859,12	1383–1384	13,26	219°24'07"
1384		521587,87	2316850,70	1384–1385	15,31	251°41'43"
1385		521583,06	2316836,16	1385–1386	24,26	200°56'15"
1386		521560,40	2316827,49	1386–1387	24,12	253°24'19"
1387	41	521553,51	2316804,37	1387–1388	403,60	173°21'45"

1	2	3	4	5	6	7
1388		521152,62	2316851,02	1388–1389	94,27	172°34'57"
1389		521059,14	2316863,19	1389–1390	24,96	169°49'28"
1390		521034,57	2316867,60	1390–1391	139,71	174°03'19"
1391		520895,61	2316882,07	1391–1392	61,34	172°19'04"
1392		520834,82	2316890,27	1392–1393	80,21	174°14'25"
1393		520755,01	2316898,32	1393–1394	24,79	172°21'01"
1394		520730,44	2316901,62	1394–1395	91,92	172°46'53"
1395		520639,25	2316913,17	1395–1396	28,85	174°58'09"
1396		520610,51	2316915,70	1396–1397	44,55	174°24'35"
1397		520566,17	2316920,04	1397–1398	59,57	172°30'19"
1398		520507,11	2316927,81	1398–1399	23,93	171°49'58"
1399		520483,42	2316931,21	1399–1400	80,31	172°46'30"
1400		520403,75	2316941,31	1400–1401	171,11	173°32'13"
1401		520233,73	2316960,57	1401–1402	166,93	171°49'52"
1402		520068,49	2316984,29	1402–1403	3,16	173°16'46"
1403		520065,35	2316984,66	1403–1404	3,37	173°21'35"
1404		520062,00	2316985,05	1404–1405	90,03	174°11'56"
1405		519972,43	2316994,15	1405–1406	37,74	174°11'28"
1406		519934,88	2316997,97	1406–1407	60,12	171°48'53"
1407		519875,37	2317006,53	1407–1408	37,48	171°55'03"
1408		519838,26	2317011,80	1408–1409	39,49	171°04'11"
1409		519799,25	2317017,93	1409–1410	46,01	164°22'40"
1410		519754,94	2317030,32	1410–1411	26,47	161°39'15"
1411	42	519729,82	2317038,65	1411–1412	32,67	253°09'05"
1412		519720,35	2317007,38	1412–1413	2,02	242°32'45"
1413		519719,42	2317005,59	1413–1414	29,59	243°44'48"
1414	43	519706,33	2316979,05	1414–1415	383,85	325°12'31"
1415		520021,56	2316760,03	1415–1416	132,66	322°49'49"
1416		520127,27	2316679,88	1416–1417	351,48	326°05'02"
1417		520418,95	2316483,76	1417–1418	339,34	325°19'07"
1418		520698,00	2316290,67	1418–1419	172,83	327°14'52"
1419		520843,35	2316197,17	1419–1420	405,63	329°23'45"
1420		521192,48	2315990,66	1420–1421	375,76	328°27'07"
1421		521512,70	2315794,06	1421–1422	251,95	331°12'44"
1422		521733,51	2315672,73	1422–1423	241,31	328°58'03"
1423		521940,28	2315548,33	1423–1424	69,87	325°29'45"
1424		521997,86	2315508,75	1424–1425	43,49	322°53'16"
1425		522032,54	2315482,51	1425–1426	16,82	322°07'19"
1426		522045,82	2315472,18	1426–1427	2,91	328°19'41"
1427		522048,30	2315470,65	1427–1428	599,42	328°20'29"

1	2	3	4	5	6	7
1428	44	522558,52	2315156,04	1428–1429	429,42	234°25'27"
1429	45	522308,69	2314806,77	1429–1430	81,86	292°15'37"
1430		522339,70	2314731,01	1430–1431	167,58	274°46'30"
1431		522353,65	2314564,01	1431–1432	109,98	268°26'50"
1432		522350,67	2314454,07	1432–1433	133,84	283°42'18"
1433		522382,38	2314324,04	1433–1434	82,80	285°14'35"
1434		522404,15	2314244,15	1434–1435	136,93	309°02'53"
1435	46	522490,41	2314137,81	1435–1436	492,90	359°47'35"
1436		522983,31	2314136,03	1436–1437	550,18	359°51'08"
1437	47	523533,49	2314134,61	1437–1438	294,59	254°24'59"
1438		523454,35	2313850,85	1438–1439	308,24	256°21'49"
1439		523381,68	2313551,30	1439–1440	2,75	256°31'14"
1440		523381,04	2313548,63	1440–1441	96,30	256°25'58"
1441		523358,45	2313455,02	1441–1442	223,39	263°32'18"
1442		523333,31	2313233,05	1442–1443	627,11	270°05'29"
1443		523334,31	2312605,94	1443–1444	117,71	269°10'21"
1444		523332,61	2312488,24	1444–1445	372,78	269°10'23"
1445		523327,23	2312115,50	1445–1446	485,65	269°10'23"
1446		523320,22	2311629,90	1446–1447	679,54	268°26'15"
1447		523301,69	2310950,61	1447–1448	654,87	269°03'50"
1448	48	523290,99	2310295,83	1448–1449	474,92	267°36'21"
1449	49	523271,15	2309821,32	1449–1450	596,39	263°55'35"
1450	50	523208,05	2309228,28	1450–1451	1010,50	192°13'12"
1451		522220,45	2309014,39	1451–1452	1233,77	192°40'57"
1452	51	521016,78	2308743,52	1452–1453	192,56	99°03'02"
1453		520986,49	2308933,68	1453–1454	113,15	86°56'24"
1454		520992,53	2309046,67	1454–1455	157,18	93°38'52"
1455		520982,53	2309203,53	1455–1456	125,14	89°25'07"
1456		520983,80	2309328,66	1456–1457	59,77	71°30'16"
1457		521002,76	2309385,34	1457–1458	19,92	58°19'15"
1458		521013,22	2309402,29	1458–1459	28,40	127°06'58"
1459		520996,08	2309424,94	1459–1460	29,07	137°55'40"
1460		520974,50	2309444,42	1460–1461	57,33	119°30'43"
1461		520946,26	2309494,31	1461–1462	62,20	102°08'53"
1462		520933,17	2309555,12	1462–1463	62,52	103°29'46"
1463		520918,58	2309615,91	1463–1464	164,41	118°22'13"
1464	52	520840,46	2309760,57	1464–1465	674,30	186°27'22"
1465		520170,44	2309684,75	1465–1466	772,30	187°16'39"
1466	53	519404,36	2309586,92	1466–1467	1492,25	271°37'08"
1467	54	519446,52	2308095,27	1467–1468	3247,79	180°11'07"

1	2	3	4	5	6	7
1468	55	516198,75	2308084,76	1468–1469	2075,26	292°20'20"
1469	56	516987,52	2306165,24	1469–1470	2096,26	179°57'52"
1470	66 узл.	514891,26	2306166,54	1470–1	9380,52	144°30'22"»



ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.10.2022 № 1334
г. Челябинск

О Законе Челябинской области
«О внесении изменений в Закон
Челябинской области «О статусе
и границах Южноуральского го-
родского округа»

Законодательное Собрание Челябинской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять Закон Челябинской области «О внесении изменений в Закон Челябинской области «О статусе и границах Южноуральского городского округа».
2. Направить указанный Закон Губернатору Челябинской области для подписания и опубликования.

Председатель
Законодательного Собрания

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Лазарев".

А.В. Лазарев