

Swiss Ephemeris Table of Houses System equal (MC)

for the southern hemisphere with 4-minute time steps

Programming

Dieter Koch and Alois Treindl

Code D5HCS

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000 ε: 23°26'21, polar circle (pc): 66°33'39S

	Sid.Ti MC:		100m 100'00	ARM	C: 0°0	0'	Sid.Ti		n04m Ƴ05'24	ARM	C: 1°0	0'	Sid.Ti		h08m Υ10'47	ARM	C: 2°0	0'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	0800	0П00	0ಾ00	0ಾ00	0000	0 mg 00	1805	1П05	1©05	0ഇ55	1⋒05	1 m/05	2810	2П10	2510	1950	2Ω10	2 m 10
1S	0800	0П00		29П36	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	0931	1 2 0 5	1 m/ 05	2810	2П10	2510	1926	2Ω10	2 m 10
2S	0800	01100		29 II 12	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	0907	1005	1 m 05	2810	2П10			2010	2 m 10
3S 4S	0800 0800	0H00		28∏48 28∏24	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05		29П43 29П19	1Ω05 1Ω05	1 m ₂ 05 1 m ₂ 05	2810 2810	2П10 2П10	2©10 2©10	0 ඉ 38 0 ඉ 14	$2\Omega 10$ $2\Omega 10$	2 mp 10 2 mp 10
	0800	0П00		28 II 00		0 m ₂ 00				28 II 55	1005		-	2п10		29II 50	2Ω10	2 mg 10
5S 6S	0800	0П00		27 II 36	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05		28 II 31	1805	1 mg 05 1 mg 05	2810 2810	2 II 10		29 II 26	$2\Omega 10$	2 mg 10
7S	0800	0П00		27 H 30	0000	0 mg 00	1805	1 п 05		28 II 07	1005	1 mg 05	2810	2П10		29 II 02	2Ω10	2 mg 10
8S	0800	0П00	0೦೦	26 I I48	0000	0 mg 00	1805	1П05		27 I I42	1 2 0 5	1 m 05	2810	2П10		28 I I37	2 & 10	2 m 10
9S	0800	0П00	0900	26 II 23	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	27 I 18	1⋒05	1 mg 05	2810	2П10	2510	28 II 13	2 N 10	2 m/10
10S	0800	0П00		25 II 59	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	26 II 54	1⋒05	1 m/05	2810	2П10		27 I I48	2Ω10	2 m/10
118	0800	0П00		25 II 34		0 mg 00	1805	1 п 05		26П29	1005	1 m 05	2810	2П10		27 II 24	2010	2 m 10
12S 13S	0800 0800	0H00		25 II 10 24 II 45	$0\mathfrak{V}00$	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05		26 II 04 25 II 39	1Ω05 1Ω05	1 m ₂ 05 1 m ₂ 05	2810 2810	2П10 2П10		26 II 59 26 II 34	2Ω10 2Ω10	2 mg 10 2 mg 10
14S	0800	0П00		24 II 43 24 II 20	0000	0 mg 00	1805	1 Д 05		25 II 14	1805	1 mg 05	2810	2 II 10		26 II 09	2 <i>θ</i> 10	2 mg 10
15S		0П00		23 II 54	0.000					24 II 49				2II 10		25 II 43	2Ω10	2 m ₂ 10
16S	0800 0800	0Д00		23 II 29	0000	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1Д05 1Д05		24 II 49 24 II 23	1Ω05 1Ω05	1 m ₂ 05 1 m ₂ 05	2810 2810	2 II 10		25 II 43 25 II 18	$2\Omega 10$	2 mp 10
17S	0800	0П00		23 II 03	0000	0 mg 00	1805	1 Д 05		23 II 58	1 205	1 mg 05	2810	2Д10		24 II 52	2010	2 m/ 10
18S	0800	0П00		22 I I38	0000	0 m, 00	1805	1Д05		23 Ц 32	1Ω05	1 m/05	2810	21110		24 I I26	2Ω10	2 m/10
19S	0800	0П00	0೦೦	22 II 12	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	23Ⅱ06	1Ω05	1 mg 05	2810	2П10	2510	24II 00	2 N 10	2 mg 10
20S	0800	0П00		21 II 45	0000	0 mg 00	1805	1П05		22 Ц 39	1Ω05	1 m/05	2810	2П10		23 II 33	2 Ω 10	2 mg 10
218	0800	0П00		21 Д 19	0000	0 mg 00	1805	1 п 05		22 П 12	1005	1 m 05	2810	2П10		23 11 06	2010	2 m 10
22S 23S	0800 0800	0П00 0П00		20 II 52 20 II 24	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05		21 П 45 21 П 18	1Ω05 1Ω05	1 mg 05 1 mg 05	2810 2810	2П10 2П10		22 П 39 22 П 12	2Ω10 2Ω10	2 m, 10 2 m, 10
24S	0800	0П00		19 I I 57	0000	0 mg 00	1805	1 п 05		20 II 50	1 205	1 mg 05	2810	2 Д 10		21 II 44	2Ω10	2 mg 10
25S	0800	0п00		19П29	0000	0 mp 00	1805	1П05		20П22	1Ω05	1 m ₂ 05	2810	2П10		21П16	2Ω10	2 m 10
26S	0800	0П00		19П01	0000	0 m 00	1805	1 п 05		19 Д 54	1205	1 mg 05	2810	2П10		20 II 47	2Ω10	2 mg 10
27S	0800	0II00	0೦೦೦	18 I I32	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	19П25	1 205	1 m/05	2810	2П10	2510	20П18	2 Q 10	2 m 10
28S	0800	0П00		18 I I03	0000	0 mg 00	1805	1 п 05		18П56	1205	1 m 05	2810	2П10		19П49	2Ω10	2 m 10
29S	0800	0П00		17 I I33	0000	0 mg 00	1805	1П05		18П26	1Ω05	1 mg 05	2810	2П10		19П19	2Ω10	2 mg 10
30S	0800	0П00		17II 03	0000	0 mg 00	1805	1 п 05		17II 56	1 2 0 5	1 m 05	2810	2П10		18 II 48	2010	2 m 10
31S 32S	0800 0800	0П00 0П00		16用33 16用02	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mp 00 0 mp 00	1805 1805	1П05 1П05		17П25 16П54	1Ω05 1Ω05	1 m ₂ 05 1 m ₂ 05	2810 2810	2П10 2П10		18П17 17П46	2Ω10 2Ω10	2 mg 10 2 mg 10
33S	0800	0П00		15 II 30	0000	0 m 00	1805	1 п 05		16 II 22	1 Ω 05	1 mg 05	2810	2II 10		17 II 40	2010	2 mg 10
34S	0800	0П00		14 I I58	0000	0 mg 00	1805	1П05		15 Д 50	1 205	1 m 05	2810	2п10		16 I I41	2 & 10	2 m 10
35S	0800	01100	0೦೦	14П26	0000	0 m ₂ 00	1805	1П05	1905	15 🎞 17	1 2 0 5	1 mg 05	2810	2п10	2910	16П08	2Ω10	2 mg 10
36S	0800	0П00	0ಾ00	13 II 52	0000	0 m 00	1805	1П05	1ഇ05	14П43	1 № 05	1 m/05	2810	2П10		15 I I34	2 N 10	2 m 10
37S	0800	0П00		13 Д 18						14П09	1 2 0 5	1 m/ 05				15 I I00		2 m 10
38S 39S	0800 0800	0П00 0П00		12П44 12П08	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			1Д05 1Д05		13Д34 12Д58	1 Ω 05 1 Ω 05	1 mg 05		2Д10 2Д10		14 Д 24 13 Д 48		2 mg 10 2 mg 10
40S 41S	0800 0800	0H00		11 II 32 10 II 55	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05		12П22 11П44	1Ω05 1Ω05	1 m ₂ 05 1 m ₂ 05	2810 2810	2П10 2П10		13П11 12П34	2Ω10 2Ω10	2 mg 10 2 mg 10
42S	0800	0П00		10 II 33	0000	0 mg 00	1805	1 п 05		11Д06	1 205	1 mg 05	2810	2п10		11 II 55	2Ω10	2 mg 10
43S	0800	0H00	0೦೦	9П38	0000	0 m 00	1805	1П05	1୭05	10П27	1⋒05	1 mg 05	2810	2П10	2510	11 I I16	2 10	2 m 10
44S	0800	0П00	0ಾ00	8П59	0000	0 mg 00	1805	1П05	1995	9П47	1Ω05	1 mg 05	2810	2П10	2510	10П35	2 N 10	2 m 10
45S	0800	0П00	0೦೦೦	8П18	0000	0 mp 00	1805	1П05	1905	9П06	1Ω05	1 m ₂ 05	2810	2П10	2510	9П53	2Ω10	2 m 10
46S	0800	01100	0000	7 I I36		0 m 00	1805	1 П 05	1905	8 II 23	1Ω05	1 m 05	2810	2 II 10	2510	9П11	2Ω10	2 m 10
47S 48S	0800 0800	0H00	0ක00 0ක00	6П53 6П09	0000 0 000	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1Д05 1Д05	1 ඉ 0 5 1 ඉ 0 5	7П40 6П56	1Ω05 1Ω05	1 mg 05 1 mg 05	2810 2810	2П10 2П10	2©10 2©10	8П27 7П42	2Ω10 2Ω10	2 mg 10 2 mg 10
49S	0800	0П00	0000	5II 24	0000	0 mg 00	1805	1 Д 05	1905	6 I 10	1005	1 mg 05	2810	2 II 10	2510	6II56	2Ω10	2 mg 10
50S	0800	0П00	0900	4 I I38	0000	0 mp 00	1805	1П05	1995	5П23	1 2 0 5	1 m ₂ 05	2810	2П10	2ഇ10	6П08	2Ω10	2 m 10
51S	0800	0П00	0000	3Д50	0000	0 mg 00	1805	1 Д 05	1905	4II34	1005	1 mg 05	2810	2Д10			2Ω10	2 m/ 10
52S	0800	0П00	0೦೦೦	3П01	0000	0 mg 00	1805	1П05	1905	3П44	1 № 05	1 m 05	2810	2П10		4 I I28	2 10	2 m 10
53S	0800	0П00	0000	2 II 10		0 mp 00	1805	1 П 05	1905	2II53	1.005	1 m 05	2810	2Π10			2010	2 mp 10
548	0800	0П00	0000	1П17	0.000	0 mg 00	1805	1 п 05	1905	2П00	1 2 0 5	1 m, 05	2810	2П10	2510	2П42	2Ω10	2 m, 10
55S 56S	0800	0П00	0000	0∏23	0.000	0 mg 00	1805	1 II 05	1995	1 II 05	1.005	1 m 05	2810	2Π10 2Π10	2910 2910	1Π47 0π50	2010	2 m 10
57S	0800 0800	0H00		29828 28830	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05	1 ඉ 0 5 1 ඉ 0 5	0П09 29 8 10	1Ω05 1Ω05	1 m ₂ 05 1 m ₂ 05	2810 2810	2П10 2П10		0П50 29 8 50	2Ω10 2Ω10	2 mg 10 2 mg 10
58S	0800	0П00		27831	0000	0 mg 00	1805	1Д05		28810	1005	1 mg 05	2810	2П10		28849	2Ω10	2 mg 10
59S	0800	0П00		26829	0000	0 mg 00	1805	1П05		27 8 08	1Ω05	1 mg 05	2810	2П10		27846	2 Q 10	2 m/10
60S	0800	0п00	0೦೦೦	25826	0000	0 mg 00	1805	1Д05	1905	26803	1⋒05	1 mg 05	2810	2П10		26840	2 a 10	2 m/10
61S	0800	0П00		24820	0000	0 mg 00	1805	1Д05	1905	24856	1 № 05	1 m 05	2810	21110		25832	2Ω10	2 m 10
62S	0800	0П00		23811	0.000	0 mp 00	1805	1 П 05		23847	1005	1 m 05	2810	2Π10		24822	2010	2 mp 10
63S 64S	0800 0800	0H00		22801 20848	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00 0 mg 00	1805 1805	1П05 1П05		22835 21821	1 N 05	1 mg 05 1 mg 05	2810 2810	2П10 2П10		23809 21854	2Ω10 2Ω10	2 mp 10 2 mp 10
65S	0800	0П00		19832	0.000	0 mg 00	1805	1 Д 05		20803	1205		2810	2π10 2π10		20835	$2\Omega 10$	2 mg 10
66S	0800	0Д00		18813		0 mg 00	1805	1 Д 05		18843	1 Ω 05	1 m ₂ 05		2 II 10 2 II 10		19814	$2\Omega 10$	2 mg 10
pc	0800	0П00		17827	0000	0 mg 00	1805			17857	1 205	1 mg 05		2П10		18827	2Ω10	2 mg 10
Calcula																		

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		n12m Υ16'09	ARM)	C: 3°0	0'	Sid.T MC:		n16m γ21'3(ARM	C: 4°0	0'	Sid.Ti MC:		120m Y26'5(ARM	C: 5°0	0'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	3816	3П16	3©16	2945	3 a 16	3 mp 16	4821	4П21	4921	3940	4 <i>α</i> 21	4 m/21	5826	5П26	5ഇ26	4ഇ35	5 N 26	5 m, 26
1S	3816	31116	3516	2521	3 N 16	3 m 16	4821	4П21	4921	3516	4Ω21	4 m 21	5826	5П26	5926	4911	5Ω26	5 m 26
2S	3816	3II 16	3916	1957	3216	3 mp 16	4821	4 II 21	4921	2952	4Ω21	4 m 21	5826	5 II 26	5926	3947	5Ω26 5Ω26	5 m 26
3S 4S	3816 3816	3П16 3П16	3©16 3©16	1 ඉ 3 3 1 ඉ 0 9	3Ω16 3Ω16	3 mg 16 3 mg 16	4821 4821	4Π21 4Π21	4921 4921	2©28 2©04	4Ω21 4Ω21	4 m/21 4 m/21	5826 5826	5П26 5П26	5©26 5©26	3 © 23 2 © 59	5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
5S	3816	3Д16	3916	0945	3Ω16	3 mg 16	4821	4Π21	4921	19640	4Ω21	4 m 21	5826	5Π26	5926	2935	5 Ω 26	5 m, 26
6S	3816	3Д16	3916		3 N 16	3 mg 16	4821	4 II 21	49921	19940	4 <i>8</i> (21)	4 m 21	5826	5 <u>П</u> 26	5 so 2 6		5 Ω 26	5 m 26
7S	3816	3II16		29II 57	3 N 16	3 mg 16	4821	4II21	4921	0952	4 <i>Ω</i> 21	4 m 21	5826	5П26	5 © 26	19647	5 Ω 26	5 m 26
8S	3816	3П16	3516	29П32	3 ₪ 16	3 m/16	4821	4П21	4921	0ഇ27	4 <i>Q</i> 21	4 m 21	5826	5П26	5926	1923	5Ω26	5 mg 26
9S	3816	3П16	3©16	29П08	3 N 16	3 mg 16	4821	4П21	4921	0ഇ03	4 Ω 21	4 m/21	5826	5П26	5গু26	0ഇ58	5ภ26	5 m, 26
10S	3816	3П16		28 I I43	3 N 16	3 m/16	4821	4П21		29П38	4 Ω 21	4 m 21	5826	5П26	5ഇ26	0ഇ33	5 N 26	5 m 26
118	3816	3II 16		28 II 19	3216	3 m 16	4821	4 II 21		29 II 14	4Ω21	4 m 21	5826	5 <u>П</u> 26	5926		5Ω26	5 m 26
12S 13S	3816 3816	3П16 3П16		27 Π 54 27 Π 29	3Ω16 3Ω16	3 mp 16	4821 4821	4Π21 4Π21		28 II 49 28 II 24	4Ω21 4Ω21	4 m/21 4 m/21	5826 5826	5П26 5П26		29П44 29П19	5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
14S	3816	3П16		27 H 27	3 N 16	3 mg 16	4821	4Π21		27 II 58	4 <i>Ω</i> 21	4 m) 21	5826	5П26		28 II 53	5 <i>α</i> 26	5 m, 26
15S	3816	3П16		26П38	3 a 16	3 mp 16	4821	4 I I21		27 I I33	4 <i>Ω</i> 21	4 m/21	5826	5П26		28 II 28	5 a 26	5 m 26
16S	3816	3 Д 16		26 II 12	3 N 16	3 mg 16	4821	4II21		27H07	4Ω21	4 m 21	5826	5П26		28 II 02	5 N 26	5 m 26
17S	3816	3П16		25 II 47	3 a 16	3 m/16	4821	4Д21	4921	26 I I41	4 Ω 21	4 m/ 21	5826	5П26	5ഇ26	27Ц36	5 Ω 26	5 m 26
18S	3816	3II16		25 II 20	3216	3 m 16	4821	4 II 21		26 II 15	4Ω21	4 m 21	5826	5П26		27 II 10	5Ω26	5 m 26
19S	3816	3П16		24 II 54	3 N 16	3 mg 16	4821	4 II 21		25 11 49	4Ω21	4 m/21	5826	5П26		26 I I43	5 N 26	5 m, 26
20S	3816	3 II 16		24 II 27	3216	3 m 16	4821	4 II 21		25 II 22 24 II 55	4Ω21	4 m 21	5826	5П26		26 II 16	5Ω26	5 m 26
21S 22S	3816 3816	3П16 3П16		24 II 00 23 II 33	3Ω16 3Ω16	3 mg 16 3 mg 16	4821 4821	4П21 4П21		24 II 27	4Ω21 4Ω21	4 m 21 4 m 21	5826 5826	5П26 5П26		25 II 49 25 II 21	5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
23S	3816	3II16		23 II 06	3216	3 mg 16	4821	4Π21		24 II 00	4 <i>Ω</i> 21	4 m) 21	5826	5II 26		24 II 54	5 <i>Ω</i> 26	5 m) 26
24S	3816	3П16		22 II 38	3 a 16	3 m/16	4821	4П21		23 Д 31	4 Ω 21	4 m 21	5826	5П26		24 II 25	5 N 26	5 m 26
25S	3816	3П16	3©16	22П09	3 A 16	3 mg 16	4821	4П21	4921	23 п 03	4 Ω 21	4 m 21	5826	5П26	5ഇ26	23 II 57	5 A 26	5 m, 26
26S	3816	31116	3©16	21 II 40	3 ₪ 16	3 m 16	4821	4П21		22 II 34	4 Ω 21	4 m 21	5826	5П26		23 II 28	5Ω26	5 m 26
27S	3816	3II16		21 II 11	3Ω16	3 m/16	4821	4П21		22 п 05	4Ω21	4 m 21	5826	5П26		22 II 58	5 N 26	5 m 26
28S 29S	3816 3816	3П16 3П16		20П42 20П12	3Ω16 3Ω16	3 mg 16 3 mg 16	4821 4821	4Π21 4Π21		21 II 35 21 II 05	4Ω21 4Ω21	4 m 21 4 m 21	5826 5826	5П26 5П26		22 П 28 21 П 58	5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
30S 31S	3816 3816	3П16 3П16		19П41 19П10	3Ω16 3Ω16	3 mp 16	4821 4821	4 II 21 4 II 21		20 II 34 20 II 02	4Ω21 4Ω21	4 m/21 4 m/21	5826 5826	5П26 5П26		21 II 27 20 II 55	5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
32S	3816	3П16		18 II 38	3Ω16	3 mg 16	4821	4H21		19 Д 31	4 <i>Ω</i> 21	4 m 21	5826	5H26		20 II 23	5 Ω 26	5 m) 26
33S	3816	3 I I16	3516	18 I I06	3 N 16	3 m 16	4821	4П21	4921	18 I I58	4 <i>α</i> 21	4 m 21	5826	5П26	5ഇ26	19П50	5 N 26	5 m 26
34S	3816	3П16	3©16	17 I I33	3 N 16	3 mg 16	4821	4П21	4921	18П25	4 Ω 21	4 m/21	5826	5П26	5গু26	19П17	5ภ26	5 m, 26
35S	3816	3 I I16		17 I I 00	3 A 16	3 m/ 16	4821	4П21		17 I I51	4 Ω 21	4 m/21	5826	5П26		18 I I43	5 N 26	5 m, 26
36S	3816	3II16	-	16 II 25	3 & 16	3 mg 16	4821	4 II 21		17II 17	4Ω21	4 m 21	5826	5П26		18耳08	5 N 26	5 m 26
37S 38S	3816 3816	3Π16		15П51 15П15			4821 4821			16 II 42 16 II 06	4Ω21 4Ω21	4 m 21				17Π33 16Π57	5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
39S	3816	3П16		14 II 39				4H21		15 II 29	4 <i>Ω</i> 21	4 m 21				16 I I20	5 Ω 26	5 m, 26
40S	3816	3П16	3@16	14 I 101	3 a 16	3 mp 16	4821	4 I I21		14II52	4Ω21	4 m/21	5826	5П26		15 I I42	5 N 26	5 m 26
41S	3816	31116		13 Д 23		3 m 16		4 π 21		14 П 13	4 <i>ω</i> 21	4 m 21	5826			15 II 03	5 Ω 26	5 m 26
42S	3816	3 I I16		12∏44		3 m/16	4821	4Д21		13 Ⅲ 34	4 Ω 21	4 m/21	5826	5П26		14 I I23	5 N 26	5 m, 26
43S	3816	3II 16		12 II 04		3 m 16		4 II 21		12 II 53	4Ω21	4 m 21				13 II 43	5Ω26	5 m 26
448	3816	3П16		11 Д 23	3Ω16	3 m 16	4821	4 II 21		12 Д 12	4Ω21	4 m 21	5826	5П26		13 II 01	5Ω26	5 m 26
45S 46S	3816 3816	3П16 3П16	3©16 3©16	10П41 9П58	3Ω16 3Ω16	3 mg 16 3 mg 16	4821 4821	4Π21 4Π21		11 II 30 10 II 46	4Ω21 4Ω21	4 m/21 4 m/21	5826 5826	5П26 5П26		12П18 11П34	5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
40S 47S	3816	3II 16	3916		3 N 16	3 mg 16	4821	4 II 21		10 II 01	48021 4Ω21	4 m 21	5826			10 II 48	5 <i>Ω</i> 26	5 m 26
48S	3816	31116	3516	8П28	3216	3 mg 16	4821	4II21	4921	9П15	4 <i>Q</i> 21	4 m 21	5826	5П26		10 II 02	5Ω26	5 m 26
49S	3816	3П16	3ഇ16	7П41	3 a 16	3 m/16	4821	4 I I21	4921	8П28	4Ω21	4 m 21	5826	5П26	5926	9П14	5 Ω 26	5 m 26
50S	3816	3П16	3©16		3 a 16	3 m/16	4821	4 I I21	4921	7Ц39	4Ω21	4 m/21	5826	5П26	5ഇ26		5Ω26	5 mg 26
518	3816	3II16	3516			3 m 16		4 II 21	4921	6H49	4Ω21	4 m 21	5826		5526		5Ω26 5Ω26	5 m 26
52S 53S	3816 3816	3П16 3П16	3ඉ16 3ඉ16		3Ω16 3Ω16	3 mg 16	4821 4821	4Π21 4Π21	4921 4921	5П57 5П03	4Ω21 4Ω21	4 m/21 4 m/21	5826 5826		5©26 5©26		5Ω26 5Ω26	5 m, 26 5 m, 26
54S	3816	3Д16	3916	3 II 25	3 N 16	3 mg 16	4821	4 II 21	49521	4H08	48021 4Ω21	4 m/ 21	5826	5 <u>П</u> 26	5926	3Д47 4Д51	5 <i>Ω</i> 26	5 m 26
55S	3816	3П16	3916	2П29	3 N 16	3 mp 16	4821	4 π 21	4ഇ21	3П11	4Ω21	4 m ₂ 21	5826	5П26	5ഇ26	3П53	5 Ω 26	5 m ₂ 26
56S	3816	3 Д 16	3516		3 N 16	3 mg 16	4821	4II21	4921	2П12	4 <i>Ω</i> 21	4 m 21	5826		5926		5 Ω 26	5 m 26
57S	3816	3П16	3516		3 ₪ 16	3 m 16	4821	4 I I21	4921	1111	4 <i>Ω</i> 21	4 m 21	5826		5©26		5 Ω 26	5 m, 26
588	3816	3 Д 16		29829		3 m 16	4821	4 II 21	4921	0H08	4Ω21	4 m 21	5826			0II48	5Ω26 5Ω26	5 m 26
598	3816	3 II 16		28824		3 mg 16	4821	4 II 21		29803	4Ω21	4 m 21	5826			29842	5 Ω 26	5 m, 26
60S 61S	3816	3 II 16		27818 26809	3Ω16	3 mp 16	4821 4821	4Π21 4Π21		27855 26846	4Ω21 4Ω21	4 m/21 4 m/21	5826 5826	5П26 5П26		28833 27822	5Ω26 5Ω26	5 m, 26
62S	3816 3816	3П16 3П16		24 8 58		3 mg 16 3 mg 16	4821	4 II 21 4 II 21		25833	48121 4Ω21	4 m 21	5826			26809	5 £ 26	5 m, 26
63S	3816	31116		23844		3 mg 16		4II21		24818	4 <i>Ω</i> 21	4 m 21	5826			24852	5 Ω 26	5 m 26
64S	3816	3П16	3ഇ16	22827	3 a 16	3 m/16	4821	4 I I21	4গু21	23800	4 Ω 21	4 m/21	5826	5П26	5ഇ26	23 8 33	5Ω26	5 m 26
65S	3816	3П16		21807	3 a 16	3 m/16	4821	4 I I21	4921	21839	4 Ω 21	4 m/21	5826	5П26	5ഇ26	22811	5 Ω 26	5 m 26
66S	3816	3II16		19845			4821			20815		-				20845	5Ω26	5 m 26
pc	3816	3 II 16	3 9 516	18857	3 N 16	3 mg 16	4821	4П21	49521	19827	4Ω21	4 m, 21	5826	5П26	აფ26	19856	5 A 26	5 m, 26

	Sid.Ti MC:		n24m Ƴ32'07	ARM	C: 6°0	0'	Sid.T MC:		n28m Ƴ37'21	ARM	C: 7°0	0'	Sid.Ti MC:		n32m Ƴ42'32	ARM	C: 8°0	0'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	6832	6П32	6932	5ഇ30	6£32	6 mp 32	7 8 37	7П37	7ഇ37	6925	7 . 37	7 mp 37	8842	8П42	8গু42	7ഇ20	8ณ42	8 mp 42
1S	6832	6Д32	6932	5906	6£32	6 mg 32	7837	7П37	7ഇ37	6901	7£37	7 m/37	8842	8П42	8গু42	6ഇ57	8£42	8 mg 42
2S	6832	6H32	6932	49642	6£32	6 m 32	7837	7Д37	7937	5938	7£37	7 m 37	8842	8 II 42	8942	6933	8042	8 m 42
3S 4S	6832 6832	6П32 6П32	6932 6932	4୭18 3୭54	6Ω32 6Ω32	6 m 32	7837 7837	7Д37 7Д37	7937 7937	5୭14 4୭50	7 N 37	7 m ₂ 37 7 m ₂ 37	8842 8842	8П42 8П42	8 9 42	6 ඉ 09 5 ඉ 45	8Ω42 8Ω42	8 mp 42 8 mp 42
5S	6832	6Д32	6932	3930	6Ω32	6 mp 32	7 8 37	7Д37	7 9 37	4926	7£37	7 mp 37	8842	8П42	8942	5 © 13	8Ω42	8 mg 42
6S	6832	6П32	6932	39906	6 <i>Ω</i> 32	6 mg 32	7837	7 Д 37	7937	49920	$7\Omega 37$	7 mp 37	8842	8П42	8942	39921 49557	8 N 42	8 mg 42
7S	6832	6Д32	6932	29642	6Ω32	6 mg 32	7837	7Д37	7 : 37	3537	7Ω37	7 m/ 37	8842	8Д42	89642	4933	8 N 42	8 m/ 42
8S	6832	6П32	6932	2518		6 m 32	7837	7П37	7ഇ37	3513	7£37	7 m/ 37	8842	8П42	8গু42	4508	8 N 42	8 m/42
9S	6832	6П32	6932	1953	6£32	6 mg 32	7837	7П37	7937	2948	7£37	7 m/37	8842	8II 42	8 9 42	39544	8£42	8 mp 42
10S	6832	6Д32	6932	1 5 2 9	6£32	6 m 32	7837	7Д37	7937	2524	7£37	7 m 37	8842	8П42	8542	35519	8 N 42	8 m 42
11S 12S	6832 6832	6П32 6П32	6932 6932	1 ඉ 0 4 0 ඉ 3 9	6Ω32 6Ω32	6 mg 32 6 mg 32	7837 7837	7Д37 7Д37	7937 7937	1୭59 1୭34	7Ω37 7Ω37	7 mp 37 7 mp 37	8842 8842	8П42 8П42	8 9 42 8 9 42	2 9 54 2 9 29	8Ω42 8Ω42	8 mp 42 8 mp 42
13S	6832	6H32	6932	0939 0914	6Ω32	6 mg 32	7837	7 Д 37	7937	1999	7£37	7 mp 37	8842	8II 42	8942	2504	8 N 42	8 mg 42
14S	6832	6П32		29П48	6£32	6 m 32	7837	7П37	7 : 37	0ഇ43	7£37	7 m/ 37	8842	8П42	89642	1938	8 N 42	8 m/ 42
15S	6832	6П32	6932	29П23	6£32	6 mg 32	7837	7Д37	7937	0ഇ18	7 . 37	7 m/ 37	8842	8п42	8গু42	19513	8ณ42	8 m/42
16S	6832	6Д32	6932	28П57	6£32	6 m 32	7837	7П37	7ഇ37	29П52	7 . 037	7 m/ 37	8842	8Д42	8গু42	0ഇ47	8 Q 42	8 m/42
17S	6832	6H32		28 II 31	6£32	6 m 32	7837	7Д37		29 II 26	7£37	7 mp 37	8842	8 II 42	8542	0921	8.0.42	8 mg 42
18S 19S	6832 6832	6П32 6П32		28П04 27П38	6Ω32 6Ω32	6 mg 32 6 mg 32	7837 7837	7Д37 7Д37		28П59 28П32	7 N 37	7 m ₂ 37 7 m ₂ 37	8842 8842	8П42 8П42		29П54 29П27	8Ω42 8Ω42	8 mg 42 8 mg 42
- 1				27П38 27П11												29П27 29П00		
20S 21S	6832 6832	6П32 6П32		2/ц11 26Ц43	6Ω32 6Ω32	6 m 32 6 m 32	7837 7837	7Д37 7Д37		28П05 27П38	7 N 37	7 m ₂ 37 7 m ₂ 37	8842 8842	8П42 8П42	-	29Д00 28Д33	8Ω42 8Ω42	8 mg 42 8 mg 42
22S	6832	6П32		26II 16	6Ω32	6 mg 32	7837	7П37		27 II 10	7£37	7 m/ 37	8842	8П42		28 II 05	8 N 42	8 mg 42
23S	6832	6П32		25Ⅱ48	6£32	6 m 32	7837	7П37		26 I I42	7£37	7 m/ 37	8842	8П42		27П37	8 N 42	8 m 42
24S	6832	6П32	6932	25 II 19	6£32	6 mg 32	7837	7П37		26 II 14	7£37	7 m, 37	8842	8П42		27П08	8£42	8 mg 42
25S	6832	6П32		24 II 51	6£32	6 m 32	7837	7Д37		25 II 45	7£37	7 m 37	8842	8II 42		26耳39	8242	8 m 42
26S 27S	6832 6832	6П32 6П32		24Π21 23Π52	6Ω32 6Ω32	6 mp 32 6 mp 32	7837 7837	7Д37 7Д37		25П15 24П46	7Ω37 7Ω37	7 mp 37 7 mp 37	8842 8842	8П42 8П42		26П10 25П40	8Ω42 8Ω42	8 mp 42 8 mp 42
28S	6832	6H32		23 Π 32 23 Π 22	6Ω32	6 mg 32	7837	7 Д 37		24 II 15	7£37	7 mp 37	8842	8II 42		25 II 40 25 II 09	8 N 42	8 mg 42
29S	6832	6П32		22Д51	6⋒32	6 m 32	7837	7Д37		23 II 45	7£37	7 m 37	8842	8П42		24П38	8ณ42	8 m/ 42
30S	6832	6Д32	6932	22П20	6£32	6 mg 32	7 8 37	7П37	7ഇ37	23 П 13	7£37	7 m ₂ 37	8842	8Д42	8গু42	24П07	8ณ42	8 m/42
31S	6832	6П32		21 II 48	6£32	6 m 32	7837	7П37		22П41	7£37	7 m/ 37	8842	8П42		23 Д 35	8 N 42	8 m 42
32S 33S	6832 6832	6П32 6П32		21 II 16 20 II 43	6Ω32 6Ω32	6 mg 32	7837 7837	7Д37 7Д37		22П09 21П36	7 N 37	7 m ₂ 37 7 m ₂ 37	8842 8842	8П42 8П42		23 II 02 22 II 29	8Ω42 8Ω42	8 mg 42 8 mg 42
34S	6832	6H32		20 II 43 20 II 09	6Ω32	6 mg 32	7 8 37	7 Д 37		21 II 30 21 II 02	7 N 37	7 m, 37	8842	8 II 42		22 п 29 21 П 55	8 N 42	8 mg 42
35S	6832	6П32		19П35	6⋒32	6 mp 32	7837	7П37		20П27	7 ω 37	7 m ₂ 37	8842	8п42		21 П 20	8ณ42	8 m 42
36S	6832	6II32		19 I I00	6Ω32	6 m 32	7837	7П37		19П52	7£37	7 m ₂ 37	8842	8II42	-	20 II 44	8 N 42	8 mg 42
37S	6832	6П32		18П25	6£32	6 m 32	7 8 37	7П37		19П16	7£37	7 m/37	8842	8П42		20П08	8 N 42	8 m/42
38S 39S	6832			17 II 48	6Ω32 6Ω32			7Д37 7Д37		18日39 18日02		7 m 37				19Д31 18Д53		8 mp 42
	6832	6П32		17 I 11							7£37	7 m, 37		8 II 42			8 0 42	8 mg 42
40S 41S	6832 6832	6П32 6П32		16П32 15П53	6Ω32 6Ω32	6 mg 32	7837 7837	7Д37 7Д37		17П23 16П44	7£37 7£37	7 m 37 7 m 37	8842 8842	8П42 8П42		18П14 17П34	8Ω42 8Ω42	8 mg 42 8 mg 42
42S	6832	6П32		15 II 13	6Ω32	6 mg 32	7 8 37	7 Д 37		16耳03	7 N 37	7 m, 37	8842	8II42		16耳53	8 N 42	8 mg 42
43S	6832	6П32		14 I I32	6£32	6 m/32	7837	7П37	7ഇ37	15П22	7£37	7 m/37	8842	8П42	8গু42	16耳11	8⋒42	8 mg 42
44S	6832	6П32	6932	13П50	6£32	6 mg 32	7837	7П37	7937	14 II 39	7£37	7 m/ 37	8842	8II 42		15П28	8 N 42	8 mg 42
45S	6832	6H32		13 II 06	6£32	6 m 32	7837	7Д37		13 II 55	7£37	7 m 37	8842	8 II 42		14 II 44	8.0.42	8 mg 42
46S 47S	6832 6832	6П32 6П32		12П22 11П36	6Ω32 6Ω32	6 mp 32 6 mp 32	7837 7837	7Д37 7Д37		13 II 10 12 II 24	7£37 7£37	7 m, 37 7 m, 37	8842 8842	8П42 8П42		13 Д 59 13 Д 12	8Ω42 8Ω42	8 mp 42 8 mp 42
48S	6832	6H32		10 II 49	6Ω32	6 mg 32	7837	7Д37		11 Д 36	7£37	7 m, 37	8842	8II 42		12 II 24	8 N 42	8 mg 42
49S	6832	6Д32		10П00	6⋒32	6 m 32	7837	7Д37		10П47	7 . 037	7 m 37	8842	8П42		11Д34	8ณ42	8 m/42
50S	6832	6П32	6932	9П10	6£32	6 mg 32	7 8 37	7Д37	7937	9П57	7 . 37	7 m/37	8842	8п42	8গু42	10П43	8ณ42	8 m/42
51S	6832	6Д32	6532	8П19	6Ω32	6 m 32	7837	7Д37	7937	9П04	7Ω37	7 m 37	8842	8П42	89642	9Д50	8 A 42	8 m 42
52S 53S	6832 6832	6Д32 6Д32	6932	7П26 6П31	6 N 32	6 m 32	7837	7Π37	7937	8Π11 7Π15	7 N 37	7 m 37	8842	8Π42 8Π42	8 5 4 2	8Д56 7Д59	8 A 42	8 mg 42 8 mg 42
54S	6832 6832	6П32 6П32	6932 6932	5Д34	6Ω32 6Ω32	6 mg 32 6 mg 32	7837 7837	7Д37 7Д37	7937 7937	7П15 6П18	7 N 37	7 m ₂ 37 7 m ₂ 37	8842 8842	8 II 42 8 II 42	8542 8542	7Д39 7Д01	8 N 42 8 N 42	8 mg 42
55S	6832	6П32	6932	4 I I36	6£32	6 mp 32	7837	7П37	7ഇ37	5П18	7 Ω 37	7 m/ 37	8842	8П42	8942	6П01	8ณ42	8 mg 42
56S	6832	6Д32	6932	3Д35	6Ω32	6 m 32	7837	7Д37	7937	4Π17	7£37	7 m ₂ 37	8842	8П42	89642	4 П 59	8 N 42	8 m 42
57S	6832	6П32	6932	2П32	6£32	6 m 32	7 8 37	7П37	7ഇ37	3П13	7£37	7 m ₂ 37	8842	8П42	8942	3П54	8 A 42	8 m 42
58S	6832	6П32	6932	1 II 28	6 N 32	6 m 32	7837	7Π37	7937	2Π08 0π50	7.037	7 mp 37	8842	8Π42 8Π42	8942	2Π48	8.042	8 mp 42
598	6832	6П32	6932	0П21	6£32	6 m 32	7837	7П37	7937	0П59	7£37	7 m 37	8842	8 II 42	8942	1 Д 38	8.0.42	8 m) 42
60S 61S	6832 6832	6П32 6П32		29 8 11 27 8 59	6Ω32 6Ω32	6 mg 32 6 mg 32	7837 7837	7Д37 7Д37		29849 28836	7Ω37 7Ω37	7 m 37 7 m 37	8842 8842	8П42 8П42	8 5 4 2	0Д27 29 8 13	8Ω42 8Ω42	8 mp 42 8 mp 42
62S	6832	6 П32		26 8 44	6 <i>Ω</i> 32	6 mg 32	7837	7Д37		28 6 36 27 8 20	78137 78137	7 mp 37	8842	8П42 8П42		29 6 13 27 8 55	8 N 42	8 mp 42
63S	6832	6Д32		25 8 27	6Ω32	6 m 32	7837	7Д37		26801	7£37	7 m/ 37	8842	8П42		26 8 35	8 A 42	8 m/ 42
64S	6832	6Д32	6ණ32	24806	6⋒32	6 mg 32	7 8 37	7Д37		24839	7 . 37	7 m/ 37	8842	8П42	8গু42	25812	8ณ42	8 mg 42
65S	(1122	6 TT 22	6023	22843	6£32	6 m/32	7837	7П37	7937	23814	7£37	7 m, 37	8842	8П42	8গু42	23846	8 N 42	8 mg 42
	6832	6П32																
66S pc	6832 6832 6832	6П32 6П32	6932	21816 20826	6⋒32	6 m 32 6 m 32		7Д37 7Д37	7937	21846 20855	7Ω37 7Ω37	7 m 37 7 m 37	8842	8П42 8П42	8গু42	22817 21825	8Ω42 8Ω42	8 m, 42 8 m, 42

	Sid.Ti MC:		n36m Ƴ47'40	ARM(C: 9°0	0'	Sid.T MC:		h40m 0Ƴ52'∠	ARM 14	C: 10°	00'	Sid.Ti MC:		h44m 1Ƴ57'4		C: 11°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	9847	9П47	9 s 47	8 © 16	9Ω47	9 mg 47	10852	10 Д 52	10ഇ52	9 © 11	10Ω52	10 m ₂ 52	11857	11 Д 57	 11957	10ഇ06	11Ω57	11 m ₂
1S	9847	9П47	9947	7 © 52	9ຄ47	9 m/ 47	10852	10 Д 52	10ഇ52			10 m 52					11Ω57	
2S	9847	9П47	9947	7ഇ28	9Ω47	9 m/47	10852	10 Д 52	10ഇ52	8গু24	10⋒52	10 m 52	11857	11 II 57	11957	9\$19	11⋒57	11 m
3S	9847	9П47	9947	7ഇ04	9 ₪ 47			10 Д 52				$10\mathrm{m}52$					11£57	
4S	9847	9П47	9947	6940	9ብ47	9 mg 47	10852	10 Д 52	10ഇ52	7936	10Ω52	10 m 52	11857	11 II 57	11957	8931	11£57	11 m
5S	9847	9П47	9ഇ47	6୭16	9Ω47	9 m/47	10852	10 Д 52	10ഇ52	7ഇ12	10£52	10 m 52	11857	11 I I57	11957	8907	11Ω57	11 m
6S	9847	9П47	9947	5 © 52	9ብ47			10 II 52		6948	10 <i>ω</i> 52	$10\mathrm{m}52$	11857	11 II 57	11957	7943	11 <i>û</i> 57	11 m
7S	9847	9П47	9947	5 © 28	9Ω47			10 Д 52				10 m 52	_		I		11⋒57	
SS	9847	9П47	9947	5904				10 Д 52				10 m 52	_				11£57	
es	9847	9П47	9947	4939	9Ω47	9 m/47	10852	10 Д 52	10@52	5935	10£52	10 m 52	11857	11 Д 57	11957	6930	11£57	11 n
os	9847	9П47	9947	4গু14	9Ω47	9 m/47	10852	10 Д 52	10ഇ52			10 m 52				6906	11 <i>û</i> 57	11 r
IS	9847	9П47	9947	3950		~	_	10 Д 52				10 m 52					11⋒57	
2S	9847	9П47	9947	3925	9 Ω 47			10 Д 52				10 m 52			l .		11Ω57	
SS	9847	9П47	99947	2959	9 Ω 47			10 Д 52				10 m 52					11Ω57	
IS	9847	9П47	9947	2534	9Ω47	9 m, 47	10852	10 Д 52	10952	3929	10£52	10 m 52	11857	11 Д 57	11957	4925	11 Q 57	11 m
5S	9847	9П47	9947	2ഇ08	9Ω47			10 Д 52	-			10 m 52					11 <i>û</i> 57	11 n
SS	9847	9П47	9947	15642				10 Д 52							11957		11£57	
7S	9847	9П47	99647	19516	9⋒47			10 Д 52				10 m 52					11Ω57	
SS	9847	9П47	9547	0549	9 Ω 47			10 Д 52				,	_		11957		11Ω57	
PS	9847	9П47	9 s 47	0922	9Ω47			10 Д 52				10 m 52					11 A 57	111
S	9847	9П47		29П55	9⋒47			10 Д 52							11957		11 <i>0</i> ,57	
S	9847	9П47		29П28	9Ω47	~	_			0ഇ23		~	_				11Ω57	
S	9847	9П47		29П00	9247					29П55							11Ω57	
S	9847	9П47		28 Д 31	9 Ω 47					29 II 26							11Ω57	
S	9847	9П47	9934/	28П03	9Ω47	9 m) 4/	10852	10 Д 52	10@52	28 I I57	108152	10 m) 52	1185/	11Щ5/	1122/	29 Ц 52	11815/	111
S	9847	9П47		27Ⅱ34	9⋒47					28 II 28								
S	9847	9П47		27 II 04	9Ω47					27 II 58								
S	9847	9П47		26 II 34	9 Ω 47					27II28								
SS	9847	9II47		26 II 03	9 Ω 47					26 II 58								
S	9847	9П47	9954/	25 II 32	9Ω47					26 I I26								
S	9847	9П47		25 II 00	9Ω47					25 Ⅱ 54								
S	9847	9П47		24 П 28						25 II 22								
2S	9847	9П47		23 II 55	9 \$ 47					24 11 49								
3S 4S	9847 9847	9П47 9П47		23 II 22 22 II 47	9 Ω 47 9 Ω 47					24П15 23П41								
	-																	
5S	9847	9П47		22 II 13	9 Ω 47					23 Д 05								
SS	9847	9П47		21 II 37	9 Ω 47					22 П 29								
7S 8S	9847 9847	9П47 9П47		21 Д 00 20 Д 23						21 II 53 21 II 15								
S	9847	9Д47		20 H 23 19 H 45						20 II 36								
S	9847	9II47		19 I I05	9 0 47					19II57								
IS 2S	9847 9847	9П47 9П47		18П25 17П44						19П16 18П35								
SS	9847	9П47		17Д44 17Д02						17Д52								
IS	9847	9Д47		17Щ02 16Щ18						17Д32 17Д08								
SS	9847	9П47		15 ∏ 33	9 0 47					16 II 23			_		l .			
7S	9847 9847	9П47 9П47		14П47 14П00						15Д36 14Д49								
SS	9847	9П47		13 II 11	98147	-				13 II 59			_		I			
S	9847	9П47		12 Д 21	9847					13 II 09								
$\frac{1}{2}$	9847	9П47			9ω47					12 п 16								
S	9847	9Д47		11Д29 10Д36						12 II 16 11 II 22								
S	9847	9П47	99947	10Д36 9Д41	98147 9Ω47					10 Д 26								
S	9847	9П47	99947	8П44	9847					9П28								
ŝ	9847	9П47	99947	7П45	9 \$ 47			10 II 52									11 £ 57	
s	9847	9п47	9947	6П44	9Ω47			10 Д 52							11957		11Ω57	
S	9847	9П47	99947	5 П 44	98147			10 II 52									11 £ 57	
S	9847	9П47	99947	4 П 35	9 Ω 47	-	_	10 II 52							11957		110057	
SS	9847	9П47	9947	3П28				10 II 52							11957		11£57	
S	9847	9П47	9947	2П18	9ብ47			10 Д 52							11957		11 <i>0</i> .57	
s	9847	9П47	9947	1П05	9Ω47	9 m 47	10852	10 Д 52	10ത52						 11©57		11 <i>Q</i> 57	
S	9847	9П47		29849						0Д27								
28	9847	9П47		28 8 31	9247					29807								
3S	9847	9П47		27810						27845								
4S	9847	9П47		25 8 46						26819								
- 1	9847	9П47		24818	9Ω47					24850								
75 I	- UT/	- H- T/																
SS SS	9847	9П47	9:647	22847	9 Ω 47	9 m 47	10852	1() π 52	10952	23 🖂 17	$10 \Omega 52$	10 m 52	11237	$11 \mathrm{m}57$	111.957	23 🖂 48	112057	תן ון

	Sid.Ti MC:		h48m 3Ƴ02'3	ARM 88	C: 12°	00'	Sid.T MC:	ime: 01	n52m 4Ƴ07'2		C: 13°	00'	Sid.Ti		h56m 5Ƴ12'1		C: 14°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
								14 I 107										
								14П07 14П07										
			13502					14H07										
4S 1	13802	13 п 02	13902					14 I I07										
	13802						_	14 I I07				14 m/07						
			13ഇ02 13ഇ02					14 II 07 14 II 07				14 m 07						
	-		13902			٠ .	_	14 II 07				14 m, 07 14 m, 07						
	13802					,	_	14 I I07				14 m 07					15Ω12	
10S 1	13802	13 п 02	13ഇ02					14Д07		7 © 57	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	8 © 53	15 Ω 12	15 m, 12
			13502					14 11 07				14 m 07					15Ω12	
	13802 13802							14П07 14П07				14 m 07 14 m 07					15Ω12 15Ω12	
	13802							14 I I07				14 m/07					15 Ω 12	
158	13802	13 п 02	13ഇ02	4955	13 a 02	13 mp 02	14807	14 Д 07	14ഇ07	5950	14 <i>Ω</i> 07	14 m, 07	15812	15 II 12	15©12	6946	15 Ω 12	15 m, 12
16S 1	13802	13 Д 02	13©02	4গু29	13 A 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907			14 m 07				6920	15 12	15 m 12
	-		13502					14 II 07				14 m 07					15Ω12	
	13 8 02 13 8 02							14П07 14П07				14 m, 07 14 m, 07					15Ω12 15Ω12	
			13ഇ02					14 I I07				14 m ₂ 07	_				15Ω12	
21S 1	13802	13 Ⅲ 02	13©02	2513	13 வ02	13 m 02	14807	14 I I07	14গু07	3509	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	4গু05	15 Ω 12	15 mg 12
	-		13502	-				14 II 07				14 m, 07 14 m, 07					15Ω12	
	13802		13©02 13©02					14П07 14П07				14 np 07					15Ω12 15Ω12	
25S 1	13802	13 Д 02	13ഇ02					14П07				14 m ₂ 07				2909	15 Ω 12	15 m 12
26S 1	13802	13 Д 02	13502	29П48	13 & 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907	0ഇ43	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	1939	15 Ω 12	15 mg 12
								14 II 07 14 II 07				14 m 07					15Ω12	
								14 II 07									15Ω12 15Ω12	
- 1								14П07										
31S 1	13802	13 Д 02	13502	27 II 10	13 & 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907	28 I I04	14 <i>Ω</i> 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	28П59	15 Ω 12	15 mg 12
								14 II 07 14 II 07										
	-						_	14 II 07				_ ~	_					_ ~
- 1								14 I 107										
36S 1	13802	13 Ⅲ 02	13©02	24 II 15	13 a 02	13 m 02	14807	14 I I07	14907	25П09	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15912	26II02	15 & 12	15 m 12
								14П07 14П07										
								14 II 07										
- 1								14П07										
41S 1	13802	13 Д 02	13502	20П59	13 & 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907	21Д51	14 <i>Ω</i> 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	22 II 43	15 Ω 12	15 mg 12
								14 II 07										
438 I	13802	13 II 02 13 II 02	13902	19Д33 18Д49	13002	13 mg 02	14807	14П07 14П07	14907	19 II 39	143707 14007	14 mp 07	15812	15 II 12 15 II 12	15912	20 II 30	15 % 12	15 mg 12
- 1								14П07										
46S 1	13802	13 Д 02	13502	17 I I15	13 & 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907	18П05	14 <i>Ω</i> 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	18П55	15 Ω 12	15 mg 12
								14 II 07										
								14П07 14П07										
								14П07										
51S 1	13802	13 Д 02	13502	12П55	13 & 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907	13 11 42	14 <i>Ω</i> 07	14 m 07	15812	15 II 12	15©12	14П29	15 Ω 12	15 m/12
								14П07 14П07										
			13902					14 II 07 14 II 07										
			13ഇ02					14П07				14 m 07						
56S 1	13802	13 Д 02	13©02	7 I I48	13 a 02	13 m 02	14807	14 I I07	14907	8Д31	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15912	9П14	15 & 12	15 m 12
			13ഇ02 13ഇ02					14П07 14П07		l .		14 m, 07 14 m, 07						
			13902					14 II 07 14 II 07				14 m, 07						
			13©02					14П07				14 m 07						
61S 1	13802	13П02	13©02	1П41	13 & 02	13 m 02	14807	14 I I07	14গু07	2П18	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15912	2П56	15 & 12	15 mg 12
								14П07 14П07										
								14 II 07 14 II 07										
- 1								14П07										
66S 1	13802	13 Ⅲ 02	13©02	24818	13 a 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14907	24848	14 Ω 07	14 m 07	15812	15 II 12	15912	25 8 18	15 & 12	15 m 12
pc 1	13802	13耳02	13502	23823	13 ຄ 02	13 mg 02	14807	14 I I07	14©07	23852	14 <i>û</i> 07	14 m 07	15812	15 II 12	15 5 12	24821	15Ω12	15 mp 12

	Sid.Ti		h00m 6Ƴ16'⁴	ARM 19	C: 15°	00'	Sid.T MC:		h04m 7Ƴ21'2	ARM 21	C: 16°	00'	Sid.Ti MC:		h08m 8Ƴ25'∠		C: 17°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				13©48														
				13ഇ25 13ഇ01								-						
				12538														
4S	16816	16耳16	16516	12914	16 Ω 16	16 m 16	17821	17П21	17921	13ഇ10	17 Ω 21	17 m/21	18825	18 II 25	18ഇ25	14ഇ06	18⋒25	18 m 25
				11950														
				11©27 11©02														
			1	10938					l .									
9S	16816	16耳16	16516	10914	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17П21	17521	115510	17 Ω 21	17 m 21	18825	18П25	18©25	12ഇ06	18⋒25	18 m 25
	_		16516							10ഇ45								
			16©16 16©16		16Ω16 16Ω16					10 <u>ඉ</u> 21		17 m, 21 17 m, 21						
	_		16916		16Ω16							17 m/21						
14S	16816	16耳16	16516	8ত08	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17П21	17921	9905	17 . 21	17 m, 21	18825	18 II 25	18925	10ഇ01	18 Ω 25	18 m, 25
			16516		16Ω16							17 m 21					18 № 25	
			16©16 16©16		16Ω16 16Ω16							17 m, 21 17 m, 21					18Ω25 18Ω25	
	_		16516		16 Ω 16					7919	17 Ω 21	17 m 21	18825	18П25	18525		18 Ω 25	
19S	16816	16耳16	16516	5ഇ56	16 Ω 16	16 m, 16	17821	17Д21	17921	6952	17 £ 21	17 m 21	18825	18 II 25	18ഇ25		18 Ω 25	
	_		16916		16Ω16							17 m 21					18Ω25	
			16©16 16©16		16Ω16 16Ω16							17 m, 21 17 m, 21					18Ω25 18Ω25	, ,
	_		16516		16 Ω 16							17 m 21					18 £ 25	
24S	16816	16耳16	16916	3934	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17П21	17921	4930	17 Ω 21	17 m 21	18825	18П25	18925		18Ω25	
			16916		16016							17 m 21					18£25	
			16©16 16©16		16Ω16 16Ω16							17 m, 21 17 m, 21					18Ω25 18Ω25	
			16916		16 Ω 16							17 m 21					18 Ω 25	
	_		16516		16 Ω 16					1955	17 Ω 21	17 m, 21	18825	18 II 25	18925		18 Ω 25	
				0 9 27								17 m, 21 17 m, 21					18 £ 25	
				29 II 54 29 II 20								17 mg 21					18Ω25 18Ω25	
33S	16816	16П16	16516	28 I I45	16 £ 16	16 m 16	17821	17П21	17521	29П40	17 Ω 21	17 m 21	18825	18П25	18\$25	0ഇ35	18⋒25	18 m 25
				28 п 10														
				27 II 33 26 II 56														
				26 II 18														
				25 II 39														
				24 II 59														
				24 II 18 23 II 36														
42S	16816	16П16	16916	22 II 52	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17Д21	17921	23 11 45	17 Ω 21	17 m, 21	18825	18 I I25	18925	24 I I37	18⋒25	18 m, 25
				22 II 07														
				21 II 21														
				20П34 19П45														
47S	16816	16П16	16916	18 I I55	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17П21	17921	19П45	17 <i>&</i> 21	17 m, 21	18825	18П25	18©25	20П35	18⋒25	18 m, 25
				18耳03 17耳09														
				16 II 14														
				15 II 16														
52S	16816	16П16	16916	14 I I7	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17П21	17921	15Ⅲ04	17 <i>&</i> 21	17 m, 21	18825	18П25	18©25	15 I I51	18⋒25	18 m, 25
				13П16 12П12														
				11 I I06														
56S	16816	16耳16	16গু16	9П57	16 Ω 16	16 mg 16	17821	17П21	17921	10П41	17 Ω 21	17 m 21	18825	18П25	18©25	11Д25	18⋒25	18 m/ 25
			16516		16Ω16							17 m 21						
			16©16 16©16		16Ω16 16Ω16							17 m, 21 17 m, 21						
			16916		16Ω16							17 m/21					18 Ω 25	
61S	16816	16耳16	16516	3П34	16 <i>û</i> 16	16 mg 16	17821	17 I I21	17921	4 I 11	17 Ω 21	17 m 21	18825	18 II 25	18925	4 I I49	18⋒25	18 m 25
			16916		16Ω16				l .			17 m 21						
				0П38 29 В 05								17 m, 21 17 m, 21						
				27829														
				23 8 49 24 8 51													18 <i>û</i> 25	

	Sid.Ti		h12m 9Ƴ30'(ARM 04	C: 18°	00'	Sid.T MC:		h16m 0Ƴ34'1		C: 19°	00'	Sid.T MC:		h20m 1Ƴ38'1		C: 20°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				16ഇ35														
	_			16912		-	_					_ ~	_					, ,
				15©49 15©26														
				15@20 15@02														
				14939														
				149 15														
7S	19830	19П30	19530	13©51	19£30	19 mg 30	20834	20 Д 34	20934	149548	20⋒34	20 mg 34	21838	21 Д 38	21538	15ഇ44	21 ຄ38	21 m/38
				13927														
				13503									l .					
				12ള38 12ള13														
				119548														
				11©23														
14S	19830	19П30	19530	10ഇ58	19 ຄ 30	19 mg 30	20834	20П34	20ॼ34	11954	20⋒34	20 mg 34	21838	21 Д 38	21 5 38	12951	21 A 38	21 m/38
				10@32														
			19 © 30	10©06											21 5 38 21 5 38			
	_		19930												21 5 38			
		19Д30							20534						21 5 38			
20S	19830	19П30	19ള30	8গু17	19£30	19 m 30	20834	20 Д 34	20534	9 © 14	20⋒34	20 m 34	21838	21 Д 38	21 5 38	10ഇ11	21 Q 38	21 m/38
21S			19930	79549	19 £ 30	19 m 30	20834	20耳34	20934	8গু46	20⋒34	20 m 34	21838	21 Д 38	21538	9943	21 ຄ38	21 m/38
	_		19530						20534						21 538			,
	_		19 © 30					20 Д34 20 Д34							21 538 21 538			21 mp 38 21 mp 38
			19930					20 II 34					l .		21 5 38			21 mg 38
	_		19930					20月34							21938		21 N 38	
			19930					20 II 34							21 5 38			21 m 38
	_		19530					20 II 34							21 5 38			21 m 38
	_		19930					20 Д 34					l .		21 5 38			21 m 38
			19 © 30					20 II 34	20©34 20©34			20 m 34			21 © 38 21 © 38			21 m/38 21 m/38
			19930					20月34							21938			21 m 38
33S	19830	19П30	19\$30					20 Д 34							21538			21 m 38
34S	19830	19П30	19930	0ഇ54	19 Q 30	19 mg 30	20834	20 Д 34	20534	1950	20⋒34	20 mg 34	21838	21 Д 38	21 5 38	2946	21 A 38	21 m 38
	_		19530						20534						21538			21 m 38
				29П40 29П01											21 538			21 m 38 21 m 38
				28 II 21														21 m 38
				27 I I 40														
				26 I I58														
				26 II 15														
				25 II 30 24 II 44														
				23 II 57														
				23П08														
46S	19830	19П30	19530	22 II 18	19£30	19 mg 30	20834	20 Д 34	20ഇ34	23 Д 10	20⋒34	20 m/34	21838	21 Д 38	21538	24 II 02	21 ຄ38	21 m/38
				21 II 26														
				20П33 19П37														
				18 I I40														
				18Д40 17Д40														
52S	19830	19П30	19\$30	16 I I39	19⋒30	19 m 30	20834	20П34	20ഇ34	17П27	20⋒34	20 m 34	21838	21 Д 38	21 5 38	18П15	21⋒38	21 m 38
				15II35														
				14П29														
				13 Π 20														
				12П09 10П55														
				9Д38				l .	1					1	1			
			19©30												21 5 38			
			19ള30						20ഇ34						21 5 38			
			19930						20534						21 538			
				3П57 2П24										1	21 5 38 21 5 38			
			19930						20934						21 5 38			
				29805													21 A 38	
66S	19830	19П30	19530	27819	19⋒30	19 m 30	20834	20 П 34	20ഇ34	27849	20⋒34	20 m 34	21838	21 Д 38	21538	28819	21 ຄ38	21 m 38
pc	19830	19П30	19930	26818	19 £ 30	19 mg 30	20834	20 Д 34	20934	26847	20⋒34	20 mg 34	21838	21 Д 38	21 5 38	27816	21 A 38	21 m/38
								. 2302612	-			-		-	-			-

	Sid.T MC:		h24m 2Ƴ42'1		C: 21°	00'	Sid.T MC:		h28m 3Υ46'(ARM)1	C: 22°	00'	Sid.T MC:		h32m 4Ƴ49'₄		C: 23°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			22942															
			22542															
			22542 22542															
			22942															
5S	22842	22 II 42	22542	17ഇ28	22 Ω 42	22 m 42	23846	23 II 46	23 9 46	18 © 25	23Ω46	23 m 46	24849	24 II 49	24949	19ള22	24Ω49	24 m 49
6S	22842	22 II 42	22542	17905	22 A 42	22 m 42	23846	23 Д 46	23ഇ46	18902	23 ⋒46	23 m 46	24849	24 II 49	245649	18ഇ59	24⋒49	24 m 49
			225642															
			22©42 22©42															
			22942										l .					
			22542															
			22542															
			22©42 22©42															
			22942															
			225642															
17S	22842	22 II 42	225642	12530	22 ብ 42	22 m 42	23846	23 Д 46	23 ഇ 46	13\$28	23 ⋒46	23 m 46	24849	24 II 49	245649	14©25	24 € 49	24 m 49
			22©42 22©42															
			225642										l .					
			229942															
22S	22842	22 II 42	225642	10 ഇ 12	22 ብ 42	22 m 42	23846	23 Д 46	23 ഇ 46	115609	23 ⋒46	23 m 46	24849	24 II 49	245649	12907	24 € 49	24 m/49
			225642												24549			
			22542										l .		24549			
			22 22 942			22 m, 42 22 m, 42									24549 24549			
			22542			22 m 42									24949		24 <i>Ω</i> 49	-
			225642			22 m 42									249649		24 € 49	
			225642			22 m 42							l .		245649		24⋒49	
			22 22 942			22 m, 42 22 m, 42						23 m 46			245649 245649		24 N 49 24 N 49	
			22542			22 m 42									24949		24 N 49	-
			225642			22 m 42									249649		24 € 49	
			225642			22 m 42						23 m 46	l .				24 \(\Omega 49	,
			22 22 942			22 m 42 22 m 42	_								24549 24549		24 \Q 49 24 \Q 49	
			225642			22 m 42									24949		24 \(\Omega 49	4 -
			22542			22 m 42						23 m 46					24 € 49	
			225642										l .				24 \(\Omega 49	,
			22 22 22 22 22														24 \Q 49	
			225642															
			22942															
			22942										l .					
			22 22 942															
			225642															
48S	22842	22 II 42	225642	23П05	22 ብ 42	22 m 42	23846	23 Д 46	235646	23 Д 57	23 ⋒46	23 m 46	24849	24 II 49	245649	24П49	24⋒49	24 m 49
			22542															
			22©42 22©42															
			229942															
53S	22842	22 II 42	22542	17Д57	22 ብ 42	22 m 42	23846	23 Д 46	23546	18П45	23 ₪ 46	23 m 46	24849	24 II 49	245649	19П34	24⋒49	24 m/49
			22542										l .					
			22542															
			22©42 22©42															
58S	22842	22 II 42	22542	11Ⅱ45	22 A 42	22 m/42	23846	23 11 46	23946	12П28	23 ₪ 46	23 m 46	24849	24 II 49	245649	13П11	24⋒49	24 m 49
598	22842	22 II 42	225642	10П21	22 A 42	22 m/42	23846	23 Ⅱ 46	23546	11 I I03	23 ₪ 46	23 m/46	24849	24 II 49	245649	11 Д 45	24 <i>û</i> 49	24 m/49
			22542			22 m 42									24549			
			22 22 942												245649 245649			
			225642			22 m 42									245349			
64S	22842	22 II 42	225642	2П27	22 A 42	22 m 42	23846	23 Ⅱ 46	235646	3П01	23 ₪ 46	23 m/46	24849	24 II 49	245649	3Д35	24⋒49	24 m 49
			22542			22 m/42		l .							245649		24⋒49	
			22©42 22©42															
pc	440144	42 14 42	42 ح ۲۵ ۲۵	21043	440644	² 2 1117 4 4 2	L-2040	40 سرم _ا	0+0 <i>ځوځ د</i> کړ	20014	40 دے	40 لاا دے	F+049	49 149	L7 2049	20043	∠+3649	[_] + 111 49

	Sid.T MC:		h36m 5Ƴ53'1		C: 24°	00'	Sid.T MC:	ime: 11	h40m 6Υ56'3		C: 25°	00'	Sid.T MC:		h44m 7Ƴ59'₄		C: 26°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	25 8 53	25 II 53	25@53	22913	25 A 53	25 m 53	26 8 56	26П56	26956	23 ഇ 09	26£56	26 m 56	27 8 59	27П59	27559	24©06	27 A 59	27 m 59
			25\$53															
			25@53 25@53															
			25@53															
5S	25 8 53	25 II 53	25953	20ഇ19	25 A 53	25 m 53	26856	26 II 56	26956	21ഇ16	26 <i>⋒</i> 56	26 m 56	27859	27II 59	27©59	22ഇ13	27.Q.59	27 m 59
			25\$53															
			25953															
			25@53 25@53															
			25@53															
			25953															
			25@53															
			25@53 25@53															
			25@53 25@53															
17S	25 8 53	25 II 53	25\$53	15ഇ23	25 A 53	25 m 53	26 8 56	26 II 56	26956	16921	26£56	26 m 56	27 8 59	27П59	27\$59	17920	27 A 59	27 m 59
18S	25853	25 II 53	25953	14957	25 A 53	25 m 53	26856	26 11 56	26956	15955	26£56	26 m 56	27859	27 II 59	27959	16953	27.0.59	27 m 59
			25@53															
			25@53 25@53															
	_		25@53			_ ~	_						_					_ ~
			25\$53															
			25953															
			25@53 25@53															
			25953															
28S	25 8 53	25 II 53	25@53	10ഇ02	25 A 53	25 m 53	26856	26 II 56	26956	11500	26£56	26 m 56	27 8 59	27П59	27\$59	11958	27 A 59	27 m 59
29S	25 8 53	25 II 53	25953	9929	25 Ω 53	25 m 53	26856	26耳56	26956	10ഇ27	26£56	26 m 56	27859	27Ⅲ59	27959	11925	27£59	27 m 59
			25953			25 m 53						26 m 56						
			25@53 25@53			25 m 53 25 m 53						26 m/56 26 m/56						
			25953			25 m 53						26 m 56					27Ω59	
34S	25 8 53	25 II 53	25\$53	6932	25 Ω 53	25 m 53	26 8 56	26 II 56	26956	7ഇ30	26£56	26 m 56	27 8 59	27П59	27959	8928	27 <i>û</i> 59	27 m 59
			25953			25 m 53						26 m 56					27Ω59	
			25@53 25@53			25 m 53 25 m 53						26 m/56 26 m/56					27 A 59 27 A 59	
			25953			25 m 53						26 m/ 56					27£59	
39S	25 8 53	25 II 53	25\$53	3911	25 € 53	25 m 53	26 8 56	26耳56	26956	4গু08	26⋒56	26 m 56	27 8 59	27Ц59	27959	5905	27£59	27 m, 59
			25953			25 m 53						26 m/56					27£59	
			25@53 25@53			25 m 53 25 m 53						26 m 56 26 m 56					27 A 59	
			25953									26 m/ 56				1	270.59	1 7
44S	25 8 53	25 II 53	25@53	29П18	25 A 53	25 m 53	26856	26 II 56	26956			26 m 56					27. 0 .59	
			25953															
			25@53															
			25@53 25@53															
			25@53															
			25\$53															
			25@53															
			25@53 25@53															
			25@53															
55S	25 8 53	25 II 53	25@53	17Ц57	25 № 53	25 m 53	26856	26 II 56	26956	18П44	26£56	26 m 56	27 8 59	27П59	27559	19П32	27£59	27 m 59
			25@53															
			25@53 25@53															
			25@53															
			25@53															
61S	25 8 53	25 II 53	25@53	9П20	25 A 53	25 m 53	26 8 56	26耳56	26956	10耳00	26£56	26 m 56	27 8 59	27 II 59	27959	10耳39	27. 0 .59	27 m 59
		1	25@53					l .	l .						l .			
			25@53 25@53			25 m 53						26 m/56 26 m/56					278139 278159	
			25@53			25 m 53						26 m/56					27£59	
66S	25 8 53	25 II 53	25\$53	0Д20	25 A 53	25 m 53	26 8 56	26 II 56	26ඉ56	0Д50	26£56	26 m 56	27 8 59	27 II 59	27959	1Д20	27£59	27 m 59
рc	25 8 53	25 II 53	25@53	29812	25 A 53	25 m 53	26 8 56	26 II 56	26956	29841	26£56	26 m 56	27 8 59	27 Д 59	27959	0П10	27£59	27 m/59
			on the m															

Section 19th		Sid.T MC:		h48m 9Ƴ02'⁴		C: 27°	00'	Sid.Ti		n52m ≾ 05'37	ARM 7	C: 28°	00'	Sid.Ti		າ56m ႘08'20	ARM	C: 29°	00'
185 29602 29102 29202 28214 29602 29702 20702 20703 20804 20804 29702 29802 29802 29702 29802	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
285 29602 29602 29602 29603		_		1	l							,						,	1 ≏ 08
1832 29802 29902 29902 29905 29902																		٠	1 ₾ 08
48 2 PMC 3 PMC 2 P												,						٠	1요08 1요08
665 29802 29702 29602 19702 29602 19704 29702 9700																		٠ ا	1 2 08
665 29802 29702 29602 19702 29602 19704 29702 9700	5S	29802	29 II 02	29902	23ഇ11	29Ω02	29 m 02	0П05	0ഇ05	0Ω05	24909	0 m 05	0 2 0 5	11108	1998	1Ω08	25ေစ06	1 m 08	1 ₾ 08
SS 29802 29102 29602 29612 29602								0Д05					0 2 05	1 I I08	19508			1 m, 08	1
98																		٠	1 2 08
108 29802 29802 29802 29804 29802 29804 29805 29805 29805 20805																		,	1요08 1요08
115 29 29 29 29 29 29 29 2																		`	1 ₾ 08
188 29402 29102 29602		_					, ,				l .	,						٠ ا	1 2 08
185 29002 29102 29002 19002 29002 29002 20105 20005 20005 20005 20005 20001		_		1			, ,					,						٠ ا	1 ₾ 08
SS 2002 2010 2002 2010 2002 2010 20																			1요08 1요08
165 29802 29102 29902 18645 29602 29602 0105 0905 0405 0405 0405 0405 1008 1908 1408 29642 29681 29682																			
175																		,	1요08 1요08
1985 29802 29102 29902 16257 29402 29902 0105 0205 0405 17256 0305 0405 1108 1208 1408 1408 1208 1208 1208 1208 29802 29102 29902 16257 29402 29102 29902 16257 29402 29102 29902 16259 29902 29102 29902 29002 29002 29002 29902 29902 29902 29002 29	17S	29802	29П02	29ഇ02	18ഇ18	29 ი 02	29 m 02					,						٠	1 2 08
208 29802 29802 29802 29802 6657 29802		_					, ,											,	1 2 08
Section Sect																			1 ₾ 08
285 29602 29702 29902 15902 29902 0705 08905											l .							,	1요08 1요08
Section Sect		_					, ,											٠	1 2 08
258 29802 29102 29902 14931 29002 29002 0105 0205 0205 0205 15900 0905 0405 1108 1208 1408 1508 1908 1408 1502 1808 1808 1408 1502 1808 1																		,	1 2 08
285 29802 29102 29202 14201 29202 29002 0105 0205 0205 15205 0105 0205 0105 1205 0205 1008 1208 1208 1208 1208 1208 1208 1208 1208 1208 288 28902 29102 29202 1224 29402 29002 0105 0205 0405 13255 0105 0405 0405 1008 1208 1408 1425 1808 1408 1308 1208 140																			1 ₾ 08
285 29802 29102 29002 12020 12020 29002 0105 005 005 005 1005 1005 1005 1005												,						٠ ا	1 <u>0</u> 08
285 29802 29102 29902 21255 29002 29902 0105 02																		٠	1 2 08
308 29802 29102 29902 11950 29902 29902 20105 29903 20105 20505																		٠ ا	1 2 08
31S 29802 29102 29202 1826 29202 29202 0005 0005 0005 0005 1008 1008 1008 1208 1208 1208 1208 1338 29802 29102 29202 1024 29202 29202 0005 0005 0005 1002 0005 0005 1008 1208 1208 1208 1208 1208 1338 29802 29102 29202 92202 9220 9220 0005 0205 0005 1002 0005 0005 1008 1208 1208 1208 1208 1208 1348 1348 1348 1348 1348 1348 1348 134	29S	29802	29П02	29502	12©24	29 A 02	29 mj 02	0П05	0ഇ05	0 Q 05	13523	0 mg 05	0 2 05	1П08	19508	1 Q 08	14923	1 mg 08	1 ≏ 08
325 29802 29702 29602 10604 29402 29702 0705 0805 0405 11692 0705 0405 1108 1508 1408 12692 1708 1408 1308 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408 12692 1708 1408		_		1	l							,						٠ ا	1 2 08
338 29802 29702 29602 3626 29602												,						٠	1 <u>0</u> 08
358 29802 29102 29802 8848 29.002 29100 0105 0.005	33S	29802	29П02	29\$02	10១04													٠	1 2 08
368 29802 29102 29902 29902 29902 29902 2010 2010 0005 0005 0005 0005 0005 0005 1108 1908 1408 1008 1908 1408 1008 1908 1408 29002 29002 29002 29002 29002 29002 2010 2010	34S	29802	29П02	29502				0П05	0ഇ05	0 Q 05	10ഇ25	0 mg 05	0 2 05	1П08	1998	1 № 08	11924	1 m, 08	1 ₾ 08
378 29-02 29-02 29-02 29-02 6-02 29-02 0105 09-05 00-0												,						,	1 2 08
388 29602 29102 29602 6646 29002 29702 0105 0605 0.005 0												,						٠	1요08 1요08
408																		٦ ۱	
41S 29802 29702 29902 3944 2902 29\$02						29 A 02	29 m 02	0П05	0ഇ05	0Ω05	7ഇ00	0 mg 05	0 2 05	1Д08	1908	1 № 08	7ഇ59	1 m, 08	1 ₾ 08
428																		1 mg 08	1 △ 08
438 29802 29H02 29802 29802 29802 29802 29802 29802 0H05 0805 0A05 3852 0805 0A05 1H08 1808 1A08 3858 1808 1448 29802 29H02 29802 29H02 29802 0H05 0805 0A05 3801 0805 0A05 1H08 1808 1A08 3858 1808 1448 29802 29H02 29802 0817 29A02 29802 0H05 0805 0A05 0A05 1B08 1808 1A08 3804 1808 1448 29802 29H02 29802 29H12 29A02 29802 0H05 0805 0A05 0A05 0816 0805 0A05 1H08 1808 1A08 2809 1808 1448 29802 29H02 29802 29H12 29A02 29802 0H05 0805 0A05 0816 0805 0A05 1H08 1808 1A08 0811 1808 1A08 2809 1808 1A08 29802 29H02 29802 29H02 29802 0H05 0805 0A05 0816 0805 0A05 1H08 1808 1A08 2809 1808 1A08 29802 29H02 29802 29H02 29802 29B02 0H05 0805 0A05 28H15 0805 0A05 1H08 1808 1A08 29H09 1808 1A08 29802 29H02 29802 25H12 29A02 29802 0H05 0805 0A05 28H15 0805 0A05 1H08 1808 1A08 29H09 1808 1A08 29802 29H02 29802 25H12 29A02 29802 0H05 0805 0A05 28H15 0805 0A05 1H08 1808 1A08 29H09 1808																			1요08 1요08
448						I												٠	1 2 08
468 29802 29102 29902 29121 2902 29102 29002 20121 2902 2																			1 △ 08
47S 29802 29102 29802 29102 29802 29112 2902 29102 0105 0805 0005 0205 0205 0205 0205 0205 02	45S	29802	29П02	29502	19512	29 A 02	29 m 02	0Д05	0905	0 Ω 05	2908	0 mg 05	0 2 05	1Д08	19508	1 Q 08	3904	1 mp 08	1 2 08
48S 29802 29802 29802 29802 28822 29802		_					-												1 2 08
498				1	I	I					l .								1요08 1요08
51S 29 802 <td></td> <td>1 ₾ 08</td>																			1 ₾ 08
52S 29 802 29 702 29 702 29 702 24 703 29 702 29 7								0П05	0905	0Ω05	27П11	0 mg 05		1П08	1508	1 208	28П05	1 mp 08	1 ≏ 08
538 29 802 29 80																		٠	1 2 08
548 29 802 29 802 29 802 20 802 21 8 8 29 802 29 8				1	I	l .					l .								1요08 1요08
558 29802 29\(\overline{0}\)29																			1 2 08
568 29 802 29 802 29 802 18 859 29 802 29 8	55S	29802	29П02	29502	20П20	29 A 02	29 m, 02	0П05	0ഇ05	0Ω05	21 Д 09	0 mg 05	0 ₽ 05	1Д08	1908	1Ω08	21 II 58	1 m, 08	1 ₾ 08
58S 29 802 29 802 29 802 29 802 29 802 29 802 29 802 29 802 29 802 16 807 29 802 29 802 29 802 16 807 29 802 29 802 29 802 14 803 19 80 12 80 18 80<	56S	29802	29П02	29ഇ02	18П59	29 ი 02	29 m 02			0 Ω 05	19П47	0 mg 05		1 I I08		1 Q 08	20П35	٠	1 2 08
598 29802 29802 29802 14835 29802																		٠ ا	1요08
60S 29802 29 \(\text{0.02} \)																			1 2 08
61S 29802 29R02 29R02 29R02 9R35 29R02 29R02 0R05 0R05 0R05 0R05 0R05 0R05 0R05 0																			1 ₾ 08
63S 29802 29H02 29G02 7H46 29A02 29H02 0H05 0G05 0A05 8H22 0H05 0G05 0A05 8H22 0H05 0G05 1H08 1G08 1A08 8H59 1H08 1G06 1A08 29B02 29H02 29G02 5H52 29H02 29H02 0H05 0G05 0A05 0A05 0H27 0H05 0G05 0G05 1H08 1G08 1A08 7H01 1H08 1G06 1A08 29B02 29H02 29G02 3H53 29A02 29H02 29H02 0H05 0G05 0A05 0A05 0H05 0G05 0A05 1H08 1G08 1A08 4H58 1H08 1G06 29B02 29H02 29G02 1H50 29H02 0H05 0G05 0A05 0A05 2H20 0H05 0G05 0A05 1H08 1G08 1A08 2H50 1H08 1G08 1H08 2H50 1H08 1G08 1H08 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50	61S	29802	29П02	29902	11 Д 19	29 A 02	29 m 02	0Д05	0©05	0Ω05	12耳00	0 mg 05	0 2 05	1П08	19508	1 № 08	12П40	1 m/08	1 ₾ 08
64S 29802 29H02 29G02 5H52 29H02 29H02 0H05 0G05 0A05 6H27 0H05 0G05 0G05 0A06 1H08 1G08 1A08 7H01 1H08 1H08 1H08 29B02 29H02 29G02 3H53 29A02 29H02 0H05 0G05 0A05 4H26 0H05 0G05 0A05 1H08 1G08 1A08 4H58 1H08 1H08 29B02 29H02 29G02 1H50 29H02 0H05 0G05 0A05 2H20 0H05 0G05 0A05 1H08 1G08 1A08 2H50 1H08 1H08 1H08 1H08 2H50 1H08 1H08 2H50 29B02 29H02 29H02 29H02 29H02 0H05 0G05 0A05 2H20 0H05 0G05 0A05 2H20 0H05 0G05 1H08 1G08 1A08 2H50 1H08 1H08 2H50 1H08 1H08 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50 2H50											l .							٠ ا	1 2 08
65S 29802 29π02 29502 3π53 29Ω02 29m02 0π05 0π																			1요08 1요08
66S 29802 29 NO2 29 SO2 1 N 50 29 NO2 29 NO2 29 NO2 29 NO2 29 NO2 29 NO2 0 NO5 0 SO5 0 NO5 2 N 20 0 N 05 0 ± 05 1 N 08 1 SO8 1 N 08 2 N 50 1 N 08 1 ± 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0																			1 2 08
pc 29⊌02 29¤02 29©02 0∏39 29Ω02 29™02 0∏05 0©05 0Ω05 1∏07 0™05 0©05 1∏08 1©08 1Ω08 1Д08 1™08 1				1	I	l .					l .							,	1 2 08
								0П05	005									1 mg 08	1 △ 08

	Sid.Ti MC:		າ00m ປ10'53	ARM	C: 30°	00'	Sid.T MC:		n04m 3 13'1:	ARM	C: 31°	00'	Sid.Ti		h08m 815'27	ARM	C: 32°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	2П10	2510		27954	-	2 2 10	3п13	3513		28\$52	3 m 13	3 ≏ 13	4 I 15	4গু15		29949	4 m 15	4 2 15
1S	2П10	2510		27533	-	2 <u>□</u> 10	3П13	3513		28530	3 m 13	3 <u>□</u> 13	4II 15	4915		29528	4 m 15	4 2 15
2S 3S	2П10 2П10	2510 2510		27ඉ11 26ඉ49	2 m 10 2 m 10	2 <u>₽</u> 10	3 II 13	3©13		28©09 27©47	3 m 13 3 m 13	3 <u>□</u> 13	4П15 4П15	49915 49915		29වෙ6 28ව45	4 mp 15 4 mp 15	4 <u>ዓ</u> 15
4S	2 II 10	25010		269949 26927	2 mg 10	2 <u>≈</u> 10	3 II 13	3913		279947 279925	3 mg 13	3 2 13	4H13	49913		28©23	4 mg 15	4 <u>2</u> 13
5S	2П10	2910		26ഇ04	2 mp 10	2 <u>₽</u> 10	3П13	3ഇ13		27ഇ03	3 mp 13	3 ≏ 13	4Π15	 4©15		28901	4 m 15	4 <u>₽</u> 15
6S	21110	2910		25942			3 II 13	3913		26940	3 m 13	3 ⊆ 13	4II15	4915		27939	4 m 15	4 🕰 15
7S	2П10	2510		25©19	2 mp 10	2 <u>2</u> 10	3Д13	3513		26918	3 m 13	3 △ 13	4II 15	4915		27©16	4 m 15	4 2 15
8S 9S	2П10 2П10	2510 2510		24ഇ56 24ഇ33	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3П13 3П13	3©13 3©13		25©55 25©32	3 m 13 3 m 13	3 ≏ 13	4П15 4П15	49915 49915		26ඉ54 26ඉ31	4 mg 15 4 mg 15	4 <u>ዓ</u> 15 4 <u>ዓ</u> 15
10S	2П10	2910		24ഇ10		2 <u>₽</u> 10	3П13	3ഇ13		25ഇ08	3 m ₂ 13	3 ≏ 13	4II15	 4©15	4Ω15	26907	4 m 15	4 <u>₽</u> 15
11S	2П10	2510		23946	-		3Д13	3513		24945	3 m 13	3 ≏ 13		4গু15		25944	4 m/ 15	4 2 15
12S	2П10	2510		23 5 22	2 mp 10		3 II 13	3513		24921	3 m 13	3 △ 13	4II 15	4915		25@20	4 m 15	4 2 15
13S 14S	2П10 2П10	2510 2510		22 <i>©</i> 57 22 <i>©</i> 32	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3П13 3П13	3©13 3©13		23©56 23©32	3 m ₂ 13 3 m ₂ 13	3 ⊆ 13	4П15 4П15	49915 49915		24୭56 24୭31	4 mg 15 4 mg 15	4 <u>ዓ</u> 15 4 <u>ዓ</u> 15
15S	2П10	2910		22 © 07	2 mp 10	2 <u>₽</u> 10	3 Д 13	3913		23ഇ07	3 m 13	3 ≏ 13	4Π15	4915		24©06	4 m 15	4≗15
16S	2110	2510		219542			3II 13	3913		225641	3 mg 13	3 <u>≈</u> 13	4II 15	4915		239641	4 m 15	4 <u>₽</u> 15
17S	2П10	2510		21©16	- 1	2 <u>□</u> 10	3П13	3913		22515	3 m 13	3 ≏ 13	4II 15	4915		23©15	4 m 15	4 <u>0</u> 15
18S 19S	2П10 2П10	2510 2510		20ඉ49 20ඉ22	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3 II 13 3 II 13	3©13 3©13		21©49 21©22	3 m ₂ 13 3 m ₂ 13	3 ⊆ 13	4П15 4П15	4		22 <i>©</i> 49 22 <i>©</i> 22	4 mg 15 4 mg 15	4요15 4요15
208	2Π10 2Π10	2510		19 © 55	2 mg 10	2 <u>□</u> 10	3 II 13	3913		20955	3 mg 13	3 = 13	4Π15	4915		21 9 55	4 m 15	4 <u></u> 15
21S	2 Д 10	25010		19933		2 <u>□</u> 10	3 II 13	3913		20@33 20@27	3 mg 13	3 € 13	4II 15	4915		21933	4 m 15	4 <u>≈</u> 15
22S	2П10	2510		18959	2 mp 10		3 Д 13	3513		19559	3 m 13	3 ≏ 13	4II15	4915		20ഇ59	4 m 15	4 🕰 15
23S 24S	2П10 2П10	2510 2510		18 © 30			3П13 3П13	3©13 3©13		19 © 30 19 © 01	3 mg 13 3 mg 13	3 <u>⊕</u> 13	4П15 4П15	49915 49915		20 ඉ 30 20 ඉ 01	4 mp 15 4 mp 15	4 <u>ዓ</u> 15 4 <u>ዓ</u> 15
25S	2Π10 2Π10	2510		17930		2 <u>□</u> 10	3П13	3913		18930	3 mg 13	3 - 13	4Π15	4915		19931	4 m 15	4 <u>-</u> 15
26S	2 Д 10	25010		16959		2 № 10	3II 13	3913		18930	3 mg 13	3 2 13	4II 15	4915		19900	4 m 15	4 <u>□</u> 15
27S	2П10	2510		16ഇ28	-	2 <u>□</u> 10	3П13	3©13		17ഇ28	3 m 13	3 ≏ 13	4П15	4915		18929	4 m 15	4 🕰 15
28S 29S	2П10 2П10	2510 2510		15ഇ56 15ഇ22	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3П13 3П13	3©13 3©13		16ඉ56 16ඉ23	3 m ₂ 13 3 m ₂ 13	3 <u>□</u> 13	4П15 4П15	49915 49915		17ഇ56 17ഇ23	4 mg 15 4 mg 15	4 <u>ዓ</u> 15 4 <u>ዓ</u> 15
30S	2Π10 2Π10	2510		14949	2 mp 10	2 <u>□</u> 10	3 II 13	3913		15949	3 mg 13	3 = 13	4Π15	4915		16949	4 m ₂ 15	4 <u></u> 15
31S	2 Д 10	25010		149914	-	2 № 10	3II 13	3913		15914	3 mg 13	3 2 13	4II 15	4915		16915	4 m 15	4 <u>□</u> 15
32S	2П10	2510		13@38	-	2 <u>2</u> 10	3П13	3513		14938	3 m 13	3 ≏ 13	4II15	4915		15©39	4 m 15	4 🕰 15
33S 34S	2П10 2П10	2510 2510		13©01 12©24	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3 II 13 3 II 13	3©13 3©13		14©01 13©24	3 m, 13 3 m, 13	3 <u>⊕</u> 13	4П15 4П15	49915 49915		15©02 14©24	4 m 15 4 m 15	4 <u>ዓ</u> 15 4 <u>ዓ</u> 15
35S	2П10	2510		11©45			3П13	3913		12945	3 mg 13	3 ₾ 13	4Π15	4915		13945	4 m 15	4≗15
36S	2П10	2510		11005		2 <u>□</u> 10	3 Д 13	3513		12505	3 mg 13	3 <u>□</u> 13	4II15	4915		13505	4 m 15	4 2 15
37S	2П10	2510		10924		2 <u>□</u> 10				11523	3 m 13				4015		4 m 15	
38S 39S	2П10 2П10	25510	$2\Omega 10$				3 II 13 3 II 13		3 N 13	10 © 41 9 © 57	3 m 13	3 <u>□</u> 13		49915 49915		11©41 10©57	4 mg 15	4 <u>ዓ</u> 15 4 <u>ዓ</u> 15
40S	2 Д 10	2510	2Ω10	8 © 12	2 mg 10	2 <u>□</u> 10	3Д13	3913	3 N 13	9 © 37	3 mg 13	3 - 13	4Π15	4915		10 0 37	4 m 15	4 <u>₽</u> 15
41S	2П10	2510	2Ω10				3 II 13	3913	3 & 13		3 mg 13	3 <u>□</u> 13		4915			4 m 15	4 2 15
42S	2П10	2510	2010	6937	2 m 10	2 <u>□</u> 10	3 Д 13	3513	3 & 13	7936	3 m 13	3 <u>□</u> 13	4II15	4915		8935	4 m 15	4 <u>0</u> 15
43S 44S	2П10 2П10	2510 2510	2Ω10 2Ω10	5୭47 4୭55	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3 II 13 3 II 13	3©13 3©13	3Ω13 3Ω13	6945 5953	3 mg 13 3 mg 13	3 <u>⊕</u> 13	4П15 4П15	4ഇ15 4ഇ15	4Ω15 4Ω15	7944 6951	4 mg 15 4 mg 15	4요15 4요15
45S	2П10	2510	2Ω10	4901	2 mg 10	2 - 10	3 Д 13	3@13	3 N 13	4959	3 mg 13	3 ₾ 13	4Π15	4so 15	4Ω15	5957	4 mg 15	4≗15
46S	2П10	2510	2Ω10		2 m/ 10	2 <u>□</u> 10	3 Д 13	3913	3 ₪ 13	4902	3 m/ 13	3 <u>□</u> 13	4II 15	4915	4Ω15		4 m 15	4 <u>0</u> 15
47S	2П10	2510	2010		2 m 10		3П13	3513	3 & 13		3 m 13	3 ≏ 13		4915			4 m, 15	4 <u>0</u> 15
48S 49S	2П10 2П10	2510 2510	2Ω10 2Ω10	1 ඉ07 0 ඉ04	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3 II 13 3 II 13	3©13 3©13	3 N 13	2©03 0©59	3 m 13 3 m 13	3 ⊆ 13	4П15 4П15	4ഇ15 4ഇ15			4 mg 15 4 mg 15	4요15 4요15
50S	2 Д 10	2510		28II 59	2 m ₂ 10	2 <u>□</u> 10	3п13	3913		29 II 53	3 mg 13	3 - 13		4915		0949	4 m 15	4 <u>₽</u> 15
51S	2110	2510		27II 51	2 m/10		3 Д 13	3913		28 II 45	3 m/ 13	3 <u>□</u> 13		4915		29 I I39	4 m 15	4 <u>0</u> 15
52S	2Д10	2510		26 II 40		2 <u>0</u> 10	3 II 13	3913		27 II 33	3 m 13	3 △ 13	4II 15	4915	l .	28 II 27	4 m 15	4 <u>0</u> 15
53S 54S	2П10 2П10	2510 2510		25 II 26 24 II 08	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3 II 13 3 II 13	3©13 3©13		26 II 18 25 II 00	3 mg 13 3 mg 13	3 ⊆ 13	4П15 4П15	4ഇ15 4ഇ15		27П11 25П51	4 mg 15 4 mg 15	4요15 4요15
55S	2 Д 10	2510		22 II 48	2 mg 10	2 <u>□</u> 10	3п13	3913		23 II 38	3 mg 13	3 - 13	4Π15	4915		24 II 29	4 m 15	4 <u>₽</u> 15
56S	21110	2ഇ10	2 Ω 10	21 II 23	2 m 10	2 🕰 10	3Д13	3©13	3 ₪ 13	22 II 12	3 m 13	3 ≏ 13	4 I 15	4গু15	4Ω15	23 II 02	4 m/ 15	4 2 15
57S	2Д10	2510		19 II 55	2 m 10		3 II 13	3513		20 II 43	3 m 13		4Π15	4915		21 II 31	4 m 15	4 <u>0</u> 15
58S 59S	2П10 2П10	2510 2510		18П23 16П47	2 mp 10 2 mp 10		3 II 13 3 II 13	3©13 3©13		19П09 17П32	3 mg 13 3 mg 13	3 ⊆ 13	4П15 4П15	4ഇ15 4ഇ15		19П56 18П17	4 mg 15 4 mg 15	4요15 4요15
60S	2П10	2510		15 I I06	2 mp 10	2 <u>2</u> 10	3П13	3513		15 I I49	3 m/ 13	3 <u>₽</u> 13	4П15	49315		16 I I33	4 m, 15	4 <u>₽</u> 15
61S	2П10	2510	2 Ω 10	13П21	2 m/10	2 ≏ 10	3Д13	3513	3 ₪ 13	14 I I02	3 m 13	3 ≏ 13	4 I 15	4গু15	4Ω15	14∏44	4 m/ 15	4 2 15
62S	2Д10	2510		11Д31	2 m 10		3 II 13	3513		12 II 10	3 m 13	3 <u>∩</u> 13		4915		12 II 50	4 m 15	4 <u>0</u> 15
63S 64S	2 II 10	2510	2010	9П36 7П36	2 mp 10 2 mp 10	2 <u>₽</u> 10 2 <u>₽</u> 10	3 II 13 3 II 13	3©13 3©13	3 N 13	10П13 8П11	3 m 13 3 m 13	3 ⊆ 13	4П15 4П15	4ഇ15 4ഇ15		10П51 8П46	4 mg 15 4 mg 15	4요15 4요15
1	2П10	29510	28610	/ щ эо	י עוו ב													
65S		250 10 250 10	2Ω10 2Ω10		2 mg 10	2 - 10		3913	3 A 13			3 <u>a</u> 13	4II 15	4 © 15	4Ω15	6П36	4 mg 15	4 <u>₽</u> 15
65S 66S	2П10		2Ω10 2Ω10 2Ω10 2Ω10	5П31 3П20	2 m/10 2 m/10	2 ≏ 10	3 II 13 3 II 13 3 II 13		3Ω13 3Ω13 3Ω13	6П03 3П50	3 m 13 3 m 13 3 m 13	3 ≏ 13			4Ω15	4 I I20		4 <u>Ω</u> 15 4 <u>Ω</u> 15 4 <u>Ω</u> 15

	Sid.Ti MC:		112m 317'29	ARM)	C: 33°	00'	Sid.T MC:		n16m 3 19'20	ARM	C: 34°	00'	Sid.Ti		h20m 821'01	ARM l	C: 35°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	5П17	5917	5 Ω 17	0ብ47	5 m/ 17	5 2 17	6П19	6 ඉ 1 9	6 Ω 19	1 2 4 5	6 mg 19	6 2 19	7П21	7521	7ຄ21	2 N 43	7 m 21	7 ≏ 21
1S	5 II 17	5917	5Ω17			5 2 17	6П19	6519	6Ω19	1 2 2 4	6 m 19	6 2 19	7II21	7921	7.021	2022	7 m 21	7 2 21
2S 3S	5П17 5П17	5917 5917	5Ω17	0 വ 04 29 ഇ 43	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19	6Ω19 6Ω19	1 ຄ 03 0 ຄ 41	6 mg 19 6 mg 19	6 ₽ 19	7П21 7П21	7921 7921	7Ω21 7Ω21	2Ω01 1Ω40	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
4S	5II17	5917		29 © 21	5 mg 17	5 2 17	6II 19	6919	6Ω19		6 mg 19	6219	7II21	7521	7821	1219	7 m, 21	7≗21
5S	5 I 17	5ഇ17	5 Ω 17	29ഇ00	5 mp 17	5 ≙ 17	6П19	6919	6 Ω 19	29ഇ58	6 mg 19	6₽19	7 I I21	7ණ21	7ຄ21	0Ω57	7 m, 21	7ჲ21
6S	5 II 17	5917		28 9 37	,	5 2 17	6П19	6919		29536	6 m 19	6 □ 19	7П21	7921	7Ω21		7 m 21	7 2 21
7S 8S	5П17 5П17	5917 5917		28වෙ5 27වෙ53	5 mp 17 5 mp 17	5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		29©14 28©52	6 mg 19 6 mg 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7921 7921	7 N 2 1	0 ଯ 14 29 ତ 5 1	7 m, 21 7 m, 21	7 ♀ 21 7 ♀ 21
9S	5II17	5©17		27930	5 mg 17	5 1 7	6П19	6୭19		28 © 29	6 mg 19	6₽19	7Д21	7s21		29 © 29	7 m/ 21	7≗21
10S	5 I 17	5ഇ17		27ഇ07	5 mp 17	5 2 17	6П19	6ତ୍ତ19		28906	6 mp 19	6₽19	7П21	7ഇ21		29906	7 m/21	7≏21
11S 12S	5П17 5П17	5917 5917		26ඉ43 26ඉ20	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		27943 27919	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7921 7921		28 © 43 28 © 20	7 m, 21 7 m, 21	7 <u>요</u> 21 7 <u>요</u> 21
12S 13S	5 П 17	5917		25©56	,	5≗17	6П19	6919		26956	6 mg 19	6 <u>≈</u> 19	7 π 2 1 7 π 2 1	7921		28920 27956	7 mg 21	7 <u>22</u> 21
14S	5П17	5917		25ඉ31	5 m 17	5 2 17	6П19	6919		26931	6 m 19	6₽19	7П21	7921		27932	7 m 21	7≏21
15S	5П17	5গু17		25906		5 2 17	6П19	6©19		26ඉ07	6 mp 19	6₽19	7Д21	7521		27ഇ07	7 m/21	7 ≏ 21
16S 17S	5П17 5П17	5917 5917		24୭41 24୭15	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		25©42 25©16	6 m 19 6 m 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7921 7921		26 ඉ 42 26 ඉ 17	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
17S 18S	5 <u>П</u> 17	5917		24 to 15 23 to 49	5 mg 17	5≗17	6П19	6919		239910 24950	6 mg 19	6 <u>₽</u> 19	7 π 21	79521		25@51	7 mg 21	7 <u>₽</u> 21
19S	5П17	5ഇ17		23 ഇ 23	5 m, 17	5 ≏ 17	6П19	6919		24924	6 m 19	6₽19	7П21	7ඉ21		25ഇ25	7 m 21	7 ≏ 21
20S	5П17	5917		22ഇ56	5 m, 17	5 2 17	6П19	6919		23@57	6 mg 19	6 2 19	7П21	7921		24958	7 m 21	7≏21
21S 22S	5П17 5П17	5917 5917		22 ഉ 28 22 ഉ 00	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		23©29 23©01	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7©21 7©21		24©30 24©02	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
23S	5II17	5917		21 9 31	5 mg 17	5 □ 17	6П19	6919		22932	6 mg 19	6219	7II21	7521		23934	7 mg 21	7 21
24S	5 I 17	5ഇ17	5 Ω 17	21 ഇ02	5 mg 17	5 2 17	6П19	6919	6 N 19	22903	6 mg 19	6₽19	7П21	7921	7ຄ21	23905	7 m/21	7 ≏ 21
25S	5П17	5917		20ණ32	5 m 17	5 2 17	6П19	6919		21533	6 mg 19	6 2 19	7Д21	7921		22935	7 m 21	7 2 21
26S 27S	5П17 5П17	5917 5917		20 ඉ 01 19 ඉ 30	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		21©02 20©31	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7921 7921		22©04 21©33	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
28S	5II17	5917		18957	5 mg 17	5 □ 17	6П19	6919		19959	6 mg 19	6219	7II21	7521		21991	7 mg 21	7-21
29S	5 I 17	5ഇ17	5 Ω 17	18ഇ24	5 mg 17	5 2 17	6П19	6919	6 N 19	19ഇ26	6 mg 19	6₽19	7П21	7921	7ຄ21	20ഇ28	7 m/21	7 ≏ 21
30S	5 II 17	5917		17950	,	5 2 17	6II 19	6919		18952	6 mg 19	6 2 19	7II21	7921		19954	7 m 21	7 2 21
31S 32S	5П17 5П17	5917 5917		17ඉ16 16ඉ40	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		18©17 17©41	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7П21 7П21	7921 7921		19©19 18©43	7 m, 21 7 m, 21	7 <u>요</u> 21 7 <u>요</u> 21
33S	5 I 17	5গু17		16ഇ03	,	5 🕰 17	6П19	6୭19		17904	6 mg 19	6₽19	7Д21	7ഇ21		18906	7 m 21	7 <u>₽</u> 21
34S	5П17	5917		15925	5 m, 17	5 2 17	6П19	6919		16926	6 mg 19	6₽19	7П21	7921		17928	7 m, 21	7 ≏ 21
35S 36S	5П17 5П17	5917 5917		14946 14906		5 ♀ 17	6П19 6П19	6 9 19		15©47 15©07	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7©21 7©21		16 © 49 16 © 09	7 m 21	7 요 21 7 요 21
37S	5 П 17	5917		13924			6П19			14925	6 mg 19	6219	7 Д 21	79521		15927	7 m, 21 7 m, 21	7 2 21
38S	5 I 17			12941						13942						14944	,	
398	5П17	5917		11957			6П19			12958	6 mg 19		7П21	79521		13959	7 m/21	7 2 21
40S 41S	5П17 5П17	5917 5917		11ഇ11 10ഇ23	5 m, 17 5 m, 17	5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 ඉ 19		12©12 11©24	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7П21 7П21	7921 7921		13©13 12©25	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
42S	5II17	5917	5 <i>α</i> 17	9934		5 □ 17	6П19	6919		10934	6 mg 19	6219	7II21	7921		11935	7 m, 21	7-21
438	5 II 17	5917	5Ω17			5 <u>0</u> 17	6II 19	6919	6219		6 m 19	6 △ 19	7II21	7921		10944	7 m 21	7 <u>₽</u> 21
448	5Π17	5917	5Ω17	7950	5 m) 17	5 ₾ 17	6П19	6919	6 N 19	8950	6 mg 19	6 <u>₽</u> 19	7II 21	7921	7.Ω21		7 m, 21	7 ≏ 21
45S 46S	5П17 5П17	5917 5917	5Ω17 5Ω17	6ඉ55 5ඉ58	5 m, 17 5 m, 17	5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 ඉ 19	6Ω19 6Ω19	7ඉ54 6ඉ57	6 mg 19 6 mg 19	6 ₽ 19	7П21 7П21	7ඉ21 7ඉ21	7Ω21 7Ω21	8୭54 7୭56	7 m 21 7 m 21	7요21 7요21
47S	5 I 17	5917	5 Ω 17	4ഇ59	5 m, 17	5 2 17	6 I 19	6919	6Ω19	5957	6 m/19	6₽19	7П21	7ഇ21	7ຄ21	6956	7 m 21	7≗21
48S 49S	5П17 5П17	5917 5917	5Ω17 5Ω17	3©57 2©52	5 m, 17 5 m, 17	5 ≗ 17 5 ≗ 17	6П19 6П19	6 ඉ 19	6Ω19 6Ω19	4954 3949	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7 5 21	7Ω21 7Ω21	5©53 4©47	7 m, 21 7 m, 21	7 요 21 7 요 21
50S	5Π17	5917 5917	5 <i>α</i> 17	29532 19545	5 mg 17	5 <u>₽</u> 17	6П19	6 9 19	6Ω19		6 mg 19	6219	7π21 7π21	7921 7921	7 <i>8</i> 221	3938	7 mg 21	7 ≗ 21 7 ≗ 21
51S	5 П 17	5917	5 <i>Ω</i> 17				6П19	6919	6Ω19		6 mg 19	6219	7 II 21	79521	7 N 21		7 mg 21	7 ≗ 21
52S	5 I 17	5917	5 Ω 17	29П21	5 m, 17	5 ≏ 17	6 I 19	6519	6 Ω 19	0ഇ16	6 m/19	6₽19	7П21	7ഇ21	7ຄ21	1911	7 m/21	7 2 21
53S 54S	5П17 5П17	5917 5917		28∏04 26∏44	5 mg 17 5 mg 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6919 6919		28 II 58 27 II 37	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7П21 7П21	7921 7921		29П53 28П30	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
55S	5Π17	5917		25 Π 20	5 mg 17	5-17	6П19	6919		26 II 12	6 mg 19	6₽19	7π21	7921		27 II 04	7 mg 21	7 <u>-21</u> 7 <u>-21</u>
56S	5 I 17	5917	5Ω17	23 II 52		5 🕰 17	6 I I19	6©19	6 Q 19	24 I I42	6 mg 19	6 ≙ 19	7Д21	7ණ21	7ຄ21	25 II 34	7 m 21	7 ≙ 21
57S	5Π17	5917		22 Π 20 20 Π 43	5 m 17	5 <u>0</u> 17	6Π19	6919		23 II 09	6 m 19	6 2 19	7Π21	7921		23 Π 59	7 m 21	7 <u>₽</u> 21
58S 59S	5П17 5П17	5917 5917		20П43 19П02	5 mg 17 5 mg 17	5 ⊕ 17 5 ⊕ 17	6П19 6П19	6919 6919		21 Д31 19 Д48	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7П21 7П21	7921 7921		22 II 19 20 II 35	7 m, 21 7 m, 21	7요21 7요21
60S	5II17	5 © 17		17 I I6	5 m, 17	5 2 17	6П19	6919		18 I I01	6 mg 19	6₽19	7П21	7921		18 I I45	7 m/ 21	7 ≙ 21
61S	5П17	5917	5Ω17	15П26	5 m/ 17	5 ≙ 17	6П19	6ତ19	6Ω19	16耳08	6 m 19	6 2 19	7Д21	7ණ21	7ຄ21	16耳51	7 m 21	7 ≏ 21
62S 63S	5П17 5П17	5917 5917		13 II 30 11 II 28	5 m 17 5 m 17	5 ⊕ 17	6П19 6П19	6 9 19		14П10 12П06	6 mp 19 6 mp 19	6 ₽ 19	7Д21 7Д21	7 5 21		14П50 12П44	7 m 21 7 m 21	7 요 21 7 요 21
64S	5 <u>П</u> 17	5917 5917	5 <i>Ω</i> 17		5 m, 17	5≗17	6П19	6919	6Ω19		6 mg 19	6219	7 Д 21	79921		10 II 32	7 m, 21	7 2 2 1
65S	5П17	5ഇ17	5 Ω 17	7П09	5 m ₂ 17	5 2 17	6П19	6919	6 Ω 19	7П42	6 mg 19	6₽19	7П21	7ණ21	7ຄ21	8п15	7 m, 21	7 ≏ 21
66S	5 II 17	5917	5Ω17				6 I I19	6519	6Ω19		6 m 19	6 2 19	7П21	7521	7.021		7 m 21	7 <u>2</u> 21
pc	5 П 17	5917	5Ω17	3 II 31	5 m, 17	5 2 17	6П19	6919	6Ω19	3П59	6 mg 19	6 2 19	7П21	7921	7£21	4II28	7 m, 21	7 ≏ 21

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		n24m ⊰ 22'31	ARM l	C: 36°	00'	Sid.T MC:		h28m 823'5(ARM)	C: 37°	00'	Sid.Ti		h32m 0 8 24'5		C: 38°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	8П22	8922	8 a 22	3⋒41	8 m/22	8 ≏ 22	9П23	9923	9ຄ23	4£39	9 m/ 23	9 <u>₽</u> 23	10П24	10ഇ24	10 ຄ 24	5ณ38	10 m/24	10 ₾ 24
1S	8П22	8922	8£22	3⋒20	8 m/22	8 ≏ 22	9п23	9923	9ຄ23	4 Ω 19	9 m/ 23				10 ຄ 24		$10\mathrm{m}24$	
2S	8П22	8922	8 A 22	3 & 0 0		8 ₾ 22	9п23	9923	9ຄ23	3 N 58	9 m/ 23				10 ຄ 24		10 m 24	1
3S	8П22	8922	8222	2.039	8 m 22	8 <u>₽</u> 22	9П23	9923	9,023	3 2 3 3 8	9 m 23				10 & 24		10 m/24 10 m/24	
4S	8 Д 22	8922	8 N 22	2Ω18		8 ₾ 22	9п23	9©23	9ຄ23	3 N 17	9 m 23				10 ຄ 24		-	
5S	8 Д 22	8522 8522	8 222	1 2 5 6	8 m 22	8 <u>₽</u> 22	9П23	9923	9 & 23	2256	9 m 23				10 Ω 24		10 m/24 10 m/24	
6S 7S	8П22 8П22	8922	8 N 22 8 N 22	1Ω35 1Ω13	8 m 22 8 m 22	8 <u>m</u> 22	9П23 9П23	9©23 9©23	9 ຄ 2 3 9 ຄ 2 3	2Ω34 2Ω13	9 m 23 9 m 23				10Ω24 10Ω24		10 mg 24	
8S	8П22	8922	8 N 22	0Ω51		8 <u>-22</u>	9П23	9923	9 & 23	1Ω51	9 mg 23				10 Ω 24		10 mg 24	
9S	8П22	8গু22	8£22	0 Ω 29	8 m/ 22	8 ≏ 22	9П23	9ഇ23	9ຄ23	1 № 29	9 m 23	9 ≏ 23	10П24	10ഇ24	10 ຄ 24		10 m/24	
10S	8П22	8গু22	8£22	0 გ 06	8 mg 22	8 🕰 22	9п23	9ഇ23	9ຄ23	1 A 06	9 m ₂ 23	9മ23	10П24	10ഇ24	10 ຄ 24	2Ω07	10 m ₂ 24	10 ₾ 24
11S	8П22	8922		29943		8 ≏ 22	9п23	9523	9ຄ23	0⋒44	9 m/ 23				10 ຄ 24		$10\mathrm{m}24$	
12S	8П22	8922		29920	-	8 ≏ 22	9П23	9523	9ຄ23	0Ω20	9 m/ 23				10 ຄ 24		10 m 24	
13S	8П22	8922		28\$56		8 <u>₽</u> 22	9П23	9923		29\$57	9 m 23				10 & 24		10 m 24	
14S	8П22	8922		28@32	8 m 22	8 ₾ 22	9П23	9©23		29©33	9 m 23				10 № 24		10 m/24	
15S	8 II 22	8922		28©08	8 m 22	8 <u>₽</u> 22	9П23	9923		29©09	9 m 23				10 0 24			
16S 17S	8П22 8П22	8 9 22		27943 27918	8 m/22 8 m/22	8 <u>₽</u> 22	9П23 9П23	9 9 23		28 © 44 28 © 19	9 m, 23 9 m, 23				10 Ω 24 10 Ω 24			
17S	8П22	8922		26 26 52	8 mg 22	8 <u>0</u> 22	9П23	9923		27 27 9 54	9 m 23				10 8 2 2 4			
19S	8П22	8922		26 ඉ 26	8 m/ 22	8 ₾ 22	9П23	9923		27ഇ28	9 m 23				10 €24		-	
20S	8П22	8922	8£22	25ഇ59	8 mg 22	8 <u>2</u> 22	9П23	9ഇ23	9 ຄ 2 3	27ഇ01	9 m ₂ 23	9 <u>₽</u> 23	10П24	10ഇ24	10 ຄ 24	28ഇ03	10 m 24	10 ₾ 24
21S	8П22	8922		25932		8 🕰 22	9п23	9923		26934	9 m 23				10 ຄ 24			
22S	8П22	8922	8 2 22	25904	8 m/22	8 ≏ 22	9п23	9923		26906	9 m/23				10 ຄ 24		-	
23S	8П22	8922		24936	-	8 ₾ 22	9п23	9923		25@38	9 m 23				10 224			
24S	8П22	8922		24907	8 mg 22	8 ₾ 22	9П23	9923		25909	9 m, 23				10Ω24			
25S	8П22	8922		23937	8 m, 22	8 ₾ 22	9п23	9923		24939	9 m/ 23				10 € 24			
26S	8П22 8П22	8922		23ഇ06 22ഇ35	8 m 22 8 m 22	8 <u>₽</u> 22	9П23 9П23	9 9 23		24©09 23©38	9 m 23				10 Ω 24 10 Ω 24			
27S 28S	8П22	8522 8522		22 9 33	8 mg 22	8 <u>₽</u> 22	9П23	9923		239936 23906	9 m 23 9 m 23				10 <i>β</i> (24)		-	
29S	8П22	8922		21 © 30	8 mg 22	8 <u>0</u> 22	9П23	9923		22933	9 mg 23				10 & 24			
30S	8П22	8922		20ഇ56		8 ₾ 22	9П23	9ഇ23		21ഇ59	9 m 23				10 ຄ 24			
31S	8П22	8922		20 9 30 20 9 21	8 m 22	8 <u>-22</u>	9П23	9923		21937	9 mg 23				10 & 24			
32S	8П22	8গু22		19ഇ45	8 m/22	8 🕰 22	9п23	9ഇ23		20ഇ48	9 m 23				10 ຄ 24			
33S	8П22	8922		19509		8 ₾ 22	9п23	9523		20©11	9 m 23				10 24			
34S	8П22	8922	8 \Omega 22	18931	8 m/22	8₽22	9П23	9ഇ23		19933	9 m 23				10 ຄ 24		-	
35S	8П22	8922		17951	8 m/22	8 ₾ 22	9п23	9523		18954	9 m/ 23				10 € 24			
36S 37S	8П22 8П22	8522 8522		17ඉ11 16ඉ29	8 m, 22 8 m, 22	8 <u>요</u> 22	9П23 9П23	9 9 23		18©14 17©32	9 m 23 9 m 23				10 Ω 24 10 Ω 24			
38S	8П22	8922		15946		-									108224 10Ω24			
39S	8П22	8922		15©01						16©04					10 €24			
40S	8П22	8922		14ഇ15		8 ₾ 22	9П23	9ഇ23		15ഇ17	9 m 23				10 ຄ 24			
41S	8П22	8922		13927	-		9П23	9923		14929	9 mg 23				10 & 24			
42S	8П22	8গু22	8£22	12ഇ37	8 m/22	8 🕰 22	9п23	9ഇ23		13ഇ39	9 m 23				10 ຄ 24			
43S	8П22	8গু22		11©45			9П23	9\$23		12547	9 m 23				10 € 24			
44S	8П22	8922	8£22	10ഇ51	8 m, 22	8 ₾ 22	9П23	9923	9.023	11952	9 m, 23	9₾23	10П24	10©24	10Ω24	12955	10 m, 24	10≗24
45S	8 II 22	8922	8 A 22	9955	8 m 22	8 <u>₽</u> 22	9П23	9523		10956	9 m 23				10 € 24			
46S	8П22	8922	8 N 22	8956		8 <u>₽</u> 22	9П23	9523	9,023		9 m 23				10 Ω 24 10 Ω 24			
47S 48S	8П22 8П22	8522 8522	8 N 22 8 N 22	7ඉ55 6ඉ52	8 m, 22 8 m, 22	8 <u>요</u> 22	9П23 9П23	9©23 9©23	9 ຄ 2 3 9 ຄ 2 3	8ඉ56 7ඉ52	9 m 23 9 m 23				10 £ 24 10 £ 24		10 mg 24 10 mg 24	1
49S	8П22	8922	8 N 22	5 9 32	8 mg 22	8 <u>≈</u> 22	9П23	9923	9 N 23	6945	9 m 23				108224 10Ω24		10 m/24	
50S	8п22	8922	8 N 22	4936	8 mg 22	8 ₾ 22	9п23	9ഇ23	9ຄ23	5ള35	9 m 23				10 ຄ 24		10 m/24	
51S	8II 22	8922	8 N 22			8 ₾ 22	9П23	9923	9 \dag{23}	4921	9 m 23				10 & 24		10 mg 24	
52S	8П22	8922	8 N 22	2ഇ08	8 m 22	8 ₾ 22	9П23	9923	9⋒23	3905	9 m 23				10 ຄ24		10 m/24	
53S	8П22	8522	8 N 22				9П23	9523	9⋒23	19944	9 m 23				10 € 24		10 m 24	
54S	8П22	8922		29П25	8 m/22	8₽22	9П23	9ഇ23	9ຄ23	0ഇ20	9 m 23	9₽23	101124	10១24	10Ω24	19915	10 mg 24	10 ₾ 24
55S	8П22	8922		27II 57	8 m 22	8 <u>□</u> 22	9П23	9523		28Д51	9 m 23				10 € 24			
56S	8П22	8922		26 II 25		8 <u>0</u> 22	9П23	9523		27 II 18	9 m 23				10 Ω24			
57S 58S	8П22 8П22	8522 8522		24 II 49 23 II 08	8 m, 22 8 m, 22	8 <u>요</u> 22	9П23 9П23	9©23 9©23		25 II 40 23 II 57	9 m, 23 9 m, 23				10 Ω 24 10 Ω 24			
59S	8П22	8922		21 II 22	8 mg 22	8 <u>≈</u> 22	9П23	9923		22 II 10	9 m 23				108224 10Ω24			
60S	8П22	8922		19П31	8 mg 22	8₽22	9П23	9923		20 П 16	9 mg 23				10 ຄ 24			
61S	8 II 22	8922		17 I I34	8 mg 22	8 <u>₽</u> 22	9П23	9923		18 I I7	9 mg 23				10 & 24			
62S	8П22	8922		15 I I31	8 m 22	8 ₾ 22	9П23	9923		16II12	9 m 23				10 €24			
63S	8II22	8922		13 II 23			9П23	9923		14 I 101	9 m 23				10 ຄ24			
64S	0-00	8922	8£22	11 I I08	8 mg 22	8₽22	9П23	9923	9 ຄ 2 3	11∏44	9 m, 23	9 <u>⊶</u> 23	10П24	10ၜ24	10 € 24	12 I I21	10 m 24	10 ₾ 24
UTD	8П22																	
65S	8П22	8ত্ত22	8 a 22	8Д48	8 m/22	8 2 22	9П23	9മ23	9ຄ23	9П21	9 m/23				10 € 24		10 mg 24	
							9П23 9П23 9П23	9©23 9©23 9©23	9 \alpha 23 9 \alpha 23 9 \alpha 23		9 m 23 9 m 23 9 m 23	9 ≏ 23	10П24	10ഇ24	10 Ω 24 10 Ω 24 10 Ω 24	7Д21	10 m 24 10 m 24 10 m 24	10 2 24

State 11		Sid.Ti MC:		136m 1825'5	ARM 6	C: 39°	00'	Sid.T MC:		n40m 2 8 26'4	ARM 12	C: 40°	00'	Sid.T MC:		h44m 3 8 27'1	ARM	C: 41°	00'
185 11125 11225 11225 50.016 11125 11225 12126	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
28 1125 1025 1025 1025 5135 1195 1025																		-	
SS						,													
May 1872 1																			
State 1875																			
The color of the	5S	11 Д25	11©25	11Ω25								12 m 26	12 ≏ 26	13 Д 27	13927	13 a 27	6 Ω 55	13 m, 27	13 <u>⊶</u> 27
SS 1125 11																			
98 11125 11225																			1
ISS INZS INZS INZS IAZS IAZS IAZS IZTIG IZZIG IZZI						,												-	
128 1125 1125 1125 11275 1247	10S	11 Д25	11ഇ25	11Ω25								12 m/26	12 ≏ 26	13 Д 27	13ഇ27	13 a 27	5 Ω 10	13 m, 27	13 <u>⊶</u> 27
188 11125 11225																			
MS 11125 11225 11225 1225																			
185 1125 1125 1225 0248 1195 1125 1225 1226 1226 1226 1226 1226 1226 1226 1227 1227 1227 1227 1227 1228 1229 1228 1225 1226 1																			
178 1125 1125 1225 1	15S	11 Д25	11ഇ25	11Ω25	1ω12	11 m ₂ 25	11 ≏ 25	12 Д 26	12ණ26	12 <i>0</i> 26	2Ω14	12 m/ 26	12 ≏ 26	13 Д 27	13©27	13 a 27	3£16	13 m, 27	13 ₾ 27
188 11125 11225 1225												,							
1985 11225 11225 1225 29990 1																			
1815 11125 11025 11025 12025																			
228 11125 11025 11025 12025	20S	11 Д25	11925	11Ω25	29ഇ06	11 m ₂ 25	11 ≏ 25	12П26	12ഇ26	12Ω26	0 Q 09	12 mg 26	12 ≏ 26	13 Д 27	 13©27	13 Q 27	1Ω12	13 m ₂ 27	13 <u>⊶</u> 27
288 11225 11225 11225 1225	21S	11 Д 25	11©25	11 225	28939	11 m/25	11 2 25	12П26	12ഇ26	12£26	29942	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	0ብ45	13 m 27	13 <u>2</u> 27
248																			
1																			
265																			
285 11 11 25 11 225 11 225 2 11 2 2 11 2 2 11 2 2	26S	11 Д 25	11©25	11 225	26ණ15	11 m/25	11 2 25	12П26	12ഇ26	12£26	27ഇ19	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	28923	13 m 27	13 - 27
1 1 1 1 2 1 1 2 1 1																			
308 11 11 12 11 12 12 14 14																			
318 11 11 12 1 12 1 12 1 1																			
338 11 11 11 12 11 12 11 12 11 12 11 12 11 12	31S	11 Д 25	11925	11 <i>α</i> 25	23931	11 m/25	11 ≏ 25	12П26	12ഇ26	12£26	24936	12 mg 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	25940	13 m, 27	13 🕰 27
348 11 11 11 12 11 12 11 13 11 13 11 13 13																			
368 11 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 12 12												-						_	
368 11 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 12 12	35S	11 Д25	11925	11Ω25	21 ഇ 02	11 m 25	11 ≏ 25	12П26	12ഇ26	12Ω26	22ഇ06	12 m 26	12	13 II 27	 13©27	13 ຄ 27	23ഇ11	13 m 27	 13 ≏ 27
388 11 11 11 11 12 11 11 11 12 11 12 11 11 11 11 12 11 12 11 12 11	36S	11 Д25	11©25	11 <i>û</i> 25	20ഇ21	11 m/25	11 2 25	12П26	12©26	12£26	21 ഇ26	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	22931	13 m 27	13 ₾ 27
398																			
408																			
418																			
438	41S	11 Д 25	11©25	11 225	16ഇ35	11 m/25	11 2 25	12П26	12ഇ26	12£26	17539	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	18©44	13 m 27	13 - 27
448																			
458 11 11 12 13 13 13 13 13																			
468																			
488 11 12 11 13 13 13 13 14 13 14 14	46S	11 Д 25	11©25	11 <i>α</i> 25	12©01	11 m/25	11 2 5	12П26	12ഇ26	12£26	13904	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	14907	13 m, 27	13 - 27
498																			
508 11 11 12 11 13 13 14 15 11 14 15 12 12 12 12 12 12 12																			
S1S 11 11 12 11																		-	
538 11 11 12 11 13 11 13 13	51S	11 Д25	11925	11 <i>û</i> 25	6ණ19	11 m/25	11 2 25	12П26	12ഇ26	12£26	7919	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	8920	13 m 27	13 - 27
548 11 π25 11 π25 11 π25 11 π25 11 π25 12 π26 12 π26 <td></td>																			
55S 11 12 11 25 11 25 29 10 11 11 25 12 12 26 12 26 12 26 12 26 13 27																			
568 11 11 12 11 13 12 13 13																		-	
588 11 11 25 11 25 25 13 28 11 25 25 13 28 11 25 25 13 28 11 25 25 13 28 28 28 28 28 28 28 2	56S	11 Д 25	11©25	11 225	29П05	11 m/25	11 2 25	12П26	12ഇ26	12£26	0ම00	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	0ഇ55	13 m 27	13 <u>2</u> 27
598																			
60S 11 125 11 25 11 26 12 12 12 12 12 12																			
61S 11 12 11 25 11 25 11 25 11 25 12 13 25 12 26 12 26 12 26 12 26 12 26 12 26 13 27 27 27 27 27 27 27 2																			
63S 11 π25 11 ω25 11 ω25 11 ω25 12 π26 12 π26 12 ω26 12 ω26 12 ω26 12 ω26 12 ω26 13 π27 13 ω27 13 ω27 13 ω27 14 π11 13 π ω27 13 ω27 16 π40 13 π ω27 13 ω27 1	61S	11 Д 25	11©25	11 <i>α</i> 25	19П46	11 m/25	11 2 5	12П26	12©26	12£26	20П31	12 m 26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	21 🎞 17	13 m, 27	13 🖴 27
648 11 π25 11 ω25 11 ω25 12 π57 11 ω25 12 π26 12 π26 12 ω26 12 ω26 13 π34 12 ω26 12 ω26 13 π27 13 ω27 13 ω27 13 ω27 14 π11 13 ω27 13 ω2																			
65S 11 π 25 11 ω 25 11 ω 25 10 π 28 11 m 25 11 ω 25 12 π 26 12 ω 26 12 ω 26 11 π 01 12 m 26 12 ω 26 13 π 27 13 ω 27 13 ω 27 13 μ 27 13 ω 27																			
66S 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 11 125 12 12																			
$\parallel \mathbf{pc} = \ 11\Pi25 11\varpi25 11\Omega25 \ 6\Pi21 11\mathfrak{m}25 11\mathfrak{m}25 12\Pi26 12\varpi26 12\Omega26 \ 6\Pi50 12\mathfrak{m}26 12\mathfrak{m}26 13\Pi27 13\mathfrak{m}27 13\Omega27 \ 7\Pi18 13\mathfrak{m}27 13\mathfrak{m}$	66S	11Д25	11925	11 25	7II 52	11 m/25	11 2 25	12П26	12©26	12£26	8п22	12 m/26	12 2 26	13 Д 27	13527	13 £ 27	8П52	13 m/27	13 ₾ 27
	pc	11 Д25	11©25	11 Ω 25	6Д21	11 mg 25	11≏25	12 Д 26	12ഇ26	12 0 26	6Ц50	12 mg 26	12 ≏ 26	13 Д 27	13©27	13 Q 27	7Ц18	13 m, 27	13 <u>⊶</u> 27

Lat 11 12 1 Asc 2 3 11 12 1 Asc 2 3 11 12 1 Asc 2 2 3 11 12 1 Asc 2 2 3 11 12 1 Asc 2 2 3 11 12 14 Asc 2 2 3 14 2 14 2 14 2 15 2		Sid.Ti MC:		h48m 4 8 27'4	ARM 12	C: 42°	00'	Sid.Ti		152m 5 8 27'5	ARM 6	C: 43°	00'	Sid.Ti		h56m 6 8 27'5		C: 44°	00'
185 18127 18427	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
187 1817 1827 1817 1827 1817 1827 1817 1827 1817 1827 1	0S	14П27	14©27	14 <i>ω</i> 27	9ຄ33	14 m/27	14≏27	15П27	15©27	15 Ω 27	10 ຄ 32	15 m 27	15 ≏ 27	16П27	16©27	16 Ω 27	11 Q 32	16 m 27	16 ≏ 27
SA SATZ 1427 1427 1427 1427 15																			
SE 14177 1427 1427 1427 1427 1527 1																			
September Sept																			
See 18.72 18.27 18.27 18.27 18.28 18.27		14π27	14 ഉ 27	14.Ω27	7.0.55	14 m 27	14	15π27	15ള27	15.027									
SE HITZ HESZ HAZZ GASS HAZZ HAZZ SAZZ SA						-													
185 18127 14927 14127 5021 14127 15127 15927 15127																			
108 1127 14971 1422 5021 1497 1422 5127 1527																			
118 1812 18427																			
188 18127 18427 18427 18428 18427 18428 18127 18428 18127 18427 18427 18427 18427 18428 18127 18428 18127 18427 18427 18428 18127 18428 18127 18428 18128 18127 18427 18127 18128 18127 18128					5Ω49	14 m/27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15 № 27									
185 18127 18227 18427																			
185 14127 1427 1427 2427 2427 2427 15127 1527 1527 2428 2428 2527																			
165 1817 1827 1847 1																		_	
175 14127 14027 14027 3031 1492 14027 15127 15027 15027 15027 3041 15927 15027 1												-							
1985 14127 1427 1427 2424 1427 12427 15127 1527 1527 2428 1527 1527 1527 16227 16227 16224 16227 2428 16227 2428 16227 1	17S	14П27	14927	14Ω27	3⋒31	14 m/27	14≗27	15 I I27	15ഇ27	15 Ω 27	4Ω34	15 m 27	15 ≏ 27	16П27	16927	16 Ω 27	5 Ω 38	16 m 27	16 2 7
200 14127 14227 14227 14247 14247 14247 15127 15227																		,	
181 14127 14227 14227 1223 14297 14247 15127 15227 15227 2.633 15227 15227 16127 16227 16227 2.733 16127 2.733 15227 2.733 15227 2.733						٠						,							
285 4H27 1427 1427 1427 1427 1427 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1527 162																			
14127 1427 1427 1427 1427 1427 1527	22S	14П27	14ഇ27	14 <i>ω</i> 27	1 & 22	14 m/27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15⋒27								,	
258 14 17 14 14 14 14 14 17 14 14																			
1882 18827 18927 18927 18928 18927																			
278 14117 1427 1427 28257 1427 28257 1427 28257 1427 28257 2825 282																			
1882 18827 18627	27S	14П27	14©27	14 Ω 27	28ഇ57	14 m/27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15⋒27	0 & 02	15 m 27	15 ≏ 27	16П27	16ഇ27	16 £ 27	1 № 08		
308 14 127 14 14 14 14 14 14 14 1																			
1815 14127 14227 14227 14227 26246 14127 15127 15127 15227 15227 26252 15127 15227 15227 15227 15227 15227 16227																		-	
14827 14927 14027 26921 14927 26921 14927 26927 14027 26927 14027 2692																			
348 14127 1427 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 2630 1627 358 14127 1427 1427 2336 14127 1427 15127 15127 1527 1527 1527 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2437 2336 2337 233	32S	14П27	14927	14 Ω 27	26 වෙ 10	14 m/27	14≗27	15 II 27	15ഇ27	15⋒27	27ഇ16	15 m/27	15 2 7	16П27	16927	16 Ω 27	28923	16 m/27	16 2 7
368																			
368 14127 14627 14027 23636 24927 14027 25127 2527 2																			
388 4H127 14627 14027 22611 14h27 14A27 15H27 15A27 15A27 23617 15H27 16H27 16H27 16H27 16H27 24625 16h27 24625 16h27 24625 24625 24627																			
398																			
488																			
4487 4427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 22903 16827 438 141127 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 1627 1627 2019 448 14127 1427 1427 1427 1701 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 1627 1627 448 14127 1427 1427 1427 1512 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 1627 458 14127 1427 1427 1521 1427 1427 1512 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 468 14127 1427 1427 1427 1427 1427 1427 1512 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 1627 488 14127 1427 1427 1420 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 1627 488 14127 1427 1427 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 489 14127 1427 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 489 14127 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 1627 489 14127 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 1527 1627 1627 1627 1627 1627 1627 1627 489 14127 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 1627 1627 518 14127 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 1627 1627 528 14127 1427 1427 1427 1427 1427 1427 15127 1527 1527 1527 1527 1527 16127 1627 1627 1627 1627	- 1																		
488																			
448																			
458 14 14 14 27 14 14 15 15 14 15 15 15																			
468 14 14 14 14 15 14 14 14	- 1																		
478 14 14 14 14 14 14 14 1																			
498	47S	14 I I27	14927	14 Ω 27	14908	14 m/27	14≏27	15 Д 27	15ഇ27	15⋒27	15ഇ13	15 m/27	15 ≏ 27	16П27	16927	16 Ω 27	16©19	16 m/27	16≗27
50S 14 14 14 14 14 14 14 1																			
51S 14π27 14∞27 14∞27 9922 14π27 14π27 15π27 15π27 15∞27 1	- 1																		
53S 14π27 14∞27 14∞27 636 14π27 15π27 15π27 15∞27 15∞27 15π27 15π27 15∞27 15	51S	14 I I27	14©27	14 Ω 27	9ഇ22	14 m 27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15 № 27	10ഇ25	15 m 27	15 2 7	16П27	16ഇ27	16 £ 27	11©28	16 m 27	16≏27
54S 14π27 14∞27 14∞27 5∞06 14m27 15π27 15∞27 1																			
55S 14π27 14∞27 14∞27 15π27 15π27 15∞27 15ω27 15ω27 15ω27 16ω27																			
56S 14π27 14∞27 14π27 14π27 15π27 15π27 15∞27 15π27 15π27 15∞27																		-	
58S 14π27 14∞27 14π27 28π15 14m27 15π27 15π27 15∞27 27π09 15m27 15∞27 15π27 15∞27 15∞27 15m27 15∞27	56S	14 I I27	14©27	14 27	1951	14 m 27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15 № 27	2549	15 m 27	15 2 7	16П27	16ഇ27	16 £ 27	39647	16 m 27	16 2 7
598 14π27 14\$\tilde{2}7 14\$\tilde{2}7 26π17 14\$\tilde{2}7 14\$\tilde{2}7 15π27 15\$\tilde{2}7 15\$\tilde{2}7 15\$\tilde{2}7 27π09 15\$\tilde{2}7 15\$\tilde{2}7 15\$\tilde{2}7 16\$\tilde{2}7 16\$\tilde{2}7 16\$\tilde{2}7 28π02 16\$\tilde{2}7 28π02 16\$\tilde{2}7 15\$\tilde{2}7 15\$\t																			
60S $14\pi27$ $14\varpi27$ $14\varpi27$ $24\pi13$ $14m27$ $15m27$ $15\varpi27$																			
61S 14π27 14∞27 14ω27 14μ27 14μ27 14μ27 15π27 15π27 15π27 15π27 2π50 15π27																			
638 14π27 14\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 16\$\omega27 16\$\omega27	61S	14П27	14527	14 27	22 II 03	14 m/27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15 № 27	22 II 50	15 m 27	15 2 7	16П27	16ഇ27	16 Ω 27	23 Д 37	16 m 27	16 27
64S 14π27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 14\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 15\$\omega27 16\$\omega27 16\$\om																			
65S 14 π 27 14 ω 27 14 ω 27 12 π 09 14 m 27 14 ω 27 15 π 27 15 ω 27 15 ω 27 15 ω 27 16 π 27 16 ω 27																			
66S 14π27 14ω27 14ω27 9π23 14ω27 14ω27 15π27 15ω27 15ω27 9π53 15ω27 15ω27 16π27 16ω27 16ω27 10π24 16ω27	- 1																		
I live a glive	66S	14П27	14©27	14 Ω 27	9П23	14 m/27	14≗27	15 Д 27	15ഇ27	15⋒27	9П53	15 m/27	15 2 7	16П27	16ഇ27	16 £ 27	10П24	16 m/27	16
рс 14 m 27 14 s 27 14 s 27 14 s 27 14 s 27 14 m 27 14 m 27 14 m 27 15 m 27 15 s 27 15 s 27 15 s 27 15 m 27 15 m 27 15 m 27 16 s 27 16 s 27 16 s 27 16 s 27 8 m 43 16 m 27	pc	14П27	14927	14 Ω 27	7П46	14 m/27	14≏27	15 Д 27	15ഇ27	15 Ω 27	8П15	15 m/27	15 ≏ 27	16П27	16ഇ27	16 Ω 27	8П43	16 m/27	16≏27

	Sid.Ti		h00m 7 8 27'5	ARM	C: 45°	00'	Sid.T MC:		n04m 8 82 7'3	ARM 32	C: 46°	00'	Sid.Ti		h08m 9 8 27'(ARM	C: 47°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
					- 1					13 ຄ32							-	1
										13 A 13								
										12Ω55 12Ω36								
										12£18								
5S	17П27	17ഇ27	17 Ω 27	10£58	17 mp 27	17≏27	18П27	18ഇ27	18 Ω 27	11 a 59	18 m/27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19 <i>ω</i> 27	13 Q 00	19 m, 27	19ჲ27
										11 A 39								
										11 Ω 20 11 Ω 00								
			17 <i>ω</i> 27							10Ω40								
10S	17П27	17ഇ27	17Ω27	9Ω17	17 mp 27	17≏27	18П27	18ഇ27	18 Ω 27	10£20	18 m ₂ 27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19Ω27	11 Q 22	19 m ₂ 27	19 ≏ 27
			17 Ω 27							9259								
			17Ω27 17Ω27		17 mp 27 17 mp 27							18 ≏ 27 18 ≏ 27						
	17 II 27				17 mg 27							18 ≗ 27						
15S	17П27	17ഇ27	17Ω27	7Ω28	17 mp 27	17≗27	18П27	18ഇ27	18Ω27	8ຄ32	18 m 27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19Ω27	9Ω36	19 m, 27	19 <u>₽</u> 27
			17Ω27	7⋒05	17 m/27	17≏27	18 I I27	18©27	18 Ω 27	8£09	18 m 27	18≏27	19П27	19927	19 a 27	9Ω14	19 m 27	19 2 7
	17П27 17П27				17 m/27 17 m/27							18 ≏ 27 18 ≏ 27					19 m, 27 19 m, 27	
	17 <u>ш</u> 27 17 <u>ш</u> 27				17 m, 27							18 ≗ 27					19 np 27	
20S	17П27	17ഇ27	17Ω27	5Ω28	17 mp 27	17≗27	18П27	18ഇ27	18Ω27	6Ω33	18 m 27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19Ω27	7Ω39	19 m, 27	19 <u>₽</u> 27
21S	17П27	17ഇ27	17 Ω 27	5⋒03	17 m/27	17≏27	18 I I27	18©27	18 Ω 27	6£08	18 m 27	18 ≏ 27	19П27	19©27	19 £ 27	7Ω14	19 m 27	19 ≏ 27
	17 П 27 17 П 27		17Ω27		17 mp 27 17 mp 27							18 ≏ 27 18 ≏ 27					19 m, 27 19 m, 27	
			178627 17827		17 m, 27							18 = 27					19 m) 27	
25S	17П27	17ഇ27	17Ω27	3 Q 13	17 m, 27	17≏27	18П27	18ഇ27	18 Ω 27	4Ω20	18 m ₂ 27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19Ω27	5 A 26	19 m, 27	19 <u>⊶</u> 27
			17 Ω 27	2ብ44	17 m/27	17≗27	18П27	18ഇ27	18⋒27			18≏27				4£058	19 m 27	19 ≏ 27
	17 Д 27 17 Д 27		17.027		17 m 27 17 m 27							18 ≏ 27 18 ≏ 27					19 m, 27 19 m, 27	
	17 II 27				17 m, 27						,	18 = 27					19 m) 27	
30S	17П27	17ഇ27	17 Ω 27	0£39	17 m, 27	17≏27	18П27	18ഇ27	18 Ω 27	1 Q 46	18 m, 27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19 ω 27	2£54	19 m, 27	19≏27
				0£05								18					19 m 27	
				29ള30 28ള54						0£38 0£02		18 ≏ 27					19 m, 27 19 m, 27	
										29 © 24							19 m, 27	
35S	17П27	17ഇ27	17 Ω 27	27ഇ38	17 mp 27	17≏27	18П27	18ഇ27	18 Ω 27	28ഇ46	18 m/27	18 ≏ 27	19П27	19ഇ27	19 <i>ω</i> 27	29ഇ55	19 m, 27	19ჲ27
										28506								
										27ഇ24 26ഇ41								
										25956								
										25909								
										24©20 23©29								
										22935								
										21 ഇ 39								
										20ഇ40								
										19 © 39 18 © 34								
48S	17П27	17©27	17 Ω 27	16ഇ18	17 m/27	17 ≏ 27	18П27	18\$27	18⋒27	17ഇ26	18 m 27	18≏27	19П27	19ഇ27	19 a 27	18534	19 m 27	19 🕰 27
										16ഇ14								
										14959								
										13©39 12©15								
53S	17П27	17ഇ27	17 Ω 27	9542	17 m/27	17 ≏ 27	18П27	18927	18 Ω 27	10ഇ46	18 m 27	18 ≏ 27	19П27	19927	19 2 27	11951	19 m 27	19 2 7
			17Ω27							9911								
										7932 5946								
										3954								
58S	17П27	17ഇ27	17 Ω 27	0ഇ59	17 m/27	17 ≏ 27	18П27	18927	18 Ω 27	1955	18 m 27	18 ≏ 27	19П27	19927	19 2 27	2953	19 m 27	19 2 7
										29П49								
										27 II 36 25 II 15								
										22 II 46								
63S	17П27	17©27	17 Ω 27	19П25	17 m/27	17 ≏ 27	18П27	18\$27	18⋒27	20II 08	18 m 27	18≏27	19П27	19ഇ27	19 a 27	20П51	19 m 27	19 27
										17 II 22								
										14П28 11П25								
										9П39								
Calcula														/		/	, = /	

	Sid.T MC:		h12m 0 8 26'2		C: 48°	00'	Sid.T MC:	ime: 31	n16m 1 8 25'3		C: 49°	00'	Sid.T MC:		h20m 2 8 24'3		C: 50°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S	20 II 26	20ഇ26	20 ຄ 26	15Ω14	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 ഇ25	21 & 25	16Ω15	21 m/25	21 ≏ 25	22 II 24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24	17 Ω 16	22 m/24	22 ₾ 24
3S	20 II 26	20ഇ26	20 № 26	14⋒38	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 5 25	21 №25	15 € 40	21 m/25	21 2 25	22П24	22ණ24	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	16⋒41	22 m/24	22
6S	20 II 26	20ഇ26	20 ഹ 26	13 ⋒43	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 ഇ25	21 & 25	14⋒45	21 m, 25	21 ≏ 25	22 II 24	22924	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	15⋒48	22 m/24	22
8S	20П26	20ഇ26	20 ຄ 26	13⋒05	20 m/26	20 2 26	21П25	21 ഇ25	21 & 25	14⋒08	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 N 24 22 N 24 22 N 24	15Ω11	22 m/24	22
11S	20 II 26	20ഇ26	20 № 26	12⋒05	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 5 25	21 №25	13 № 09	21 m/25	21 2 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	14Ω13	22 m/24	22
13S 14S	20П26 20П26	20ඉ26 20ඉ26	20 N 26 20 N 26	11 Ω 24 11 Ω 02	20 m/26 20 m/26	20 <u>a</u> 26	21 II 25 21 II 25	21 © 25 21 © 25	21 Ω25 21 Ω25	12 ຄ 28 12 ຄ 07	21 m, 25 21 m, 25	21 <u>a</u> 25 21 <u>a</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 N 24 22 N 24	13 ຄ32 13 ຄ12	22 m/24 22 m/24	22 <u>a</u> 24 22 <u>a</u> 24
16S	20 I I26	20ഇ26		10 a 18	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 ഇ25	21 & 25	11⋒23	21 m, 25	21 ≏ 25	22 II 24	22924	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	12ຄ29	22 m/24	22
19S	20П26	20ඉ26	20 \Omega 26 20 \Omega 26	9⋒09	20 m, 26	20 ≏ 26	21 П 25	21 ഇ25	21 a 25	10Ω15	21 m, 25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24	11 <i>0</i> 21	22 mj 24	22 ≏ 24
21S 22S	20П26 20П26	20©26 20©26	20 \Omega 26 20 \Omega 26 20 \Omega 26	8Ω20 7Ω54	20 m/26 20 m/26	20 \overline{20}	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	9ຄ26 9ຄ01	21 m/25 21 m/25	21 <u>⊕</u> 25 21 <u>⊕</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	10 ຄ 33 10 ຄ 08	22 m/24 22 m/24	22 <u>a</u> 24 22 <u>a</u> 24
24S	20П26	20ഇ26	20 \Omega 26 20 \Omega 26 20 \Omega 26	7 Ω 01	20 m/26	20 \overline{20}	21 П 25	21 ഇ25	21 a 25	8 U 08	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	9Ω16		22 ≏ 24
26S 27S	20П26 20П26	20ള26 20ള26	20 N 26 20 N 26	6Ω05 5Ω36	20 m/26 20 m/26	20 <u>₽</u> 26 20 <u>₽</u> 26	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	7Ω13 6Ω44	21 m/25 21 m/25	21 <u>⊕</u> 25 21 <u>⊕</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 \Omega 24 22 \Omega 24	8 ຄ 2 1 7 ຄ 5 3	22 m/24 22 m/24	22 <u>a</u> 24 22 <u>a</u> 24
29S	20П26	20ഇ26	20 \Omega 26 20 \Omega 26 20 \Omega 26	4 . 035	20 m/26	20 \overline{20}	21 П 25	21 ഇ25	21 a 25	5 N 43	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	6 Ω 53	22 m/24 22 m/24 22 m/24	22 ≏ 24
31S 32S	20П26 20П26	20©26 20©26	20 \Omega 26 20 \Omega 26 20 \Omega 26	3 N 29 2 N 55	20 m/26 20 m/26	20 \overline{20}	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	4Ω38 4Ω04	21 m, 25 21 m, 25	21 <u>a</u> 25 21 <u>a</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	5Ω48 5Ω14	22 m/24 22 m/24 22 m/24 22 m/24	22 ♀ 24 22 ♀ 24
34S	20П26	20ඉ26	20 N 26 20 N 26	1 € 42	20 m/26	20 <u>a</u> 26 20 <u>a</u> 26	21 П 25	21 ഇ25	21 a 25	2£52	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24	4Ω03	22 m/24 22 m/24 22 m/24	22 ≏ 24
37S 38S	20П26 20П26	20©26 20©26		29©43 29©00	20 m/26 20 m/26	20 <u>₽</u> 26 20 <u>₽</u> 26	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	0Ω54 0Ω11	21 m/25 21 m/25	21 ≏ 25 21 ≏ 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	2 ຄ 05 1 ຄ 22		22 <u>a</u> 24 22 <u>a</u> 24
40S	20П26	20ഇ26	20ຄ26	27ഇ28	20 m, 26	20 ₾ 26	21 П 25	21 5 25	21 & 25	28539	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	29ഇ51	22 m/24	22 ₾ 24
42S 43S	20П26 20П26	20©26 20©26	20 N 26 20 N 26	25©48 24©55	20 m, 26 20 m, 26	20 <u>₽</u> 26 20 <u>₽</u> 26	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	26©59 26©06	21 m/25 21 m/25	21 ≏ 25 21 ≏ 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	28©12 27©18	22 m, 24 22 m, 24	22 ♀ 24 22 ♀ 24
45S 46S	20П26 20П26	20©26 20©26	20 N 26 20 N 26	23©00 21©58	20 m/26 20 m/26	20 <u>a</u> 26	21 II 25 21 II 25	21 © 25 21 © 25	21 Ω25 21 Ω25	24ഇ11 23ഇ09	21 m, 25 21 m, 25	21 <u>a</u> 25 21 <u>a</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 N 24 22 N 24	25ഇ23 24ഇ21	22 m/24 22 m/24	22 <u>a</u> 24
48S	20П26	20ഇ26	20 ຄ 26	195644	20 m/26	20 2 26	21П25	21 ഇ25	21 & 25	20ഇ54	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	22906	22 m/24	22
50S 51S	20П26 20П26	20©26 20©26	20 N 26 20 N 26	17ഇ15 15ഇ54	20 m/26 20 m/26	20 <u>₽</u> 26 20 <u>₽</u> 26	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	18©24 17©03	21 m/25 21 m/25	21 <u>⊕</u> 25 21 <u>⊕</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 N 24 22 N 24	19ള35 18ള13	22 m/24 22 m/24	22 <u>a</u> 24
53S	20П26	20ഇ26	20 ഹ 26	12957	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 5 25	21 & 25	14904	21 m, 25	21 2 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	15©13	22 m/24	22
56S	20 II 26	20ഇ26	20 ຄ 26	7ඉ50	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 5 25	21 №25	8953	21 m/25	21 ≏ 25	22П24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	9958	22 m/24	22 ₾ 24
58S 59S	20П26 20П26	20ഇ26 20ഇ26	20 N 26 20 N 26	3952 1941	20 m, 26 20 m, 26	20 <u>₽</u> 26 20 <u>₽</u> 26	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 Ω25 21 Ω25	4©51 2©39	21 m, 25 21 m, 25	21 <u>⊕</u> 25 21 <u>⊕</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 \Omega 24 22 \Omega 24	5953 3938	22 m/24 22 m/24	22 ♀ 24 22 ♀ 24
61S	20П26	20ഇ26	20 ຄ 26	26 I I56	20 m/26	20 2 26	21 Д 25	21 ഇ25	21 & 25	27П48	21 m/25	21 ≏ 25	22 II 24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	28Ⅱ40	22 m 24	22
63S 64S	20П26 20П26	20©26 20©26	20 N 26 20 N 26	21 Д35 18 Д41	20 m, 26 20 m, 26	20 <u>₽</u> 26 20 <u>₽</u> 26	21 II 25 21 II 25	21©25 21©25	21 N 25 21 N 25	22 Ц 20 19 Ц 22	21 m, 25 21 m, 25	21 <u>⊕</u> 25 21 <u>⊕</u> 25	22 П 24 22 П 24	22©24 22©24	22 N 24 22 N 24	23 Ц 05 20 Ц 03	22 m/24 22 m/24	22 <u>a</u> 24
66S	20 II 26	20ഇ26	20 № 26	12 II 27	20 m/26	20 🖴 26	21 II 25	21 5 25	21 225	12耳58	21 mg 25	21 2 25	22 II 24	22524	22 \Omega 24 22 \Omega 24 22 \Omega 24	13 Д 29	22 m/24	22

	Sid.T MC:		h24m 3 8 23'2		C: 51°	00'	Sid.T MC:		h28m 4 8 21':	ARM 59	C: 52°	00'	Sid.T MC:		h32m 5 8 20'2		C: 53°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			23 23															
			23 223															
			23 \Quad 23 23 \Quad \Quad 23															
			23 N 23															
5S	23 II 23	23923	23 23	17Ω08	23 m 23	23 ₾ 23	24 II 21	24©21	24Ω21	18Ω11	24 m 21	24 <u>0</u> 21	25 II 20	25©20	25Ω20	19Ω13	25 m 20	25 ₾ 20
6S	23 II 23	23ණ23	23 23	16£50	23 m/23	23 ≏ 23	24 II 21	24921	24 N 21	17£53	24 m/21	24 ≏ 21	25П20	25ഇ20	25 20	18£56	25 m/20	25
			23 \Quad 23															
			23 \Omega 23 23 23															
			23 \Omega 23		· ·								l .					
			23 & 23															
			23 23															
			23 \Omega 23 23 23															
					-								l .					
			23 \Quad 23 \Quad 23 \Quad \Quad 23															
17S	23 II 23	23ණ23	23 23	13 & 13	23 m/23	23 ₾ 23	24 II 21	24521	24 N 21	14Ω19	24 m/21	24 ₾ 21	25П20	25ഇ20	25 & 20	15⋒26	25 m/20	25 ₾ 20
			23 \Quad 23 \Quad 23 \Quad \Quad 23															
					,						,						,	
			23 \Quad 23															
22S	23 II 23	23ණ23	23 23	11 <i>0</i> .16	23 m/23	23 ₾ 23	24 II 21	24521	24 N 21	12 & 24	24 m/21	24 ₾ 21	25П20	25ഇ20	25 & 20	13 ⋒32	25 m/20	25 ₾ 20
			23 \Quad 23 23 \Quad \Quad 23															
					-								l .					
			23 \Quad 23			23 <u>a</u> 23												
			23 N 23			23 <u>□</u> 23												
			23 € 23			23												
			23 \Omega 23		-	23							l .		25 № 20			
		l .	23 \Quad 23			23 <u>a</u> 23									25 \Omega 20			25 <u>a</u> 20
			23 N 23			23 <u>□</u> 23				1					25 Ω 20			25 <u>a</u> 20
			23 223			23									25 220		25 m 20	
			23 223		,	23							l .		25 € 20			25
			23 \Quad 23		1.5	23 <u>a</u> 23									25 \Omega 20		25 m, 20 25 m, 20	
			23 N 23			23 <u>□</u> 23									25 Ω 20		25 m/ 20	
			23 € 23			23									25 № 20		25 m 20	
			23 \Omega 23										l .		25 № 20			
			23 \Quad 23												25 \Q 20		25 m 20	
			23 N 23							1					25 Ω 20			
			23 № 23															
			23 23															
			23 \Quad 23															
			23 N 23															
			23 223															
			23 223															
			23 \Quad 23 23 \Quad \Quad 23															
			23 N 23															
53S	23 II 23	23ණ23	23 23	16©23	23 m/23	23 ≏ 23	24 II 21	24921	24 21	17535	24 m/21	24≗21	25 II 20	25ഇ20	25 220	18947	25 m/20	25 2 20
			23 \Quad 23		-								l .					
			23 \Quad 23															
			23 N 23															
			23 223															
			23 \Quad 23												25 220			
		l .	23 \Quad 23	I		23 <u>a</u> 23		l .	1						25 \O 20			
			23 & 23 $23 & 23$															
63S	23 Д23	23ණ23	23 23	23 Д 51	23 m/23	23 ≏ 23	24 II 21	24921	24 & 21	24П38	24 m/21	24 ≏ 21	25П20	25©20	25 20	25П26	25 m/20	25 2 20
			23 23															
			23 \O 23															
			23 \Omega 23 23 \Omega 23															
P*			on the m												12.0020		, 20	

	Sid.T MC:		h36m		C: 54°	00'	Sid.T MC:		h40m 7 8 16':	ARM 56	C: 55°	00'	Sid.T MC:		h44m 8 8 14'5		C: 56°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S	26 II 18	26918	26Ω18 26Ω18 26Ω18	21 & 21	26 m/18	26 ≏ 18	27П16	27ഇ16	27£16	22 £ 23	27 mj 16	27 ≏ 16	28П14	28ഇ14	28 Ω 14	23 A 25	28 mj 14	28 🕰 14
4S	26П18	26918	26Ω18 26Ω18 26Ω18	20£33	26 mj 18	26 ₾ 18	27П16	27ഇ16	27 A 16	21 A 36	27 mg 16	27 ≏ 16	28П14	28ഇ14	28 Ω 14	22 A 39	28 mj 14	28 ≏ 14
6S 7S 8S	26 П 18 26 П 18 26 П 18	26©18 26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	19 N 59 19 N 42 19 N 25	26 m, 18 26 m, 18 26 m, 18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27П16 27П16 27П16	27©16 27©16 27©16	27Ω16 27Ω16 27Ω16	21 A 03 20 A 46 20 A 29	27 mp 16 27 mp 16 27 mp 16	27 □ 16 27 □ 16 27 □ 16	28П14 28П14 28П14	28©14 28©14 28©14	28 Ω 14 28 Ω 14 28 Ω 14	22 N 07 21 N 50 21 N 34	28 mp 14 28 mp 14 28 mp 14	28 <u>□</u> 14 28 <u>□</u> 14 28 <u>□</u> 14
10S 11S	26Ц18 26Ц18	26ඉ18 26ඉ18	26 N 18 26 N 18 26 N 18	18Ω49 18Ω31	26 m/18 26 m/18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	19Ω54 19Ω36	27 m 16 27 m 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28©14 28©14	28Ω14 28Ω14	20ብ59 20ብ42	28 m, 14 28 m, 14	28 亞 14 28 亞 14
13S	26 II 18	26918	26Ω18 26Ω18 26Ω18	17£53	26 m/18	26 ₾ 18	27П16	27ഇ16	27 A 16	18£59	27 m/16	27 ≏ 16	28П14	28 ഉ 14	28 № 14	20⋒06	28 m/14	28 ≏ 14
16S 17S	26日18 26日18	26©18 26©18	26 \Omega 18 26 \Omega 18 26 \Omega 18 26 \Omega 18	16Ω54 16Ω33	26 m/18 26 m/18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27П16 27П16	27©16 27©16	27Ω16 27Ω16	18Ω01 17Ω40	27 m/16 27 m/16	27 <u> </u>	28П14 28П14	28ഇ14 28ഇ14	28Ω14 28Ω14	19Ω08 18Ω48	28 m/14 28 m/14	28 亞 14 28 亞 14
19S 20S	26П18 26П18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	15 Ω 50 15 Ω 28	26 m/18 26 m/18	26요18 26요18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	16ብ58 16ብ36	27 m/16 27 m/16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28ഇ14 28ഇ14	28Ω14 28Ω14	18ብ07 17ብ45	28 m/14 28 m/14	28 亞 14 28 亞 14
22S 23S	26日18 26日18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	14Ω41 14Ω17	26 m/18 26 m/18	26 ≏ 18 26 ≏ 18	27П16 27П16	27©16 27©16	27 A 16 27 A 16	15 Ω 50 15 Ω 27	27 m/16 27 m/16	27 <u> </u>	28П14 28П14	28© 14 28© 14	28Ω14 28Ω14	17ብ00 16ብ37	28 m, 14 28 m, 14	28 亞 14 28 亞 14
26S 27S	26П18 26П18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18 26Ω18	13Ω00 12Ω33	26 m, 18 26 m, 18	26 <u>₽</u> 18 26 <u>₽</u> 18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	14Ω11 13Ω44	27 mp 16 27 mp 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28514 28514	28Ω14 28Ω14	15Ω22 14Ω56	28 m, 14 28 m, 14	28요14 28요14
29S 30S	26П18 26П18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	11 A 35 11 A 05	26 m/18 26 m/18	26요18 26요18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	12Ω47 12Ω17	27 m/16 27 m/16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28ഇ14 28ഇ14	28Ω14 28Ω14	14Ω00 13Ω31	28 m/14 28 m/14	28 요 14 28 요 14
32S 33S	26日18 26日18	26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	10 A 01 9 A 27 8 A 52	26 m/18 26 m/18 26 m/18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27П16 27П16 27П16	27©16 27©16 27©16	27Ω16 27Ω16 27Ω16	11Ω14 10Ω41 10Ω06	27 m, 16 27 m, 16 27 m, 16	27 △ 16 27 △ 16 27 △ 16	28П14 28П14 28П14	28©14 28©14 28©14	28 Ω 14 28 Ω 14 28 Ω 14	12Ω28 11Ω55 11Ω21	28 m, 14 28 m, 14 28 m, 14	28 a 14 28 a 14 28 a 14
36S 37S 38S	26 П 18 26 П 18 26 П 18	26©18 26©18 26©18	26 \Omega 18 26 \Omega 18 26 \Omega 18 26 \Omega 18 26 \Omega 18	7Ω38 6Ω58 6Ω16	26 m/18 26 m/18 26 m/18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27Ц16 27Ц16 27Ц16	27©16 27©16 27©16	27Ω16 27Ω16 27Ω16	8 N 53 8 N 13 7 N 32	27 m 16 27 m 16 27 m 16	27≗16 27≗16 27≗16	28П14 28П14 28П14	28©14 28©14 28©14	28 \Omega 14 28 \Omega 14 28 \Omega 14 28 \Omega 14 28 \Omega 14	10 N 08 9 N 29 8 N 48	28 m/14 28 m/14	28 <u>a</u> 14 28 <u>a</u> 14 28 <u>a</u> 14
41S 42S	26日18 26日18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18 26Ω18	4Ω00 3Ω09	26 m/18 26 m/18	26 <u>□</u> 18 26 <u>□</u> 18 26 <u>□</u> 18 26 <u>□</u> 18	27П16 27П16	27©16 27©16	27Ω16 27Ω16	5Ω16 4Ω26	27 m 16 27 m 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28© 14 28© 14	28 \Omega 14 28 \Omega 14 28 \Omega 14 28 \Omega 14	6Ω34 5Ω44	28 mj 14	28요14 28요14
44S 45S	26П18 26П18	26ඉ18 26ඉ18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	1 ຄ 21 0 ຄ 22	26 m, 18 26 m, 18	26 ≘ 18 26 ≘ 18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	2 ຄ.38 1 ຄ.39	27 m, 16 27 m, 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28ഇ14 28ഇ14	28Ω14 28Ω14	3 N 57 2 N 58	28 m, 14 28 m, 14	28 요 14 28 요 14
48S 49S	26П18 26П18	26©18 26©18	26 N 18 26 N 18 26 N 18	27ഇ04 25ഇ50	26 m/18 26 m/18	26요18 26요18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	28 © 22 27©08	27 m, 16 27 m, 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28514 28514	28Ω14 28Ω14	29541 28527	28 m/14 28 m/14	28요14 28요14
51S 52S	26П18 26П18	26ඉ18 26ඉ18	26Ω18 26Ω18 26Ω18 26Ω18	23©07 21©38	26 m, 18 26 m, 18	26 <u>₽</u> 18 26 <u>₽</u> 18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	24©24 22©54	27 m, 16 27 m, 16	27 ♀ 16 27 ♀ 16	28П14 28П14	28©14 28©14	28Ω14 28Ω14	25943 24912	28 mj 14 28 mj 14	28요14 28요14
54S 55S	26 II 18 26 II 18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18 26Ω18	18©19 16©30	26 m, 18 26 m, 18	26 ≘ 18 26 ≘ 18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27 A 16 27 A 16	19ള35 17ള44	27 m, 16 27 m, 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28ഇ14 28ഇ14	28Ω14 28Ω14	20©51 18©59	28 m, 14 28 m, 14	28 요 14 28 요 14
57S 58S	26日18 26日18	26©18 26©18	26 N 18 26 N 18 26 N 18 26 N 18	12©26 10©11	26 m, 18 26 m, 18	26 ≗ 18 26 ≗ 18	27П16 27П16	27©16 27©16	27Ω16 27Ω16	13©37 11©20	27 m/16 27 m/16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28ഇ14 28ഇ14	28Ω14 28Ω14	14©50 12©30	28 m, 14 28 m, 14	28 <u>요</u> 14 28 <u>요</u> 14
61S 62S	26日18 26日18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	2©24 29П25	26 m/18 26 m/18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27П16 27П16	27©16 27©16	27Ω16 27Ω16	3©23 0©20	27 mp 16 27 mp 16	27 <u> </u>	28П14 28П14	28©14 28©14	28 ₪ 14	4 ୭ 23 1୭16	28 mj 14 28 mj 14	28요14 28요14
64S 65S	26 II 18 26 II 18	26©18 26©18	26Ω18 26Ω18 26Ω18	22 II 53 19 II 19	26 m, 18 26 m, 18	26 <u>a</u> 18 26 <u>a</u> 18	27П16 27П16	27ഇ16 27ഇ16	27Ω16 27Ω16	23 II 37 19 II 58	27 m, 16 27 m, 16	27 ≗ 16 27 ≗ 16	28П14 28П14	28©14 28©14	28Ω14 28Ω14	24П23 20П36	28 m, 14 28 m, 14	28 요 14 28 요 14
			26Ω18 26Ω18															

	Sid.T MC:		h48m 9 8 12'		C: 57°	00'	Sid.T MC:		n52m ∐10'2′	ARM 7	C: 58°	00'	Sid.Ti MC:		n56m Щ07′59		C: 59°(00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			29Ω12				0ഇ10			25 ₪ 44	0 ≏ 10	0 m 10	1997	1Ω07	-	26⋒46		1 m 07
			29Ω12 29Ω12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		25 € 30 25 € 15	0요10 0요10	0m.10 0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		26£32	1요07 1요07	1 m 07
			298112				0910	0 Ω 10		25 A 15	0 № 10	0 m 10	19907	1007	-	26Ω18 26Ω04		1 m 07
			29 & 12				0១10	0Ω10		24 <i>û</i> 45	0 ₽ 10	0 m 10	1997	1Ω07		25 € 49	1 2 07	1 m 07
		1	29 & 12		_		0១10	0 Ω 10		24£30	0 2 10	0 m 10	1997	1 Ω 07		25⋒34	1 🖴 07	1 m 07
			29Ω12 29Ω12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		24 \Omega 15 23 \Omega 59	0요10 0요10	0m.10 0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		25 € 19 25 € 04	1요07 1요07	1 m 07
			298112				0910			23 £ 139	0 № 10	0 m 10	19907	1007		24Ω48	1≗07	1 m 07
9S	29П12	29ഇ12	29 A 12	22 A 22	29 mj 12	29 ₾ 12	0១10	0Ω10	0 mg 10	23 a 27	0മ10	0 m 10	1997	1 Q 07	1 m/07	24⋒33	1 ≏ 07	1 m 07
			29 & 12				0១10	0Ω10		23 ₪ 11	0 2 10	0 m 10	1997	1Ω07		24⋒16		1 m 07
			29Ω12 29Ω12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		22 N 54 22 N 36	0요10 0요10	0m10 0m10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		24 N 00 23 N 43		1 m 07
			29 & 12				0510	0Ω10		22 N 19	0 € 10	0 m 10	1907	1207		23 N 26	1 2 07	1 m 07
14S	29 П 12	29912	29 A 12	20⋒54	29 mj 12	29 ₾ 12	0ഇ10	0 Ω 10	0 mg 10	22 <i>s</i> 001	0 2 10	0 m 10	1997	1 Q 07	1 mg 07	23 A 09	1 ≏ 07	1 m 07
			29 & 12				0510	0Ω10		21 €43	0 2 10	0m.10	1997	1Ω07		22£51	1 2 07	1 m 07
			29Ω12 29Ω12		-		0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		21 \O24 21 \O05	0요10 0요10	0m.10 0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		22Ω32 22Ω14	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
18S	29П12	29ഇ12	29 A 12	19⋒36	29 m/12	29 ₾ 12	0510		0 mg 10	20⋒45	0 - 10	0 m 10	1907	1 207		21Ω54	1 2 07	1 m 07
			29 <i>ω</i> 12				0១10	0Ω10		20 A 25	0 ₾ 10	0 m 10	1997	1Ω07	-	21 Q 35	1 ≏ 07	1 m 07
			29 & 12				0510	0010		20 € 04	0 <u>₽</u> 10	0 m 10	1997	1 Ω 07		21Ω14	1 🖴 07	1 m 07
			29Ω12 29Ω12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		19 Ω 43	0요10 0요10	0m.10 0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		20 ົດ 53 20 ົດ 32	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
			29 & 12				0១10	0Ω10	0 mg 10	18£58	0 2 10	0 m 10	1997	1Ω07	1 mg 07	20 A 10	1 2 07	1 m 07
			29 A 12		-		0910	0Ω10		18£35	0 ₾ 10	0 m 10	1997	1Ω07	-	19⋒47	1 ₾ 07	1 m 07
			29 Ω 12 29 Ω 12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		18ብ11 17ብ46	0요10 0요10	0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		19 ົດ 24 18 ົດ 59	1요07 1요07	1 m 07
			29 & 12				0510 0510	0 <i>8</i> 210		178240	0 ≥ 10	0 m 10	19907	1807	-	18£334	1 2 07	1 m 07
			29 & 12				0510	0Ω10		16⋒54	0 △ 10	0 m 10	1997	1007		18£08	1 2 07	1 m 07
			29 & 12		-		0510	0010		16Ω27	0 ≏ 10	0 m 10	1997	1 2 0 7	-	17Ω41	1 2 07	1 m 07
			29 Ω 12 29 Ω 12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		15 Ω 58 15 Ω 29	0요10 0요10	0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07	-	17Ω13 16Ω44	1요07 1요07	1m.07
32S	29 П 12	29 ഇ 12	29 ₪ 12	13 € 43	29 m/12	29 ₾ 12	0s10	0Ω10	0 mg 10	14⋒58	0 € 10	0 m 10	1997	1Ω07	1 m 07	16Ω14	1 2 07	1 m 07
			29 Ω 12 29 Ω 12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		14Ω26 13Ω53	0요10 0요10	0m10 0m10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		15 Ω 43 15 Ω 10	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
			29 Ω 12		-		0 3 10			13 N 18	0≗10	0 m 10	1907	1 Ω 07		14 £ 36		1 m 07
			29 £ 12				0s10	0 £ 10		12.042	0 № 10	0 m 10	19907	1007		148000		1 m. 07
			29 & 12				0១10			12£04						13 Q 22		1 m 07
			29Ω12 29Ω12			29 ⊆ 12	0න10 0න10			11 Ω 24 10 Ω 42		0m10		1Ω07 1Ω07		12 £ 43 12 £ 02	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
			29 & 12			29 <u>a</u> 12	0s10		0 mg 10			0 m 10		1ω07		11 \O 18	1 2 07	1 m. 07
			29 A 12			29 <u>□</u> 12	0510		0 mg 10		0 - 10	0 m 10		1007		10€16		1 m 07
			29 & 12			29 ₾ 12	0510	0010	0 m 10	1	0 <u>₽</u> 10	0m10	1907	1.007		9 € 44	1 2 07	1 m 07
			29 Ω 12 29 Ω 12			29 <u>a</u> 12	0න10 0න10		0 mg 10 0 mg 10		0요10 0요10	0m.10 0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07	1 mg 07	8 N 53 7 N 59	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
			29&12		-	29 ₾ 12	0ഇ10	0Ω10	0 mg 10		0 2 10	0 m. 10	1997	1 a 07	1 m ₂ 07	7£02	1 ₾ 07	1 m. 07
46S	29 Ц 12	29912	29 🛭 12	3 ₪ 17	29 m/12	29 ₾ 12	0១10	0Ω10	0 mg 10	4£38	0 2 10	0 m 10	1997	1Ω07	1 m/07	6 Ω 01	1 2 07	1 m 07
			29Ω12 29Ω12			29 <u>□</u> 12	0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10	0 mg 10 0 mg 10		0요10 0요10	0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07	1 m, 07 1 m, 07		1요07 1요07	1 m 07
			29 Ω 12				0510 0510	0 <i>8</i> 210	0 mg 10		0 ≥ 10	0 m 10	19907	1807	1 m) 07		1 2 07	1 m 07
			29Ω12				0១10	0 Ω 10		29ഇ50	0 ≏ 10	0 m 10	1997	1 Ω 07	1 m/07	1Ω14	1 ≏ 07	1 m 07
			29 & 12				0510		-	28©25	0 <u>2</u> 10	0m.10	1997	1.007	,	29©49	1 2 07	1 m 07
			29 Ω 12 29 Ω 12				0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10		26ඉ54 25ඉ16	0요10 0요10	0m.10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		28ඉ17 26ඉ39	1요07 1요07	1 m 07
			29 A 12				0s10	0010		23@30	0 ₽ 10	0 m 10	1507	1007		24©53	1 ₾ 07	1 m. 07
			29 & 12				0910	0Ω10		21536	0 2 10	0 m 10	1997	1Ω07		22958	1 2 07	1 m 07
			29Ω12 29Ω12				0ණ10 0ණ10			19 ട 33 17 ട 20	0요10 0요10	0m10 0m10	1997 1997	1Ω07 1Ω07		20ණ54 18ණ39	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
			298 <i>t</i> 12				0s10			14956	0 № 10	0 m 10	19907	1807	•	16939	1 207	1 m 07
59S	29П12	29ණ12	29 Ω 12	115609	29 mj 12	29 ₾ 12	0១10	0 Ω 10	0 mg 10	12©21	0 2 10	0 m 10	1997	1Ω07	1 mg 07	13934	1 ≏ 07	1 m 07
			29 & 12			29 ₾ 12	0510		0 m 10		0 2 10	0 m 10	1507	1007		10542	1 ₾ 07	1 m 07
			29Ω12 29Ω12			29 <u>□</u> 12	0ණ10 0ණ10	0Ω10 0Ω10	0 mg 10 0 mg 10		0요10 0요10	0m10 0m10	1997 1997	1Ω07 1Ω07	,	7 ඉ 36 4 ඉ 15	1요07 1요07	1 m 07
63S	29 Ц 12	29912	29 & 12	28Ⅱ49	29 mj 12	29 ≏ 12	0១10	0Ω10	0 mg 10	29П43	0 2 10	0 m 10	1907	1 207	1 m/07	0ഇ38	1 2 07	1 m 07
l .			29 ₪ 12				0១10			25 II 57	0 ≏ 10	0 m 10	1997	1Ω07		26 I I45	1 ₾ 07	1 m 07
			29 & 12				0510	0Ω10		21 II 56	0 <u>₽</u> 10	0m.10	1997	1.007		22Π37	1 <u>0</u> 07	1m.07
			29 Ω 12 29 Ω 12				0න10 0න10			17 п 43 15 п 15	0요10 0요10	0m.10 0m.10		1Ω07 1Ω07		18П15 15П43	1요07 1요07	1 m 07 1 m 07
Calcul					_				_				- 07	5507	·4 0 /	5		0 /

Marc	2 3 11 3 0 0 3 m 0 2 3 5 9 3 0 0 2 3 m 0 2 3 5 9	12 1 Asc 2 3 3 \(\operatorname{Asc} \) 3 \(\o
18	3 a 02 3 m 02 3 æ 59 3 a 02 3 m 02 3 æ 59	3 \(\omega 59 \) 3
288	3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 05 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 05 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odg	3 0.59 3 0.59
38	3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59	3 0.59 3 0.59
	3 a 02 3 m 02 3 æ 59 3 a	3 \(\Omega 59 \) 3
5S 2 605 2 0.05 3 0.02 3 0.02 3 0.02 3 0.02 2 0.04 2 0.04 2 0.05 2 0.05 2 0.05 2 0.05 2 0.05 2 0.05 2 0.05 2 0.05 2 0.05 3 0.02 3 0.02 3 0.02 3 0.02 2 0.04 2 0.04 4 0.04 4 0.05 2 0.05	3 \(\omega\) 02 \(3 \tilde{\	3 0.59 3 0.59 28 0.48 3 0.59
68 2505 2405 2405 26024 2405 2405 3502 3402 3402 27429 78 2505 2405 2405 2605 2405 2405 2405 3502 3402 3802 27400 98 2505 2405 2505 2405 2405 2405 3502 3402 3802 27400 108 2505 2405 25433 2405 2405 3502 3402 3802 27400 3602 26444 108 2505 2405 25405 2405 2405 2405 3502 3402 3802 2624 118 2505 2405 2405 2405 2405 3502 3402 3802 2624 2624 118 2505 2405 2405 2405 2405 3502 3402 3802 25625 138 2505 2405 2405 2405 2405 2405 2405	3 a 02 3 m 02 3 æ 59 3 a	3 \(\omega 59 \) 3 \(\omega 59
88 2505 2405 2 m 05 25 m 54 2 m 05 2 m 05 25 m 38 2 m 05 3 m 02 2 m 02 3 m 02 2 m 02 2 m 02 2 m 02 3 m 02 3 m 02 2 m 02 2 m 02 2 m 03 3 m 02 3 m 02 3 m 02 2 m 02 2 m 03 3 m 02 2 m 02 2 m 02 3 m 02 2 m 02 2 m 03 3 m 02 3 m 02 3 m 02 3 m 02 2 m 03 3 m 02 2 m 03 3 m 02 2 m 03 3 m 02 3 m 02	3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59	3 \(\omega 59 \) 3 \(\omega 59
PS	3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 59 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 03 \(\omega\)	3 \(\Omega 59 \) 3 \(\Omega 59
108	3 \(\omega \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 3 \(\omega \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 3 \(\omega \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 3 \(\omega \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59 \\ 3 \) 02 \(3 \) 02 \(3 \) 59	3 \(\Omega 59 \) 3 \(\omega
11S	3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9	3 \(\Omega 59 \) 3 \(\Omega 59
128	3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \)	3 \(\Omega 59 \) 3 \(\Omega 59
138	3 \(\omega\) 2 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 59 3 \(\omega\) 02 3 \(\omega\) 05 9	3 \alpha 59 \ 3 \alpha 59 \ 26 \alpha 49 \ 3 \alpha 59 \alpha 59 \alpha 59 \alpha 50
15S 2505 2005 2005 2305 2005	3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 05 9 3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 05 9 3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 05 9 3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 05 9	3 \(\Omega 59 \) 3 \(\omega
16S	3 \(\omega \) 02 \(3 \tilde{\tilde{m}} \) 3 \(\omega \) 02 \(3 \tilde{\tilde{m}} \) 3 \(\omega \) 02 \(3 \tilde{\tilde{m}} \) 3 \(\omega \) 02 \(3 \tilde{m} \) 02 \(3 \tilde{\tilde{m}} \) 3 \(\omega \) 59 \(3 \omega \) 02 \(3 \omega \) 02 \(3 \omega \) 59 \(3 \omega \) 02 \(3 \omega \) 03 \(\omega \) 59	30.59 30.59 260.00 30.59 30.59 30.59 30.59 30.59 30.59 30.59
17S 2505 2205 2 m 05 23 a 23 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 24 a 32 18S 2505 2 a 05 2 m 05 23 a 04 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 24 a 14 19S 2505 2 a 05 2 m 05 22 a 25 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 24 a 14 19S 2 m 05 2 a 05 2 m 05 2 m 05 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 23 a 36 20S 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 2 m 02 3 m 02 3 m 02 3 m 02	3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 05 9	3Ω59 3 m 59 25Ω42 3 Ω 59 3 m 59
188	3£02 3m.02 3£59 3£02 3m.02 3£59 3£02 3m.02 3£59	
198	3 \overline{9} 2 3 \overline{0} 2 3 \overline{0} 2 3 \overline{0} 2 3 \overline{0} 59 3 \overline{0} 59	30(37 3 37 238(24 3 = 37 3 3 3
21S 2505 2205 2205 2204 2205 2m.05 3502 3.02 3m02 3m02 23.16 22S 2505 2205 2m.05 21.443 2205 2m.05 3502 3.02 3m02 23.16 23S 2505 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3502 3.02 3m.02 2m.02 22.344 24S 2505 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3502 3m.02 3m.02 2m.05 2m.05 2m.05 3502 3m.02 3m.02 2m.05 2m.05 2m.05 3502 3m.02 3m.02 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3m.02 3m.02 3m.02 2m.05 3m.02 3m.02 3m.02 2m.03 3m.02 2m.05 3m.02 3m.02 3m.02		3 € 59 3 m 59 25 € 06 3 € 59 3 m 59
21S 2505 2205 2205 2204 2205 2m.05 3502 3.02 3m02 3m02 23.16 22S 2505 2205 2m.05 21.443 2205 2m.05 3502 3.02 3m02 23.16 23S 2505 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3502 3m02 3m02 22.634 24S 2505 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3502 3m02 3m02 2m.02 2m.04 26S 2505 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3s02 3m02 3m02 2m.05 2m.05 26S 2505 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3s02 3m02 3m02 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3s02 3m02 3m02 2m.05 2m.05 2m.05 2m.05 3s02 3m.02 3m.02 2m.03 3m.02 2m.05 3m.02 3m.02 3m.02	3 a 02 3 m 02 3 s 59	3 € 59 3 m 59 24 € 47 3 € 59 3 m 59
23S 2505 2205 2102 2205 2105 2105 2102 2205 2105 3502 3602 3602 3702 2234 2234 2265 2205 2105 2205 2105 2205 2105 3502 3602 3602 3702 2234 2231 25S 2505 2405 2705 2043 2205 2105 3502 3402 3702 21450 26S 2505 2405 2705 20413 2205 2105 3502 3402 3702 21450 26S 2505 2405 2705 1948 2205 2105 3502 3402 3702 21427 27S 2505 2405 2705 1948 2205 2105 3502 3402 3702 21403 28S 2505 2405 2705 18456 2205 2105 3502 3402 3702 20438 29S 2505 2405		3 N 59 3 m 59 24 N 28 3 ₽ 59 3 m 59
24S 2505 2205 2100 2205 2100 2205 2100 3502 3602 3602 3702 2212 25S 2505 2605 2605 2205 2205 2205 2200 3502 3602 3602 3702 22105 26S 2505 2605 2705 2605 2705 <td>3 no 02 3 no 02 3 no 59 </td> <td>3Ω59 3 m 59 24Ω08 3 ± 59 3 m 59</td>	3 no 02 3 no 02 3 no 59	3Ω59 3 m 59 24Ω08 3 ± 59 3 m 59
25S 2505 2305 2305 2305 2305 2305 2305 2305 2300 3502 3302	3 \omega 02 3 \omega 02 3 \omega 59 3 \omega 02 3 \omega 02 3 \omega 59	$3\Omega 59 3 m 59 23 \Omega 47 3 \triangle 59 3 m 59 3\Omega 59 3 m 59 23 \Omega 26 3 \triangle 59 3 m 59$
26S 2505 2205 205 2013 2205 2m.05 3502 3.02 3m02 21.27 27S 2505 2205 2m.05 19.48 2205 2m.05 3502 3.02 3m.02 21.27 28S 2505 2a.05 2m.05 19.23 2a.05 2m.05 3502 3a.02 3m.02 21.03 29S 2505 2a.05 2m.05 18.26 2a.05 2m.05 3502 3a.02 3m.02 2a.03 2a.04 2a.05 2m.05 3502 3a.02 3m.02 2a.03 2a.05	3 <u>0</u> 02 3 m 02 3 0 59	3.059 $3 m_{5}$ 9 23.004 3.059 $3 m_{5}$
27S 2505 2205 2 m 05 19 A 48 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 3 m 02 21 m 03 28S 2505 2 m 05 19 m 23 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 20 m 38 29S 2505 2 m 05 18 m 05 2 m 05 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 20 m 03 3 m 02	3 ± 02 3 m 02 3 € 59	30.59 30.59 220.41 30.59 30.59
298	3 ჲ 02 3൩02 3©59	3 N 59 3 m 59 22 N 17 3 ₽ 59 3 m 59
30S 2505 2205 2705 1829 2205 2705 3502 3202 302 3702 3702 19245 31S 2505 2205 2705 18200 2205 2705 3502 3202 3202 3702 19245 32S 2505 2205 2705 17231 2205 2705 2705 3502 3202 3702 18217 348 33S 2505 2205 2705 1627 2205 2705 2705 3502 3202 3702 18217 34S 2505 2205 2705 1627 2205 2705 2705 3502 3602 3702 17246 35S 2505 2205 2705 15249 2205 2705 3502 3602 3702 3702 17243 36S 2505 2205 2705 15219 2205 2705 3502 3602 3702 3702 16238	3 n 02 3 n 02 3 n 59	3 \alpha 59 3 \mathrm{m} 59 21 \alpha 53 3 \times 59 3 \mathrm{m} 59 3 \m
31S 2505 2205 2 m 05 18 00 2 m 05 2 m 05 3 m 02 19 0 17 32S 2505 2 m 05 2 m 05 17 m 31 2 m 05 2 m 05 3 m 02 18 m 48 33S 2 m 05 2 m 05 17 m 00 2 m 05 3 m 02 17 m 46 35S 2 m 05 2 m 05 15 m 19 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 17 m 13 36S 2 m 05 2 m 05 15 m 19 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 3 m 02 3 m 02 17 m 13 36S 2 m 05 2 m 05 14 m 42 2 m 05 2 m 05 3 m 02 3 m 02 <th< td=""><td>3 a 02 3 m 02 3 s 59 </td><td>3 \(\Omega 59 \) 3 \(\omega</td></th<>	3 a 02 3 m 02 3 s 59	3 \(\Omega 59 \) 3 \(\omega
328 2505 2205 2705 17231 2505 2705 3502 3202 3702 18248 338 2505 2205 2705 17200 2505 2705 3502 3202 3702 18217 348 2505 2205 2705 1627 2505 2705 3502 3202 3702 17246 358 2505 2205 2705 15254 2505 2705 3502 3202 3702 17246 368 2505 2205 2705 15219 2505 2705 3502 3202 3702 16238 378 2505 2205 2705 14242 2505 2705 3502 3202 3702 1622 388 2505 2205 2705 14203 2505 2705 3502 3202 3702 15224 398 2505 2205 2705 2705 1322 2505 2705 3502 3202 3702 14244 408 2505 2205 2705 2705 12239 2505 2705 3502 3202 3702 14201 3802 2505 2205 2705 12239 2505 2705 3502 3202 3702 14201 3803 2505 2205 2705 12239 2505 2705 3502 3202 3702 14201 408 2505 2205 2705 12239 2505 2705 3502 3202 3702 3702 14201 3803 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3804 3805 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3806 3807 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 3808 380	3 n 02 3 n 02 3 n 59 3 n 02 3 n 59	$3\Omega59$ $3m59$ $21\Omega01$ $3 = 59$ $3m59$ $3\Omega59$ $3m59$ $20\Omega34$ $3 = 59$ $3m59$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 ± 02 3 m 02 3 € 59 3 59	30.59 30.59 200.06 30.59 30.59
35S 2505 2005	3 ჲ 02 3 m.02 3 © 59	3Ω59 3 m 59 19Ω36 3 Ω 59 3 m 59
36S 2505 205 2505 2	3 n 02 3 n 02 3 s 59	3 0 59 3 m 59 19 0 0 3 0 59 3 m 59
378 2505 205 205 14042 205 2m05 3502 302 3m02 16002 388 2505 205 2m05 1403 205 2m05 3502 302 3m02 1502 15024 398 2505 205 2m05 13022 205 2m05 3502 302 3m02 1404 1404 408 2505 205 2m05 1205 2m05 2m05 3502 302 3m02 1401	3മ02 3m02 3©59	3 € 59 3 m 59 18 € 32 3 € 59 3 m 59
38S 2505 205 205 1403 2505 2m05 3502 36	3 a 02 3 m 02 3 s 59 3 a 02 3 m 02 3 s 59	3Ω59 3 m 59 17Ω58 3 ⊆ 59 3 m 59 3Ω59 3 m 59 17Ω23 3 ⊆ 59 3 m 59
398 2505 2005 2 1005 13 222 2 105 2 11 05 3 102 3 202 3 202 3 202 14 244 408 2505 2005 2 205 12 239 2 105 2 11 05 3 102 3 202 3 202 3 202 3 202 14 201		
	3 ჲ 02 3൩02 3©59	3 £ 59 3 m 59 16 £ 06 3 £ 59 3 m 59
A1S 2605 2005 2m05 11054 2005 2m05 3602 3002 3m02 12017	3മ02 3m02 3©59	3 € 59 3 m 59 15 € 24 3 € 59 3 m 59
		3 N 59 3 m 59 14 N 40 3 ≥ 59 3 m 59
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 a 02 3 m 02 3 s 59	30.59 $3 m.59$ 130.54 30.59 $3 m.59$
438 2505 2205 2705 10216 2505 27105 3502 3202 37102 11240 448 2505 2205 27105 922 2505 27105 3502 3202 37102 10247	3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59	3 Ω 59 3 m 59 13 Ω 05 3 ⊆ 59 3 m 59 3 Ω 59 3 m 59 12 Ω 13 3 ⊆ 59 3 m 59
45S 2505 2805 2 m 05 8 26 2 m 05 3 502 3 8 02 3 m 02 9 2 51	3 <u>0</u> 02 3 m 02 3 0 59	$30.59 \ 3m.59 \ 110.17 \ 30.59 \ 3m.59$
46S 2505 2705 2705 7825 2505 2705 3502 3702 3702 8851	3 = 02 3 m 02 3 5 5 9	3.0.59 3 m 59 10.0.18 3.0.59 3 m 59
478 2505 2005 21005 6021 2105 2105 3502 3002 3102 7047	3 a 02 3 m 02 3 a 59	3059 3m59 9014 3±59 3m59
48S 2505 2205 2105 2105 5212 2505 2105 3502 3202 3102 6238 49S 2505 2205 2105 3258 2505 2105 3502 32	3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59	3Ω59 3 m 59 8Ω06 3 ⊆ 59 3 m 59 3Ω59 3 m 59 6Ω54 3 ⊆ 59 3 m 59
508 2505 2205 2105 2105 2205 2205 2205 3502 3202 3202 3202 4206 518 2505 22	3 a 02 3 m 02 3 a 59 3 a 02 3 m 02 3 a 59	3Ω59 3 m 59 5Ω35 3 ⊆ 59 3 m 59 3Ω59 3 m 59 4Ω11 3 ⊆ 59 3 m 59
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 a 02 3 m 02 3 s 59	30.59 3 m 59 20.39 3 m 59 3 m 59
538 2505 2005 2m05 2m05 28504 2005 2m05 3502 3002 3m02 29531	3 a 02 3 m 02 3 a 59	3 N 59 3 m 59 1 N 00 3 ₽ 59 3 m 59
54S 2505 2205 2 m 05 26517 2 m 05 2 m 05 3502 3202 3 m 02 27544	3 a 02 3 m 02 3 s 59	3 N 59 3 m 59 29 © 13 3 ≥ 59 3 m 59
55S 2505 2.005 2.005 24522 2.005 2.005 3502 3.002 3.002 25547	3 a 02 3 m 02 3 5 5 9	30.59 30.59 27.516 30.59 30.59
56S 2305 2205 2236 2236 2236 2336 2330 3302	3 2 02 3 m 02 3 5 59	3Ω59 3 m 59 25 © 08 3 ⊆ 59 3 m 59 3Ω59 3 m 59 22 © 49 3 ⊆ 59 3 m 59
588 2505 2605 2705 17532 2505 2705 3502 3602 3702 18553	3 ჲ ()2 3∭.()2∥ 3ጮ59	3 € 59 3 m 59 20 © 17 3 € 59 3 m 59
598 2505 2005 2505	3 \omega 02 3 \omega 02 3 \omega 59 3 \omega 02 3 \omega 59	30.59 3m.59 17©30 3£59 3m.59
60S 2505 205 205 2005 11555 2205 2m05 3502 3002 3002 13510		3Ω59 3 m 59 14 so 27 3 a 59 3 m 59
61S 2505 2005 2 m 05 8544 2 m 05 3502 3 m 02 3 m 02 9555	3 \(\text{0.02} \) 3 \(\	30.59 3 m 59 11 so 08 3 o 59 3 m 59
628 2205 2205 2205 2205 5218 2205 2205 3202 3202 3202 3202 623 638 2205	3 \(\omega \) 02 \(3 \mathbf{m} \) 02 \(3 \mathbf{m} \) 02 \(3 \omega \) 59 \\ 3 \omega \) 02 \(3 \mathbf{m} \) 02 \(3 \omega \) 59 \\ 3 \omega \) 02 \(3 \omega \) 03 \(3 \omega \) 59	30.59 3 m 59 7 s 31 3 s 59 3 m 59 30.59 3 m 59 3 s 35 3 s 59 3 m 59
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 \overline{a}02 3 \overline{a}02 3 \overline{a}02 3 \overline{a}59 3 \overline{a}02 3 \overline{a}59 3 \overline{a}02 3 \overline{a}59 3 \overline{a}02 3 \overline{a}59	JULIJ JIN J JOJJ J == JJ J IL J
65S 2505 2Ω05 2π05 23π19 2±05 2π05 3502 3Ω02 3π02 24π02	3 \(\omega \) 02 \(3 \mathbf{m} \) 02 \(3 \mathbf{m} \) 02 \(3 \omega \) 59 \\ 3 \omega \) 02 \(3 \mathbf{m} \) 02 \(3 \omega \) 59 \\ 3 \omega \) 02 \(3 \omega \) 03 \(3 \omega \) 59	3Ω59 3 m 59 29 Π 19 3 Ω 59 3 m 59
66S 2505 2Ω05 2π05 18π48 2Δ05 2π.05 3502 3Ω02 3π02 19π22	3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 02 \) 3 \(\odgle 59 \)	3 Ω 59 3 π 59 29 π 19 3 Ω 59 3 π 59 3 Ω 59 3 π 59 24 π 46 3 Ω 59 3 π 59
pc 2505 2005 2π05 16π11 2205 2π05 3502 3π02 3π02 16π39	3 \(\omega\) 0 2 3 \(\omega\) 0 2 3 \(\omega\) 0 2 3 \(\omega\) 0 3 \(\omega\) 5 9 3 \(\omega\) 0 2 3 \(\omega\) 0 2 3 \(\omega\) 0 3 \(\omega\)	

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		h12m Ⅲ56'41	ARM l	C: 63°	00'	Sid.T MC:		n16m Щ53′32	ARM 2	C: 64°	00'	Sid.Ti		h20m ∏50'14	ARM	C: 65°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	4956	4 <i>Ω</i> 56	4 m, 56	0 m, 57	4ჲ56	4m.56	5ഇ53	5 A 53	5 m, 53	2 m, 00	5 <u>a</u> 53	5 m 53	6950	6£50	6 m 50	3 mg 03	6₽50	6m.50
1S	4956	4£056	4 m 56			4m56	5953	5 N 53	5 m 53	1 m/48	5 ≏ 53	5 m 53	6950	6£050	6 m 50	2 m/51	6₽50	6m50
2S	4956	4256	4 m 56		4 2 56	4m.56	5953	5 N 53	5 m 53	1 m 35	5 2 53	5 m 53	6950	6250	6 m 50	2 m/39	6₽50	6m.50
3S 4S	4956 4956	4Ω56 4Ω56	4 m 56 4 m 56	-	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953 5953	5 N 53	5 m 53 5 m 53	1 m ₂ 23 1 m ₂ 10	5 a 53 5 a 53	5 m 53 5 m 53	6 9 50	6Ω50 6Ω50	6 m 50 6 m 50	2 m ₂ 27 2 m ₂ 15	6요50 6요50	6m.50
5S	4956							5 N 53	-	0 m ₂ 58			6 9 50		6 mp 50		6 <u>₽</u> 50	6 m 50
6S	4956	4Ω56 4Ω56		29 A 53 29 A 39	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953 5953	5 N 53	5 m, 53 5 m, 53	0 mg 45	5 a 53 5 a 53	5 m 53	6950	6Ω50 6Ω50	6 mg 50	2 m 03 1 m 50	6250	6m.50
7S	4956	4Ω56		29 A 25	4₽56	4m.56	5953	5 N 53	5 m 53	0 mg 31	5 2 53	5 m 53	6950	6£50	6 m 50	1 m/ 37	6₽50	6m.50
8S	4956	4Ω56		29 A 12		4m56	5953	5 N 53	5 m 53	0 m, 18	5 2 53	5 m 53	6950	6£050		1 m 24	6₽50	6m.50
9S	4956	4£056	4 m) 56	28£57	4≗56	4m.56	5953	5 N 53	5 m, 53	0 mg 04	5 ≏ 53	5 m 53	6950	6£050	6 m, 50	1 mp 11	6₽50	6m.50
10S	4956	4256	,	28 Ω 43	4 2 56	4m.56	5953	5 N 53		29 250	5 <u>0</u> 53	5 m 53	6950	6£50	6 m 50	0 m 58	6250	6m.50
11S 12S	4956 4956	4Ω56 4Ω56		28 A 28		4m.56 4m.56	5 5 5 5 5 5 5	5 N 53 5 N 53		29 A 36	5 a 53 5 a 53	5 m 53 5 m 53	6 ඉ 50 6 ඉ 50	6Ω50 6Ω50	6 m 50 6 m 50		6 <u>₽</u> 50	6m.50
13S	4956	4 <i>Ω</i> 56	,	27 N 58		4m.56	5953	5 \$ 653		29 A 06	5 - 53	5 m 53	6950	6£50	6 m ₂ 50		6 <u>0</u> 50	6m.50
14S	4956	4 Ω 56	4 m 56	27ብ42	4≗56	4m.56	5ഇ53	5 N 53	5 m 53	28£51	5 🕰 53	5 m 53	6950	6⋒50	6 m 50	0 mg 00	6₽50	6m.50
15S	4956	4 <i>Ω</i> 56	4 m 56	27ຄ26	4≗56	4 m 56	5953	5 N 53	5 m 53	28£35	5 🕰 53	5 m 53	6950	6£50	6 m 50	29⋒45	6₽50	6m.50
16S	4956	4Ω56	,	27£09	4₽56	4m.56	5953	5 N 53		28⋒19	5 2 53	5 m 53	6950	6£50		29⋒30	6₽50	6m.50
17S 18S	4956 4956	4Ω56	, ,	26 N 52 26 N 35	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953 5953	5 Ω 53		28 A 03 27 A 46	5 ♀ 53	5 m 53	6 ඉ 50 6 ඉ 50	6Ω50		29Ω14	6 ♀ 50	6m.50
18S 19S	4956	4Ω56 4Ω56		26 <i>8</i> 133	4±56 4£56	411L56	5953	5 N 53	_	27 £146 27 £129	5 <u>₽</u> 53	5 m 53 5 m 53	6න 50 6න 9	6Ω50 6Ω50		28⋒57 28⋒40	6±50	6m.50
208	4956	4Ω56		25£59	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953	5 N 53		27Ω11	5 - 53	5 m 53	6950	6Ω50		28£23	6₽50	6m.50
21S	4956	4 <i>Ω</i> 56		25 Ω 40		4m.56	5953	5 N 53		26£52	5 <u>≈</u> 53	5 m 53	6950	6£50		28 £ 05	6₽50	6m.50
22S	4956	4£056	,	25 A 20	4≗56	4m56	5953	5 N 53	,	26£33	5 <u>₽</u> 53	5 m 53	6950	6£050		27⋒47	6₽50	6m.50
23S	4956 4956	4256		25 € 00 24 € 30	4 <u>₽</u> 56 4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953 5953	5 Ω 53		26 N 14 25 N 54	5 a 53 5 a 53	5 m 53	6 ඉ 50 6 ඉ 50	6Ω50		27 A 28 27 A 08	6 <u>₽</u> 50	6m.50
24S		4Ω56		24£39		4m.56		5 N 53				5 m 53		6£50				6m.50
25S 26S	4956 4956	4Ω56 4Ω56		24 N 18 23 N 56	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953 5953	5 N 53		25 A 33 25 A 11	5 a 53 5 a 53	5 m 53 5 m 53	6950 6950	6Ω50 6Ω50		26ብ48 26ብ27	6 <u>₽</u> 50	6m.50
27S	4956	4 <i>8</i> 256		23 £ 30	4 <u>2</u> 56	4m.56	5953	5 N 53		24 \Q 49	5 <u>≈</u> 53	5 m 53	රණ 6 න 50	6Ω50		26 <i>Ω</i> 05	6250	6m.50
28S	4956	4 <i>Ω</i> 56		23 A 09	4₽56	4m56	5953	5 N 53		24£26	5 2 53	5 m 53	6950	6£050		25 € 43	6₽50	6m.50
29S	4956	4Ω56	4 m, 56	22 A 44	4≗56	4m56	5953	5 N 53	5 m 53	24 A 02	5 ≏ 53	5 m 53	6950	6£050	6 m 50	25 ₪ 19	6₽50	6m.50
30S	4956	4Ω56		22 N 19	4₽56	4m.56	5ഇ53	5 N 53		23 A 37	5 2 53	5 m 53	6950	6£50	1.5	24⋒55	6₽50	6m.50
31S 32S	4956 4956	4Ω56 4Ω56		21 N 52 21 N 24	4 <u>₽</u> 56	4m.56 4m.56	5 5 5 5 5 5 5	5 N 53 5 N 53		23 \Omega 10 22 \Omega 43	5 a 53 5 a 53	5 m 53 5 m 53	6 ඉ 50 6 ඉ 50	6Ω50 6Ω50		24 N 30 24 N 03	6 <u>₽</u> 50	6m.50
33S	4956	48256 4£256		20.055		4 m 56	5953	5 N 53		22 Ω 15	5 <u>≈</u> 53	5 m 53	6950	6£50		24 8 7 0 3 5 2 3 A 3 5	6 <u>≈</u> 50	6m.50
34S	4956	4 Ω 56		20 ຄ 25	4≗56	4m.56	5ഇ53	5 N 53		21 & 45	5 2 53	5 m 53	6950	6£050		23 û 07	6₽50	6m.50
35S	4956	4 <i>Ω</i> 56	4 m, 56	19£53	4≗56	4m.56	5953	5 A 53	5 m 53	21 & 14	5 <u>0</u> 53	5 m 53	6950	6£050	6 m 50	22£36	6₽50	6m.50
36S	4956	4Ω56	,	19 £ 20		4m.56	5953	5 N 53		20 A 42	5 2 53	5 m 53	6950	6£50		22⋒04	6₽50	6m.50
37S 38S	4956 4956	4Ω56 4Ω56	, ,	18ብ45 18ብ08		4m.56			_	20Ω07		5 m 53	6950 6950	6Ω50 6Ω50		21 A 31 20 A 56	6 <u>0</u> 50	6m.50
39S	4956	48256 4£256		17£29	4 <u>2</u> 56	4 m 56				18£51	5 <u>≈</u> 53	5 m 53		6£50	_	202130 20£130	6250	6m.50
40S	4956	4 <i>Ω</i> 56		16Ω48		4m.56	5ഇ53	5 N 53		18£13	5 2 53	5 m 53	6950	6£50		19⋒40	6₽50	6m.50
41S	4956	4 <i>Ω</i> 56		16£05		4m.56				17£31	5 <u>-</u> 53	5 m 53	6950	6Ω50		18£58	6₽50	6m.50
42S	4956	4Ω56		15 Ω 20		4m.56	5953	5 N 53	5 m 53	16Ω46	5 2 53	5 m 53	6950	6£50	, ,	18 Ω 14	6₽50	6m.50
43S	4956	4Ω56 4Ω56		14 N 31		4m.56	5953			15Ω59	5 <u>0</u> 53	5 m 53	6950 6950	6Ω50 6Ω50		17Ω27	6 <u>0</u> 50	6m.50
448	4956	4£056		13 A 40	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953	5.053		15 A 08	5 a 53	5 m 53	6950	6£050		16Ω37	6 <u>₽</u> 50	6m.50
45S 46S	4956 4956	4Ω56 4Ω56		12Ω45 11Ω46	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5953 5953	5 N 53		14ብ14 13ብ16	5 a 53 5 a 53	5 m 53	6950 6950	6Ω50 6Ω50		15Ω44 14Ω47	6 ♀ 50	6m.50
47S	4956	4 <i>Ω</i> 56		10 \$243		4m.56	5953	5 N 53		12 N 14		5 m 53	6 න 50	6£50		13Ω46	6₽50	6m.50
48S	4956	4Ω56	4 m 56			4m.56	5953	5 N 53	5 m 53	11 Ω 07	5 2 53	5 m 53	6950	6Ω50		12Ω40	6250	6m.50
49S	4956	4Ω56	4 m, 56		4≗56	4m56	5953	5 N 53	5 m, 53		5 ≏ 53	5 m 53	6950	6£050		11 Ω 30	6₽50	6m.50
50S	4956	4256	4 m 56		4 <u>0</u> 56	4m.56	5953	5 N 53	5 m 53	8£39	5 <u>0</u> 53	5 m 53	6 න 50	6£50	-	10Ω13	6 <u>0</u> 50	6m.50
51S 52S	4956 4956	4Ω56 4Ω56			4 <u>₽</u> 56	4m.56 4m.56	5953 5953	5 N 53 5 N 53	5 m, 53 5 m, 53	7Ω15 5Ω44	5 a 53 5 a 53	5 m 53 5 m 53	6950 6950	6Ω50 6Ω50	6 m 50 6 m 50	8Ω50 7Ω20	6요50 6요50	6m.50
53S	4956	48236 4£256				4 m 56	5953		5 m 53		5 <u>≈</u> 53	5 m 53	6950	6£50			6 <u>2</u> 50	6m.50
54S	4956	4 Ω 56	4 m 56		4≗56	4m.56	5953	5 N 53	5 m 53	2£18	5 ≏ 53	5 m 53	6950	6£050	6 m 50		6₽50	6m.50
55S	4956	4£056	4 m 56	28946	4≗56	4m.56	5ഇ53	5 A 53	5 m 53		5 <u>₽</u> 53	5 m 53	6950	6£050	6 m 50	1 2 5 6	6₽50	6m.50
56S	4956	4256		26©38		4m.56	5953	5 N 53		28©11	5 <u>₽</u> 53	5 m 53	6950	6£50		29 © 46	6250	6m.50
57S 58S	4956 4956	4Ω56 4Ω56		24©17 21©43		4m.56	5953 5953	5 N 53		25©49 23©13	5 a 53 5 a 53	5 m 53	6950 6950	6£50 6£50		27©23 24©45	6요50 6요50	6m.50
59S	4956	48236 4£256		18954	4 <u>2</u> 256	4 m 56	5953			20 © 21	5 <u>≈</u> 53	5 m 53	6950	6£30		249943 21951	6250	6m.50
60S	4956	4Ω56		15948	4₽56	4m.56	5 © 53	5 N 53		17 © 11	5 2 53	5 m. 53	6950	6£50		18ഇ38	6₽50	6m.50
61S	4956	4£56		12524	4₽56	4m.56	5953	5 N 53		13943	5 <u>0</u> 53	5 m 53	6950	6£50		15©05	6₽50	6m.50
62S	4956	4Ω56	4 m 56		4₽56	4m.56	5953	5 N 53	5 m 53		5 <u>0</u> 53	5 m 53	6950	6£50		11509	6₽50	6m.50
63S	4956	4Ω56 4Ω56				4m.56	5953	5 Ω 53	5 m 53		5 <u>0</u> 53	5 m 53	6950 6950	6.050		6951	6 <u>0</u> 50	6m.50
64S	4956	4£056	4 m 56			4m.56	5953	5.053	5 m 53		5 a 53	5 m 53	6950	6£050		2909	6 <u>₽</u> 50	6m.50
65S 66S	4956 4956	4Ω56 4Ω56		25 II 31 20 II 30	4 <u>₽</u> 56	4m.56	5 5 5 5 5 5 5	5 N 53		26 II 17 21 II 04	5 ♀ 53	5 m. 53	6950 6950	6Ω50 6Ω50		27 II 05 21 II 40	6₽50 6₽50	6m.50
pc	4956	4 <i>8</i> 256		17 II 34		4m56	5@53			18 II 02	5 <u>≈</u> 53	5 m 53		6£50		18 I I30	6₽50	6m.50
Calcula														2.2.2				

	Sid.Ti MC:		n24m ∏46'5(C: 66°	00'	Sid.T MC:		n28m ∏43'18	ARM	C: 67°	00'	Sid.Ti		132m ∏39'39	ARM)	C: 68°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m/46	4 mg 06	7 ≙ 46	7m46	8943	8ณ43	8 m/43	5 mg 10	8 ≏ 43	8 m. 43	9539	9⋒39	9 m 39	6 m 13	9 <u>₽</u> 39	9 m 39
1S	7ණ46	7Ω46	7 m 46	3 m 55	7 ≗ 46	7m46	8943	8 N 43	8 m 43	4 m 59	8 ≏ 43	8m43	9539	9⋒39	9 m 39	6 mg 03	9 ჲ 39	9m39
2S	7546	7Ω46	7 m 46	3 m/ 44	7 △ 46	7m.46	8943	8 N 43	8 m 43	4 m/48	8 <u>0</u> 43	8 m 43	9539	9239	9 m 39	5 m 52	9 <u>0</u> 39	9m39
3S 4S	7946 7946	7Ω46 7Ω46	7 m/46 7 m/46	3 m/32 3 m/20	7 ≗ 46	7m.46 7m.46	8943 8943	8 N 43	8 m/43 8 m/43	4 m ₂ 37 4 m ₂ 25	8 ⊕ 43 8 ⊕ 43	8 m. 43 8 m. 43	9 5 39	9 N 39	9 m 39 9 m 39	5 m/42 5 m/31	9 <u>a</u> 39	9m.39
5S	7946	7Ω46	7 m/46	3 m/ 08	7-16	7 m. 46	8943	8 N 43	8 m ₂ 43	4 mp 14	8 2 43	8 m. 43	9939	9.039	9 m ₂ 39	5 m/ 20	9 <u>0</u> 39	9 m. 39
6S	79946	7Ω46	7 mg 46	2 m 56		7 m 46	8943	8 N 43	8 m 43	4 m ₂ 02	8 <u>0</u> 43	8 m 43	9939	9839	9 m 39	5 mg 09	9₽39	9m39
7S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m 46	2 m/44	7 ≏ 46	7m46	8943	8 N 43	8 m/43	3 m 50	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9539	9239	9 m 39	4 m 57	9മ39	9m39
8S	79346	7Ω46	7 m 46	2 m/31	7 2 46	7m46	8943	8 N 43	8 m 43	3 mp 38	8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9539	9239	9 m 39	4 m/ 45	9₽39	9m39
9S	79346	7 Ω 46	7 mg 46	2 m/18	7 ≏ 46	7m46	8943	8 N 43	8 mg 43	3 m/26	8 ≏ 43	8 m. 43	9939	9⋒39	9 m, 39	4 m/33	9॓॓ 239	9m.39
10S	7946	7Ω46	7 m 46	2 m 05	7 2 46	7m.46	8943	8.043	8 m 43	3 m 13	8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9939	9239	9 m 39	4 m 21	9 <u>0</u> 39	9m.39
11S 12S	7946 7946	7Ω46 7Ω46	7 mp 46 7 mp 46	1 m/52 1 m/38	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46 7m.46	8 9 43	8 ຄ 4 3 8 ຄ 4 3	8 m/43 8 m/43	3 m, 00 2 m, 47	8 ⊕ 43 8 ⊕ 43	8m43 8m43	9 5 39	9 N 39	9 m 39 9 m 39	4 mp 09 3 mp 56	9 <u>a</u> 39	9 m 39
13S	79346	7Ω46	7 m 46	1 m/ 24	7 △ 46	7 m. 46	8943	8Ω43	8 m 43	2 m/ 33	8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9939	9239	9 m 39	3 m/ 43	9₾39	9 m 39
14S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m/46	1 m/ 10	7 ≏ 46	7 N 46	8গু43	8 ຄ 43	8 mg 43	2 m/20	8 ≏ 43	8 m. 43	9939	9⋒39	9 m 39	3 m/30	9॓॓ 29	9m.39
15S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m/46	0 m ₂ 55	7 ჲ 46	7m46	8গু43	8ณ43	8 m/43	2 m/06	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9ള39	9⋒39	9 m 39	3 m/16	9 <u>₽</u> 39	9 m 39
16S	75346	7Ω46	7 m 46	0 m 40	7 2 46	7m.46	8543	8243	8 m 43	1 m 51	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9539	9239	9 m 39	3 m 02	9 <u>0</u> 39	9m.39
17S 18S	7946 7946	7Ω46 7Ω46	7 mp 46 7 mp 46	0 m, 25 0 m, 09	7 ≗ 46	7m.46	8 9 43	8 N 43	8 m/43 8 m/43	1 mp 36 1 mp 21	8 ⊕ 43	8 m. 43	9 5 39	9 N 39	9 m 39 9 m 39	2 m/48 2 m/33	9 <u>a</u> 39	9 m 39
19S	79946	7 Ω 46		29 £ 53	7 2 46	7 m 46	8943	8 N 43	8 mg 43	1 mg 05	8 <u>≈</u> 43	8 m 43	9939	98139	9 m 39	2 m/ 18	9₽39	9 m 39
208	79346	7 Ω 46	-	29£36	7 ≗ 46	7m.46	8943	8Ω43	8 m ₂ 43	0 mg 49	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9939	9⋒39	9 m ₂ 39	2 m 02	9 <u>₽</u> 39	9 m. 39
21S	79346	7 Ω 46		29Ω18		7m.46	8943	8 N 43	8 m/43	0 m/ 32	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9539	9⋒39	9 m 39	1 m/46	9₽39	9m.39
22S	79346	7Ω46	•	29 £ 01	7 ≏ 46	7m.46	8943	8 0 43	8 m 43	0 m 15	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9539	9239	9 m 39	1 m 30	9 <u>0</u> 39	9m39
23S 24S	7946 7946	7Ω46 7Ω46		28⋒42 28⋒23	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46 7m.46	8 9 43	8 N 43		29 A 57 29 A 39	8 ⊕ 43 8 ⊕ 43	8 m. 43 8 m. 43	9 5 39	9 N 39	9 m 39 9 m 39	1 m, 12 0 m, 55	9 亞 39	9m39 9m39
25S	7946		-	28 <i>€</i> 04	7 = 46			8£43		29£20	8 <u>₽</u> 43			9.039	•		9 <u>a</u> 39	9m.39
26S	79946	7Ω46 7Ω46		283004 27Ω43	7.246	7m.46	8 9 43	8 N 43		29 £ 20 29 £ 00	8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9 5 39	98139	9 m 39 9 m 39	0 mp 36 0 mp 17	9239	9 m 39
27S	7ഇ46	7 Ω 46		27 <i>ω</i> 22	7 ≏ 46	7 m 46	8গু43	8 N 43		28⋒40	8 ≏ 43	8 m. 43	9939	9239	-	29 a 58	9₾39	9m.39
28S	75346	7Ω46		27 Ω 00	7 2 46	7m46	8943	8 N 43		28 ₪ 18	8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9539	9⋒39		29Ω37	9 <u>₽</u> 39	9m39
29S	79946	7 Ω 46		26£38	7 ≏ 46	7m46	8943	8 N 43		27£56	8 ≏ 43	8m43	9939	9⋒39		29 Ω 16	9ჲ39	9m.39
30S	7946 7946	7Ω46		26Ω14	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46	8 9 43	8 0 43		27Ω33 27Ω10	8 ⊕ 43	8 m. 43	9 5 39	9Ω39 9Ω39		28⋒54 28⋒30	9 <u>a</u> 39	9m39
31S 32S	79946	7Ω46 7Ω46		25 € 49 25 € 24	7 ≗ 46	7 m 46	8943	8 ຄ 4 3 8 ຄ 4 3		26Ω45	8 <u>₽</u> 43	8 m 43	9939	98139		28Ω06	9 <u>≈</u> 39	9 m 39
33S	79346	7 Ω 46		24 <i>ω</i> 57	7 ≏ 46	7m46	8গু43	8 N 43		26 <i>⋒</i> 18	8 ≏ 43	8 m. 43	9539	9239	9 m 39	27 <i>Ω</i> 41	9 ₽ 39	9m.39
34S	7ණ46	7 Ω 46	7 mg 46	24Ω28	7 ≏ 46	7m46	8943	8 N 43	8 mg 43	25 Ω 51	8 ≏ 43	8m43	9939	9⋒39	9 mg 39	27 Ω 14	9॓॓ 239	9m.39
35S	7ഇ46	7 Ω 46		23 A 59	7 ≏ 46	7m46	8গু43	8 N 43	1.5	25⋒22	8 ≏ 43	8 m. 43	9539	9⋒39		26⋒47	9മ39	9m.39
36S 37S	7946 7946	7Ω46 7Ω46		23 N 28 22 N 55	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46 7m.46	8 9 43	8 N 43		24Ω52 24Ω21	8 ⊕ 43 8 ⊕ 43	8 m. 43 8 m. 43	9 5 39	9 N 39		26Ω17 25Ω47	9 <u>a</u> 39	9m39 9m39
38S	79946		-		7 2 46					$23 \Omega 47$						25 Ω 14	9 <u>a</u> 39	9m.39
39S	7ණ46	7 Ω 46	7 m 46	21 ₪ 45	7 ≏ 46	7m46	8গু43	8 A 43	8 m/43	23 ₪ 12	8 ≏ 43	8 m 43	9ള39	9⋒39	9 m 39	24⋒40	9 亞 39	9m.39
40S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m/46	21 Ω 07	7 ≗ 46	7m46	8গু43	8ณ43		22 û 35	8 ≏ 43	8 m. 43	9939	9⋒39		24⋒04	9മ39	9m.39
41S	79346	7Ω46		20 A 26		7m46	8943	8243		21 255	8 ₾ 43	8 m. 43	9539	9239		23 № 25	9₽39	9m39
42S 43S	7946 7946	7Ω46 7Ω46		19ብ43 18ብ57	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46	8943 8943	8 N 43		21 ₪ 13 20 ⋒ 28	8요43 8요43	8 m. 43 8 m. 43	9 9 39	9 A 39		22 N 44 22 N 00	9 亞 39	9m39 9m39
44S	79346	7Ω46		18Ω08	7≗46	7 m 46	89643	8 N 43		19 £ 40	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9939	9239		21 <i>α</i> 14	9₽39	9m.39
45S	7ഇ46	7 Ω 46		17 Ω 16	7 ჲ 46	7m.46	8943	8 N 43		18⋒49	8 ≏ 43	8 m. 43	9939	9Ω39		20⋒24	9 <u>a</u> 39	9 m. 39
46S	7946	7 Ω 46	7 m/46	16 Ω 20	7 ≗ 46	7m46	8গু43	8 ຄ 4 3	8 m/43	17 Ω 54	8 ≏ 43	8 m 43	9539	9⋒39	9 m 39	19⋒30	9 ჲ 39	9m.39
47S	75346	7Ω46		15 € 20		7m.46	8543	8 A 43		16Ω55	8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9539	9 0 3 9		18£32	9 <u>0</u> 39	9m.39
48S 49S	7946 7946	7Ω46 7Ω46		14Ω15 13Ω05	7 ჲ 46 7 ჲ 46	7m.46 7m.46	8943 8943	8 N 43 8 N 43		15Ω52 14Ω43	8요43 8요43	8 m. 43 8 m. 43	9 5 39	9 N 39		17⋒30 16⋒22	9 <u>0</u> 39	9m39 9m39
50S	7946	7Ω46		11 Ω 50	7-2-46	7 m. 46	8943	8£43		13 £ 28	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9939	9.039	•	15 <i>α</i> 09	9 <u>a</u> 39	9m.39
51S	79946	7Ω46		11 λ 230		7 m 46	8943	8 N 43		12Ω07	8 <u>₽</u> 43	8 m 43	9939	9839		13 Ω 49	9₽39	9 m 39
52S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m/46	8£58	7 ≗ 46	7m46	8গু43	8 N 43	8 m/43	10 ೂ 38	8 ≏ 43	8 m 43	9ള39	9⋒39	9 m 39	12&21	9 <u>₽</u> 39	9m.39
53S	79346	7Ω46	7 m 46			7m.46	8943	8.043	8 m 43		8 <u>0</u> 43	8 m. 43	9939	9 0 3 9		10Ω45 8Ω50	9 <u>a</u> 39	9 m 39
548	7946	7Ω46	7 m 46	5£33	7 ≏ 46	7m.46	8943	8.043	8 mp 43	7Ω14	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9539	9 & 3 9		8£59		9 m 39
55S 56S	7946 7946	7Ω46 7Ω46	7 mg 46 7 mg 46	3Ω35 1Ω24	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46	8943 8943	8 N 43	8 mg 43 8 mg 43	5Ω16 3Ω06	8요43 8요43	8 m. 43	9 5 39	9 A 39	9 m 39 9 m 39	7Ω01 4Ω51	9 亞 39	9m39
57S	75346	7Ω46		29©01	7 ≗ 46	7 m 46	8943	8 N 43	8 mg 43		8 <u>₽</u> 43	8 m 43	9939	9239		2 \Omega 26	9 <u>0</u> 39	9m.39
58S	75346	7Ω46		26©21	7 2 46	7m46	8543	8 N 43		28©01	8 △ 43	8 m 43	9539	9⋒39		29ॼ44	9 <u>₽</u> 39	9m39
598	79546	7Ω46		23524	7 ≙ 46	7m.46	89643	8.043		25©02	8 △ 43	8 m. 43	9539	9⋒39		26943	9 ₾ 39	9 m. 39
60S	7546	7Ω46		20ම08 16ල20	7 <u>0</u> 46	7m.46	8943	8 N 43		21 9 42	8 <u>0</u> 43	8 m 43	9539	9239		23©20	9 <u>0</u> 39	9m39
61S 62S	7946 7946	7Ω46 7Ω46		16 ඉ 30 12 ඉ 29	7 ≗ 46 7 ≗ 46	7m.46 7m.46	8 9 43	8 N 43		17ഇ59 13ഇ51	8 <u>₽</u> 43	8 m. 43 8 m. 43	9 5 39	9 N 39	-	19ള33 15ള18	9 亞 39	9 m 39
63S	79346	7Ω46	7 m 46		7 - 46	7m46	8943	8 N 43	8 mg 43		8 <u>₽</u> 43	8 m. 43	9939	9€39	9 m 39	10ഇ35	9₽39	9m39
64S	7ഇ46	7 Ω 46	7 m/46		7 ≗ 46	7m46	8গু43	8 N 43	8 m/ 43	4গু14	8 ≏ 43	8 m. 43	9ഇ39	9⋒39		5ഇ21	9॓॓ 29	9m.39
65S	79346	7 Ω 46	7 m 46	27 II 54	7 🕰 46	7 m 46	8গু43	8 a 43	8 m/43	28П45	8 ≏ 43	8m.43	9539	9⋒39	9 m, 39	29П38	9മ39	9m.39
66S pc	7946 7946	7Ω46 7Ω46	7 m/46	22 II 15 18 II 57		7m.46 7m.46	8១43 8១43			22П52 19П25	8 <u>₽</u> 43 8 <u>₽</u> 43	8 m. 43 8 m. 43	9539 9539	9Ω39 9Ω39		23 II 29 19 II 53	9 <u>₽</u> 39	9m39 9m39

	Sid.T MC:		h36m 0Д35'5	ARM 54	C: 69°	00'	Sid.Ti		h40m l Д32'(ARM)2	C: 70°	00'	Sid.T MC:		h44m 2 <u>п</u> 28'(ARM	C: 71°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
		10ຄ35	,	-	10≏35				,			11 m 32					12 ≏ 28	
		10.035			10⊕35 10⊕35					-		11 m 32			,	_	12 <u>0</u> 28	
		10Ω35 10Ω35			10 2 3 5							11 m 32 11 m 32					12 ≏ 28 12 ≏ 28	
		10 ຄ 35			10 △ 35							11 m 32					12	
		10 ຄ 35			10 ≏ 35							11 m 32					12 ≏ 28	
		10Ω35 10Ω35		-	10 <u>0</u> 35 10 <u>0</u> 35				,	-		11 m.32 11 m.32			,	_	12 ≏ 28 12 ≏ 28	
		10 £ 35			10 2 3 5							11 m 32				_	12 ≗ 28	
9S	10ഇ35	10໙35	10 m, 35	5 m/41	10≏35	10m35	11932	11 a 32	11 m/32	6 m/49	11 ≏ 32	11 m 32	12ഇ28	12£28	12 m 28	7 m, 58	12≏28	12 m 28
		10⋒35			10 ₾ 35							11 m.32					12	
		10Ω35 10Ω35			10 <u>0</u> 35							11 m.32 11 m.32					12 ≗ 28 12 ≗ 28	
		10 Ω 35			10 - 35							11 m 32					12 - 28	
14S	10935	10ຄ35	10 mg 35	4 m/40	10≗35	10m35	11532	11 a 32	11 mg 32	5 m, 51	11 ≏ 32	11 m 32	12928	12 0 28	12 mg 28	7 m, 02	12≏28	12m28
		10 € 35			10 ₾ 35							11 m 32					12 2 28	
		10			10⊕35 10⊕35							11 m 32 11 m 32					12 ♀ 28 12 ♀ 28	
18S	10935	10 ຄ 35	10 mg 35	3 mg 46	10 - 235	10m35	11532	11 & 32	11 m 32	4 m 59	11 ≏ 32	11 m 32	12ഇ28	12 0 28	12 m 28	6 mg 12	12 ≏ 28	12m28
		10⋒35			10 ₾ 35				· ·			11 m 32					12 ≏ 28	
208		10 Ω 35 10 Ω 35	-	-	10 △ 35 10 △ 35				-			11 m.32 11 m.32					12 ≏ 28 12 ≏ 28	
		10 £235 10 £35	,		10 2 3 3 10 2 3 5							11 m 32					12 <u>22</u> 28	
		10£35		2 m, 28	10 - 25	10m35	11532	11 & 32	$11\mathrm{m}32$	3 m/44	11 ≏ 32	11 m 32	12928	12 0 28	12 m 28	5 m, 00	12 ≏ 28	
		10⋒35			10 ₾ 35							11 m.32					12 2 28	
		10 ຄ35 10 ຄ35			10 <u>0</u> 35							11 m.32 11 m.32					12 ≗ 28 12 ≗ 28	
27S	10935	10 ຄ 35	10 mg 35	1 m, 16	10 € 35							11 m 32					12 = 28	
		10235			10 ₾ 35							11 m 32					12 2 28	
		10.035			10 2 35							11 m.32					12 ≏ 28	
				0 m 14 29 € 52								11 m.32 11 m.32					12 ≏ 28 12 ≏ 28	
32S	10ഇ35	10⋒35	10 mg 35	29 A 29	10 - 235	10m35	11532	11 a 32	11 m/32	0 m, 51	11 - 32	11 m.32	12©28	12£28	12 m 28	2 m/15	12≏28	12 m 28
				29 A 04 28 A 38						-		11 m.32 11 m.32					12 ≏ 28 12 ≏ 28	
				28 A 12					_ ~	_					`	~	12 ≗ 28	
				27.043													12 ≗ 28	
				27Ω14														
				26ብ42 26ብ09														
				25 Ω 34														
41S	10ഇ35	10⋒35	10 m 35	24⋒56	10 - 235	10m35	11532	11 <i>α</i> 32	$11\mathrm{m}32$	26⋒28	11 △ 32	$11\mathrm{m.}32$	12©28	12£28	12 m/28	28⋒02	12	12 m 28
				24 \Q 16														
				23 N 34 22 N 48														
				22£000														
46S	10ഇ35	10 ຄ 35	10 mg 35	21 ብ 07	10 - 235	10m35	11532	11 & 32	$11\mathrm{m}32$	22⋒46	11 ≏ 32	$11\mathrm{m}.32$	12©28	12£28	12 m 28	24 <i>û</i> 27	12 ≏ 28	12 m 28
				20ብ11 19ብ10														
				18204														
				16 0 51														
				15 € 33														
				14Ω06 12Ω31														
				10⋒46														
				8£49														
				6Ω40 4Ω15														
				1032														
				28929														
				25ම03														
				21©11 16©50														
63S	10ഇ35	10 ຄ 35	10 m 35	11957	10 - 235	10m35	11532	11 & 32	11 m 32	13©23	11	$11\mathrm{m.}32$	12©28	12£28	12 m 28	14955	12≏28	12 m 28
				6931														
				0©33														
				24 II 07 20 II 20														
لتنا	. = 55			ean ecli									- = 3	5525				

	Sid.Ti		h48m 3П24'(ARM	C: 72°	00'	Sid.T MC:		h52m 4П19'5	ARM 52	C: 73°	00'	Sid.Ti		h56m 5 I 15'3		C: 74°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				10 m, 29														
			-	10 m 21						-						-		
				10 mg 12 10 mg 03														
		13 N 24													15 m 15			
5S	13ഇ24	13 ຄ 24	13 m, 24												15 m, 15			
		13 224	,												15 m 15			
		13 Ω 24 13 Ω 24													15 m, 15 15 m, 15			
		13 Ω 24													15 mg 15			
10S	13ഇ24	13 ຄ 24	13 m, 24												15 m, 15			
		13 224													15 m 15			
		13 Ω 24 13 Ω 24			13 <u>□</u> 24 13 <u>□</u> 24										15 m, 15 15 m, 15			
		13 Ω 24			13 <u>2</u> 24										15 mg 15			
15S	13ഇ24	13 ຄ 24	13 m 24	8 mp 01	13 <u>2</u> 24	13 m 24	14519	14 Ω 19	14 m 19	9 m, 13	14 ≏ 19	14 m 19	15©15	15 Q 15	15 m, 15	10 m/25	15 ≏ 15	15 m 15
		13 Ω 24	,	-	13 24										15 m 15			
		13 Ω 24 13 Ω 24		~	13 <u>□</u> 24 13 <u>□</u> 24				,						15 m, 15 15 m, 15			
		13 N 24			13 <u>≈</u> 24										15 mg 15		15 ≗ 15	
20S	13ഇ24	13 ຄ 24	13 m 24	6 m, 59	13 <u>2</u> 24	13 m 24	 14ණ19	14Ω19	14 mg 19	8 mg 14	14 ≏ 19	14 m 19	15©15	15Ω15	15 mg 15	9 m, 29	15 ≏ 15	15 m 15
		13 Ω 24			13					_					15 m 15	,		
		13 Ω 24 13 Ω 24		~	13 <u>□</u> 24 13 <u>□</u> 24				,						15 m, 15 15 m, 15		15 ⊕ 15 15 ⊕ 15	
		13 & 24			13 € 24										15 m, 15		15 ≘ 15	
25S	13ഇ24	13 ຄ24	13 mg 24	5 m, 47	13 <u>2</u> 24	13 m 24	14ഇ19	14Ω19	14 mg 19	7 m, 05	14 <u>0</u> 19	14 m 19	15ഇ15	15Ω15	15 mg 15	8 mg 24	15 ≏ 15	15 m 15
		13Ω24			13 <u>□</u> 24										15 m 15		15 2 15	
		13 Ω 24 13 Ω 24			13 <u>□</u> 24 13 <u>□</u> 24										15 m, 15 15 m, 15		15 ⊕ 15 15 ⊕ 15	
		13 δt 24 13 Ω 24			13 <u>≈</u> 24										15 mg 15		15 2 15	
30S	13ණ24	13 ຄ 24	13 m 24	4 mj 19	13 <u>2</u> 24	13 m 24	14ഇ19	14Ω19	14 mg 19	5 mg 42	14 <u>0</u> 19	14 m 19	15 ඉ 15	15Ω15	15 mg 15	7 m ₂ 05	15 ≏ 15	15 m 15
		13Ω24			13 <u>□</u> 24										15 m 15		15 2 15	
		13 Ω 24 13 Ω 24			13 <u>□</u> 24										15 m, 15 15 m, 15		15 ⊕ 15 15 ⊕ 15	
		13 & 24	,		13 € 24										15 mg 15		15 ≗ 15	
35S	13ഇ24	13 ຄ24	13 mg 24	2 m/31	13 <u>2</u> 24	13 m 24	14ഇ19	14Ω19	14 mg 19	3 m/ 58	14 <u>0</u> 19	14 m 19	15ഇ15	15Ω15	15 mg 15	5 mg 26	15 ≏ 15	15 m 15
		13 € 24			13					-					15 m 15	-	15 △ 15	
		13 Ω 24 13 Ω 24			13 <u>□</u> 24 13 <u>□</u> 24										15 m, 15 15 m, 15		15 △ 15	
				0 mg 41														
40S	13524	13 ຄ 24	13 m, 24	0 mp 09	13 ₾ 24	13 m 24	14ഇ19	14Ω19	14 m, 19	1 m/43	14 ≏ 19	14 m 19	15ഇ15	15Ω15	15 m, 15	3 m/18	15 ≏ 15	15 m 15
				29£36														
				29 A 00 28 A 22											15 m 15			
				27 Ω 40														
				26 <i>û</i> 56														
				26Ω08														
				25Ω17 24Ω20														
				23 Ω 19														
				22 <i>&</i> 12														
				20£58 19£37														
				19£137 18£07														
				16⋒27														
				14⋒34														
				12 ົດ 28 10 ົດ 04														
				7 Ω 22														
				4 Ω 16														
				0⋒43														
				26ඉ38 21ඉ56														
				16933														
				10ഇ27														
				3937														1
				26 II 08 21 II 43														
pc	4 ک دی ت ر ۱		on the m	21 Ц43	1.5 == 24		ולו עידו	170617	1 אוו די 1	22 H I I	17==17	1 〒 1116 1 ブ	(دا فت دا	130613	1.5 11 1.5	22 Ц ЭЭ	10=13	1011013

	Sid.Ti		h00m 6 п 11'1	ARM	C: 75°	00'	Sid.Ti		n04m 7Д06':	ARM 54	C: 76°	00'	Sid.Ti		h08m 8Д02'2		C: 77°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S	16গু11	16 Q 11	16 mg 11	13 m 43 13 m 35 13 m 28	16 ≏ 11	16m.11	17ഇ06	17£06	17 mg 06	14 m/40	17≗06	17m06	18902	18 Ω 02	18 m, 02	15 mg 46	18 ≏ 02	18m02
3S 4S	16©11	16ብ11 16ብ11	16 m/11 16 m/11	13 m 20 13 m 13	16 ≗ 11	16m.11 16m.11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	14 m/26 14 m/19	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	15 m 33 15 m 26	18요02 18요02	18m.02 18m.02
6S 7S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m/11 16 m/11	13 m 05 12 m 57 12 m 49	16 ≙ 11 16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	14 m 05 13 m 57	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18 © 02 18 © 02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	15 m/12 15 m/05	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02 18m.02
9S	16511	16 Q 11	16 m, 11	12 m/41 12 m/32 12 m/24	16₽11	16m.11	17ഇ06	17£06	17 m 06	13 m/41	17≗06	17m06	18502	18⋒02	18 m 02	14 m 51	18ჲ02	18m.02
12S 13S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m, 11 16 m, 11	12 m 15 12 m 06 11 m 57 11 m 47	16 ≙ 11 16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17©06 17©06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	13 m, 17 13 m, 08	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18 © 02 18 © 02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	14 m 28 14 m 20	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02 18m.02
16S 17S 18S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11 16Ω11	16 m 11 16 m 11 16 m 11	11 m 38 11 m 28 11 m 17 11 m 07	16≗11 16≗11 16≗11	16m11 16m11 16m11	17©06 17©06 17©06	17Ω06 17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06 17 m 06	12 m 41 12 m 31 12 m 21	17≗06 17≗06 17≗06	17m06 17m06 17m06	18©02 18©02 18©02	18Ω02 18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02 18 m 02	13 m 54 13 m 45 13 m 36	18요02 18요02 18요02	18m.02 18m.02 18m.02
20S 21S 22S	16ତ11 16ତ11	16Ω11 16Ω11 16Ω11	16 m, 11 16 m, 11 16 m, 11	10 m 56 10 m 45 10 m 33 10 m 22	16요11 16요11 16요11	16m11 16m11 16m11	17න06 17න06 17න06	17Ω06 17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06 17 m 06	12 m 01 11 m 50 11 m 39	17요06 17요06 17요06	17m06 17m06 17m06	18©02 18©02 18©02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	18 m 02 18 m 02 18 m 02	13 m 17 13 m 07 12 m 56	18요02 18요02 18요02	18m.02 18m.02 18m.02
24S 25S	16©11 16©11	16ብ11 16ብ11	16 m/11 16 m/11	9 m 43	16 ≙ 11 16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 mp 06 17 mp 06	11 m ₂ 15 11 m ₂ 03	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m, 02 18 m, 02	12 m 34 12 m 23	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02 18m.02
27S 28S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m 11 16 m 11 16 m 11 16 m 11	9 mg 15 9 mg 00	16 ≙ 11 16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17©06 17©06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	10 m 50 10 m 36 10 m 22 10 m 08	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	11 m/58 11 m/45	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m02 18m02
31S 32S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m, 11 16 m, 11 16 m, 11 16 m, 11	8 m 12 7 m 54	16 ≙ 11 16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17©06 17©06 17©06 17©06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	9 m 37 9 m 20	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17 m.06 17 m.06 17 m.06 17 m.06	18 © 02 18 © 02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	11 m 02 10 m 47	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02 18m.02
35S 36S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m, 11 16 m, 11 16 m, 11	6 m 55 6 m 34	16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17©06 17©06 17©06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	8 m, 25 8 m, 04	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m.06 17m.06 17m.06	18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	9 m 55 9 m 36	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02 18m.02
38S 39S	16©11	16Ω11 16Ω11	16 m 11 16 m 11 16 m 11 16 m 11	5 m 46 5 m 21	16 ≗ 11	16m.11 16m.11	17©06 17©06 17©06 17©06	17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06	7 m 20 6 m 56	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06 17m06 17m06	18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02	8 m 54 8 m 31	18 ≏ 02	18m.02 18m.02
41S 42S 43S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11 16Ω11		4 m 24 3 m 53 3 m 19	16⊕11 16⊕11 16⊕11	16m11 16m11 16m11		17Ω06 17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06 17 m 06	6 m 02 5 m 32 5 m 01	17≗06 17≗06 17≗06	17m.06 17m.06 17m.06 17m.06	18©02 18©02 18©02	18Ω02 18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02 18 m 02	7 m 41 7 m 13 6 m 43	18 \(\text{0} \) 02 \\ 18 \(\text{0} \) 02	18m.02 18m.02 18m.02
45S 46S 47S	16©11 16©11	16ብ11 16ብ11 16ብ11	16 m/11 16 m/11 16 m/11	2 m 04 1 m 22 0 m 37	16 <u>0</u> 11 16 <u>0</u> 11	16m11 16m11 16m11	17න06 17න06 17න06	17Ω06 17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06 17 m 06	3 m 50 3 m 10 2 m 26	17요06 17요06 17요06	17m06 17m06 17m06	18©02 18©02 18©02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	18 m 02 18 m 02 18 m 02	5 m 36 4 m 59 4 m 17	18요02 18요02 18요02	18m.02 18m.02 18m.02
49S 50S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 mg 11 16 mg 11	29 \Omega 47 28 \Omega 52 27 \Omega 52	16 ≙ 11 16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 mp 06 17 mp 06	0 m/47 29Ω49	17 ≗ 06 17 ≗ 06		18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m, 02 18 m, 02	2 m/43 1 m/49		18m.02 18m.02
52S 53S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m/11 16 m/11	26 \Omega 45 25 \Omega 32 24 \Omega 09 22 \Omega 37	16 ≙ 11	16m11 16m11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 m, 06 17 m, 06	27 A 35 26 A 16	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18©02 18©02	18Ω02 18Ω02	18 m, 02 18 m, 02	29Ω41 28Ω25	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02 18m.02
55S 56S 57S	16211 16211	16ብ11 16ብ11 16ብ11	16 m, 11 16 m, 11 16 m, 11	20 A 52 18 A 52 16 A 36	16 <u>0</u> 11 16 <u>0</u> 11 16 <u>0</u> 11	16m11 16m11 16m11	17න06 17න06 17න06	17 N 06 17 N 06 17 N 06	17 m 06 17 m 06 17 m 06	23 A 05 21 A 09 18 A 56	17요06 17요06 17요06	17m06 17m06 17m06	18©02 18©02 18©02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	18 m 02 18 m 02 18 m 02	25 N 23 23 N 31 21 N 21	18요02 18요02 18요02	18m.02 18m.02 18m.02
59S 60S	16©11 16©11	16ብ11 16ብ11	16 mg 11 16 mg 11	13Ω57 10Ω54 7Ω18	16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 mp 06 17 mp 06	13 ົດ 19 9 ົດ 45	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02	18 m, 02 18 m, 02	15	18 ♀ 02 18 ♀ 02	18m.02 18m.02
61S 62S 63S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11 16Ω11	16 m 11 16 m 11 16 m 11	3	16≗11 16≗11 16≗11	16m11 16m11 16m11	17©06 17©06 17©06	17Ω06 17Ω06 17Ω06	17 m 06 17 m 06 17 m 06	5 ຄ 30 0 ຄ 25 24 © 21	17≗06 17≗06 17≗06	17m06 17m06 17m06	18©02 18©02 18©02	18Ω02 18Ω02 18Ω02	18 m 02 18 m 02 18 m 02	8 ຄ 05 2 ຄ 57 26 © 43	18요02 18요02 18요02	18m.02 18m.02 18m.02
65S 66S	16©11 16©11	16Ω11 16Ω11	16 m, 11 16 m, 11	7©18 28П24 23П06	16 ≙ 11	16m.11 16m.11	17ഇ06 17ഇ06	17Ω06 17Ω06	17 mp 06 17 mp 06	8©44 29∏14	17 ჲ 06 17 ჲ 06	17m06 17m06	18©02 18©02	18Ω02 18Ω02	18 mg 02 18 mg 02	10ഇ18 0ഇ08	18 ≏ 02 18 ≏ 02	18m.02

	Sid.Ti		h12m 8 I I57'5	ARM	C: 78°	00'	Sid.T MC:		h16m 9Д53'1	ARM 17	C: 79°	00'	Sid.T MC:		h20m 0 п 48'3		C: 80°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															20 m/48			
															20 m/48 20 m/48			
															20 mg 48			
															20 m 48			
															20 m/48			
															20 m/48 20 m/48			
															20 mg 48			
9S	18ഇ57	18 0 57	18 m 57	16 m/00	18 ≏ 57	18m57	19ഇ53	19⋒53	19 m 53	17 m/10	19ჲ53	19 m 53	20ഇ48	20⋒48	20 m/48	18 m, 19	20≗48	20 m 48
															20 m 48			
															20 m/48 20 m/48			
															20 m/48			
14S	18957	18 0 57	18 m, 57	15 mg 24	18 ≏ 57	18m57	19ഇ53	19£53	19 mg 53	16 mg 36	19≗53	19 m 53	20948	20⋒48	20 mg 48	17 mg 49	20≗48	20 m 48
															20 m 48			
															20 m/48 20 m/48			
18S	18\$57	18£57	18 m 57	14 m 51	18≗57	18m57	19\$53	19⋒53	19 m 53	16 m/06	19≗53	19 m 53	20ഇ48	20 € 48	20 m 48	17 m/21	20≗48	20 m 48
															20 mg 48			
															20 m/48 20 m/48			
															20 m 48			
															20 m 48			
															20 m 48			
															20 m/48 20 m/48			
27S	18 © 57	18 £ 57	18 m 57	13 m 20	18 🕰 57	18m57	19ഇ53	19⋒53	19 m 53	14 m 42	19≗53	19 m 53	20ഇ48	20 € 48	20 m 48	16 m/05	20≗48	20 m 48
															20 m/48 20 m/48			
															20 mg 48			
															20 m 48			
32S	18ഇ57	18£57	18 m, 57	12 m/14	18 ≏ 57	18m57	19ഇ53	19⋒53	19 m 53	13 mg 41	19 ≏ 53	19 m 53	20ഇ48	20 € 48	20 m/48	15 mg 09	20≗48	20m.48
															20 m/48 20 m/48			
															20 m 48			
36S	18ഇ57	18£57	18 m 57	11 m/08	18≗57	18m57	19ഇ53	19£53	19 m 53	12 m/40	19≗53	19 m 53	20១48	20 € 48	20 m 48	14 m/ 13	20≗48	20 m.48
															20 m/48 20 m/48			
															20 m 48			
			18 m, 57												20 mg 48			
															20 m 48			
			18 m, 57 18 m, 57												20 m/48 20 m/48			
			18 m 57	7 m 56	18 ≏ 57	18m.57	19ഇ53	19 Ω 53	19 m 53	9 m/ 43	19 ⊆ 53	19 m 53	20948	20 € 48	20 m 48	11 mg 30	20 <u> </u>	20 m 48
			18 m, 57					19£53							20 m/48			
			18 m, 57 18 m, 57	-				19Ω53 19Ω53	,	-					20 m/48 20 m/48			
			18 m, 57					19 Ω 53						1	20 m/48		l	1
49S	18957	18 £ 57	18 m 57	4 m/42	18≗57	18m57	19953	19⋒53	19 m 53						20 m 48			
				3 m 50					1.5						20 m 48		20 - 48	
			-	2 m 53 1 m 50											20 m/48 20 m/48			
53S	18957	18 Ω 57	18 m 57	0 m 38	18 ≏ 57	18m57	19ഇ53	19⋒53	19 m 53	2 m 53	19 ≙ 53	19 m 53	20948	20 <i>⋒</i> 48	20 m/48	5 mg 11	20≗48	20 m 48
				29 & 17											20 mg 48		20≗48	
															20 m/48 20 m/48		20 <u>₽</u> 48	
															20 mg 48			
58S	18957	18 £ 57	18 m, 57	21⋒26	18 ≏ 57	18m57	19ഇ53	19⋒53	$19\mathrm{m}53$	24⋒08	19 2 53	19 m 53	20ഇ48	20 € 48	20 m/48	26 <i>û</i> 57	20≗48	20m48
															20 m 48			
														1	20 m/48 20 m/48		l .	1
62S	18 © 57	18 £ 57	18 m 57	5⋒41	18 🕰 57	18m57	19ഇ53	19⋒53	19 m 53	8 Ω 38	19≗53	19 m 53	20ഇ48	20 € 48	20 m 48	11 € 49	20≗48	20 m 48
															20 m 48			
															20 m 48			
															20 m/48 20 m/48			
															20 m 48			
لست						Ianuary												

	Sid.T MC:		h24m 1 п 43':		C: 81°	00'	Sid.T MC:		h28m 2 п 39'(ARM)9	C: 82°	00'	Sid.T MC:		h32m 3 п 34'2		C: 83°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
												22 m 39						
												22 m 39						
5S	21 ഇ 43	21 243	21 m 43	19 mg 49	21 ≏ 43	21 m.43	22539	22 239	22 m 39	20 m, 56	22 <u>⊶</u> 39	22 m 39	23©34	23 A 34	23 m 34	22 mj 04	23 <u>⊶</u> 34	23 m. 34
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
			, ,	_					_ ~	_		22 m 39			1 "	-		1
108	21 ഇ 43	21 \Omega 43	21 m 43	19 m 24	21 <u> </u>	21 m.43	22 © 39	22 A 39	22 m 39	20 m 34	22 <u>a</u> 39	22 m 39	23©34	23Ω34	23 m 34	21 m 45	23 <u>⊶</u> 34	23 m. 34
11S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	19 m 18	21 △ 43	21 m.43	22939	22 239	22 m 39	20 m 29	22 ₾ 39	22 m 39	23 ഇ 34	23 € 34	23 m 34	21 m/40	23 <u> </u>	23 m 34
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
			"	_					`	_		22 m 39			"	_		
												22 m 39						
												22 m 39						
			, ,	_					_ ~	_		22 m 39 22 m 39			1 "	-		1
										· ·		22 m 39						
												22 m 39						
22S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	18 mp 08	21 <u>⊶</u> 43	21 m.43	22939	22 A 39	22 m/39	19 m/27	22 ₾ 39	22 m 39	23ള34	23 €34	23 m/34	20 m/46	23 <u>⊶</u> 34	23 m 34
												22 m 39 22 m 39						
										1		22 m 39				-		
												22 m 39						
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
										· ·		22 m 39						
												22 m 39						
32S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	16 m/37	21 △ 43	21 m.43	22939	22 A 39	22 m 39	18 mg 05	22 ₾ 39	22 m 39	23ള34	23 €34	23 m/34	19 mg 34	23 <u>⊶</u> 34	23 m 34
												22 m 39 22 m 39						
												22 m 39						
36S	21 5 43	21 & 43	21 m/43	15 mg 46	21 <u>₽</u> 43	21 m.43	22939	22 239	22 m 39	17 m 20	22 ₾ 39	22 m 39	23 ഇ 34	23 € 34	23 m 34	18 m 54	23 ₾ 34	23 m 34
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
												22 m 39						
41S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	14 m 24	21 ≙ 43	21 m 43	22939	22 A 39	22 m 39	16 mg 06	22 ₾ 39	22 m 39	23 ഇ 34	23 ⋒34	23 m 34	17 m/49	23 <u>⊶</u> 34	23 m 34
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
			`	_					`	_		22 m 39			`	_		
46S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	12 m/26	21 △ 43	21 m 43	22939	22 A 39	22 m/39	14 m/20	22 ≏ 39	22 m 39	23ള34	23 € 34	23 m/34	16 mg 16	23 <u>⊶</u> 34	23 m 34
												22 m 39						
												22 m 39 22 m 39						
												22 m 39						
51S	21 ഇ43	21 243	21 m/43	9 m 20	21 ≙ 43	21 m 43	22939	22 A 39	22 m 39	11 m/33	22 ₾ 39	22 m 39	23 ഇ 34	23 ⋒34	23 m 34	13 m 47	23 <u>⊶</u> 34	23 m 34
			21 m 43									22 m 39 22 m 39						
			21 m/43 21 m/43		21 2 43							22 m 39						
			21 m 43		21 <u>⊶</u> 43					-		22 m 39				-		
56S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	3 m 41	21 ≙ 43	21 m 43	22939	22 A 39	22 m 39	6 m 25	22 ₾ 39	22 m 39	23 ഇ 34	23 ⋒34	23 m 34	9 m 12	23 <u>⊶</u> 34	23 m 34
					21 <u>a</u> 43 21 <u>a</u> 43							22 m 39 22 m 39						
					21 2 43 21 2 43							22 m 39						
60S	21 ഇ 43	21 243	21 m 43	24 <i>Ω</i> 14	21 ≏ 43	21 m.43	22939	22 239	22 m 39			22 m 39						
61S	21 ഇ43	21 & 43	21 m/43	20 A 19	21 ≙ 43	21 m 43	22939	22 A 39	22 m/39	23 ⋒54	22 ≏ 39	22 m 39	23 ഇ 34	23 €34	23 m/34	27 <i>Ω</i> 44	23 ≏ 34	23 m 34
												22 m 39 22 m 39						
												22 m 39						
												22 m 39						
66S	21 5 43	21 & 43	21 m/43	4939	21 △ 43	21 m 43	22939	22 239	22 m 39	6912	22 ₾ 39	22 m 39	23934	23 234	23 m/34	8গু02	23 - 234	23 m 34
pc	21 5 43	21 Ω 43	21 m/43	25 II 52	21 ≏ 43	21 m.43	22939	22 A 39	22 m, 39	26П19	22 ≏ 39	22 m 39	23534	23 A 34	23 m 34	26 II 47	23 ≏ 34	23 m.34

1985 26570 244,20 248,20 238,20 244,20 248,20 258,22 258,22 258,20 248,20 248,20 258,20 248,		Sid.T MC:		h36m 4П29'3		C: 84°	00'	Sid.T MC:	ime: 5	h40m 5П24'3		C: 85°	00'	Sid.T MC:		h44m 6П19' [∠]		C: 86°	00'
185 24270 24170 34170	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
285 1600 244,792 244,792 244,793 244,794 2																			
Section 1987																			
485 26000 34470 24170 34170 34170 32170 2402 34170 35002 34270 34170 25002 34170 36000 3600 3600 3600 3600 3600 3600 3																			
665 2600 344420 2400 3400 3400 3400 3400 3400																			
Sept. 19	5S	24ഇ29	24£29	24 m 29	23 m 12	24 ₾ 29	24 m 29	25ഇ24	25Ω24	25 m 24	24 m 20	25 <u>⊶</u> 24	25 m.24	26 ඉ 19	26Ω19	26 m 19	25 m 28	26 ₽ 19	26 m 19
SS 24-202 ALGO 24-202 34-202	6S	24©29	24 & 29	24 m 29	23 m 09	24 <u>⊶</u> 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	24 m/17	25 <u>⊶</u> 24	25 m 24	26ഇ19	26 A 19	26 m 19	25 m/26	26 ₾ 19	26 m 19
185 26.029 24.029 24.029 24.029 24.029 24.029 24.029 25.024 25.0																			
165 2 6 9 29 14 1 20 2 1 9 2 2 7 9 5 14 20 9 2 1 9 2 2 9 5 14 20 2 1 9 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 9 2 1 1 2 2 9 2 2 2 9 2 2 2 9 2																			
11S 2 6-209 24.029 24.09 2 04.09 2 19.0 1 24.029 24.02 2 50.02 2 50.02 2 50.02 2 50.02 2 50.00																			
183																			
1485 246929 24029 24029 24029 24029 24029 24029 25024																			
185 26-20 244,20 34 ng 2 23 ng 3 24 ng 3 24 ng 3 24 ng 2 24 ng 3 24 ng 3 24 ng 2 24																			
165 2 4629 2 4029 2 4039 2 4039 2 5032 2 4039 2 403 2 5624 2 5024				"	_					"	_					`	_		
175																			
1985 24629 24629 249 29 129 14 24629 24629 25624 25624 25742																			
205 24.029 24.029 24.029 24.029 21.05 24.029 24.029 25.024																			
181																			
285 24-29 24-29 24-99 24-99 24-99 24-99 25-96 25-96 25																			
245 2 4299 2 4229 2 48 93 2 1 9 94 2 42 92 2 48 93 2 1 9 94 2 42 93 2 48 93 2 5 92 4 2 5 92 4 2 3 9 10 5 5 2 4 2 5 8 2 4 2 9 2 4 6 9 1 5 6 9 1 5 6 9 2 6 9 1 5 6 9 2 6 9 1 5 6 9 2 1 9 3 2 4 2 9 2 4 2 9 2 4 2 9 2 4 2 9 2 4 2 9 2 4 9 2 9 2																			
258 24629 24629 24629 21 m 3 2 1 m 4 3 24 m 2 9 24 m 2 9 25 m 2 4																			
265 24.599 24.029 24.029 24.029 21.033 24.299 24.029 25.024 25.0																			
278																			
298 24.29 24.29 24.29 24.29 24.29 21.19 24.29	27S	24©29	24 & 29	24 m 29	21 m, 37	24 ≏ 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	23 mj 00	25 ≏ 24	25 m 24	26ഇ19	26 A 19	26 m/19	24 m/24	26 ≏ 19	26 m 19
308																			
31S 2429 2429 2479 2 27 27 27 27 27 27 27																			
328 24 6 29 24 6 29 24 6 29 24 6 29 20 1 8 3 24 29 24 8 29 24 8 25 24 25 8 24																			
348 24@29 24@29 24@29 24@29 20@38 24&29 24@29 25@24	32S	24ഇ29	24 \(\Omega 29 \)	24 m 29	21 mj 03	24 ₾ 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	22 m/32	25 <u>⊶</u> 24	25 m 24	26ഇ19	26 € 19	26 m 19	24 mj 01	26 ₽ 19	26m 19
368 24@29 24\(\alpha\) 24\(\alpha\) 20\(\alpha\) 8 24\(\alpha\) 25\(\alpha\) 25\																			
368 24@39 24.029																			
378																			
398 24\$\omegas_2\$ 24\$\om	37S	24©29	24 \& 29	24 m 29	20 m, 19	24 <u>⊶</u> 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	21 m/55	25 ≏ 24	25 m 24	26ഇ19	26 € 19	26 mg 19	23 m/32	26 ₽ 19	26 m 19
40S 24929 24029 24029 19 93 3 24 \(\text{2}\) 29 19 93 3 24 \(\text{2}\) 29 19 93 3 24 \(\text{2}\) 29 240 29 240 29 19 93 3 24 \(\text{2}\) 29 240 29 240 29 19 93 3 24 \(\text{2}\) 29 240 29 240 29 19 93 3 24 \(\text{2}\) 29 240 29 240 29 19 93 3 240 29 240																			
418																			
428																			
448	42S	24929	24 & 29	24 m 29	19 m, 19	24 ≏ 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m/24	21 m/05	25 ≏ 24	25 m 24	26ഇ19	26⋒19	26 m/19	22 m 51	26 ₽ 19	26 m 19
46S 24629 24R29 24R29 18R31 24A29 24R29 25824 25R24 25R24 25R24 25R24 25R24 26R19 26R19 26R19 22R19 26R19 26																			
46S 24929 24029 24029 17 05 1 24929 24 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2																			
48S 24929 24029 24029 17052 24029 24029 24029 24029 24029 25924 25024 25																			
49S 24\$\omegaggergegggggggggggggggggggggggggggggg	47S	24©29	24 & 29	24 m, 29	17 m, 51	24 ₾ 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	19 m, 51	25 ≏ 24	25 m 24	26ഇ19	26 A 19	26 m/19	21 m, 52	26 ₽ 19	26 m 19
50S 24 \$\pi 29\$ 2																			
518 24 \(\sigma 2 \) 24 \(\s																			
52S 24\pi29 24\pi29 24\pi29 15\pi 28 24\pi29 24\pi29 25\pi24 25\pi2425\pi24 25\pi24 25\pi24																			
54S 24@29 24@29 24@29 24@29 14@01 24@29 24@29 25@24 25@24 25@24 25m24 2	52S	24ഇ29	24 & 29	24 m 29	15 m, 28	24 ₾ 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	17 m 51	25 <u>⊶</u> 24	25 m 24	26ഇ19	26 € 19	26 m 19	20 m, 15	26 ₽ 19	26 m 19
558																			
56S 24\$\tilde{9}29 24\$\tilde{0}29 24\$\tilde{0}29 <th></th> <th>1</th> <th></th> <th></th> <th></th>																1			
588 24\(\overline{9}\)24\(\overline{2}\)29 24\(\overline{2}\)29 9\(\overline{1}\)4 24\(\overline{2}\)29 24\(\overline{2}\)29 24\(\overline{2}\)29 9\(\overline{1}\)4 25\(\overline{2}\)24 25\(\overline{2}\)4 25\(\overline{2}\)4 <th>56S</th> <th>24©29</th> <th>24 & 29</th> <th>24 m 29</th> <th>12 m 03</th> <th>24 <u>⊶</u> 29</th> <th>24 m 29</th> <th>25ഇ24</th> <th>25 №24</th> <th>25 m 24</th> <th>14 m 57</th> <th>25 <u>⊶</u> 24</th> <th>25 m 24</th> <th>26ഇ19</th> <th>26 A 19</th> <th>26 m 19</th> <th>17 m 54</th> <th>26 ₾ 19</th> <th>26 m 19</th>	56S	24©29	24 & 29	24 m 29	12 m 03	24 <u>⊶</u> 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	14 m 57	25 <u>⊶</u> 24	25 m 24	26ഇ19	26 A 19	26 m 19	17 m 54	26 ₾ 19	26 m 19
59S 24\tilde{9}29 25\tilde{9}24																			
60S 24\$\times 29 25\$\times 24 25\$\times 24 25\$\times 24 25\$\times 24 25\$\times 24 26\$\times 19 2																			
61S 24\$\insightarrow{24}\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 24\$\infty{29} 25\$\infty{24} 25\$\infty{24} 25\$\infty{24} 25\$\infty{24} 6\$\infty{94} 25\$\infty{24} 25\$																			
63S 24\$\insightarrow\$24\$\infty\$29 24\$\infty\$29 25\$\infty\$24 25\$\infty\$			l .						l .				l .						
64S 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 29\$\omega37 24\$\omega29 24\$\omega29 24\$\omega29 29\$\omega37 24\$\omega29 25\$\omega24 25	62S	24929	24 & 29	24 m 29	27 a 32	24 ₾ 29	24 m 29	25ഇ24	25 №24	25 m 24	2 m/16	25 <u>⊶</u> 24	25 m 24	26ഇ19	26£19	26 m 19	7 m/20	26 ₾ 19	26 m 19
65S 24529 24Ω29 24 25 25 24 2																			
66S 24529 24829 24829 24829 10519 24±29 24829 24829 25524 25824 25824 25824 13516 25±24 25824 26519 26819 26819 17522 26±19 268																			
x ·																			

	Sid.T MC:	ime: 5	h48m 7∏14':		C: 87°	900'	Sid.T MC:		h52m 8Д09':	ARM 54	C: 88°	00'	Sid.T MC:		h56m 9 п 04'5		C: 89°	900'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
						27 m 14												
						27m 14												
						27 m 14 27 m 14												
						27 m 14												
5S		27Ω14	27 m 14	26 m 36	27 <u>≏</u> 14	27 m. 14	28©09	28 A 09	28 m 09	27 m 44	28ჲ09	28 m 09		29Ω04	29 m 04	28 m 52	29ჲ04	29 m 04
						27m.14												
						27m.14												
						27 m 14 27 m 14												
						27 m 14												
						27 m 14												
						27 m 14												
						27 m 14 27 m 14												
						27m14 27m14												
17S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	26 m 13	27 ≏ 14	27m.14	28509	28 A 09	28 m 09	27 m/29	28 🕰 09	28 m 09	29904	29⋒04	29 m 04	28 m/44	29 🕰 04	29 m 04
						27m.14												
						27 m 14	l .											
						27m14 27m14												
22S	27ഇ14	27Ω14	27 m/14	26 m 02	27 ≏ 14	27 m 14	28909	28 A 09	28 m, 09	27 m/21	28 🕰 09	28 m 09	29904	29⋒04	29 mj 04	28 m/40	29 🕰 04	29 m 04
						27m14												
						27 m 14												
						27m14 27m14												
						27 m 14												
28S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	25 m/45	27 ≏ 14	27 m 14	28509	28 A 09	28 m 09	27 m/10	28 🕰 09	28 m 09	29904	29 බ 04	29 m 04	28 m/35	29 ≏ 04	29 m 04
						27 m 14	l .											
						27 m 14 27 m 14												
						27 m 14												
						27m14												
						27 m 14												
						27m14 27m14												
						27ml4												
38S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	25 m 03	27 ≏ 14	27 m 14	28509	28 A 09	28 m/09	26 m/42	28 🕰 09	28 m 09	29904	29 බ 04	29 mg 04	28 m/21	29 ≏ 04	29 m 04
						27 m 14	l .											
						27m.14 27m.14												
						27 m 14												
						27m14												
			"	-		27 m 14	l .		`	_					`	_		
						27 m 14 27 m 14												
						27m 14												
48S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	23 m 42	27 ≏ 14	27m.14	28509	28 A 09	28 m 09	25 m/47	28 🕰 09	28 m 09	29904	29 ე 04	29 m 04	27 m 53	29 <u>⊶</u> 04	29 m 04
						27 m 14												
						27m 14												
						27 m 14 27 m 14												
53S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	22 m 19	27 ≏ 14	27m.14	28509	28 A 09	28 m 09	24 m 52	28 🕰 09	28 m 09	29904	29 ე 04	29 m 04	27 m/26	29 <u>⊶</u> 04	29 m 04
						27 m 14	l .											
						27m.14												
						27 m 14 27 m 14												
58S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	19 m 23	27 ≏ 14	27m.14	28509	28 A 09	28 m 09	22 m 54	28 🕰 09	28 m 09	29904	29 ე 04	29 m 04	26 m/26	29 <u>⊶</u> 04	29 m 04
						27 m 14												
						27 m 14												
						27 m 14 27 m 14												
						27 m 14												
		27Ω14				27 m 14												
		27 0 14	27 m 14	20.022	27 0 14	27m 14	28909	28 0 09	28 m 00	1 m 21	28200	28 m 09	boson/	29 0 04	29 m 04	1/1 m //2	20 0 04	29 m 04
66S	27ഇ14	27Ω14	27 m 14	23ණ32	27 ≏ 14	27 m 14 27 m 14 27 m 14	28509	28 A 09	28 m 09	3⋒57	28 🕰 09	28 m 09	29904	29 ე 04	29 m 04	23 A 53	29 <u>⊶</u> 04	29 m 04

	Sid.Ti MC:		100m ഇ00'00		C: 90°	00'	Sid.T MC:	ime: 6l	n04m ១55'03		C: 91°	00'	Sid.Ti MC:		າ08m ອ50'06	ARM	C: 92°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	0000	0 mg 00	0ჲ00	0ლ00	0 m 00	0₽₺0	0ຄ55	0 m/ 55	0₽55	1 2 05	0m.55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 ≏ 50	2 2 10	1 m.50	1 ₹ 5(
1S	0000	0 mg 00	0요00	0요00	0 m 00	0₽ №	0£55	0 m 55	0₽55	1 2 0 5	0m.55	0 ₹ 55	1 250	1 m 50	1 2 50	2 <u>₽</u> 11	1 m 50	1 ₹ 50
2S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0호00	0 m 00	0₽№	0£55	0 m/55	0₽55	1 ₾ 06	0m.55	0 ₹ 55	1 2 50	1 m 50	1 ≏ 50	2 ≏ 12	1 m 50	1 ₹ 5(
3S	0000	0 mg 00	0₽00	0₽00	0 m 00	00 %	0£55	0 m 55	0 ₾ 55	1 2 06	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 m 50	1 2 50	2 <u>□</u> 13	1 m.50	1 🗷 50
4S	0000	0 mg 00	0 2 00	0 ₪ 00	0 m 00	0₽₽00	0Ω55	0 m, 55	0≗55	1 2 07	0m55	0 ₹ 55	1Ω50	1 m, 50	1 ≏ 50	2 ≏ 14	1 m 50	1 ₹ 50
5S	0000	0 mg 00	0ლ00	0ლ00	0 m 00	00 ₹ 0	0⋒55	0 m 55	0≏55	1 2 07	0m.55	0 <i>₹</i> 55	1 250	1 m, 50	1 2 50	2 2 15	1 m 50	1 🗷 50
6S	0000	0 mg 00	0 2 00	0 ₽ 00	0 m 00	0 7 00	0Ω55	0 m 55	0 ₾ 55	1 2 08	0m.55	0 ₹ 55	1050	1 m 50	1 2 50	2 2 17	1 m. 50	1 7 50
7S 8S	0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 000 0 0000 0 000000 0 0000 0 0000 0 0000 0 00000000	0 mg 00 0 mg 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0m.00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0£55 0£55	0 m ₂ 55	0요55 0요55	1요09 1요09	0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 m ₂ 50 1 m ₂ 50	1 <u>0</u> 50	2 <u>₽</u> 18	1 m.50 1 m.50	1 <i>マ</i> 50 1 <i>マ</i> 50
9S	0000	0 mg 00	0호00	0호00	0 m 00	0 \$ 00	0.055	0 m ₂ 55	0≗55	1 2 10	0m.55	0 x 55	1250	1 mg 50	1 2 50	2 - 2 2 0	1 m 50	1 🗷 50
10S	0000	0 m ₂ 00	0₽00	0호00	0 m.00	00 × 0	0ຄ55	0 m ₂ 55	0₽55	1 2 10	0 m 55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 mp 50	1 2 50	2 <u>₽</u> 21	1 m.50	1 × 50
11S	0000	0 mg 00	0₽00	0₽00	0 m 00	0.700	0Ω55	0 m ₂ 55	0-255	1 🖴 1 1	0m.55	0×55	1250	1 mg 50	1 2 50	2 ₾ 22	1 m. 50	1 🗷 50
12S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0호00	0 m 00	00 ₹ 0	0Ω55	0 m/ 55	0മ55	1 🕰 12	0 m 55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 - 2 50	2 🕰 24	1 m.50	1 ₹ 50
13S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0₽00	0 m 00	00 ₹ 0	0£55	0 m/55	0₽55	1 🕰 12	0m.55	0 ₹ 55	1 250	1 m ₂ 50	1 ≏ 50	2 ≏ 25	1 m 50	1 ₹ 50
14S	0000	0 mg 00	0호00	0호00	0 m. 00	0₺00	0Ω55	0 m ₂ 55	0≗55	1 ₾ 13	0m.55	0 ₹ 55	1 2 50	1 m ₂ 50	1 - 2 50	2 ≏ 26	1 m 50	1 ₹ 50
15S	0000	0 mg 00	0호00	0호00	0 m 00	0₽ №	0£55	0 m ₂ 55	0₽55	1 ₾ 13	0m.55	0 ₹ 55	1⋒50	1 m 50	1 - 2 50	2 <u>₽</u> 27	1 m 50	1 ₹ 50
16S	0000	0 mg 00	0 2 00	0 ₽ 00	0 m 00	0 7 00	0Ω55	0 m 55	0 ₾ 55	1 2 14	0m.55	0 7 55	1050	1 m 50	1 2 50	2 ₾ 29	1 m. 50	1 7 50
17S 18S	0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 00000 0 0000 0 0000 0 0000 0 00000000	0 mp 00 0 mp 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0m.00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0Ω55 0Ω55	0 m 55	0요55 0요55	1 ⊕ 15	0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 m ₂ 50 1 m ₂ 50	1 <u>0</u> 50	2 <u>⊕</u> 30 2 <u>⊕</u> 32	1 m.50 1 m.50	1 <i>マ</i> 50 1 <i>マ</i> 50
19S	0000	0 mg 00	0₹00	0₹00	0 m 00	0 × 00	0 <i>8</i> 255	0 mg 55	02255	1 2 16	0m.55	0 x· 55	1 \$250	1 mg 50	1 2 50	2 <u>≈</u> 32	1 m 50	1 x · 50
20S	0000	0 m ₂ 00	0호00	0호00	0 m 00	0 × 00	0.055	0 m ₂ 55	0₽55	1 - 1 7	0m.55	0 ₹ 55	1 \$250	1 mp 50	1 - 2 5 0	2-235	1 m. 50	1 ₹ 50
21S	0000	0 mg 00	0 € 00	0 ₹ 00	0 m 00	0.700	0 Ω 55	0 m 55	0-55	1 <u>□</u> 17	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 mg 50		2 <u>0</u> 36	1 m 50	1 🗷 50
22S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0∞00	0 m 00	0₽№	0Ω55	0 m 55	0≏55	1 ≏ 19	0m55	0∡55	1⋒50	1 m ₂ 50	1 ≙ 50	2 <u>₽</u> 38	1 m 50	1 ₹ 50
238	0000	0 mg 00	0000	0 ₽ 00	0m00	0.700	0Ω55	0 m 55	0 <u>₽</u> 55	1 2 20	0m.55	0 ₹ 55	1050	1 m 50	1 2 50	2 <u>4</u> 0	1 m. 50	1 7 50
24S	0000	0 mg 00	0 2 00	0 ☎ 00	0m.00	0₽₹0	0Ω55	0 m ₂ 55	0≗55	1 ≏ 21	0m.55	0 ₹ 55	1Ω50	1 m, 50	1 ≏ 50	2 ≏ 42	1 m.50	1 ₹ 50
25S	0000	0 mg 00	0 ₽ 00	0₽00	0 m 00	00 %	0£55	0 m 55	0₽55	1 2 21	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 m ₂ 50	1 - 2 50	2 <u>0</u> 43	1 m.50	1 🗷 50
26S 27S	0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 00000 0 0000 0 0000 0 0000 0 00000000	0 mp 00 0 mp 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0m.00	0.00 ₹ 0 0.700	0Ω55 0Ω55	0 m 55 0 m 55	0요55 0요55	1 <u>⊕</u> 22 1 <u>⊕</u> 23	0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 m ₂ 50 1 m ₂ 50	1 <u>0</u> 50 1 <u>0</u> 50	2 ≗ 45 2 ≗ 47	1 m.50 1 m.50	1 ₹ 50 1 ₹ 50
28S	0000	0 mg 00	0 ∞ 00	0₹00	0 m 00	0 × 00	0£55	0 mg 55	02255	1 2 2 4	0m.55	0 x · 55	1250	1 mg 50	1 2 50	2 <u>u</u> 47	1 m. 50	1 x · 50
29S	0000	0 mg 00	0호00	0호00	0 m 00	0₽00	0Ω55	0 m 55	0≏55	1 26	0 m 55	0 ₹ 55	1250	1 m ₂ 50	1 2 50	2 <u>-</u> 52	1 m. 50	1 ₹ 50
30S	0000	0 mp 00	0호00	0호00	0 m. 00	0₺200	0.055	0 m ₂ 55	0₽55	1	0m.55	0×155	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 <u>0</u> 50	2 ≏ 54	1 m.50	1 ₹ 50
31S	0000	0 mg 00	0₽00	0요00	0 m 00	00 ₹ 0	0Ω55	0 m 55	0₽55	1 ₾ 28	0 m 55	0 ₹ 55	1 250	1 m 50		2₽56	1 m.50	1 ₹ 50
32S	0000	0 mg 00	0ლ00	0ლ00	0 m 00	00 ₹ 0	0⋒55	0 m 55	0 - 2 5 5	1 - 29	0m.55	0 ₹ 55	1 250	1 m 50	1 2 50	2₽59	1 m.50	1 ₹ 50
338	0000	0 mg 00 0 mg 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0m.00	0.00 ₹ 0 0.00 ₹ 0	0Ω55	0 m 55 0 m 55	0요55 0요55	1 <u>⊕</u> 31 1 <u>⊕</u> 32	0m.55	0 7 55	1050	1 m 50	1 <u>⊕</u> 50	3 <u>₽</u> 02 3 <u>₽</u> 04	1 m 50	1 ₹ 50 1 ₹ 50
348	0000						0.055	,			0m.55	0 ₹ 55	10.50	1 m 50			1 m. 50	
35S 36S	0000 0 0000 0 0000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 0000 0 00000 0 0000 0 0000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0000 0 000 0 000 0 000 0 000 0	0 mp 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0m.00	0.0√00 0.√00	0£55 0£55	0 m ₂ 55	0요55 0요55	1 <u>⊕</u> 33	0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 mp 50 1 mp 50	1 <u>0</u> 50	3 <u>₽</u> 07	1 m.50	1 ₹ 50 1 ₹ 50
37S	0000	0 mg 00	0 ₹ 00	0호00	0 m 00	0x 00	0 <i>8</i> 255		02255		0m.55	0 x 55		1 mg 50			1 m 50	1 x 50
38S	0000	0 mg 00			0 m. 00			0 m 55				0×55						1 🗷 50
39S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0요00	0 m 00	00 ₹ 0	0£55	0 m ₂ 55	0₽55	1 <u>⊶</u> 40	0 m 55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 ≏ 50	3 ₾ 21	1 m 50	1 ₹ 50
40S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0요00	0 m 00	00 ₹ 0	0ຄ55	0 m ₂ 55	0₽55	1 <u>⊶</u> 42	0m.55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 2 50	3 <u>⊶</u> 25	1 m.50	1 ₹ 50
41S	0000	0 mg 00	0ლ00	0 5 00	0 m 00	00 ₹ 0	0⋒55	0 m 55	0 2 55	1 <u>2</u> 44	0m.55	0 <i>≯</i> 55	1 250	1 m 50			1 m 50	1 ₹ 50
42S	0000	0 mp 00	0 σ 00	0 σ 00	0m00	0.700	0.055	0 m 55	0 <u>0</u> 55	1 <u>0</u> 47	0m.55	0 \$755	1.050	1 m 50	1 <u>0</u> 50	3 <u>0</u> 34	1 m 50	1 7 50
43S 44S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 mg 00 0 mg 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0 m 00 0 m 00	0.0√00 0.√00	0 ຄ 5 5 0 ຄ 5 5	0 m ₂ 55 0 m ₂ 55	0요55 0요55	1 △ 49 1 △ 52	0m.55 0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 mp 50 1 mp 50	1 <u>⊕</u> 50	3 <u>₽</u> 39 3 <u>₽</u> 44	1 m.50 1 m.50	1 オ 50 1 オ 50
45S	0000	0 m ₂ 00	0호00	0호00	0 m 00	0.7°00	0Ω55	0 m ₂ 55	0 - 55	1 - 52	0 m 55	0 ₹ 55	1050	1 mg 50	1 - 50	3 - 50	1 m. 50	1×30
46S	0000	0 mg 00	0₹00	0₹00	0 m 00	0 × 00	08255 0855	0 mg 55	02255	1 2 58	0m.55	0 x 55	18250	1 mg 50	1 2 50	3 2 57	1 m 50	1 x 30
47S	0000	0 mg 00	0 ₽ 00	0 ₽ 00	0 m 00	0.700	0Ω55	0 m 55	0 2 55	2 <u>0</u> 2	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 m 50		4 <u>0</u> 4	1 m. 50	1 ₹ 50
48S	0000	0 mp 00	0₽00	0₽00	0m00	0.2™00	0Ω55	0 m/55	0 ₾ 55	2 2 0 6	0m55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m 50	1 ⊆ 50	4 <u>□</u> 12	1 m 50	1 🗷 50
49S	0000	0 mg 00	0≖00	0 ₪ 00	0 m 00	0₽₽0	0Ω55	0 m/55	0≗55	2≗10	0m.55	0 ₹ 55	1Ω50	1 m ₂ 50	1 ≏ 50	4≗20	1 m 50	1 ₹ 50
50S	0000	0 mg 00	0₽00	0 ₽ 00	0 m 00	00 \$	0Ω55	0 m 55	0 2 55	2	0m.55	0 ₹ 55	1Ω50	1 m ₂ 50	1 2 50	4 △ 30	1 m. 50	1 🗷 50
518	0000	0 mp 00	0 σ 00	0 c 00	0 m 00	0.700	0Ω55	0 m 55	0 <u>0</u> 55	2 <u>0</u> 20	0m.55	0.755	1.050	1 m 50	1 <u>0</u> 50	4 <u>0</u> 41	1 m 50	1 7 50
52S 53S	0000 0 0000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 00	0 mg 00 0 mg 00	0호00 0호00	0호00 0호00	0 m 00	0.₹00 0.₹00	0Ω55 0Ω55	0 m ₂ 55	0요55 0요55	2 <u>₽</u> 26 2 <u>₽</u> 33	0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 m ₂ 50	1 <u>0</u> 50	4 ♀ 53 5 ♀ 07	1 m.50 1 m.50	1 ₹ 50 1 ₹ 50
54S	0000	0 mg 00	0 ₽ 00	0 ₹ 00	0 m 00	0,700	0£55	0 m 55	0 <u>-</u> 55	2 <u>0</u> 42	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 m 50	1 2 50	5 2 3	1 m 50	1 🗷 50
55S	0000	0 mp 00	0호00	0호00	0 m. 00	0₺200	0.055	0 m ₂ 55	0₽55	2 ≏ 51	0m.55	0∡55	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 2 50	5 ≏ 42	1 m. 50	1 ₹ 50
56S	0000	0 mg 00	0 ₽ 00	0 € 00	0 m 00	0₽ №	0 Ω 55	0 m 55	0₽55	3 ₾ 02	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 m 50		6205	1 m. 50	1× 50
57S	0000	0 mg 00	0₽00	0 ₽ 00	0m00	0₽₽0	0Ω55	0 m 55	0 2 55	3 ≏ 16	0m.55	0 ₹ 55	1 2 50	1 m ₂ 50	1 2 50	6 △ 32	1 m 50	1 ₹ 50
58S	0000	0 mp 00	0 2 00	0 c 00	0 m 00	0.700	0Ω55 0Ω55	0 m 55	0 <u>0</u> 55	3 <u>0</u> 33	0m.55	0 × 55	1.050	1 m 50		7 ♀ 05	1 m 50	1 27 50
598	0.000	0 mg 00	0 5 00	0 v 00	0 m 00	0.700	0.055	0 m 55	0 <u>0</u> 55	3 <u>a</u> 54	0m.55	0 × 55	1.050	1 m 50	1 <u>0</u> 50	7 <u>₽</u> 47	1 m. 50	1 7 50
60S 61S	0000 0000	0 mg 00 0 mg 00	0판00 0판00	0호00 0호00	0 m 00	0.₹00 0.₹00	0£55 0£55	0 m ₂ 55	0요55 0요55	4 <u>₽</u> 22 4 <u>₽</u> 59	0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1Ω50 1Ω50	1 mp 50	1 <u>0</u> 50	8 ≗ 42 9 ≗ 55	1 m.50	1 🗷 50
62S	0000	0 mg 00	0₹00	0₹00	0 m 00	0 × 00	0 <i>8</i> 255	0 mg 55	02255	5 2 53	0m.55	0 x · 55	1 \$250	1 mg 50		9 ≟ 33	1 m 50	1 x 50
63S	0000	0 mg 00	0≖00	0 ₪ 00	0 m 00	0₽₩00	0Ω55	0 m 55	0≗55	7 2 16	0m.55	0 ₹ 55	1250	1 m 50		14≗22	1 m 50	1 🗷 50
64S	0000	0 mg 00	0ჲ00	0∞00	0 m 00	0₽№	0£55	0 m ₂ 55	0≏55	9 ≙ 43	0m55	0 ₹ 55	1⋒50	1 m ₂ 50	1 ≏ 50	18≏59	1 m 50	1 ₹ 50
650	0.000	0 mg 00	0요00	0요00	0m.00	0₺200	0ຄ55	0 mp 55	0₽55	15	0m55	0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m ₂ 50	1 2 50	28മ38	1 m.50	1 ₹ 50
65S	$0\mathfrak{V}00$																	
66S pc	$0.000 \\ 0.000 \\ 0.000$	0 mg 00 0 mg 00	0호00 0호00	0호00 0호00		0 ₹ 00 0 ₹ 0	0 <i>û</i> 55	0 m ₂ 55 0 m ₂ 55	0요55 0요55		0m.55 0m.55	0 ₹ 55 0 ₹ 55	1 2 5 0	1 m ₂ 50 1 m ₂ 50		26加02 0궁55	1 m.50 1 m.50	1 ₹ 50 1 ₹ 50

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		າ12m ອ45'1(ARM	C: 93°	00'	Sid.T MC:		n16m ອ40'15	ARM	C: 94°	00'	Sid.Ti		າ20m ອ35'21		C: 95°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	2 N 45	2 m/45	2 ≏ 45	3 ≏ 16	2 m. 45	2 <i>≱</i> 45	3⋒40	3 m/40	3 <u>⊶</u> 40	4 <u>₽</u> 21	3 m. 40	3 ∡ 40	4£35	4 m/ 35	4 <u>0</u> 35	5 <u>a</u> 26	4m35	4 ₹ 35
1S	2 № 45	2 m/45	2 ≏ 45	3 🕰 17	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 △ 40	4≗23	3 m 40	3 ∡ 40	4 <i>ω</i> 35	4 m/ 35	4≗35	5 ≏ 29	4m35	4 <i>₹</i> 35
2S	2 \Omega 45	2 m 45	2 <u>2</u> 45	3 ₾ 19	2 m 45	2 🗷 45	3 \$\alpha 40	3 m 40	3 ₾ 40	4 2 2 5	3 m 40	3 🗷 40	4 2 3 5	4 m 35		5 △ 31	4m.35	4 🗷 35
3S 4S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	3 <u>₽</u> 20	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	4 <u>₽</u> 27 4 <u>₽</u> 29	3 m. 40 3 m. 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35 4 <u>0</u> 35	5 ⊕ 34 5 ⊕ 37	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
									3 - 40	4 <u>0</u> 31						5-239		4×35
5S 6S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45	3 <u>a</u> 23	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 € 40	4 <u>2</u> 231	3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35	5 2 42	4m35	4x'33
7S	2 \$\alpha 45	2 m 45	2 <u>0</u> 45	3 <u>2</u> 27	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>0</u> 40	4≗36	3 m. 40	3 × 40	4 2 3 5	4 m 35	4≗35	5 2 45	4m.35	4 <i>x</i> ³35
8S	2 № 45	2 m/45	2 ≏ 45	3 ≏ 28	2 m 45	2 ₹ 45	3⋒40	3 m/40	3 △ 40	4≗38	3 m 40	3 ∡ 40	4£35	4 m 35	4≗35	5 ≙ 47	4m35	4 ₹ 35
9S	2 N 45	2 m/45	2 ≏ 45	3 ₾ 30	2 m. 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 △ 40	4≗40	3 m 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m, 35	4≗35	5 ≙ 50	4m35	4 ₹ 35
10S	2045	2 m 45	2 <u>0</u> 45	3 <u>⊶</u> 32	2 m. 45	2 🗷 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>0</u> 40	4 △ 43	3 m 40	3 ₹ 40	4Ω35	4 m 35	4 2 3 5	5 2 53	4m35	4 <i>₹</i> 35
11S 12S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	3 <u>⊕</u> 34 3 <u>⊕</u> 36		2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	4 <u>₽</u> 45 4 <u>₽</u> 48	3 m 40 3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35 4 <u>0</u> 35	5 ⊕ 56 5 ⊕ 59	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
13S	2045	2 m 45	2 <u>a</u> 45	3 ⊆ 37	2 m 45	2×45	3 \(\O 40	3 mg 40	3 € 40	4 <u>₽</u> 40	3 m 40	3×40	4 <i>θ</i> (35	4 m ₂ 35	4 <u>≈</u> 35	6203	4m35	4×35
14S	2 2 45	2 m/ 45	2 <u>2</u> 45	3 ₾ 39	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>⊶</u> 40	4₽53	3 m. 40	3 ₹ 40	4 <i>α</i> 35	4 m 35	4 - 35	6₽06	4m35	4 <i>x</i> ³35
15S	2 2 4 5	2 m/45	2 <u>₽</u> 45	3 🕰 41	2 m.45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 <u>⊶</u> 40	4ჲ55	3 m. 40	3 ₹ 40	4£35	4 m ₂ 35	4≗35	6₽09	4m35	4 <i>₹</i> 135
16S	2 N 45	2 m/45	2 ≏ 45	3 △ 43	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m 40	3 △ 40	4≏58	3 m 40	3 ₹ 40	4Ω35	4 m 35	4 <u>0</u> 35	6 ≙ 13	4m35	4 <i>₹</i> 35
17S	2045	2 m 45	2 <u>0</u> 45	3 △ 46	2 m 45	2 7 45	3 0 40	3 m 40	3 ₾ 40	5 ₽ 01	3 m. 40	3 ₹ 40	4.035	4 m 35	4 <u>0</u> 35	6₽16	4m.35	4×35
18S 19S	2Ω45 2Ω45	2 m/45 2 m/45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	3 <u>⊶</u> 48 3 <u>⊶</u> 50	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	5 ♀ 04 5 ♀ 07	3 m. 40 3 m. 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35 4 <u>0</u> 35	6 ♀ 20	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
20S 21S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	3 ⊆ 52	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	5 ≙ 10	3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35 4 <u>0</u> 35	6 <u>₽</u> 27	4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
22S	2 2 45	2 m/ 45	2 <u>2</u> 45	3 ≏ 57	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>⊶</u> 40	5 2 16	3 m. 40	3 ₹ 40	4 <i>ω</i> 35	4 m 35	4 - 35	6₽36	4m35	4 <i>₹</i> 35
23S	2 N 45	2 m/45	2 <u></u> 45	4 🕰 00	2 m 45	2 <i>≯</i> 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>△</u> 40	5 🕰 20	3 m 40	3 ₹ 40	4£35	4 m 35	4 <u>0</u> 35	6 ≏ 40	4m35	4 <i>₹</i> 35
24S	2 N 45	2 m, 45	2 ≏ 45	4ჲ03	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 △ 40	5 ≏ 23	3 m. 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m/35	4 <u>₽</u> 35	6≏44	4m35	4 ₹ 35
25S	2 \Omega 45	2 m 45	2 <u>0</u> 45	4 <u>0</u> 05	2 m. 45	2 7 45	3 0.40	3 m/40	3 <u>△</u> 40	5 ≏ 27	3 m 40	3 🗷 40	4.035	4 m 35	4 <u>0</u> 35	6 ₽ 49	4m.35	4 ₹ 35
26S 27S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	4요08 4요11	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	5 ⊕ 31 5 ⊕ 35	3 m 40 3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35 4 <u>0</u> 35	6 ♀ 54	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
28S	2 \darka45	2 m 45	2 <u>4</u> 5	4 <u>0</u> 14	2 m 45	2 \$\times 45	3 \$\alpha 40	3 mg 40	3 <u>□</u> 40	5 △ 39	3 m 40	3×40	4 <i>α</i> 35	4 m 35	4 <u>0</u> 35	7 ≏ 04	4m35	4×35
29S	2 N 45	2 m/45	2 <u>₽</u> 45	4≏18	2 m. 45	2 ₹ 45	3 ₪ 40	3 m/40	3 △ 40	5 ≙ 44	3 m 40	3 ∡ 40	4 Ω 35	4 m/ 35	4≗35	7ჲ09	4m35	4 <i>₹</i> 35
30S	2 N 45	2 m/45	2 <u>₽</u> 45	4≏21	2 m 45	2 <i>x</i> ³45	3⋒40	3 m/40	3 △ 40	5 ≙ 48	3 m 40	3 ∡ 40	4£35	4 m/ 35	4 <u>₽</u> 35	7 ≙ 15	4m35	4 <i>₹</i> 35
318	2015	2 m 45	2 <u>0</u> 45	4 2 2 5	2 m 45	2 ₹ 45	3 40	3 m 40	3 <u>△</u> 40	5 2 53	3 m. 40	3 🗷 40	4235	4 m 35		7 ≏ 21	4m35	4×35
32S 33S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45	4 <u>₽</u> 28 4 <u>₽</u> 32	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	5 ≏ 58	3 m 40 3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35	7 <u>⊕</u> 27 7 <u>⊕</u> 34	4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
34S	2 \dag{45}	2 m/ 45	2 <u>0</u> 45	4 <u>0</u> 37	2 m 45	2 7 45	3 & 40	3 mg 40	3 <u>□</u> 40	6 - 09	3 m 40	3×40	4 <i>α</i> 35	4 m ₂ 35	4 <u>0</u> 35	7 - 34	4m35	4 <i>x</i> 35
35S	2 2 4 5	2 m 45	2 <u>₽</u> 45	4 <u>₽</u> 41	2 m. 45	2×145	3 € 40	3 m/40	3 △ 40	6 ≙ 15	3 m. 40	3 ∡ 40	4£35	4 m ₂ 35	4≗35	7 ჲ 48	4m.35	4 <i>≱</i> 35
36S	2 N 45	2 m 45	2 <u>₽</u> 45	4≏46		2 ₹ 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>₽</u> 40	6 ₽ 21	3 m 40	3 ∡ 40	4 <i>α</i> 35	4 m 35	4 <u>0</u> 35	7 ≙ 56	4m35	4 <i>x</i> ³35
37S	20.45	2 m 45	2 <u>0</u> 45		2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40		3 <u>△</u> 40		3 m. 40	3 ₹ 40		4 m 35			4m35	
38S 39S	2Ω45 2Ω45	2 m/45 2 m/45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	4 <u>⊕</u> 56 5 <u>⊕</u> 02	2 m. 45 2 m. 45	2 x 45 2 x 45	3 Ω 40 3 Ω 40		3 <u>₽</u> 40	6 ♀ 34 6 ♀ 42	3 m 40 3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35	4 <u>0</u> 35 4 <u>0</u> 35	8 <u>요</u> 13	4m35 4m35	4 ∡ 35 4 ∡ 35
										6 <u></u> 42								
40S 41S	2Ω45 2Ω45	2 m/45 2 m/45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	5 ♀ 08 5 ♀ 14	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	6 <u>2</u> 59	3 m 40 3 m 40	3 ∡ 40 3 ∡ 40		4 m 35 4 m 35	4 <u>0</u> 35	8 <u>₽</u> 32	4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
42S	2 \$\alpha 45	2 m/ 45	2 <u>0</u> 45	5 21	2 m. 45	2×145	3 € 40	3 m/40	3 <u>△</u> 40	7≗08	3 m 40	3 ₹ 40	4 2 3 5	4 m/ 35		8 2 54	4m.35	4 ₹ 35
43S	2 N 45	2 m/45	2 <u></u> 45			2 <i>≯</i> 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>△</u> 40	7 ≏ 18	3 m 40	3 ₹ 40	4£35				4m35	4 <i>₹</i> 35
44S	2 \Omega 45	2 m/45	2 ≏ 45	5 ≙ 37	2 m. 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 △ 40	7 ≏ 28	3 m. 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m/35	4≗35	9₾20	4m35	4 ₹ 35
45S	2 0 45	2 m 45	2 <u>0</u> 45	5 ≏ 45	2 m 45	2 7 45	3 0.40	3 m 40	3 △ 40	7 <u>₽</u> 40	3 m 40	3 × 40	4035	4 m 35	4 <u>0</u> 35	9 <u>0</u> 35	4m.35	4 × 35
46S 47S	2Ω45 2Ω45	2 mp 45 2 mp 45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	5 亞 55		2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	7 <u>₽</u> 53 8 <u>₽</u> 07	3 m 40 3 m 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35		9요50 10요08	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
48S	2 2 45	2 m/45	2 <u>0</u> 45	6 2 17		2×15	3 \$\alpha 40	3 m 40	3 <u>□</u> 40	8 ≏ 22	3 m 40	3 x 40	4 <i>α</i> 35	4 m 35		10 2 7	4m.35	4 <i>₹</i> 35
49S	2 N 45	2 m/45	2 ≏ 45	6 ≏ 30	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 △ 40	8 亞 39	3 m 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m 35	4 ≏ 35	10≏48	4m35	4 <i>₹</i> 35
50S	2 N 45	2 m/45	2 <u>0</u> 45	6₽45	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m/40	3 ₾ 40	8₽59	3 m. 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m 35		11	4m35	4 ₹ 35
518	2045	2 m 45	2 <u>0</u> 45	7 2 01	2 m 45	2 7 45	3 0.40	3 m 40	3 <u>0</u> 40	9 2 0	3 m 40	3 × 40	4.035	4 m 35		11 ≏ 38	4m.35	4×135
52S 53S	2Ω45 2Ω45	2 m/45 2 m/45	2 <u>₽</u> 45	7 亞 19 7 亞 40	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40	3 <u>₽</u> 40	9요44 10요12	3 m. 40 3 m. 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35		12 ♀ 08 12 ♀ 43	4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
54S	2 \dag{45}	2 m 45	2 <u>□</u> 45	8 2 04	2 m 45	2×45	3 \$\alpha 40	3 mg 40		10 = 12	3 m 40	3 x 40	4 <i>α</i> 35	4 m/ 35		13 <u>a</u> 22	4m.35	4 ₹ 35
55S	2 N 45	2 m/45	2 ≙ 45	8മ32	2 m. 45	2 ≉ 45	3 € 40	3 m 40	3 <u>⊶</u> 40	11 ≏ 21	3 m. 40	3 ∡ 40	4£35	4 m/ 35	4 <u>0</u> 35	14ჲ08	4m.35	4 <i>≱</i> 35
56S	2ብ45	2 m/45	2 ≏ 45	9 ჲ 06	2 m 45	2 ₹ 45	3 € 40	3 m 40	3 △ 40	12 ≏ 05	3 m 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m 35	4 <u>0</u> 35	15 ≏ 02	4m35	4 <i>₹</i> 35
57S	2045	2 m 45	2 <u>0</u> 45	9 ≏ 46	2 m 45	2×45	3 0 40	3 m 40		12 ≏ 58	3 m 40	3 ₹ 40	4035	4 m 35		16 ≏ 07	4m35	4×35
58S 59S	2Ω45 2Ω45	2 m/45 2 m/45		10 亞 36 11 亞 38	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40	3 m/40 3 m/40		14 ♀ 03 15 ♀ 24	3 m. 40 3 m. 40	3 ₹ 40 3 ₹ 40	4Ω35 4Ω35	4 m 35 4 m 35		17 亞 26 19 亞 04	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
60S	2 Ω 45	2 mg 45		12 - 58	2 m 45	2 x 45	3 Ω 40	3 m/40		13 ≗ 24	3 m 40	3 x 40	4 <i>8</i> 133	4 m 35		19 2 04 21 2 10	4m35	4x·33
61S	2 <i>Ω</i> 45	2 m 45		12±38	2 m. 45	2 x 45	3 £ 40 3 £ 40	3 mg 40		19≗26	3 m 40	3 x 40 3 x 40	48135 4Ω35	4 mp 35		23 2 55	4 m 35	4 x 3 3 5
62S	2 & 45	2 m/ 45		17 ⊆ 17	2 m 45	2×15	3 € 40	3 m/40		22 ≘ 39	3 m 40	3 ₹ 40	4 <i>ω</i> 35	4 m 35		27 - 43	4m.35	4 ₹ 35
63S	2 2 4 5	2 m 45		21 △ 06		2×145	3 € 40	3 m 40		27 2 24	3 m 40	3 ₹ 40	4⋒35	4 m 35		3 m 10	4m.35	4 🗷 35
64S	2 N 45	2 m/45		27 ≏ 28	2 m. 45	2 × 45	3 € 40	3 m/40		4m.59	3 m 40	3 ∡ 40	4Ω35	4 m 35		11m31	4m35	4 <i>₹</i> 35
65S	2045	2 m 45	2 € 45	9m37	2 m 45	2 7 45	3 0.40	3 m 40		18m16	3 m 40	3 × 40	4.035	4 m 35		25 m 01	4m.35	4×135
66S	2Ω45 2Ω45	2 m 45 2 m 45	2 <u>₽</u> 45 2 <u>₽</u> 45	6₹27 1중22	2 m. 45 2 m. 45	2 ₹ 45 2 ₹ 45	3Ω40 3Ω40			12渘37 1궁50	3 m 40 3 m 40	3 ∡ 40 3 ∡ 40		4 m 35 4 m 35		16 水 43 2궁17	4m35 4m35	4 ₹ 35 4 ₹ 35
pc					- 110 TJ	- ^ TJ	~00TU	∪⊤رسر	J — TU		2 114 TU	~ TU	10677	ע כעוויין	. — 55	~ U 1 /	111022	. ^

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		າ24m ອ30'29		C: 96°	00'	Sid.Ti	ime: 6l	າ28m ອ25'39		C: 97°	00'	Sid.Ti		h32m s20'51	ARM	C: 98°	00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	5 a 30	5 m, 30	5 <u>0</u> 30	6₽32	5 m 30	5 ₹ 30	6 û 25	6 m, 25	6₽25	7 ≗ 37	6m25	6≯25	7 Ω 20	7 m/20	7 ≏ 20	8 ≏ 42	7m20	7∡20
1S 2S	5Ω30 5Ω30	5 m 30 5 m 30	5 <u>0</u> 30	6 <u>₽</u> 35	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 mg 25 6 mg 25	6 <u>₽</u> 25	7 ≗ 40 7 ≗ 44	6m25 6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 mg 20 7 mg 20	7 <u>⊕</u> 20 7 <u>⊕</u> 20	8요46 8요50	7m20 7m20	7 ∡ 20 7 ∡ 20
3S	5 N 30	5 m ₂ 30	5 € 30	6241	5 m 30	5 x 30	6 <i>Ω</i> 25	6 mg 25	6≗25	7 <u>₽</u> 44	6m25	6×25	7 N 20	7 mg 20		8 ≗ 54	7 m 20	7 x 20
4S	5 A 30	5 m, 30	5 🕰 30	6₽44	5 m 30	5 ₮ 30	6 Ω 25	6 m 25	6₽25	7 ჲ 51	6m25	6 ₹ 25	7 Ω 20	7 m/20	7≗20	8₽58	7m20	7 ∡ 20
5S	5 A 30	5 m, 30	5 🕰 30	6 ≏ 47	5m30	5 ₹ 30	6 Ω 25	6 m 25	6 25	7≙55	6m25	6 <i>≯</i> 25	7 Ω 20	7 m 20	7≏20	9ჲ03	7m20	7∡ 20
6S 7S	5Ω30 5Ω30	5 m 30 5 m 30	5 <u>⊕</u> 30	6 ♀ 50	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 mg 25 6 mg 25	6 <u>₽</u> 25	7 <u>₽</u> 59 8 <u>₽</u> 02	6m25 6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m/20 7 m/20	7 <u>⊕</u> 20 7 <u>⊕</u> 20	9 요 07 9 요 11	7m20 7m20	7∡20 7∡20
8S	5 N 30	5 m 30	5 2 30	6 ≙ 57	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25	6₽25	8206	6m25	6 <i>≱</i> 25	7£20	7 m 20	7 2 0	9 2 16	7 m 20	7 ₹ 20
9S	5 A 30	5 m, 30	5 ≏ 30	7ჲ00	5m30	5 <i>≱</i> 30	6 Ω 25	6 m 25	6 ₽ 25	8 ≏ 10	6m25	6.₹25	7 Ω 20	7 m/20	7 ≏ 20	9ჲ20	7m20	7 ∡ 20
10S	5 A 3 O	5 m 30 5 m 30	5 <u>⊕</u> 30	7 ♀ 04 7 ♀ 08	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25	6 <u>₽</u> 25	8 亞 15 8 亞 19	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7.020	7 m 20	7 <u>₽</u> 20	9 <u>요</u> 25 9 <u>요</u> 30	7 m 20 7 m 20	7 ≠ 20 7 ≠ 20
11S 12S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30	5 € 30	7≗08	5 m 30	5 x 30	6 <i>Ω</i> 25	6 mg 25	6225	8 <u>₽</u> 23	6m25	6×25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20	7 № 20	92230	7 m 20	7 x 20
13S	5 A 30	5 m 30	5 ⊆ 30	7 ≙ 15	5m30	5 ₹ 30	6 Ω 25	6 m 25	6₽25	8 ≏ 27	6m25	6 <i>≯</i> 25	7 Ω 20	7 m 20		9 ≙ 40	7m20	7∡ 20
14S	5 N 30	5 m, 30	5 2 30	7 2 19	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25	6 2 25	8 ₾ 32	6m25	6.₹25	7Ω20	7 m/20	7 2 20	9 ≙ 45	7m20	7 ₹ 20
15S 16S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30	5 <u>⊕</u> 30	7 <u>₽</u> 23	5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 mg 25	6 <u>₽</u> 25	8 ≗ 37 8 ≗ 41	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20	7 <u>₽</u> 20	9요50 9요56	7m20 7m20	7 ∡ 20 7 ∡ 20
17S	5 N 30	5 m/ 30	5 € 30	7 - 27	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25	6 25	8 2 46	6m25	6 ₹ 25	7Ω20	7 m 20		10 2 01	7 m 20	7 ₹ 20
18S	5 A 3 O	5 m 30	5 <u>0</u> 30	7 ♀ 36 7 ♀ 40	5m30	5 x 30	6Ω25	6 m 25	6 <u>₽</u> 25	8 ≏ 51 8 ≏ 57	6m.25	6×25	7Ω20 7Ω20	7 m 20		10요07 10요13	7m20	7×20
19S 20S	5 Ω 30 5 Ω 30	5 m 30 5 m 30	5 <u>₽</u> 30	7 <u>₽</u> 40 7 ₽ 45	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25	6 <u>₽</u> 25	8월57 9 요 02	6m.25	6₹25 6₹25	78120 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20		10 to 19	7 m. 20 7 m. 20	7∡20 7∡20
20S 21S	5 N 30	5 mg 30	5 € 30	7 <u>2</u> 45 7 <u>2</u> 50	5 m 30	5 x 30	6 <i>Ω</i> 25	6 m 25 6 m 25	6 <u>₽</u> 25	9202	6m25	6×25	78220 7820	7 mg 20		10±19 10±25	7 m 20	7 x 20 7 x 20
22S	5 A 30	5 m 30	5 - 30	7 ≏ 54	5m30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25	6 25	9 △ 13	6m25	6 <i>₹</i> 25	7 Ω 20	7 m 20		10 - 32	7m20	7 ₹ 20
23S 24S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30	5 <u>⊕</u> 30	8요00 8요05	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25 6 m 25	6 <u>₽</u> 25	9 ₽ 19 9 ₽ 25	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 mg 20 7 mg 20		10요39 10요46	7m20 7m20	7∡20 7∡20
25S	5 Ω 30	5 m 30	5 - 30	8 2 10	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 mg 25	6₽25	9₽32	6m.25	6 <i>x</i> 25	7Ω20	7 mg 20		10≗53	7 m 20	7∡ ⁷ 20
26S	5 a 30	5 m 30	5 ≙ 30	8 ≏ 16	5m30	5 ∡ 130	6 Ω 25	6 m 25	6 ≙ 25	9 ჲ 39	6m25	6 ≯ 25	7 Ω 20	7 m 20	7 ≏ 20	11 ≏ 01	7m20	7 ∡ 20
27S 28S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30	5 <u>⊕</u> 30	8 <u>₽</u> 22	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 mg 25	6 <u>₽</u> 25	9 ≗ 46 9 ≗ 53	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20		11요09 11요17	7 m 20 7 m 20	7 ₹ 20 7 ₹ 20
29S	5 £ 30	5 m, 30	5 € 30	8 <u>≈</u> 35	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25		10 ₾ 00	6m25	6 ₹ 25	7Ω20	7 m/ 20		11 = 17	7 m 20	7 x 20
30S	5 ณ 30	5 m, 30	5 ≙ 30	8 ≏ 42	5 m 30	5 ₹ 30	6£25	6 mg 25	6 ≙ 25	10≏08	6m25	6 <i>≱</i> 25	7ຄ20	7 m/20	7 ≙ 20	11 ≏ 35	7m20	7∡120
31S 32S	5Ω30 5Ω30	5 m 30 5 m 30	5 <u>⊕</u> 30	8 亞 49 8 亞 56	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25 6 m 25		10≗17 10≗25	6m25 6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 mg 20 7 mg 20		11 亞 44 11 亞 54	7 m. 20 7 m. 20	7 ∡ 20 7 ∡ 20
33S	5 N 30	5 mg 30	5 € 30	9≗04	5 m 30	5 x 30	6 <i>Ω</i> 25	6 m 25		10 2 23	6m25	6×25	7 N 20	7 m/ 20		12 2 04	7 m 20	7×20
34S	5 A 30	5 m, 30	5 ≏ 30	9 ≏ 13	5 m 30	5 ₹ 30	6 £ 25	6 mg 25	6 ₽ 25	10≗44	6m25	6≯25	7£20	7 m/20	7 ≏ 20	12 ≏ 15	7m20	7∡7 20
35S 36S	5 Ω 30 5 Ω 30	5 m 30 5 m 30	5 ≘ 30	9 ≗ 21	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25		10≗54 11≗05	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m 20		12 ≏ 27 12 ≏ 39	7 m 20 7 m 20	7 ₹ 20 7 ₹ 20
37S	5 N 30	5 m 30	5 € 30	9240	5 m 30	5 x 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25 6 m 25		11 2 03	6m25	6×25	78220 7820	7 m, 20 7 m, 20		12 2 39	7 m 20	7 x 20
38S	5 A 30	5 m 30	5 △ 30	9 2 51			6Ω25	6 m 25		11	6m25	6 ₹ 25	7Ω20	7 m 20		13 2 06	7m20	
39S	5 A 3 O	5 m 30		10 ≏ 02	5 m 30			6 m 25		11 ≏ 41	6m25		7Ω20	7 m 20		13 <u>₽</u> 21	7m20	7∡20
40S 41S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30		10≗14 10≗27	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 mg 25		11 ≗ 55 12 ≗ 10	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20		13 ≏ 36 13 ≏ 53	7 m 20 7 m 20	7∡20 7∡20
42S	5 a 30	5 mg 30		10≗40	5 m 30	5 ₹ 30	6 Ω 25	6 m 25	6₽25	12≏26	6m25	6 <i>≱</i> 25	7ຄ20	7 m/20		14≗11	7m20	7∡720
43S 44S	5 N 30 5 N 30	5 mg 30 5 mg 30		10≗55 11≗11	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25 6 m 25		12 ♀ 43 13 ♀ 01	6m25 6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 mg 20 7 mg 20		14요30 14요51	7m20 7m20	7∡20 7∡20
45S	5 A 30	5 m ₂ 30		11 - 28	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25		13 ₾ 22	6m.25	6 <i>x</i> 25	7Ω20	7 mg 20		15 △ 14	7 m 20	7 ₹ 20
46S	5 a 30	5 m/30	5 🕰 30	11≗47	5 m 30	5 ∡ 30	6 Ω 25	6 m/ 25	6 ₽ 25	13 △ 43	6m25	6 ≯ 25	7£20	7 m/20	7 ≏ 20	15 ≏ 39	7m20	7 ∡ 20
47S 48S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30		12 ♀ 08 12 ♀ 31	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25		14 ♀ 07 14 ♀ 34	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m/20 7 m/20		16요06 16요36	7 m 20 7 m 20	7 ∡ 20 7 ∡ 20
49S	5 N 30	5 mg 30		12 2 56	5 m 30	5 x 30	6Ω25	6 m 25		15 2 03	6m25	6 x 25	7 N 20	7 m/ 20		17≗09	7 m 20	7 x 20 7 x 20
50S	5 A 30	5 mg 30	5 ≙ 30	13 ≏ 24	5 m 30	5 <i>≱</i> 30	6 Ω 25	6 m 25	6 ≗ 25	15 ≙ 35	6m25	6 ≯ 25	7 Ω 20	7 m/20	7 ≏ 20	17 ≏ 45	7m.20	7 ∡ 20
51S	5 A 3 O	5 m 30		13 ≏ 56		5 × 30	6Ω25	6 m 25		16 □ 12	6m.25	6×25	7Ω20	7 m 20		18 ≏ 26	7m20	7×20
52S 53S	5 N 30	5 mg 30 5 mg 30		14 ≗ 31 15 ≗ 12	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25		16 ♀ 53 17 ♀ 39	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20		19요12 20요04	7 m 20 7 m 20	7 ∡ 20 7 ∡ 20
54S	5 A 30	5 m/ 30		15 ≏ 58	5 m 30	5 ₹ 30	6£25	6 m 25		18 ≏ 33	6m25	6≯25	7£20	7 m 20		21 ≏ 04	7m20	7 ₹ 20
55S	5 A 3 O	5 m 30		16 ≏ 53	5 m 30	5 ₹ 30	6Ω25	6 m 25		19 ₾ 35	6m.25	6 <i>₹</i> 25	7Ω20	7 m 20		22 <u>⊶</u> 14	7 m. 20	7 ₹ 20
56S 57S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30		17 ≗ 56 19 ≗ 12	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 mg 25 6 mg 25		20 ♀ 47 22 ♀ 14	6m.25 6m.25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20		23 <u>⊕</u> 34 25 <u>⊕</u> 10	7m20 7m20	7 ∡ 20 7 ∡ 20
58S	5 a 30	5 m 30	5 ≙ 30	20≗45	5m30	5 ₹ 30	6 Q 25	6 m 25	6 ₽ 25	23 ≏ 58	6m25	6 <i>≱</i> 25	7ຄ20	7 m/20	7 2 0	27≗05	7m20	7 ∡ 20
59S	5 A 3 O	5 m, 30		22 <u>-</u> 39	5 m 30	5 ₹ 30	6 N 25	6 m 25		26 ₽ 06	6m25	6 ₹ 25	7Ω20	7 m 20		29 ≏ 26	7m20	7∡20
60S 61S	5Ω30 5Ω30	5 mg 30 5 mg 30		25 ♀ 03 28 ♀ 12	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25	6 <u>₽</u> 25	28 ≏ 48 2 m 15	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m, 20 7 m, 20		2 m 22 6 m 05	7 m 20 7 m 20	7 ₹ 20 7 ₹ 20
62S	5 N 30	5 mg 30	5 € 30		5 m 30	5 x 30	6Ω25	6 m 25	6₽25	6m.51	6m25	6 x 25	7 N 20	7 m 20	7 🕰 20	10m.56	7 m 20	7 x 20 7 x 20
63S	5 A 3 O	5 m 30	5 <u>0</u> 30	8m25	5 m 30	5 × 30	6Ω25	6 m 25		13 m 09	6m25	6×25	7Ω20	7 m 20		17m25	7m20	7 ₹ 20
64S	5Ω30 5Ω30	5 m 30		17m.10	5 m 30	5 x 30	6.0.25	6 m 25		22 m.02	6m.25	6×25	7Ω20	7 m 20		26 m 15	7m20	7∡20 7∡20
65S 66S	5 N 30	5 mg 30 5 mg 30	5 <u>⊕</u> 30	0 ₹ 23 19 ₹ 40	5 m 30 5 m 30	5 ₹ 30 5 ₹ 30	6Ω25 6Ω25	6 m 25 6 m 25	6 <u>₽</u> 25	4∡41 21∡57	6m25	6 ₹ 25 6 ₹ 25	7Ω20 7Ω20	7 m/20 7 m/20		8 ∡ 15 23 ∡ 47	7 m 20 7 m 20	7 x 20 7 x 20
pc	5 A 30	5 m/ 30	5 ≙ 30	2ਰ45	5 m 30	5 ₹ 30	6£25	6 m 25	6 ≙ 25		6m25	6≯25	7 Ω 20	7 m 20		3ਰ40	7m20	7 ∡ 20

	Sid.Ti MC:		າ36m ອ16'05	ARM	C: 99°	00'	Sid.T MC:		h40m ១11'22	ARM	C: 100	°00'	Sid.Ti		h44m 0©06'4		C: 101	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	8 2 16	8 mg 16	8മ16				9Ω11	9 m, 11		10ჲ52	9m11				10ჲ06			
1S 2S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16	8 亞 16			8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		10≗57 11≗02	9m.11 9m.11				10호06 10호06			
3S	8 N 16	8 mg 16		10 2 01	8m.16	8 x 16	9811	9 mg 11		11 ≗ 02	9m11				10206			ı
4S	8 N 16	8 m, 16		10 2 05	8m.16	8 ₹ 16	9Ω11	9 m 11		11 ≏ 12	9m.11			_ ~	10 ₾ 06			
5S	8 a 16	8 mg 16		10മ10		8 <i>≱</i> 16	9⋒11	9 mg 11		11 ≏ 18	9m11				10 ₾ 06			
6S 7S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		10 ≏ 15 10 ≏ 20		8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		11 ≏ 23 11 ≏ 29	9m.11 9m.11				10요06 10요06			
8S	8 N 16	8 mg 16	-	10 = 20		8×16	9211	9 mg 11		11 2 34	9m11				10 2 06			
9S	8 A 16	8 mg 16	8₽16	10≗30	8m16	8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 mg 11	9 ≙ 11	11 ≏ 40	9m11	9∡11	10£06	10 mg 06	10 ₾ 06	12 ≏ 49	10m06	10 ₹ 06
10S	8 N 16	8 mg 16		10 - 35	8m.16	8 <i>≱</i> 16	9⋒11	9 mg 11		11 △ 46	9m.11				10 ₾ 06			
11S 12S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		10요41 10요46		8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		11 ≏ 52 11 ≏ 58	9m.11 9m.11				10요06 10요06			
13S	8 N 16	8 mg 16		10 - 52		8×16	9011	9 mg 11		12 2 04	9m11				10 206			
14S	8 A 16	8 mg 16	8₽16	10≗58	8m16	8 ₹ 16	9Ω11	9 mg 11	9 ≏ 11	12 ≏ 10	9m11	9 ~ 11	10£06	10 mg 06	10 ₾ 06	13 ≏ 23	10m06	10 ₹ 06
15S	8 A 16	8 mg 16		11 △ 04		8×16	9Ω11	9 mg 11		12 ≏ 17	9m.11				10 ₾ 06			
16S 17S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		11 亞 10		8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		12 ≏ 24 12 ≏ 31	9m.11 9m.11				10요06 10요06			
18S	8 N 16	8 mg 16	8 2 16	11 ≏ 23	8m16		9211	9 m 11	9 ≙ 11	12 ≏ 38	9m11	9 ∡ 11	10 ຄ 06	10 m 06	10 ₾ 06	13 ≏ 53	10m.06	10 ₹ 06
19S	8 N 16	8 m, 16		11 ≏ 29	8m.16	8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 m, 11		12 ≏ 45	9m11				10 ₾ 06			
20S 21S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		11 ≏ 36 11 ≏ 43		8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		12 ♀ 53 13 ♀ 01	9m.11 9m.11				10요06 10요06			1
21S 22S	8 N 16	8 mg 16		11 2 43	8m.16	8×16	9811	9 mg 11		13 2 01	9m11				10 206	-		
23S	8 N 16	8 mg 16		11 ≏ 58		8×16	9⋒11	9 mg 11		13	9m.11				10 ₾ 06			
24S	8 N 16	8 mg 16		12 2 06		8 🗷 16	9Ω11	9 mg 11		13 2 26	9m.11				10 ₾ 06			
25S 26S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		12 ≗ 14 12 ≗ 23		8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		13 ≗ 35 13 ≗ 45	9m.11 9m.11				10요06 10요06			
27S	8 N 16	8 mg 16		12 - 23	8m.16	8 ₹ 16	9211	9 m, 11		13 ≏ 54	9m.11				10 2 06			
288	8216	8 m 16		12 <u>0</u> 41	8m.16	8 \$7 16	9211	9 m 11		14 2 05	9m11			_ ~	10요06 10요06			
298	8Ω16 8Ω16	8 mg 16		12 ≏ 51	8m16	8 🗷 16	9Ω11	9 mp 11		14 ₽ 15 14 ₽ 26	9m.11				10206			
30S 31S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		13 亞 01	8m16 8m16	8∡16 8∡16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		14 <u>22</u> 20 14 <u>2</u> 38	9m.11 9m.11				10 22 06			
32S	8 2 16	8 mg 16		13 ≏ 22	8m16	8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 m 11		14≗50	9m.11				10 ₾ 06			1
33S 34S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		13 ≗ 34 13 ≗ 46	8m16 8m16	8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		15 ♀ 03 15 ♀ 17	9m.11 9m.11				10요06 10요06			
35S	8 N 16	8 mg 16		13 - 10			9ω11	9 m ₂ 11		15 - 17	9m.11				10 ₾ 06			
36S	8 N 16	8 mg 16	8 2 16	14 ≏ 13	8m.16	8×16	9211	9 mg 11		15 - 31	9m.11	9 ∡ 11	10 <i>ເ</i> 06	10 m 06	10 ₾ 06	17 ≏ 19	10m.06	10∡06
37S 38S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16	-	14 ♀ 27 14 ♀ 43		8 x 16				16 ≗ 02 16 ≗ 19	9m.11				10 <u>0</u> 06			
39S	8 N 16	8 mg 16		14 ≗ 43 14 ≗ 59				9 mg 11		16≗19	9m11				10 206			
40S	8 A 16	8 mg 16		15 ≏ 17		8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 mg 11	9 ≙ 11	16 ≏ 56	9m.11	9∡11	10£06	10 mg 06	10ჲ06	18 ≏ 36	10 m 06	10 ₹ 06
41S	8 N 16	8 mg 16		15 2 35			9Ω11	9 mg 11		17	9m.11				10 ₾ 06			
42S 43S	8 N 16	8 mg 16 8 mg 16		15 ≏ 55 16 ≏ 17	8m16 8m16	8 ₹ 16 8 ₹ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		17 ≗ 39 18 ≗ 03	9m.11 9m.11				10요06 10요06			
44S	8 N 16	8 mg 16		16 2 40	8m.16	8 <i>≱</i> 16	9⋒11	9 m 11		18 ≏ 29	9m.11				10 ₾ 06			
45S	8 1 16	8 mg 16		17 ≏ 06	8m16	8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 mg 11		18≏56	9m11				10ჲ06			
46S 47S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16		17 ♀ 33 18 ♀ 03	8m16 8m16	8 ∡ 16 8 ∡ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		19 ≗ 27 20 ≗ 00	9m11 9m11				10요06 10요06			
48S	8 N 16	8 mg 16		18 2 36		8×16	9Ω11	9 mg 11	9 ≙ 11	20≗36	9m11	9∡11	10 ი 06	10 mg 06	10 ₾ 06	22 ≏ 34	10m.06	10 ₹ 06
49S	8 N 16	8 mg 16	8₽16	19 ≏ 13	8m16	8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 mg 11		21 ≏ 16	9m11				10 ₾ 06			
50S	8 N 16	8 mg 16		19 ≏ 54		8 x 16	9.011	9 m 11		22 <u>0</u> 00	9m.11				10 △ 06			
51S 52S	8 N 16	8 mg 16 8 mg 16		20 亞 39 21 亞 30		8 ₹ 16 8 ₹ 16	9Ω11 9Ω11	9 mg 11 9 mg 11		22 ♀ 50 23 ♀ 45	9m11 9m11				10요06 10요06			
53S	8 Q 16	8 mg 16	8 ≏ 16	22 ≏ 27	8m16	8 <i>≱</i> 16	9Ω11	9 m 11	9 ≙ 11	24≗48	9m11	9∡11	10 ი 06	10 mg 06	10 ₾ 06	27≗06	10m.06	10 ₹ 06
54S	8 N 16	8 mg 16		23	8m.16	8 🗷 16	9Ω11	9 mg 11		25 ≏ 59	9m.11				10 ₾ 06			
55S 56S	8 N 16	8 mg 16 8 mg 16		24 ♀ 49 26 ♀ 18	8m.16 8m.16	8 ₹ 16 8 ₹ 16	9 N 11	9 mg 11 9 mg 11		27 ≗ 22 28 ≗ 57	9m.11				10요06 10요06			
57S	8 N 16	8 mg 16		28 ♀ 02	8m.16		9Ω11	9 m, 11	9 ≘ 11	0m49	9m11	9∡11	10£06	10 mg 06	10 ₾ 06	3 m 30	10m06	10 ₹ 06
58S	8Ω16 8Ω16	8 m 16	8 <u>₽</u> 16			8×16	9Ω11	9 mp 11	9 <u>₽</u> 11	3 m 02	9m.11				10요06 10요06			
59S 60S	8Ω16 8Ω16	8 mg 16 8 mg 16	8 ≗ 16		8m.16 8m.16	8 ∡ 16 8 ∡ 16	9£11	9 m, 11 9 m, 11	9 亞 11	5 m. 42 8 m. 58	9m.11 9m.11				10206			
61S	8 N 16	8 mg 16	8 <u>₽</u> 16			8×16	9811	9 mg 11		13 m 02	9m11				10 22 06			
62S	8 2 16	8 mg 16	8മ16	14m42	8m.16	8∡16	9Ω11	9 mg 11	9 ≙ 11	18m.10	9m11	9∡11	10£06	10 mg 06	10 ₾ 06	21 m 21	10m.06	10∡06
63S 64S	8 N 16	8 mg 16 8 mg 16		21 m 15 29 m 54		8 ₹ 16 8 ₹ 16	9 N 11	9 mg 11 9 mg 11		24 m.43 3 ≈ 07	9m11 9m11				10요06 10요06			
D		الانتيات	J 10	IIU J-1	011010	0, 10			11	2201	> 11V 1 1						11000	
65S		8 m 16	8മ16	11 ~ 14	8m.16	8₹16	9Ω11	9 m 11	9മ11	13 ∡ 46	9m.11	9∡11	$10 \Omega 06$	10 m 06	10 ⊶06	15 ₹ 59	10 m 06	10 ₮06
65S 66S	8 N 16 8 N 16	8 mg 16 8 mg 16		11 ≯ 14 25 ≯ 20		8∡16 8∡16	9Ω11 9Ω11 9Ω11	9 m, 11 9 m, 11		13∡46 26∡39 4♂35	9m11 9m11 9m11	9 ∡ 11	10 ი 06	10 mg 06	10호06 10호06	27 ₮ 50		10∡06

	Sid.Ti		h48m 1©02'(C: 102	°00'	Sid.T MC:		n52m 1©57'3	ARM 34	C: 103	°00'	Sid.T MC:		h56m 2©53'(C: 104	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S 2S 3S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega \) 02 11 \(\Omega \) 02 11 \(\Omega \) 02 11 \(\Omega \) 02	13≗08 13≗14 13≗20	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\Pi\$ 57</u> 11 <u>\$\Pi\$ 57</u> 11 <u>\$\Pi\$ 57</u>	14 <u>0</u> 13 14 <u>0</u> 20 14 <u>0</u> 26	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12 N 53 12 N 53 12 N 53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	15 <u>a</u> 19 15 <u>a</u> 25 15 <u>a</u> 33	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
6S 7S 8S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega \) 02 11 \(\Omega \) 02 11 \(\Omega \) 02 11 \(\Omega \) 02	13 ♀ 39 13 ♀ 46 13 ♀ 52	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\Pi\$ 57</u> 11 <u>\$\Pi\$ 57</u> 11 <u>\$\Pi\$ 57</u>	14 亞 47 14 亞 54 15 亞 01	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12 N 53 12 N 53 12 N 53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	15요54 16요02 16요10	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
11S 12S 13S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\omega 02 \)	14요13 14요20 14요28	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$57</u> 11 <u>\$\pi\$57</u> 11 <u>\$\pi\$57</u>	15 <u>a</u> 24 15 <u>a</u> 31 15 <u>a</u> 39	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	16요34 16요42 16요51	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
16S 17S 18S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	14요51 15요00 15요08	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u>	16≗05 16≗14 16≗23	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	17 ≗ 18 17 ≗ 28 17 ≗ 38	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
21S 22S 23S 24S	11 Ω02 11 Ω02 11 Ω02 11 Ω02	11 m 02 11 m 02 11 m 02 11 m 02	11 \(\Omega 02 \)	15 a 35 15 a 45 15 a 55 16 a 06	11 m 02 11 m 02 11 m 02 11 m 02	11 ₹ 02 11 ₹ 02 11 ₹ 02 11 ₹ 02	11 \alpha 57 11 \alpha 57 11 \alpha 57 11 \alpha 57	11 m 57 11 m 57 11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 \(\omega 57\) 11 \(\omega 57\) 11 \(\omega 57\) 11 \(\omega 57\)	16≗52 17≗03 17≗14 17≗25	11 m 57 11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ₹ 57 11 ₹ 57 11 ₹ 57 11 ₹ 57	12.0.53 12.0.53 12.0.53 12.0.53	12 m 53 12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 \overline{53} 12 \overline{53} 12 \overline{53} 12 \overline{53}	18 <u>a</u> 20 18 <u>a</u> 20 18 <u>a</u> 32 18 <u>a</u> 44	12 m.53 12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
26S 27S 28S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	16요27 16요39 16요51	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u>	17요48 18요01 18요14	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	19≗09 19≗23 19≗37	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
31S 32S 33S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	17요31 17요45 18요01	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$57</u> 11 <u>\$\pi\$57</u> 11 <u>\$\pi\$57</u>	18요57 19요12 19요29	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	20요22 20요39 20요56	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
36S 37S 38S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	18요51 19요10 19요30	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u>	20 a 23 20 a 44 21 a 05	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	21 <u>⊶</u> 55 22 <u>⊶</u> 16 22 <u>⊶</u> 39	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
41S 42S 43S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	20 🖴 39 21 🖴 05 21 🖴 32	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u>	22 <u>a</u> 18 22 <u>a</u> 46 23 <u>a</u> 16	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ≯57 11 ≯57 11 ≯57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 ⊆ 53 12 ⊆ 53 12 ⊆ 53	23 <u>□</u> 57 24 <u>□</u> 27 24 <u>□</u> 58	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
46S 47S 48S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	23 <u>a</u> 10 23 <u>a</u> 49 24 <u>a</u> 31	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u>	25 <u>a</u> 00 25 <u>a</u> 42 26 <u>a</u> 26	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53 12 <u>□</u> 53	26 <u>a</u> 49 27 <u>a</u> 33 28 <u>a</u> 20	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
51S 52S 53S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	27요06 28요09 29요21	11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u> 11 <u>\$\pi\$ 57</u>	29≗11 0m18 1m34	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ≯57 11 ≯57 11 ≯57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 ≏ 53	1 m 13 2 m 24 3 m 43	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
56S 57S 58S	11 Ω 02 11 Ω 02 11 Ω 02	11 m, 02 11 m, 02 11 m, 02	11 \(\Omega 02 \)	4m.02 6m.07 8m.33	11 m 02 11 m 02	11 ≯ 02 11 ≯ 02 11 ≯ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 <u>\$\pi\$57</u> 11 <u>\$\pi\$57</u> 11 <u>\$\pi\$57</u>	6m28 8m38 11m09	11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ∡ 57 11 ∡ 57 11 ∡ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 ⊆ 53 12 ⊆ 53	8m50 11m03 13m38	12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
61S 62S 63S 64S	11 Ω02 11 Ω02 11 Ω02 11 Ω02	11 m 02 11 m 02 11 m 02 11 m 02	11 \(\Omega 02 \)	19 m 08 24 m 18 0 ∡ 41 8 ∡ 30	11 m.02 11 m.02 11 m.02 11 m.02	11 ₹ 02 11 ₹ 02 11 ₹ 02 11 ₹ 02	11	11 m 57 11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 \(\omega 57\) 11 \(\omega 57\) 11 \(\omega 57\) 11 \(\omega 57\)	21 m.54 27 m.02 3 ≈ 16 10 ≈ 47	11 m 57 11 m 57 11 m 57 11 m 57	11 ₹ 57 11 ₹ 57 11 ₹ 57 11 ₹ 57	12Ω53 12Ω53 12Ω53 12Ω53	12 m 53 12 m 53 12 m 53 12 m 53	12 \overline{53} 12 \overline{53} 12 \overline{53} 12 \overline{53}	24 m.29 29 m.34 5 ₹ 38 12 ₹ 50	12 m.53 12 m.53 12 m.53 12 m.53	12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53 12 ₹ 53
66S pc	11 \alpha 02 11 \alpha 02	11 mg 02 11 mg 02	11 \(\oldsymbol{\Omega} 02 \\ 11 \(\oldsymbol{\Omega} 02 \\ on the m	28 <i>₹</i> 53 5 군 30	11 m.02 11 m.02	11 ≯ 02 11 ≯ 02	11 A 57 11 A 57	11 m 57 11 m 57	11 ≗ 57 11 ≗ 57	29 <i>录</i> 51 5궁58	11m57 11m57	11 ₹ 57 11 ₹ 57	12⋒53	12 m 53	12 ≏ 53	0중45	12 m 53	12 ₹ 53

	Sid.Time: 7	7h00m 13 © 48'4		C: 105°00'	Sid.T MC:	ime: 7	h04m 4s44'2		C: 106	5°00'	Sid.T MC:		h08m 5 © 40'(C: 107	′°00'
Lat	11 12	1	Asc	2 3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
		1	1	13 m.48 13 ₹ 4		1 "							ı			1
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
3S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	16 🕰 39	13 m.48 13 ≈ 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	17 ♀ 45	14m.44	14 ₹ 44	15⋒40	15 m 40	15 △ 40	18≏50	15 m 40	15 ₹ 40
4S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	16 ≏ 46	13 m.48 13 ≈ 4	3 14 Ω 44	14 mg 44	14 △ 44	17 ≏ 53	14 m 44	14 ∡ 44	15 Ω 40	15 mg 40	15 △ 40	18 ≏ 59	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
7S	13 Ω48 13 m/4	3 13 2 48	17≗10	13 m.48 13 x 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	18 ≏ 18	14 m 44	14 ≉ 44	15⋒40	15 m 40	15 🕰 40	19≏26	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
				13 m. 48 13 x 4	1											
11S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	17 ≏ 44	13 m.48 13 ₺ 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	18≗54	14m44	14 ₹ 44	15⋒40	15 m 40	15 △ 40	20 △ 04	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
				13 m 48 13 x 4												
				13 m.48 13 ≈ 4												
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
18S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	18 ≏ 52	13 m.48 13 x 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	20≗06	14m44	14 ₹ 44	15⋒40	15 m 40	15 △ 40	21 ≏ 20	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ₹ 4	1											
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
22S	13 Ω48 13 m/4	3 13 2 48	19മ38	13 m.48 13 x 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	20 <u> </u>	14 m 44	14 ≉ 44	15⋒40	15 m 40	15 🕰 40	22 ≏ 11	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
				13 m.48 13 ₹ 4	1											
26S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	20 ₾ 30	13 m.48 13 ₺ 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	21 ≙ 50	14m44	14 ₹ 44	15⋒40	15 m 40	15 △ 40	23 🕰 09	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
				13 m.48 13 ≈ 4												
				13 m.48 13 ₹ 4												
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
33S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	22 ≏ 24	13 m.48 13 x 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	23 ♀ 50	14m44	14 ₹ 44	15⋒40	15 m 40	15 △ 40	25 ≏ 16	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m. 48 13 ₹ 4	1											
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
				13 m 48 13 🗷 4												
				13 m.48 13 x 4 13 m.48 13 x 4												
				13 m.48 13 承 4												
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
43S	13 Ω48 13 m 48	3 13 △ 48	26 △ 40	13 m.48 13 x 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 △ 44	28 <u>⊶</u> 20	14m44	14 ₹ 44	15⋒40	15 m 40	15 △ 40	29 ≏ 59	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 x 4	1											
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4											15 m. 40	
47S	13 Ω48 13 m 48	3 13 ≏ 48	29 ≏ 22	13 m.48 13 ≈ 4	14Ω44	14 m/44	14 ≏ 44	1 m 11	14 m 44	14 ≉ 44	15 Ω 40	15 mg 40	15 ≙ 40	2 m 57	15 m 40	15 ₹ 40
	13 Ω 48 13 m 48 13 Ω 48 13 m 48			13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4									15 <u>a</u> 40		15 m.40 15 m.40	
	13 Ω 48 13 m 48			13 m.48 13 x 4									15 - 40		15 m 40	
	13 Ω48 13 m 48		3 m 14	13 m.48 13 ≈ 4	14Ω44	14 m 44	14 ≙ 44	5 m 12	14m44	14 ₹ 44	15 Ω 40	15 m/40	15 ≙ 40	7m07	15m40	15 ₹ 40
	13 Ω 48 13 m 48 13 Ω 48 13 m 48			13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4									15 <u>a</u> 40			
	13 Ω48 13 m 48		7 m 23	13 m.48 13 ∡ 4	14Ω44	14 m/44	14 ≏ 44	9m29	14m44	14 ₹ 44	15 Ω 40	15 mg 40	15 ≙ 40	11 m 32	15 m 40	15 ₹ 40
	13 Ω 48 13 m 48			13 m.48 13 ∡4 13 m.48 13 ∡4												
				13 m 48 13 x 4 13 m 48 13 x 4												
				13 m.48 13 ∡4 13 m.48 13 ∡4												
				13 m.48 13 x 4												
61S	13Ω48 13 m/48	3 13 △ 48	26m55	13 m.48 13 x 4	3 14 Ω 44	14 m 44	14 ≏ 44	29m11	14m44	14 ₹ 44	15⋒40	15 mg 40	15 ≙ 40	1 ₹ 20	15 m 40	15 ₹ 40
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
				13 m.48 13 x 4												
		1	1	13 m.48 13 ₹ 4									ı			1
				13 m.48 13 ∡ 4 13 m.48 13 ∡ 4												
F*					v 2000 e						- 30 .0	,		. 3 .0		1

	Sid.Ti MC:		າ12m ວຣ35'5	ARM	C: 108	°00'	Sid.T MC:		n16m 7 © 31'5	ARM	C: 109	°00'	Sid.Ti		h20m 8 © 27'5		C: 110	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				19മ30														
				19 ≗ 38 19 ≗ 47														
3S	16Ω35	16 m 35	16 ≏ 35	19≏56	16m35	16 ₹ 35	17£31	17 m 31	17≗31	21 🖴 02	17m31	17∡31	18 Ω 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	22≗07	18m.27	18 ₹ 27
		~		20 ♀ 05				_ `						_ ~				
				20요14 20요24														
7S	16Ω35	16 m 35	16≗35	20മ33	16m35	16∡35	17£31	17 m 31	17⊈31	21 ≙ 41	17m31	17∡731	18 Ω 27	18 m 27	18 🕰 27	22 <u>⊶</u> 48	18m.27	18 ∡ 27
		-		20 ♀ 43 20 ♀ 53										-				
				20 2 33														
				21 ≘ 03														
				21 ≏ 24														
				21 ♀ 35 21 ♀ 46														
				21 ≏ 58														
				22 <u>0</u> 9														
		-		22 ♀ 22 22 ♀ 34														
				22 ≏ 47														
				23														
				23 ♀ 13 23 ♀ 27														
23S	16Ω35	16 m 35	16 ≙ 35	23 <u>⊶</u> 42	16m35	16 ₹ 35	17£31	17 m 31	17 ≏ 31	24≗59	17m31	17∡31	18 Ω 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	26 2 15	18m27	18 ₹ 27
				23 ≏ 57														
				24 ♀ 12 24 ♀ 29														
27S	16£35	16 m/35	16 ≏ 35	24≗45	16m35	16∡35	17£31	17 m 31	17 ≏ 31	26≏05	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	27 ≏ 24	18m27	18 ∡ 27
				25 ♀ 03 25 ♀ 21														
				25 - 40														
31S	16 Ω 35	16 m 35	16 ≏ 35	26≗00	16m35	16∡35	17£31	17 m 31	17 ≏ 31	27 ≏ 23	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	28 ≏ 45	18m27	18 ∡ 27
				26 ≗ 20 26 ≗ 42														
				20 = 42 27 = 05														
				27≗28														
				27 ≗ 54 28 ≗ 20														
				28 ≗ 20														
				29 ≏ 18						0m.50	17m31	17∡31	18 £ 27	18 m 27	18 ≏ 27		18m27	
				29 ≏ 50 0m23									18Ω27 18Ω27				18m27	
	16Ω35							17 mp 31					18 <i>Ω</i> 27	-			18 m 27	
	16Ω35 16Ω35			1 m 38				17 m, 31 17 m, 31					18Ω27 18Ω27				18m27 18m27	
	16 Ω 35							17 mp 31					18£27				18m27	
46S	16£35	16 m/35	16 ≏ 35	3 m. 51	16m35	16 ₹ 35	17£31	17 m 31	17≗31	5 m 33	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	7m.13	18m27	18 ≠ 27
	16Ω35 16Ω35							17 m, 31 17 m, 31					18Ω27 18Ω27					
	16Ω35	-						17 mp 31					18 <i>8</i> 127					
				7m47														
				9m01 10m22														
53S	16£35	16 m 35	16 ≏ 35	11 m 52	16m35	16 ₹ 35	17 Ω 31	17 m 31	17 ≏ 31	13 m 47	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	15m39	18m.27	18 ₹ 27
54S	16 ຄ 35	16 mg 35	16≗35	13 m 32	16m35	16∡35	17 . 31	17 m 31	17≗31	15 m 29	17m31	17 <i>≱</i> 31	18 Ω 27	18 m/27	18 ≏ 27	17m23	18m27	18 ∡ 27
				15 m.25 17 m.31														
57S	16⋒35	16 m 35	16≗35	19m.55	16m35	16∡35	17£31	17 m 31	17 ≏ 31	21 m 56	17m31	17∡731	18 Ω 27	18 m 27	18 🕰 27	23 m 52	18m27	18 ∡ 27
58S	16£35	16 m 35	16 ≏ 35	22 m 37	16m35	16 ₹ 35	17 Ω 31	17 m 31	17 ≏ 31	24m39	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	26m35	18m.27	18 ₹ 27
				25 m.43 29 m.16														
61S	16 ຄ 35	16 m 35	16 ≏ 35	3 ₹ 22	16m35	16∡35	17£31	17 m 31	17 ≏ 31	5∤16	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	7∡105	18m27	18 ≠ 27
				8 ₹ 03														
				13 ₹ 26 19 ₹ 32														
				26 ≉ 22														
66S	16£35	16 mg 35	16 ≏ 35	3ਰ51	16m35	16∡35	17£31	17 m 31	17 ≏ 31	4중33	17m31	17∡31	18 £ 27	$18\mathrm{m}27$	18 ≏ 27	5ਰ13	18m27	18 ∡ 27
pc Calcula	168135	16 Mp 35	16₽35	8중16	16 M 35	16 🗷 35	1/8131	1/mp31	1/⊈31	გ ტ 43	1/MJ31	1/\$731	188127	18 Mg 27	18 ≏ 27	9611	18M27	18 ∡ 27

	Sid.Ti MC:		n24m 9©24'(ARM	C: 111	°00'	Sid.T MC:		h28m 0©20'2	ARM 21	C: 112	2°00'	Sid.T MC:		/h32m 21©16'4		C: 113	3°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															21 ≏ 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21 <u> </u>			
															21 = 16			
5S !	19 ຄ.24	19 m 24	19≏24	23	19 m.24	19∡24	20Ω20	20 m 20	20 ₾ 20	24ჲ39	20 m. 20	20 🗷 20	21Ω16	21 m 16	21 ₾ 16	25 ≏ 45	21 m.16	21 × 16
6S 1	19£24	19 m 24	19≏24	23 <u> </u>	19m24	19 ₹ 24	20 റ 20	20 m 20	20 ₾ 20	24≗51	20 m 20	20 ₮ 20	21 A 16	21 m 16	21	25 <u>⊶</u> 57	21 m 16	21 ₮ 16
															21 <u>□</u> 16			
															21 <u>⊕</u> 16			
- 1															21			
															21 <u>□</u> 16			
															21 ≏ 16			
															21 <u>□</u> 16			
- 1		٦						,						"				
															21 <u>□</u> 16			
17S 1	19£24	19 m, 24	19≏24	25 ≏ 59	19 m 24	19∡24	20ഹ20	20 m/20	20 ₾ 20	27≗11	20 m 20	20 ₹ 20	21 ₪ 16	21 m, 16	21 ≏ 16	28 <u>⊶</u> 23	21 m 16	21 ₮ 16
															21 <u>□</u> 16			
- 1															21 🖴 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21			
- 1															21 ≏ 16			
															21 <u> </u>		21 m.16 21 m.16	
															21 2 16		21 m 16	
28S 1	19 ຄ24	19 mg 24	19 ≙ 24	29 2 03	19 m 24	19∡24	20ഹ20	20 m/20	20 ₾ 20	0m22	20 m 20	20 ₹ 20	21 A 16	21 mg 16	21 ₽ 16	1m41	21 m 16	
29S 1	19£24	19 m, 24	19 ≏ 24	29 ≏ 23	19 m.24	19∡24	20⋒20	20 mg 20	20 ₾ 20	0m.43	20 m 20	20 ₹ 20	21 A 16	21 mg 16	21 ≏ 16	2m03	21 m 16	21 ₹ 16
				29 ♣ 45											21		21 m 16	1
			19 <u>12</u> 24 19 <u>12</u> 24	0m.07 0m.31	19 11.24 19 11.24										21 <u>□</u> 16		21 m.16 21 m.16	
33S 1	19 Ω 24	19 m 24	19≏24	0m.55	19m24	19∡24	20⋒20	20 m 20	20 ₾ 20	2m.18	20 m 20	20 ₹ 20	21 & 16	21 m 16	21 2 16	3 m. 41	21 m 16	
34S 1	19 24	19 m, 24	19 ≏ 24	1 m. 21	19 m 24	19∡24	20⋒20	20 mg 20	20 ₾ 20	2m45	20 m 20	20 ₹ 20	21 A 16	21 m 16	21 ≏ 16	4m08	21 m 16	21 ₹ 16
		-	19 <u>₽</u> 24		19 m. 24										21		21 m 16	
			19 ♀ 24 19 ♀ 24		19 m .24 19 m .24										21 <u> </u>		21 m.16 21 m.16	
38S 1	19£24	19 m 24	19≏24	3 m. 17	19 m 24										21 <u>□</u> 16		21 m 16	
39S 1	19 24	19 m, 24	19 ≏ 24	3 m 50	19 m.24	19∡24	20⋒20	20 m, 20	20 ₾ 20	5m19	20 N 20	20 ₹ 20	21 <i>Q</i> 16	21 mg 16	21 ≏ 16	6m47	21 m 16	21 ₹ 16
			19		19 m. 24			, ,	l .						21 2 16		21 m 16	1
			19 <u>₽</u> 24	5 m. 03	19 m. 24 19 m. 24										21 <u>□</u> 16 21 <u>□</u> 16			
		,	19 <u>□</u> 24		19 m 24										21 <u>□</u> 16			
44S 1	19£24	19 mg 24	19≏24	7m.11	19 m 24	19∡24	20⋒20	20 m, 20	20 ₾ 20	8m45	20 m 20	20 ₮ 20	21 A 16	21 mg 16	21 ≏ 16	10m 19	21 m 16	21 ₹ 16
			19		19 m 24										21 △ 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21			
															21 ≏ 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21			
54S	19£24	19 m, 24	19≏24	19 m. 13	19 m 24	19 ₹ 24	20⋒20	20 m 20	20 ₾ 20	21 m 00	20 m 20	20 ∡ 20	21 A 16	21 mg 16	21 ≏ 16	22 m 45	21 m 16	21 ₹ 16
															21 2 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21 € 16			
															21 ≏ 16			
			19 ≏ 24												21 ≏ 16			
															21 <u>△</u> 16			
															21 <u>□</u> 16			
															21 <u>□</u> 16			
					1			I	I	I	ı	I		I	1	I	l .	L
65S	19£24	19 m, 24	19	29 ≉ 26	19m24	19 ₹ 24	20⋒20	20 m, 20	20 ₾ 20	0중21	20 m 20	20 ₹ 20	21 A 16	21 m/16	21 ≏ 16	1중14	21 m 16	21 ₹ 16
66S 1	19£24	19 m/24	19≏24	5ਰ52	19m24	19∡24	20⋒20	20 m/20	20 ₾ 20	6중30	20 m 20	20 ₹ 20	21 & 16	21 m/16	21 <u>□</u> 16 21 <u>□</u> 16 21 <u>□</u> 16	7중07	21 m 16	21 ₮ 16

	Sid.T MC:		7h36m 22©13'		C: 114	1°00'	Sid.T MC:		h40m 3©09'4	ARM 16	C: 115	5°00'	Sid.T MC:		h44m 4©06'2		C: 116	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			3 22 ≏ 13															
		_ ~	3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13					-						-				
			3 22 <u>≈</u> 13															
			3 22 ₾ 13															
			3 22 ₾ 13															
			3 22 € 13															
			3 22 ⊆ 13 22 ⊆ 13															
			3 22 ₾ 13															
			3 22 ₾ 13															
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13														24m06 24m06	
			3 22 € 13														24 m 06	
			3 22 △ 13														24m.06	
			3 22 ≏ 13									23 ₮ 09					24m.06	
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13									23 ₹ 09 23 ₹ 09		-			24 m.06 24 m.06	
			3 22 <u>≈</u> 13									23 × 09					24 m 06	
			3 22 ≏ 13				23 A 09					23 ₮ 09					24 m 06	
		, ,	3 22 ≏ 13	1			23 ₪ 09					23 ₮ 09					24m.06	
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13				23 \Omega 09 23 \Omega 09					23 ₹ 09 23 ₹ 09					24 m.06 24 m.06	
			3 22 <u>□</u> 13				23 Ω 09					23 🗷 09					24m.06	
24S	22 A 13	22 m 1	3 22 ₾ 13	1m36	22 m 13	22 ₹ 13	23 A 09	23 mg 09	23 ₾ 09	2m51	23 m 09	23 ₮ 09	24⋒06	24 mj 06	24 ₾ 06	4m05	24m06	24 ₮ 06
			3 22 <u>□</u> 13				23 № 09					23 🗷 09					24m.06	
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13				23 \Omega 09 23 \Omega 09					23 ₹ 09 23 ₹ 09					24 n.06 24 n.06	
			3 22 <u>□</u> 13				23 Ω 09					23 🗷 09			1		24m.06	
29S	22 A 13	22 m 1	3 22 ₾ 13	3 m 21	22 m 13	22 ₹ 13	23 A 09	23 mg 09	23 ₾ 09	4m40	23 m 09	23 ₮ 09	24⋒06	24 mj 06	24 ₾ 06	5m57	24m06	24 ₮ 06
			3 22 <u>□</u> 13				23 0 0 0					23 7 09					24m.06	
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13				23 \Omega 09 23 \Omega 09					23 ₹ 09 23 ₹ 09					24 m.06 24 m.06	
			3 22 ₾ 13	5m02	22 m 13	22 ₹ 13	23 № 09	23 m 09	23 ₾ 09	6m24	23 m 09	23 ₹ 09	24⋒06	24 m 06	24 ₾ 06	7 m 44	24m06	
		"	3 22 ₾ 13				23 20 09					23 ₹ 09					24m.06	
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13				23 Ω 09 23 Ω 09					23 🗷 09					24 n.06 24 n.06	
		_ ~	3 22 <u>□</u> 13				23009 2309	-				23 ₹ 09 23 ₹ 09					24 m 06	
			3 22 <u>□</u> 13				23 № 09					23 ₹ 09						
			3 22 <u>□</u> 13				23 2 00	,										
			3 22 <u> </u>				$23 \Omega 09$											
			3 22 <u>□</u> 13															
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13															
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13															
47S	22 & 13	22 m 1	3 22 <u> </u>	14m39	22 m 13	22 ₹ 13	23 № 09	23 m 09	23 ₾ 09	16 m 13	23 m 09	23 ₮ 09	24⋒06	24 m 06	24 ₾ 06	17m45	24 m 06	24 ≉ 06
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13															
			3 22 € 13															
			3 22 € 13															
			3 22 <u>□</u> 13															
			3 22 <u>□</u> 13 22 <u>□</u> 13															
			3 22 - 13															
56S	22 & 13	22 m 1	3 22 <u>□</u> 13	28m35	22 m 13	22 ₹ 13	23 № 09	23 m 09	23 ₾ 09	0 ∡ 13	23 m 09	23 ₹ 09	24⋒06	24 m 06	24 ♀ 06	1 ∡ 48	24 m 06	24 ≉ 06
			3 22 <u>0</u> 13															
			3 22 <u>⊕</u> 13 3 22 <u>⊕</u> 13															
			3 22 ₾ 13															
			3 22 <u>□</u> 13															
			3 22 ⊆ 13 22 ⊆ 13															
			3 22 € 13															
			3 22 ≏ 13															
			3 22 <u>□</u> 13															
pc	228113	22 M) I	3 22 <u> </u>	111602	22 IIL 13	22 × 13	238109	23 m 09	∠3 22 09	11629	23 ILU9	23 × 09	Z481U6	24 ID U6	24 22 06	1169/	24 IILU6	24 × 106

	Sid.T MC:		h48m 5©03'1		C: 117	7°00'	Sid.T MC:		h52m 6©00'1	ARM 17	C: 118	3°00'	Sid.T MC:		h56m 6छ57'2		C: 119)°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			25 ♀ 03												26 ≏ 57		26 m 57	
			25 △ 03									26 🗷 00					26m57	
			25 ♀ 03 25 ♀ 03									26 ∡ 00 26 ∡ 00					26 Ա 57 26 Ա 57	
			25 <u>a</u> 03									26 × 00					26m57	
5S	25Ω03	25 m 03	25 ₾ 03	0 NL 06	25 m.03	25 ₹ 03	26Ω00	26 m 00	26₽00	1 m. 11	26 NL 00	26 ₮ 00	26Ω57	26 m 57	26≗57	2m.16	26m.57	26 ₹ 57
			25 2 03	0 m 20	25 m 03	25 ₮ 03	26£000	26 m 00	26 ♀ 00	1 m 25	26 N 00	26 ₮ 00	26£57	26 m 57	26 2 57	2m30	26 N 57	26 ₮ 57
			25 2 03			25 ≠ 03 25 ≠ 03						26 🗷 00					26m57	
			25 ♀ 03			25 x 03		_ ~				26 × 00			26 ♀ 57		26 Ա 57 26 Ա 57	
			25 ₾ 03			25 × 03	l .					26 ₹ 00					26m.57	
11S	25 ຄ 03	25 m 03	25 ₾ 03	1 m 31		25 द 03									26 ⊆ 57		26m57	
			25 ⊕ 03			25 ₹ 03									26 ♀ 57		26m57	
			25 a 03 25 a 03			25 ₹ 03 25 ₹ 03						26 ₹ 00 26 ₹ 00					26 Ա 57 26 Ա 57	
			25 ⊆ 03			25 × 03						26 ₹ 00					26m57	
			25 ⊆ 03	I		25 × 03		, ,	l .						26 - 57		26m57	
17S	25 A 03	25 m 03	25 ₾ 03	3 m 07	25 m 03	25 ≉ 03	26£000	26 m 00	26 🖴 00	4m.17	26 N 00	26 ₮ 00	26£57	26 m 57	26 ≏ 57	5 m 27	26 m 57	26 ₹ 57
			25 <u>0</u> 03			25 ₹ 03 25 ₹ 03						26 ₹ 00 26 ₹ 00			26 a 57		26m57	
			25 <u>0</u> 03			25 × 03								`	26 <u>2</u> 57		26m57	
			25 a 03 25 a 03	I		25 × 03		, ,	l .						26 <u>2</u> 57		26m57 26m57	
22S	25 A 03	25 m 03	25 ₾ 03	4m39	25 m 03	25 ≉ 03	26£000	26 m 00	26 🖴 00	5 m 51	26 N 00	26 ₹ 00	26£57	26 m 57	26 ≏ 57		26m57	
			25 △ 03			25 🗷 03						26 🗷 00					26m57	
			25 a 03			25 🗷 03	l .								26 ₾ 57		26m57	
			25 ♀ 03 25 ♀ 03			25 ₹ 03 25 ₹ 03						26 ₹ 00 26 ₹ 00			26 <u>₽</u> 57		26 Ա 57 26 Ա 57	
			25 ⊆ 03			25 × 03						26 ₹ 00					26m57	
			25 □ 03			25 🗷 03									26 - 57		26m57	
			25 ♀ 03			25 ₹ 03	l .								26 ₾ 57		26m57	
			25 ♀ 03			25 ₹ 03 25 ₹ 03									26 ♀ 57 26 ♀ 57			
			25 ⊆ 03			25 × 03									26 ⊆ 57			
			25 ⊆ 03												26 - 57			
			25 2 03												26 ₾ 57			
			25 ♀ 03															
			25 a 03															
			25 ⊆ 03															
			25 ♀ 03															
			25 ♀ 03 25 ♀ 03															
			25 a 03															
			25 △ 03															
			25 ♀ 03				l .											
			25 a 03 25 a 03															
			25 2 03															
48S	25 A 03	25 m 03	25 ♀ 03	20 m 23	25 m 03	25 ≉ 03	26£000	26 m 00	26 🖴 00	21 m 53	26 N 00	26 ₹ 00	26£57	26 m 57	26 2 57	23 m 21	26 N 57	26 ₹ 57
			25 ♀ 03				l .											
			25 ♀ 03 25 ♀ 03															
			25 ± 03															
53S	25 A 03	25 m 03	25 ♀ 03	27m27	25 m 03	25 ≉ 03	26£000	26 m 00	26 🖴 00	28 N 59	26 N 00	26 ₹ 00	26£57	26 m 57	26 2 57	0 ₹ 28	26 N 57	26 ₹ 57
			25 ♀ 03				l .											
			25 ♀ 03 25 ♀ 03												26 <u>a</u> 57			
			25 <u>a</u> 03															
58S	25 A 03	25 m 03	25 ♀ 03	8 ∡ 16	25 m 03	25 ≉ 03	26£000	26 m 00	26 🖴 00	9 ₹ 42	26 N 00	26 ₹ 00	26£57	26 m 57	26 2 57	11 ≉ 06	26 N 57	26 ₹ 57
			25 ♀ 03															
			25 a 03															
			25 ♀ 03 25 ♀ 03															
63S	25 A 03	25 m 03	25 ♀ 03	25 ≉ 21	25 m 03	25 ≉ 03	26£000	26 m 00	26 🖴 00	26 ≉ 24	26 N 00	26 ₹ 00	26£57	26 m 57	26 2 57	27 ≉ 25	26 N 57	26 ₹ 57
			25 ♀ 03															
			25 2 03															
			25 ♀ 03 25 ♀ 03															
PC	0003		on the m		25 11003	-					2011000	20 2 00	-0003/	2011937		15 0 20	2011037	20 2 3 7

	Sid.T MC:		h00m 7ഇ54'3		C: 120)°00'	Sid.T MC:		h04m 8ഇ52'(ARM)1	C: 121	°00'	Sid.T MC:		h08m 9ഇ49'3		C: 122	2°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	27£54	27 m 54	27 2 54			27 ≉ 54						28 ₮ 52				4 m 15	29 m 49	29 ₹ 49
			27 2 54			27 7 54									29 △ 49		29 m 49	
			27 ♀ 54 27 ♀ 54			27 ∡ 54 27 ∡ 54									29 a 49		29 Ա 49 29 Ա 49	1
			27 <u>a</u> 54			27 × 54						28 × 52					29 m 49	
5S	27Ω54	27 m 54	27 <u> </u>	3 m. 20	27 m.54	27 ₹ 54	28£52	28 m 52	28 <u>-</u> 52	4 m. 25	28 m 52	28 ₹ 52	29Ω49	29 m 49	29 <u>0</u> 49	5 m 29	29 m.49	29 ~ 49
			27 2 54	3 m 35	27 m 54	27 ∡ 54	28 A 52	28 m 52	28 ₾ 52	4 m 40	28 m 52	28 ₮ 52	29 & 49	29 m 49	29 <u>⊶</u> 49		29 m 49	
			27 ⊆ 54			27 🗷 54		, ,	l .						29 <u>2</u> 49		29 m 49	1
			27 <u>₽</u> 54 27 <u>₽</u> 54			27 ₹ 54 27 ₹ 54									29 <u>a</u> 49		29 Ա 49 29 Ա 49	
			27 2 54			27 z 54							l .		29 ₾ 49		29 m 49	
			27 ⊆ 54			27 ₹ 54									29 ₾ 49		29 m 49	
			27 ≏ 54			27 ₹ 54									29 ₾ 49		29 m 49	1
			27 ♀ 54 27 ♀ 54			27 ₹ 54 27 ₹ 54									29 a 49		29 Ա 49 29 Ա 49	
			27 2 54			27 x 54						28 × 52					29 m 49	
			27 <u>a</u> 54			27 × 54									29 <u>a</u> 49		29 m 49	
17S	27 û 54	27 m 54	27 ≏ 54	6M36	27 m 54	27 ∡ 54	28 A 52	28 m 52	28 ≏ 52	7 m 45	28 m 52	28 ∡ 52	29 û 49	29 m 49	29 ₾ 49	8m54	29 m 49	29 ∡ 49
			27 <u>0</u> 54			27 × 54									29 <u>a</u> 49		29 m 49	
			27 ♀ 54			27 🗷 54	l .						l .		29 🕰 49		29 m 49	
			27 ♀ 54			27 ₹ 54 27 ₹ 54									29 <u>a</u> 49			
			27 ≘ 54	8m.16	27 m 54	27 ∡ 54	28 A 52	28 m 52	28 <u>⊶</u> 52	9 m 27	28 m 52	28 ∡ 52	29 & 49	29 m/49	29 ₾ 49	10m.38	29 m 49	29 ₹ 49
			27 2 54			27 × 54									29 ₾ 49			
			27 ≏ 54												29 ₾ 49			
			27 ♀ 54 27 ♀ 54												29 a 49			
			27 ⊆ 54															
28S	27 2 54	27 m 54	27 ⊆ 54	10m36	27 m 54	27 ∡ 54	28£52	28 m 52	28 <u>⊶</u> 52	11m51	28 m 52	28 ₹ 52	29 ⋒49	29 m/49	29 <u>⊶</u> 49	13 m 05	29 m 49	29 ₹ 49
			27 ≏ 54															
30S	27.054	27 m 54	27 ♀ 54 27 ♀ 54	11 m 30	27 m 54	27 7 54	28 A 52	28 m 52	28 <u>a</u> 52	12m.46	28 m 52	28 7 52	29 0 49	29 m 49	29 ₾ 49	14m.01	29 m 49	29 🗷 49
			27 2 54															
33S	27 A 54	27 m 54	27 <u>\$</u> 54	12m59	27 m 54	27 ₹ 54	28£52	28 m 52	28 ₾ 52	14m.16	28 m 52	28 ₹ 52	29 € 49	29 m/49	29 ₾ 49	15 m 33	29 m 49	29 ₹ 49
			27 ≏ 54															
			27 2 54															
			27 ♀ 54 27 ♀ 54															
38S	27 & 54	27 m 54	27 ≏ 54	15 M 56	27 m 54	27 ∡ 54	28£52	28 m 52	28 ≏ 52	17m.16	28 m 52	28 ₮ 52	29⋒49	29 m 49	29 ≏ 49	18m35	29 m 49	29 ₹ 49
			27 ≏ 54															
			27 ≏ 54															
			27 <u>₽</u> 54 27 <u>₽</u> 54															
43S	27 Q 54	27 m 54	27 ⊆ 54	19m43	27 m 54	27 ≉ 54	28£52	28 m 52	28 ₾ 52	21 m 06	28 m 52	28 ₮ 52	29 £ 49	29 m 49	29 <u>⊶</u> 49	22 m 27	29 m 49	29 ₹ 49
			27 ≏ 54															
		1 ~	27 △ 54			1		, ,	l .			l .		1 ~	1			1
			27 ♀ 54 27 ♀ 54															
48S	27 a 54	27 m 54	27 ⊆ 54	24 m 47	27 m 54	27 ҂ 54	28£52	28 m 52	28 ₾ 52	26 m 12	28 m 52	28 ₮ 52	29 & 49	29 m 49	29 ₾ 49	27m36	29 m 49	29 ₹ 49
			27 ≏ 54															
			27 ≏ 54															
			27 ♀ 54 27 ♀ 54															
53S	27 Q 54	27 m 54	27 ⊆ 54	1 ₹ 55	27 m 54	27 ≉ 54	28£52	28 m 52	28 ₾ 52	3 ₹ 20	28 m 52	28 ₮ 52	29 £ 49	29 m 49	29 <u>⊶</u> 49	4 <i>≱</i> 43	29 m 49	29 ₹ 49
54S	27 a 54	27 m 54	27 ≏ 54	3 ∡ 42	27 m 54	27 ∡ 54	28£52	28 m 52	28 ₾ 52	5 ₹ 06	28 m 52	28 ∡ 52	29⋒49	29 m/49	29 ≏ 49	6∡29	29 m 49	29 ∡ 49
			27 ≏ 54												29			
			27 ♀ 54 27 ♀ 54															
58S	27 Q 54	27 m 54	27 ⊆ 54	12 ₹ 27	27 m 54	27 ≉ 54	28£52	28 m 52	28 ₾ 52	13 ∡ 46	28 m 52	28 ₮ 52	29 £ 49	29 m 49	29 <u>⊶</u> 49	15 ≉ 03	29 m 49	29 ₹ 49
59S	27 a 54	27 m 54	27 ≏ 54	15 ₹ 09	27 m 54	27 ₹ 54	28£52	28 m 52	28 ≏ 52	16∡25	28 m 52	28 ₮ 52	29⋒49	29 m/49	29 ≏ 49	17∡738	29 m.49	29 ₹ 49
			27 <u>2</u> 54			1			l .			l .			1			1
			27 ♀ 54 27 ♀ 54															
			27 2 54															
			27 ≏ 54															
			27 ≏ 54															
			27 <u>a</u> 54															
pc	218154	2 / II) 54	27 ≏ 54	13548	2/11L54	21×154	288152	28 m) 52	28 2 52	14616	2811L52	28 × 52	298149	29 lij 49	29 22 49	14544	29 IL49	29 x 49

	Sid.Ti MC:		n12m Ω47'14	ARM	C: 123	°00'	Sid.Ti		n16m Ω45'05		C: 124	°00'	Sid.Ti	ime: 81	h20m Ω43'04		C: 125	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	0 mp 47	0 ≙ 47	0m47	5 m 17		0중47	1 m/45	1 ≙ 45	1 m 45	6m19	1 ∡ 45	1중45	2 m/43	2 ≙ 43	2 m 43	7m21	2 ₹ 43	2843
1S	0 m 47	0 ₾ 47	0m47	5 m 32	0×147	0정47	1 m 45	1 2 45	1 m 45	6m34	1 7 45	1345	2 m 43	2 △ 43	2 m. 43	7m36	2 🗷 43	2343
2S 3S	0 mp 47	0요47 0요47	0m47 0m47	5m47 6m02	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 m 45	1 ⊕ 45	1 m.45	6m49 7m05	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43	2 m 43 2 m 43	7 m 52 8 m 07	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2343 2343
4S	0 m 47	0 <u>△</u> 47	0m47	6m.17	0 ₹ 47	0중47	1 m/ 45	1 2 45	1 m 45	7 m 20	1 ₹ 45	1345	2 m 43	2 <u>0</u> 43	2 m. 43	8 m. 23	2 ₹ 43	2843
5S	0 m/47	0 ≏ 47	0m47	6m33	0∡47	0중47	1 mp 45	1 ≙ 45	1 m.45	7m36	1 ∡ 45	1중45	2 m/43	2 ≏ 43	2 m. 43	8 m 40	2 ∡ 43	2ਰ43
6S	0 m 47	0 <u>0</u> 47	0m47	6m48	0 ₹ 47	0중47	1 m 45	1 2 45	1 m 45	7m52	1 7 45	1공45	2 m 43	2 <u>0</u> 43	2 m. 43	8m.56	2 🗷 43	2정43
7S 8S	0 mp 47	0요47 0요47	0m47 0m47	7m.04 7m.21	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 m 45	1 <u>0</u> 45	1 m 45 1 m 45	8m.09 8m.25	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43	2 m 43 2 m 43	9m.13 9m.30	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2る43 2る43
9S	0 m 47	0 <u>2</u> 47	0m47	7m37	0 ₹ 47	0중47	1 mg 45	1 <u>- 45</u>	1 m 45	8 m. 42	1 ₹ 45	1 3 45	2 m 43	2 <u>0</u> 43	2 m. 43	9m.47	2 ₹ 43	2843
10S	0 m/47	0 <u>⊶</u> 47	0m47	7m.54	0 ≉ 47	0중47	1 mp 45	1 ≙ 45	1 m 45	9m00	1 ≉ 45	1중45	2 m/43	2 <u>⊶</u> 43	2 m. 43	10m.05	2 ₹ 43	2843
118	0 m 47	0 2 47	0m47	8m.11	0 ₹ 47	0중47	1 m 45	1 2 45	1 m. 45	9m17	1 7 45	1 공 45	2 m 43	2 <u>0</u> 43		10 m 23	2 ₹ 43	2343
12S 13S	0 mp 47	0요47 0요47	0m47 0m47	8m29 8m47	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 <u>0</u> 45	1 m.45	9m35 9m53	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43		10ጤ41 11ጤ00	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2る43 2る43
14S	0 m 47	0 <u>a</u> 47	0m47	9m.05	0 ₹ 47	0중47	1 m/ 45	1 <u>0</u> 45		10 m 12	1 ₹ 45	1공45	2 m/ 43	2 <u>0</u> 43		11 m 19	2 ₹ 43	2843
15S	0 m, 47	0ჲ47	0m47	9m24	0 ≉ 47	0중47	1 mp 45	1 ≙ 45		10m31	1 ≉ 45	1중45	2 m/43	2 ≙ 43		11 m 38	2 ∡ 43	2ਰ43
16S	0 m 47	0 <u>0</u> 47	0m47	9m.43	0 ₹47	0중47	1 m 45	1 <u>0</u> 45		10m.51	1 7 45	1 공 45	2 m 43	2 <u>0</u> 43		11 m.58	2×143	2543
17S 18S	0 mp 47	0요47 0요47		10m03 10m23	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 m 45	1 <u>0</u> 45		11 m 11 11 m 31	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1 공 45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43		12 m 19 12 m 39	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2정43 2정43
198	0 m, 47	0 △ 47		10m.43	0 ₹ 47	0중47	1 m 45	1 2 45		11 m 52	1 ₹ 45	1ਰ45	2 m 43	2 <u>0</u> 43		13 m 01	2 ₹ 43	2843
20S	0 m, 47	0ჲ47		11 m 05	0 ≉ 47	0중47	1 mp 45	1 4 5		12 m 14	1 ≉ 45	1중45	2 m/43	2 △ 43		13 m.23	2 ₹ 43	2ਰ43
218	0 m 47	0요47 0요47		11 m 26		0공47	1 m 45	1 <u>0</u> 45		12m36	1 7 45	1 공 45	2 m 43			13 m 45	2 × 43	2정43 2정43
22S 23S	0 mp 47	0요47		11 m 49 12 m 12	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 m/45 1 m/45	1 <u>⊕</u> 45		12 m 59 13 m 22	1 ∡ 45 1 ∡ 45	1중45 1중45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43 2 <u>⊕</u> 43		14m.09 14m.32	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2543 2543
24S	0 m/47	0ჲ47	0m47	12m35	0∡47	0중47	1 m/ 45	1 4 5	1 m.45	13 m.46	1 ≉ 45	1중45	2 m/43	2 ≏ 43	2 m. 43	14m57	2 ≉ 43	2ਰ43
25S	0 m/47	0ჲ47		13 m 00	0 ∡ 47	0중47	1 mp 45	1 ≙ 45		14m.11	1 ₹ 45	1정45	2 m/43	2 <u>₽</u> 43		15 m 22	2 <i>≯</i> 43	2중43
26S 27S	0 mp 47 0 mp 47	0요47 0요47		13 m 25 13 m 51	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 <u>0</u> 45		14m37 15m03	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m 43 2 m 43	2 <u>⊕</u> 43 2 <u>⊕</u> 43		15 m.48 16 m.15	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2정43 2정43
28S	0 m 47	0≗47		14 m 18	0×47	0347	1 mg 45	1 2 4 5		15 m 31	1 🖈 45	1845	2 m 43	2 2 4 3		16m.43	2×43	2843
29S	0 m/47	0 ≏ 47	0m47	14m46	0 ∡ 47	0중47	1 m/45	1 ≙ 45	1 m 45	15 m 59	1 ≉ 45	1중45	2 m/43	2 ≏ 43	2 m. 43	17m.12	2 ₹ 43	2ਰ43
30S	0 m 47	0 <u>0</u> 47		15 m 15	0 ₹ 47	0중47	1 m 45	1		16m28	1 ₹ 45	1중45	2 m 43	2 <u>0</u> 43		17m.42	2 ₹ 43	2843
31S 32S	0 mp 47 0 mp 47	0요47 0요47		15m45 16m16	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 m 45 1 m 45	1 <u>0</u> 45		16m59 17m31	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m 43 2 m 43	2 <u>⊕</u> 43 2 <u>⊕</u> 43		18m.12 18m.45	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2정43 2정43
33S	0 m 47	0 <u>△</u> 47		16m49	0 ₹ 47	0중47	1 m/ 45	1 2 45		18m.04	1 ₹ 45	1공45	2 m 43	2 <u>0</u> 43		19m.18	2 ₹ 43	2843
34S	0 m, 47	0요47	0m47	17m22	0 ₹ 47	0중47	1 m/45	1 ≙ 45	1 m.45	18m38	1 ₹ 45	1정45	2 m/43	2 ≏ 43	2 m. 43	19 m 53	2 <i>≯</i> 143	2중43
35S 36S	0 mp 47	0요47 0요47		17ጤ58 18ጤ34	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 m/45 1 m/45	1 2 45		19 m.14 19 m.51	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m 43	2 <u>⊕</u> 43		20 m 29 21 m 06	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2 る 43 2 る 43
37S	0 mp 47	0요47		19 m 13		0847	1 mg 45			20m30		1845 1845	2 m/43 2 m/43	-		21 m.46		2 8 43
38S	0 m 47	0 <u>₽</u> 47		19m53													2 <i>≯</i> 43	
398	0 m/47	0 ₾ 47		20m36		0중47	1 m/45	1 245		21 m.53	1 ₹ 45	1중45	2 m 43	2		23 m 10		2343
40S 41S	0 mp 47	0요47 0요47		21 m 20 22 m 07		0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 <u>0</u> 45		22 m 38 23 m 25	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 ⊕ 43 2 ⊕ 43		23 m 55 24 m 43	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2중43 2중43
42S	0 m 47	0 <u>4</u> 7		22 m 56	0 ₹ 47	0중47	1 m 45	1 2 45		24 m 15	1×45	1845	2 m 43	2 <u>□</u> 43		25 m 33	2×43	2 ਰ 43
438	0 m 47	0 2 47		23 m 48		0궁47	1 m 45	1 2 45		25 m 07	1 7 45	1 공 45	2 m 43			26 m 25	2×143	2843
448	0 mp 47	0 <u>₽</u> 47		24 m. 43	0 7 47	0중47	1 mp 45	1 • 45		26m02	1 7 45	1345	2 m/43	2 2 43		27m21	2 ₹ 43	2543
45S 46S	0 mp 47	0요47 0요47		25 m.41 26 m.42	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 <u>0</u> 45		27m01 28m03	1 ∡ 45 1 ∡ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43		28 Ա 20 29 Ա 22	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2중43 2중43
47S	0 m 47	0ჲ47	0m47	27m48	0 ∡ 47	0중47	1 m/45	1 ≙ 45	1 m 45	29 m 08	1 ∡ 45	1중45	2 m 43	2 ≙ 43	2 m. 43	0∡27	2 ∡ 43	2543
48S 49S	0 mp 47 0 mp 47	0요47 0요47	0m47 0m47	28 m.57 0 ≈ 12	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 2 45 1 2 45	1 m 45 1 m 45	0 ∡ 18 1 ∡ 32	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1중45 1중45	2 m/43 2 m/43	2 ⊕ 43 2 ⊕ 43	2 m. 43 2 m. 43	1 ∡ 37 2 ∡ 51	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2 て 43 2 て 43
50S	0 mp 47	0 <u>≈</u> 47	011L47	0x·12 1∡31	0x·47 0 <i>x</i> •47	0847	1 mp 45	1 <u>2 4</u> 5	1 m 45	1 x·32 2 x 51	1 x 45	1845	2 m/ 43		2 m. 43	2x·31 4 <i>x</i> ¹10	2×.43	2543 2 5 43
51S	0 mg 47	0요47	0 m 47			0847	1 mg 45	1 <u>≈</u> 45	1 m 45	4×16	1 x 45	1845 1845	2 m/ 43	2 <u>a</u> 43	2 m 43		2×43	2 8 43
52S	0 m 47	0 2 47	0m.47	4 <i>₹</i> 27	0×47	0중47	1 m 45	1 2 45	1 m 45	5 ₹ 47	1 × 45	1 공 45	2 m 43	2 <u>0</u> 43	2 m. 43	7×105	2 ₹ 43	2 정 43
53S 54S	0 mp 47 0 mp 47	0요47 0요47	0m.47 0m.47	6∡04 7∡49	0 ∡ 47 0 ∡ 47	0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 <u>0</u> 45	1 m. 45 1 m. 45	7∡24 9∡08	1 ∡ 45 1 ∡ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43 2 <u>⊕</u> 43	2 m. 43 2 m. 43	8 ₹ 41 10 ₹ 24	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2 て 43 2 て 43
55S	0 mp 47	0 - 47	0m.47	9×142	0 ₹ 47	0중47	1 mg 45	1 - 45		11×100	1 × 15	1ਰ45	2 m/43	2-43		10 × 2 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2×13	2 පි 43
56S	0 m 47	0 ≏ 47	0m47	11 ≉ 44	0 ∡ 47	0중47	1 m/45	1 ≙ 45	1 m 45	13 ∡ 00	1 ₹ 45	1중45	2 m/43	2 ≏ 43	2 m 43	14∡14	2 ₹ 43	2543
57S	0 m 47 0 m 47	0 <u>₽</u> 47		13 ₹ 55 16 ₹ 17	0 × 47	0 さ 47	1 m 45	1 <u>0</u> 45		15 ₹ 09 17 ₹ 29	1 × 45	1 공 45	2 m 43	2 <u>0</u> 43		16 <i>≭</i> 22 18 <i>≭</i> 39	2×143	2ප43 2ප43
58S 59S	0 mp 47	0요47 0요47		18×17		0중47 0중47	1 m/45 1 m/45	1 <u>⊕</u> 45		17×29 19×359	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1정45 1정45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43 2 <u>⊕</u> 43		18 x 39 21 ₹ 07	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2543 2543
60S	0 mp 47	0 ≏ 47		21 ≉ 35	0 ∡ 47	0중47	1 m ₂ 45	1 ≙ 45		22 ∡ 41	1 ∡ 45	1345	2 m/ 43	2 <u>₽</u> 43		23 ∡ 46	2 ₹ 43	2543
61S	0 m/47	0 ≏ 47	0m47	24≯33	0∡47	0중47	1 m/45	1 ≙ 45	1 m 45	25 ≉ 36	1 ₹ 45	1345	2 m 43	2 <u>₽</u> 43	2 m 43	26∡36	2 ₹ 43	2ਰ43
62S 63S	0 mp 47 0 mp 47	0요47 0요47	0m47 0m47	27 <i>束</i> 45 1 궁 10	0 ₹ 47 0 ₹ 47	0중47 0중47	1 mp 45 1 mp 45	1 <u>0</u> 45	1 m.45	28∡43 2 궁 03	1 ₹ 45 1 ₹ 45	1중45 1중45	2 m/43 2 m/43	2 <u>⊕</u> 43		29∡39 2♂54	2 ₹ 43 2 ₹ 43	2중43 2중43
64S	0 mp 47	0요47	0 m 47	4 공 50	0 x 47 0 ₹ 47	0547	1 mg 45	1 2 4 5	1 m 45		1 x 45	1 중45	2 m 43	2 <u>11</u> 43 2 <u>11</u> 43		6 공 22	2 x 43	2543 2 5 43
65S	0 m, 47	0ჲ47	0m47	8ਰ43	0∡47	0중47	1 mp 45	1 ≙ 45	1 m.45		1 ≉ 45	1중45	2 m/43	2 ≏ 43		10중01	2 ∡ 43	2543
66S	0 m 47	0 <u></u> 2 47		12 る 49		0중47	1 m 45	1 2 45		13ਰ21	1 7 45		2 m 43			13 궁 53	2 ₹ 43	2543
pc	0 mp 47	0 ≙ 47	UM.47	15중12	0 ₹ 47	0정47	1 m/45	1 2 45	1 m 45	15ਰ40	1 ₹ 45	1중45	2 m/43	2 ≏ 43	2 m 43	16중08	2 ₹ 43	2ਰ43

	Sid.Ti		h24m Ω41'13	ARM	C: 126	°00'	Sid.T MC:	ime: 81 48	n28m Ω39'32		C: 127	°00'	Sid.Ti		h32m Ω38'01	ARM	C: 128	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	3 m 41	3 △ 41	3 m. 41	8 m. 22	3 ∡ 41	3ਰ41	4 m/39	4 ≙ 39	4m39	9m23	4∡39	4궁39	5 m/ 38	5 🕰 38	5 m 38	10 m 24	5 ₹ 38	5중38
1S	3 m 41	3 △ 41	3 m. 41	8m.38		3ਰ41	4 m 39	4≗39	4m39	9m39	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 m 38	5 🕰 38		10m41	5 ₹ 38	5중38
2S	3 m 41	3 ₾ 41	3 m. 41	8m.54		3 공 41	4 m 39	4 <u>0</u> 39	4m39	9m56	4 × 39	4궁39	5 m 38	5 € 38		10m57	5 × 38	5중38
3S 4S	3 mg 41 3 mg 41	3 <u>₽</u> 41	3 m. 41 3 m. 41	9m.10 9m.26	3 ₹ 41 3 ₹ 41	3 공 41 3 공 41	4 m 39 4 m 39	4 <u>0</u> 39 4 <u>0</u> 39		10m.12 10m.29	4 ₹ 39 4 ₹ 39	4중39 4중39	5 m 38 5 m 38	5 <u>⊕</u> 38		11 m 14 11 m 31	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5중38 5중38
5S	3 m 41	3 - 41	3 m. 41	9m.43	3 × 41	3 ਰ 41	4 m 39	4 2 39		10 m 46	4×139	4중39	5 mg 38	5-238		11 m.48	5 ₹ 38	5 군 38
6S	3 m 41	3 <u>₽</u> 41		10m.00		3 ਰ 41	4 m 39	4 <u>2</u> 39		11 m 03	4×39	4정39	5 m/ 38			12m06		5 3 38
7S	3 m 41	3 △ 41		10m.17	3 ₹41	3ਰ41	4 m 39	4 🕰 39		11 m 20	4∡39	4궁39	5 m/ 38	5 ≏ 38		12 m 24	5 ₹ 38	5ਰ38
8S	3 m 41	3 △ 41		10m.34		3ਰ41	4 m 39	4 ₾ 39		11m38	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m 38			12 m 42	5 ₹ 38	5중38
98	3 m, 41	3 △ 41		10m.52	3 ₹41	3ਰ41	4 m, 39	4₽39		11 m.56	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m/ 38	5 ≏ 38		13 m.00	5 ₹ 38	5중38
10S	3 m 41	3 <u>₽</u> 41		11 m 10 11 m 28		3 공 41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39		12 m 14 12 m 33	4 ₹ 39 4 ₹ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 m 38	5 <u>0</u> 38		13 m.19 13 m.38	5 × 38	5 군 38
11S 12S	3 m 41 3 m 41	3 <u>₽</u> 41		11 nc 28		3 공 41 3 공 41	4 m 39	4 <u>2</u> 39		12 m 52	4x 39	4 6 39	5 mp 38 5 mp 38			13 m 57	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5 ට 38
13S	3 m 41	3 <u>0</u> 41		12m.06		3ਰ41	4 m 39	4≗39		13 m 11	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 m/ 38	5 - 38		14m.17	5 ₹ 38	5중38
14S	3 m/41	3 ≏ 41	3 m. 41	12m25	3 ≉41	3ਰ41	4 m/39	4മ39	4m39	13 m 31	4 ₹ 39	4중39	5 m/ 38	5 🕰 38	5 m 38	14 ጤ37	5 ₹ 38	5ਰ38
15S	3 mg 41	3 2 41	3 m. 41	12m45	3 ≉41	3ਰ41	4 m/39	4മ39	4m39	13 m 51	4 ₹ 39	4중39	5 mp 38	5 🕰 38	5 m 38	14 ጤ 57	5 ₹ 38	538
16S	3 m 41	3 <u>△</u> 41		13 m 05		3841	4 m 39	4 △ 39		14 m 12	4×39	4중39	5 m 38			15 m 18	5 ₹ 38	5중38
17S 18S	3 mg 41 3 mg 41	3 <u>₽</u> 41		13 m 26 13 m 47		3 공 41 3 공 41	4 m 39 4 m 39	4 <u>0</u> 39 4 <u>0</u> 39		14m33 14m55	4 ₹ 39 4 ₹ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 mp 38	5 ≘ 38		15 m.40 16 m.02	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5 군 38 5 군 38
19S	3 m 41	3 2 41		14m.09	3×41	3 공 41	4 m 39	4 ≗ 39		15 m 17	4x 39	4 3 39	5 m/ 38	5 € 38		16 m 24	5 x 38	5 군 38
20S	3 m 41	3 - 41		14m.31	3 ₹ 41	3 ਰ 41	4 m 39	4 <u>₽</u> 39		15 m.40	4 <i>₹</i> 139	4궁39	5 mp 38	5		16 ML47	5 ₹ 38	5중38
21S	3 m 41	3 △ 41		14m.54		3 ਰ 41	4 m 39	4 △ 39		16m.03	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m/ 38			17m.11	5 ₹ 38	5중38
22S	3 m 41	3 <u>0</u> 41		15 m 18		3ਰ41	4 m 39	4 <u>0</u> 39	4m39	16m27	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m 38	5 <u>0</u> 38		17m35	5 <i>₹</i> 38	5중38
23S 24S	3 m 41	3 <u>₽</u> 41		15m42 16m07	3 ₹ 41 3 ₹ 41	3 공 41 3 공 41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39		16m51 17m17	4 ∡ 39 4 ∡ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 m 38	5 <u>⊕</u> 38		18 Ա 00 18 Ա 26	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5 군 38 5 군 38
	3 mg 41						`						5 m 38					
25S 26S	3 m 41	3 <u>₽</u> 41		16m33 16m59	3 ₹ 41 3 ₹ 41	3 공 41 3 공 41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39		17m43 18m09	4 ₹ 39 4 ₹ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 mg 38 5 mg 38	5 <u>⊕</u> 38		18 m.52 19 m.19	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5 군 38
27S	3 mg 41	3 2 41		17m.26		3 ਰ 41	4 m 39	4 <u>0</u> 39		18m37	4×39	4정39	5 m/ 38	5 - 38		19m47	5 ₹ 38	5 군 38
28S	3 m 41	3 ≏ 41		17m.55	3 ₹ 41	3ਰ41	4 m 39	4≗39		19m06	4∡39	4궁39	5 m/ 38			20 m 16	5 <i>≱</i> 38	5ਰ38
29S	3 m, 41	3 ≏ 41	3 m. 41	18m.24	3 ₹41	3ਰ41	4 m, 39	4≗39	4m39	19m35	4 ₹ 39	4궁39	5 m/ 38	5≗38	5 m 38	20 m 46	5 ₹ 38	5ਰ38
30S	3 m 41	3 △ 41		18m.54		3ਰ41	4 m 39	4 ₾ 39		20m06	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m 38	5 <u>0</u> 38		21 m 17	5 ₹ 38	5중38
31S 32S	3 m 41 3 m 41	3 <u>₽</u> 41		19m25 19m58	3 ₹ 41 3 ₹ 41	3 공 41 3 공 41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39 4 <u>₽</u> 39		20 m 38 21 m 10	4 ₹ 39 4 ₹ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 mp 38 5 mp 38	5 <u>⊕</u> 38		21 m.49 22 m.22	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5 군 38 5 군 38
33S	3 mg 41	3 <u>□</u> 41	ı	20m32	3 🗷 41	3 ਰ 41	4 m ₂ 39	4 <u>₽</u> 39		21 m 45	4×39	4 3 39	5 mg 38			22 m 57	5×38	5 3 38
34S	3 m 41	3 ≏ 41	3 m. 41	21 m 07	3 ∡ 41	3ਰ41	4 m 39	4≗39	4m39	22 m 20	4∡139	4궁39	5 m/ 38	5≗38	5 m 38	23 m 33	5 ₹ 38	538
35S	3 mg 41	3 △ 41	3 m. 41	21 m 43	3 ∡ 41	3ਰ41	4 m/39	4ჲ39	4m39	22 m 57	4∡139	4궁39	5 m/ 38	5 🕰 38	5 m 38	24 m 10	5 ₹ 38	5ਰ38
36S	3 m 41	3 △ 41		22 m 21	3 🗷 41	3ਰ41	4 m 39	4 ₾ 39		23 m 35	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m 38	5 <u>0</u> 38		24m49	5 ₹ 38	5중38
37S 38S	3 mg 41 3 mg 41	3 <u>₽</u> 41	l .	23 m 01 23 m 43		3 공 41	4 m 39			24m 15		4 궁 39	5 m 38			25 m.29 26 m.11	5 × 38	5 군 38
39S	3 m 41	3 <u>□</u> 41		24 m 26		3 ਰ 41	4 m ₂ 39			25 m.41	4×39	4839	5 m/ 38			26m55	5×38	5 3 38
40S	3 m 41	3 ≏ 41		25 m 12		3ਰ41	4 m 39	4 <u>₽</u> 39		26m27	4 <i>₹</i> 139	4궁39	5 mp 38			27m41	5 ₹ 38	5중38
41S	3 mg 41	3 2 41		25 m 59		3 ਰ 41	4 m 39			27 m 15	4×39	4궁39	5 m/ 38			28 m 30	5 ₹ 38	5 군 38
42S	3 m 41	3 △ 41	l .	26 m 50	3 ₹41	3ਰ41	4 m/39	4 △ 39		28m06	4 ₹ 39	4궁39	5 m/ 38	5 ≏ 38		29 m 21	5 ₹ 38	5ਰ38
438	3 m 41	3 <u>0</u> 41		27m43		3 공 41	4 m 39			28m59	4 × 39	4궁39	5 m 38			0×14	5 x 38	5 궁 38
448	3 m, 41	3 <u>₽</u> 41		28 m 38	3 🗷 41	3 공 41	4 m 39	4 <u>₽</u> 39		29 m 55	4 ₹ 39	4중39	5 m 38	5 <u>⊕</u> 38	5m38		5 x 38	5 궁 38
45S 46S	3 mg 41 3 mg 41	3 <u>₽</u> 41	3 m. 41	29 m.37 0 ≈ 39	3 ∡ 41 3 ∡ 41	3중41 3중41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39	4m39 4m39	0 ₹ 54 1 ₹ 56	4 ∡ 39 4 ∡ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 mg 38 5 mg 38	5 <u>⊕</u> 38	5 m 38		5 ₹ 38 5 ₹ 38	5중38 5중38
47S	3 m 41	3 <u>□</u> 41	3 m. 41		3×41	3 ਰ 41	4 m/ 39	4 <u>0</u> 39	4m39	3 ₹ 02	4 <i>x</i> 39	4정39	5 m/ 38				5 ₹ 38	5 군 38
48S	3 m 41	3 <u>△</u> 41	3 m. 41		3 ₹ 41	3ব41	4 m 39	4 <u>0</u> 39	4m39	4 <i>₹</i> 11	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 m/ 38	5 🕰 38	5 m 38	5 ₹ 27	5 <i>₹</i> 38	5중38
49S	3 m, 41	3 ≏ 41	3 m. 41		3 ∡ 41	3841	4 m/39	4≗39	4m39	5 <i>≱</i> 25	4 ₹ 39	4궁39	5 m/ 38		5 m 38		5 ₹ 38	5중38
50S	3 m 41	3 △ 41	3 m. 41	5×128	3 ₹ 41	3 공 41	4 m 39	4 <u>0</u> 39	4m39	6×144	4 ₹ 39	4궁39	5 m 38		5 m 38		5 ₹ 38	5 궁 38
51S 52S	3 mg 41 3 mg 41	3 <u>₽</u> 41	3 m. 41 3 m. 41	6₹52 8₹21	3 ₹ 41 3 ₹ 41	3중41 3중41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39	4m39 4m39	8 ₹ 08 9 ₹ 37	4 ₹ 39 4 ₹ 39	4궁39 4궁39	5 mp 38 5 mp 38	5 <u>⊕</u> 38		9∡22 10∡50	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5중38 5중38
53S	3 m 41	3 <u>2</u> 41	3 m. 41			3 5 41	4 m 39			11 × 12	4x 39	4 日 39	5 m 38			10×30	5×38	5 군 38
54S	3 m 41	3 △ 41		11∡40	3 ∡ 41	3ਰ41	4 m 39	4 ≏ 39		12 ₹ 53	4∡139	4궁39	5 m/ 38	5 ≏ 38		14∡05	5 ₹ 38	5중38
55S	3 m 41	3 ≙ 41	3 m. 41	13 ₹ 29	3 ∡ 41	3₹41	4 m/39	4 ≙ 39	4m39	14∡41	4 <i>₹</i> 39	4궁39	5 m, 38	5 ≏ 38	5 m 38	15 ₹ 52	5 ₹ 38	538
56S	3 m 41	3 <u>△</u> 41		15 ₹ 27		3 공 41	4 m 39	4 △ 39		16 <i>₹</i> 37	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 m 38			17×47	5 ₹ 38	5중38
57S	3 mg 41 3 mg 41	3 <u>₽</u> 41		17∡33 19∡48		3중41 3중41	4 m 39 4 m 39	4 <u>₽</u> 39		18 ≯ 42 20 ≯ 55	4 ∡ 39 4 ∡ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 m 38			19∡49 22∡00	5 ₹ 38	5중38 5중38
58S 59S	3 m 41	3 2 41		19 x 48 22 ₹ 13	3×41	3 ত 41	4 np 39	4 <u>1</u> 239		20 × 33	4×139	4 5 39	5 mp 38 5 mp 38	5 2 3 8		22 × 00 24 × 20	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5 군 38
60S	3 mg 41	3 - 41		24 ~ 49	3 ₹ 41	3 ਰ 41	4 m ₂ 39	4 <u>₽</u> 39		25 ₹ 50	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 mg 38	5 - 38		26∡150	5 ₹ 38	5 군 38
61S	3 m 41	3 <u>≈</u> 41		27×135		3 공 41	4 m 39	4 <u>≈</u> 39		28 ₹ 33	4×39	4 3 39	5 m/ 38	5 2 38		20 x 30 29 ₹ 29	5×38	5 3 38
62S	3 m 41	3 △ 41	3 m. 41			3ਰ41	4 m 39	4₽39	4m39	1중27	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 m/ 38		5 m 38	2중20	5∡38	5중38
63S	3 m 41	3 <u>0</u> 41	3 m. 41			3 공 41	4 m 39	4 <u>0</u> 39	4m39		4 ₹ 39	4궁39	5 m 38			5 궁 21	5 x 38	5중38
64S	3 m 41	3 △ 41	3 m. 41	7중06	3 🗷 41	3 공 41	4 m 39	4 ₾ 39	4m39	7중50	4 <i>₹</i> 39	4중39	5 m 38	5		8중33	5 ₹ 38	5중38
65S	3 m 41	3 <u>₽</u> 41		10궁40	3×141	3 공 41	4 m 39	4 <u>₽</u> 39		11 궁 18	4 ∡ 39 4 ∡ 39	4 궁 39 4 궁 39	5 m 38	5 <u>0</u> 38		11궁55 15궁28	5 ₹ 38 5 ₹ 38	5중38 5중38
66S pc	3 m 41 3 m 41	3 <u>₽</u> 41		14중25 16중35		3 공 41 3 공 41	4 m 39 4 m 39			14 る 56 17 る 03		4 6 39	5 mp 38 5 mp 38			15も28 17 云 31	5×38	5 군 38
Calcula													,, 50	50	- 11230	031	2 % 30	

	Sid.Ti MC:		n36m Ω36'39	ARM)	C: 129	°00'	Sid.T MC:		n40m Ω35'28		C: 130	°00'	Sid.Ti MC:		n44m Ω34'27	ARM	C: 131	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	6 mp 36	6₽36	6m36	11 m.25	6∡36	6중36	7 m ₂ 35	7 ჲ 35	7 m 35	12 m 26	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 m, 34	8മ34	8 m. 34	13 m.27	8 ₹ 34	8ਰ34
1S	6 mg 36	6₽36		11m.42		6중36	7 m 35	7 ≏ 35		12m.43	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 mg 34	8 🕰 34		13 m.44	8 ₹ 34	8중34
2S	6 m 36	6₽36		11 m.59	6 <i>₹</i> 36	6중36	7 m 35	7 ≏ 35		13 m 00	7 <i>₹</i> 35	7중35	8 m 34	8 ₾ 34		14m.02	8 🗷 34	8중34
3S 4S	6 m 36	6 <u>₽</u> 36		12 m 16 12 m 33	6∡36 6∡36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>₽</u> 35		13 m 18 13 m 35	7 ₹ 35 7 ₹ 35	7 공 35 7 공 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34 8 <u>요</u> 34		14 m 19 14 m 37	8 ₹ 34 8 ₹ 34	8 3 34
5S 6S	6 m 36	6 ₽ 36		12m51 13m09	6 ₹ 36 6 ₹ 36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 ♀ 35 7 ♀ 35		13 m 53 14 m 11	7 ₹ 35 7 ₹ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34		14 Ա 55 15 Ա 14	8 ₹ 34	8 공 34
7S	6 m 36	6≗36		13 m 27	6×36	6중36	7 mg 35	7 2 3 5		14m30	7×35	7835	8 mg 34	8 <u>₽</u> 34		15 m 32	8×34	8중34
8S	6 m 36	6₽36		13 m 45		6중36	7 m 35	7 2 35		14m.48	7 <i>x</i> ³35	7중35	8 mg 34	8 ≏ 34		15m.51	8×34	8중34
9S	6 mg 36	6₽36	6m36	14m.04	6 ₹ 36	6중36	7 m/35	7 ≗ 35	7m35	15m07	7 <i>≱</i> 135	7중35	8 mg 34	8 🕰 34	8 m 34	16m.11	8 ₹ 34	8중34
10S	6 mg 36	6₽36	6m36	14m.23	6₹36	6중36	7 m/ 35	7മ35	7m35	15 m 27	7 ₹ 35	7중35	8 m, 34	8മ34	8 m 34	16m30	8 ₹ 34	8중34
11S	6 mg 36	6 ₽ 36		14m42	6 <i>x</i> 36	6중36	7 m 35	7 ≙ 35		15m46	7 <i>x</i> ³35	7중35	8 mg 34	8 ≏ 34		16m.50	8×34	8중34
12S	6 m 36	6₽36		15m.02	6×36	6중36	7 m 35	7 ≏ 35		16m06	7×35	7중35	8 m 34	8 <u>0</u> 34		17m.10	8 🗷 34	8334
13S 14S	6 m 36	6 <u>교</u> 36		15 m 22 15 m 42	6∡36 6∡36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>⊕</u> 35 7 <u>⊕</u> 35		16m27 16m47	7 ₹ 35 7 ₹ 35	7 공 35 7 공 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34		17 m.31 17 m.52	8 ₹ 34 8 ₹ 34	8중34 8중34
15S 16S	6 m 36	6 <u>₽</u> 36		16ጤ03 16ጤ24	6 ₹ 36 6 ₹ 36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 ♀ 35		17m09 17m30	7 ₹ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34		18 m.14 18 m.36	8 ₹ 34	8중34 8중34
17S	6 mg 36	6236		16 m 46	6×36	6중36	7 mg 35	7 ≘ 35		17 m 52	7×35	7 3 35	8 mg 34	8 <u>0</u> 34		18 m 58	8×34	8중34
18S	6 m 36	6₽36	6m36	17m09	6.₹36	6중36	7 m 35	7 ≙ 35		18m.15	7 <i>≯</i> 35	7ਰ35	8 m 34	8മ34		19m21	8 ₹ 34	8중34
19S	6 mg 36	6 ₽ 36	6m36	17m31	6₹36	6중36	7 m/ 35	7 ≙ 35	7m35	18m38	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 mg 34	8 ≏ 34	8 m 34	19m44	8 ₹ 34	8중34
20S	6 mg 36	6₽36		17m.55	6∡36	6중36	7 m/ 35	7 ≏ 35		19m02	7∡35	7ਰ35	8 m/34	8മ34		20 m 08	8 ₹ 34	8중34
218	6 m 36	6₽36		18m 19	6×36	6중36	7 m/ 35	7 2 35		19m26	7 <i>₹</i> 35	7중35	8 mg 34	8 ₾ 34		20m33	8 ₹ 34	8중34
22S 23S	6 m 36	6 <u>₽</u> 36		18m43 19m09	6 <i>₹</i> 36	6 궁 36	7 m 35	7 <u>₽</u> 35		19m51 20m16	7 ₹ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34		20 m 58 21 m 24	8 ₹ 34	8중34 8중34
23S 24S	6 mg 36	6236		1911LU9	6×36	6중36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>⊕</u> 35 7 <u>⊕</u> 35		20 m 43	7 x 35	7 8 35	8 mg 34	8 <u>≈</u> 34		21 11624 21 1651	8 x 34	8중34
25S	6 m 36	6₽36		20m.01	6 <i>x</i> ³36	6중36	7 m ₂ 35	7 - 35		21 m 10	7 ₹ 35	7 日 35	8 m ₂ 34	8 ₾ 34		22 m 18	8 × 34	8 3 34
26S	6 m 36	6₽36		201L01 201L29	6×36	6중36	7 mg 35	7 ≗ 35		21 m 38	7 x 35	7 日 35	8 mg 34	8 <u>0</u> 34		22 m 46	8 x 34	8중34
27S	6 m 36	6₽36		20m.57	6 <i>x</i> ³36	6중36	7 m 35	7 △ 35		22 m 06	7 ₹ 35	7중35	8 mg 34	8 ₾ 34		23 m 15	8×34	8중34
28S	6 mg 36	6₽36		21 m 26	6₹36	6중36	7 m/ 35	7 ≗ 35		22 m 36	7 <i>≯</i> 35	7중35	8 mg 34	8₽34		23 m.45	8 ₹ 34	8중34
29S	6 mg 36	6 ₽ 36	6m36	21 m 57	6.₹36	6중36	7 m/35	7 ≗ 35	7m35	23 m 06	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 m, 34	8 ₾ 34	8 m 34	24 m 16	8 ₹ 34	8중34
30S	6 mg 36	6 ₽ 36		22 m 28	6 <i>≯</i> 36	6중36	7 m ₂ 35	7 ≏ 35		23 m 38	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 m 34	8 ≏ 34		24 m 48	8 ₹ 34	8중34
31S	6 m 36	6₽36		23 m 00		6중36	7 m 35	7 <u>0</u> 35		24m11	7×35	7중35	8 mg 34	8 <u>0</u> 34		25 m 21	8 🗷 34	8334
32S 33S	6 m 36	6 <u>₽</u> 36		23 m 34 24 m 09	6₹36 6₹36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>₽</u> 35		24 m 45 25 m 20	7 ₹ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34		25 m 55 26 m 30	8 ₹ 34	8중34 8중34
34S	6 m 36	6₽36		24 m 45	6×36	6중36	7 m/ 35	7 - 35		25 m 56	7×35	7835	8 mg 34	8 <u>0</u> 34		27 m 07	8 🗷 34	8중34
35S	6 m 36	6₽36	6m.36	25 m 22	6∡36	6중36	7 m ₂ 35	7 ჲ 35	7 m.35	26 m.34	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 m ₂ 34	8മ34	8 m.34	27 m.45	8 ₹ 34	8 공 34
36S	6 m 36	6236		26m.01	6 <i>x</i> 36	6중36	7 m 35	7 2 3 5		27 m 13	7 ₹ 35	7중35	8 mg 34	8 ₾ 34		28 m 24	8×34	8 3 34
37S	6 mg 36	6₽36		26 m 42			7 m/ 35			27 m 54		7중35	8 mg 34	8 ≏ 34		29 N 05	8 ₹ 34	8중34
38S	. `			27m24			,						,			29 m 48		
39S	6 mg 36	6₽36		28 m 09				7 ≗ 35		29 m.21	7 <i>₹</i> 35	7중35	8 m, 34	8 ₾ 34	8 m. 34		8 ₹ 34	8중34
40S	6 m 36	6₽36		28 m 55	6 \$736	6중36	7 m 35	7 ≏ 35	7m35	0.708	7 🗷 35	7중35	8 m 34	8 <u>0</u> 34	8 m 34	1 🗷 20	8 🗷 34	8중34
41S 42S	6 m 36	6 <u>0</u> 36	6m36	29 m.44 0 ≈ 34		6 궁 36	7 mg 35 7 mg 35	7 ♀ 35 7 ♀ 35	7m35 7m35	0∡56 1∡47	7 ₹ 35 7 ₹ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>교</u> 34 8 <u>교</u> 34	8 m. 34 8 m. 34	2 ₹ 08 3 ₹ 00	8 ₹ 34 8 ₹ 34	8중34 8중34
43S	6 m 36	6236	6m36			6중36	7 m/ 35	7 - 35	7 m 35	2 🗷 41	7×35	7 3 35	8 mg 34	8 <u>0</u> 34			8 🗷 34	8중34
44S	6 m 36	6₽36	6m36	2 ₹ 24	6∡36	6중36	7 m 35	7 ≏ 35	7m35	3 ₹37	7 <i>≱</i> 35	7ਰ35	8 m/ 34	8 ≏ 34	8 m. 34	4∡49	8 ₹ 34	8ਰ34
45S	6 mg 36	6₽36	6m36	3 ₹ 23	6∡36	6중36	7 m 35	7 ≙ 35	7m35	4∡36	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 m, 34	8 ≏ 34	8 m. 34	5 ≉ 48	8 ₹ 34	8중34
46S	6 m 36	6₽36	6m36		6 <i>≯</i> 36	6중36	7 m/ 35	7 ≏ 35	7m35	5 ₹ 38	7 ₹ 35	7중35	8 m 34	8മ34	8 m 34	6 ₹ 50	8 ₹ 34	8중34
47S	6 m 36	6₽36	6m36		6×136	6국36	7 m 35	7 <u>0</u> 35	7m35	6×144	7×35	7중35	8 m 34	8 <u>0</u> 34			8 🗷 34	8중34
48S 49S	6 mg 36	6요36 6요36	6m36	6∡41 7∡54	6 <i>≯</i> 36 6 <i>≯</i> 36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>⊕</u> 35 7 <u>⊕</u> 35	7m35 7m35	7 ₹ 53 9 ₹ 07	7 ₹ 35 7 ₹ 35	7중35 7중35	8 mg 34 8 mg 34	8요34 8요34	8 m. 34	9∡05 10∡18	8 ₹ 34 8 ₹ 34	8중34 8중34
50S 51S	6 m 36	6 <u>교</u> 36	6m.36	9∡12 10∡35	6 ₹ 36 6 ₹ 36	6 궁 36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>⊕</u> 35		10∡24 11∡46	7 ∡ 35 7 ∡ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 mg 34 8 mg 34	8 <u>요</u> 34		11 ₹35 12 ₹56	8 ₹ 34 8 ₹ 34	8중34 8중34
52S	6 mg 36	6236		10 x·33 12 ₹ 02	6×36	6중36	7 mg 35	7 ≗ 35		13 × 13	7 x 35	7 8 35	8 mg 34	8 <u>≈</u> 34		14×23	8 x 34	8중34
53S	6 m 36	6₽36		13 ₹ 36		6중36	7 m 35	7 ≗ 35	7m35	14∡46	7 <i>≯</i> 35	7ਰ35	8 m 34	8മ34		15 ₹ 55	8 ₹ 34	8중34
54S	6 mg 36	6₽36	6m36	15 ₹ 15	6₹36	6중36	7 m/ 35	7 ≏ 35	7m35	16∡24	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 mg 34	8 ≏ 34	8 m 34	17∡32	8 ₹ 34	8중34
55S	6 mg 36	6₽36		17∡01	6∡36	6중36	7 m/ 35	7 ≏ 35		18∡09	7 <i>≱</i> 35	7 云 35	8 m/34	8 ≏ 34		19∡16	8 ₹ 34	8중34
56S	6 m 36	6₽36		18 ₹ 54		6중36	7 m 35	7 ≏ 35		20 ₹ 01	7 <i>₹</i> 35	7중35	8 m 34	8 <u>0</u> 34		21 ₹ 06	8 🗷 34	8중34
57S 58S	6 m 36	6 <u>₽</u> 36		20 ∡ 55 23 ∡ 04	6 <i>≯</i> 36	6 궁 36	7 m 35	7 <u>⊕</u> 35		22 ∡ 00 24 ∡ 06	7 ₹ 35 7 ₹ 35	7 궁 35 7 궁 35	8 m 34	8 <u>요</u> 34		23 ₹ 03 25 ₹ 08	8 ₹ 34	8 3 34
59S	6 mg 36	6236		25 x 04 25 x 21	6×36	6중36	7 m ₂ 35 7 m ₂ 35	7 <u>₽</u> 35		24 × 00 26 ₹ 21	7 x 35	7 日 35	8 mp 34 8 mp 34	8 <u>0</u> 34		23 × 08 27 × 20	8 x 34	8 공 34
60S	6 mg 36	6₽36		27 ₹ 48	6 <i>x</i> ³36	6중36	7 m ₂ 35	7 - 35		28 ₹ 45	7 ₹ 35	7 日 35	8 mg 34	8 ₾ 34		29 <i>≱</i> 141	8 ₹ 34	8 ප 34
61S	6 mg 36	6236	6m36		6 <i>x</i> 36	6중36	7 mg 35	7 ≗ 35	7 m 35		7 x 35	7 3 35	8 mg 34	8 <u>0</u> 34	8 m 34		8 x 34	8중34
62S	6 m 36	6₽36	6m36		6 <i>x</i> ³36	6중36	7 m/ 35	7 2 35	7m35	4중01	7 ₹ 35	7중35	8 mg 34	8 △ 34	8 m. 34		8 × 34	8중34
63S	6 m 36	6₽36	6m36	6중08	6 <i>≯</i> 36	6중36	7 m 35	7 ≏ 35	7m35	6궁54	7 ₹ 35	7중35	8 m 34	8മ34	8 m 34		8 ₹ 34	8중34
64S	6 mg 36	6₽36	6m36	9 궁 15	6₹36	6중36	7 m/35	7 ≙ 35	7m35	9 궁 56	7 <i>≱</i> 35	7중35	8 mg 34	8 ≏ 34	8 m. 34	10중37	8 ₹ 34	8중34
				10-00	(= 26	6726	7 m ₂ 35	7 ≗ 35	7 m 25	13る09	7.725	7225	0 m 21	8മ34	8 m 34	12 - 7 45	0 7 2 1	8중34
65S	6 m 36	6₽36	6m36		6×36	6중36					7 🗷 35	7중35	8 m 34				8 🗷 34	
65S 66S pc	6 m 36 6 m 36 6 m 36	6 <u>0</u> 36 6 <u>0</u> 36 6 <u>0</u> 36	6m36	12も32 15も59 17も59			7 m 35 7 m 35 7 m 35	7 <u>0</u> 35 7 <u>0</u> 35	7m35	16 ප 30 18 ප 27	7 × 35 7 × 35 7 × 35	7835 7835	8 mg 34 8 mg 34		8 m 34	17 ප 01 18 ප 56	8 × 34 8 × 34	8 3 34 8 3 34

Lat 11 0S 9 m 33 1S 9 m 33 2S 9 m 33 3S 9 m 33 4S 9 m 33 5S 9 m 33 6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 @ 33 9 @ 33	9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33	Asc 14 m. 27 14 m. 45 15 m. 03 15 m. 21 15 m. 39 15 m. 57 16 m. 16 16 m. 35 16 m. 54 17 m. 14 17 m. 34 18 m. 14	9 x 33 9 x 33	9833 9833 9833 9833 9833 9833 9833	10 m 32 10 m 32	12 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	15 m.45 16 m.03 16 m.22	10 ₹ 32 10 ₹ 32	10궁32	11 m/32	11 <u>⊶</u> 32	$11\mathrm{m.}32$	16m46	11 ≉32	11る32
1S 9 m 33 2S 9 m 33 3S 9 m 33 4S 9 m 33 5S 9 m 33 6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 13S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33	9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33	14 m. 45 15 m. 03 15 m. 21 15 m. 39 15 m. 57 16 m. 16 16 m. 35 16 m. 54 17 m. 14 17 m. 34 17 m. 54	9 x 33 9 x 33	9833 9833 9833 9833 9833 9833 9833	10 m 32 10 m 32	10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	15 m.45 16 m.03 16 m.22	10 ₹ 32 10 ₹ 32	10궁32	11 m/32	11 <u>⊶</u> 32	$11\mathrm{m.}32$	16m46	11 ≉32	11る32
2S 9 m 33 3S 9 m 33 4S 9 m 33 5S 9 m 33 6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 14S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33	9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33	15 m. 03 15 m. 21 15 m. 39 15 m. 57 16 m. 16 16 m. 35 16 m. 54 17 m. 14 17 m. 34 17 m. 54	9 x 33 9 x 33	9833 9833 9833 9833 9833 9833 9833	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32 10 \omega 32	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	16m03 16m22	10 ∡ 32							
3S 9 m 33 4S 9 m 33 5S 9 m 33 6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 14S 9 m 33 14S 9 m 33	9 \(\alpha 33 \) 9 \(\alpha	9m33 9m33 9m33 9m33 9m33 9m33 9m33 9m33	15 m. 21 15 m. 39 15 m. 57 16 m. 16 16 m. 35 16 m. 54 17 m. 14 17 m. 34 17 m. 54	9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33	9중33 9중33 9중33 9중33 9중33 9중33	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	10 ⊕ 32 10 ⊕ 32 10 ⊕ 32 10 ⊕ 32 10 ⊕ 32	10 m 32 10 m 32 10 m 32	16 m. 22		10632	11 Mp 32	11237	11 m.32		11.2132	
4S 9 m 33 5S 9 m 33 6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 14S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 \(\alpha 33 \) 9 \(\alpha	9 m. 33 9 m. 33	15 m. 39 15 m. 57 16 m. 16 16 m. 35 16 m. 54 17 m. 14 17 m. 34 17 m. 54	9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33	9중33 9중33 9중33 9중33 9중33	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	10 △ 32 10 △ 32 10 △ 32 10 △ 32	10ጤ32 10ጤ32		10.7271	10722						
5S 9 m 33 6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 14S 9 m 33 14S 9 m 33	9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33	9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33	15 m. 57 16 m. 16 16 m. 35 16 m. 54 17 m. 14 17 m. 34 17 m. 54	9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33	9중33 9중33 9중33 9중33	10 m 32 10 m 32 10 m 32 10 m 32	10 ⊕ 32 10 ⊕ 32 10 ⊕ 32	10m32									
6S 9 m 33 7S 9 m 33 8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 14S 9 m 33 14S 9 m 33	9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33	9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33	16m.16 16m.35 16m.54 17m.14 17m.34 17m.54	9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33 9 * 33	9 군 33 9 군 33 9 군 33	10 m 32 10 m 32 10 m 32	10 <u> </u>										
8S 9 m 33 9S 9 m 33 10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 13S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33	9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33 9 m.33	16m54 17m14 17m34 17m54	9 ₹ 33 9 ₹ 33 9 ₹ 33	9중33	10 m 32			17m.18	10 ∡ 32	10중32	11 m 32	11 🕰 32	$11\mathrm{m.}32$	18m.20	11 ≉ 32	11る32
98 9 m 33 108 9 m 33 118 9 m 33 128 9 m 33 138 9 m 33 148 9 m 33 158 9 m 33	9 \omega 33 9 \omega 33 9 \omega 33 9 \omega 33 9 \omega 33 9 \omega 33	9m.33 9m.33 9m.33 9m.33 9m.33	17m.14 17m.34 17m.54	9 ₹ 33 9 ₹ 33			10 - 22										
10S 9 m 33 11S 9 m 33 12S 9 m 33 13S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33 9 \(\alpha \) 33	9m33 9m33 9m33 9m33	17ጤ34 17ጤ54	9 ₹ 33	7 0 2 2	10 m 32											
11S 9 m 33 12S 9 m 33 13S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 <u>0</u> 33 9 <u>0</u> 33 9 <u>0</u> 33 9 <u>0</u> 33	9m33 9m33 9m33	17m54		9733	٦	10 ₾ 32										
13S 9 m 33 14S 9 m 33 15S 9 m 33	9 <u>0</u> 33	9m33	18 m. 14	9 ₹ 33			10 <u>-32</u>										
14S 9 m 33 15S 9 m 33	9॓॓ 233						10 - 32										
15S 9 m 33			18m.35 18m.57				10 <u>⊕</u> 32 10 <u>⊕</u> 32										
,	7 == .7.7						10 = 32										
16S 9 mg 33	9 ≙ 33		19 m. 18 19 m. 41				10 ± 32 10 £ 32										
17S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33	9m33	20m.03	9 ≉ 33	9⋜33	10 mg 32	10 - 32	10m32	21 m 08	10 ₮ 32	10중32	11 m/32	11 ≏ 32	11 m 32	22 m 13	11 ≉32	11る32
18S 9 m 33 19S 9 m 33	9 <u>요</u> 33		20m 26	9 ₹ 33 9 ₹ 33			10 <u>⊕</u> 32 10 <u>⊕</u> 32										
'			20 m 50									"					
20S 9 m 33 21S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33		21 m.14 21 m.39				10 <u> </u>										
22S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33	9m33	22 m 05	9 ₹ 33	9⋜33	10 mg 32	10 - 32	10m32	23 m 11	10 ₮ 32	10중32	11 m/32	11 ≏ 32	11 m 32	24 m 17	11 ≉32	11る32
23S 9 m 33 24S 9 m 33	9 <u>요</u> 33		22 m 31				10 <u>□</u> 32 10 <u>□</u> 32										
`			22 m 58									"					
25S 9 m 33 26S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		23 m.26 23 m.54				10 <u> </u>										
27S 9 m 33	9 ₽ 33		24 m 23		9궁33	10 m/32	10 - 32	10m32	25m31	10 ₮ 32	10중32	11 m/32	11 🕰 32	11 m 32	26m38	11 ≉32	11る32
28S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33		24 m 53				10 ₾ 32					, ,					
29S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		25 m 24				10 ₾ 32					"					
30S 9 m 33 31S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		25 m 57 26 m 30	9 ₹ 33 9 ₹ 33			10 △ 32 10 △ 32										
32S 9 m 33	9 ₽ 33	9m33	27m.04	9 ₹ 33	9⋜33	10 m, 32	10 - 32	10m32	28 m 13	10 ₮ 32	10る32	11 m/32	11 🕰 32	11 m 32	29m21	11 ∡ 32	11る32
33S 9 m 33	9 <u>0</u> 33	9m33	27m40	9 x 33 9 x 33			10 <u>□</u> 32 10 <u>□</u> 32										
34S 9 m 33 35S 9 m 33			28 NL 55				10 <u>10</u> 32										
35S 9 m 33 36S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		2011633 2911635				10 2 32 10 2 32										
37S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33				9궁33	10 m, 32	10 🕰 32	10m32	1 ₹ 26	10 ∡ 32	10중32	11 mp 32	11 🕰 32	11 m 32	2 ₹ 35	11 ≉ 32	11る32
38S 9 m 33 39S 9 m 33	9 <u>0</u> 33	9 m 33 9 m 33		9 ₹ 33 9 ₹ 33												11 ₹32 11 ₹32	
40S 9 m 33	9 ≘ 33	9 m 33					10 = 32									11 × 32	
40S 9 m 33	9233			9 2 33													
42S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33	9m33	4 ₺ 11	9 ₹ 33	9⋜33	10 mg 32	10 - 32	10m32	5 ₹ 21	10 ₮ 32	10중32	11 m/32	11 ≏ 32	11 m 32	6₹30	11 ≉32	11る32
43S 9 m 33 44S 9 m 33	9 <u>0</u> 33	9 m 33 9 m 33	5 ₹ 04 6 ₹ 00				10 △ 32 10 △ 32									11 ₹ 32 11 ₹ 32	
45S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33	9 m 33	6 <i>x</i> 59	9 🗷 33		٦	10 2 32									11×32	
46S 9 m 33	9₽33	9 m 33					10 = 32 10 = 32										
47S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33		9 ₹ 07				10 - 32										
48S 9 m 33 49S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		10∡15 11∡28	9 ₹ 33 9 ₹ 33			10 <u>⊕</u> 32 10 <u>⊕</u> 32										
50S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33		12 × 45				10 2 32										
51S 9 m 33	9 △ 33			9 🗷 33	9중33	10 m 32	10 - 32	10m32	15 ₹ 13	10 ∡ 32	10중32	11 m 32	11 🕰 32	$11\mathrm{m.}32$	16∡20	11 ≉ 32	11る32
52S 9 m 33	9 ≙ 33		15 × 31				10 ₾ 32										
53S 9 m 33 54S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		17∡02 18∡38				10 <u>⊕</u> 32 10 <u>⊕</u> 32										
55S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		20∡21	9 🗷 33			10 - 32					"					
56S 9 m 33	9 ≙ 33	9m33	22 ₮ 09	9 ≉ 33	9중33	10 m 32	10 - 32	10m32	23 ҂ 12	10 ∡ 32	10중32	11 m 32	11 △ 32	$11\mathrm{m.}32$	24 ≉ 13	11 ≉32	11る32
57S 9 m 33	9 ₾ 33		24 × 05				10 ₾ 32										
58S 9 m 33 59S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		26 ∡ 07 28 ∡ 18				10 △ 32 10 △ 32										
60S 9 m 33	9 ₽ 33	9 m 33					10 - 32										
61S 9 m 33	9 _ 33	9m33		9 ≉ 33	9궁33	10 mg 32	10 - 32	10m32	3ਰ54	10 ₮ 32	10중32	11 m/32	11 ≏ 32	$11\mathrm{m}.32$	4중44	11 ≉32	11る32
62S 9 m 33	9 ≙ 33	9m33					10 ₾ 32									11 ₹ 32	
63S 9 m 33 64S 9 m 33	9 <u>0</u> 33		8 324 11 3 18				10 △ 32 10 △ 32										
65S 9 m 33	9 <u>₽</u> 33	9 m 33		9 🗷 33			10 = 32										
66S 9 m 33	9₾33		17 공 32	9 ≉ 33	9궁33	10 mg 32	10 - 32	10m32	18궁03	10 ₮ 32	10중32	11 m/32	11 ≏ 32	$11\mathrm{m}.32$	18궁34	11 ≉32	11る32
pc 9 m 33	9 ≙ 33	9m33	19ਰ24	9 ₹ 33	9 궁 33	10 mg 32	10 ≏ 32	10m32	19る52	10 ∡ 32	10중32	11 m 32	11 ≏ 32	11 m 32	20궁20	11 ∡ 32	11る32

	Sid.Ti MC:		າ00m 2 ູ ດ32'0	ARM	C: 135	°00'	Sid.T MC:		h04m 3 <i>Ω</i> 32'(ARM	C: 136	°00'	Sid.T MC:		h08m 4Ω32'(C: 137	°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										18m27								
										18m46								
										19 m.05 19 m.24								
										19m.43								
										20 m 02								
										20 m 22								
										20 m.42 21 m.03								
										21 m 23								
10S	12 mg 32	12 ≏ 32	12 m 32	20 m 42	12 ₹ 32	12る32	13 m 32	13 <u>⊶</u> 32	13 m.32	21 m.44	13 ∡ 32	13중32	14 m 32	14≗32	14 m 32	22 m 46	14∡32	14중32
										22m05								
										22 m 27 22 m 49								
										23 m 11								
158	12 m 32	12 <u> </u>	12 m. 32	22 m.31	12 <i>₹</i> 32	12중32	13 m 32	13	13 m.32	23 m 34	13 <i>₹</i> 32	13중32	14 m 32	14 <u> </u>	14 m.32	24 m.37	14 ₹ 32	14중32
16S	12 m 32	12 ≏ 32	$12\mathrm{m}32$	22 m 54	12 ₹ 32	12중32	13 m 32	13	13 m 32	23 m 57	13 द 32	13る32	14 m 32	14 🕰 32	14 m 32	25 m 01	14 ≉ 32	14중32
										24 m 21								
										24 m 45 25 m 10								
							,			25 m 35			_ `					
21S	12 m 32	12 ≏ 32	$12\mathrm{m}32$	24 m 56	12 ₹ 32	12중32	13 m 32	13	13 m 32	26m01	13 द 32	13る32	14 m 32	14 🕰 32	14 m 32	27m06	14 ≉ 32	14중32
										26m28								
										26m55 27m23								
										27 m 51								
										28 m 21								
										28m51								
										29 m 22 29 m 54								
										2711€3 4 0 <i>≰</i> 27								
										1×27								
				0∡29											14 m 32			
			12m32 12m32	1 ₹ 05 1 ₹ 43				13 <u>⊕</u> 32 13 <u>⊕</u> 32							14 m. 32 14 m. 32			
			12 m 32					13 - 32					_ `		14 m 32			
	,			3 ₹ 02											14 m 32			
										4₹51								
										5 ₹ 35 6 ₹ 20								
										0x 20 7x 07								
										7×156								
										8 ₹ 47			, ,					
										9∡40 10∡36								
										10 x 30								
										12×36								
										13 ₹ 40								
										14∡47 15∡58								
										13 x 38								
										18×12								
52S	12 m 32	12 🕰 32	12m32	18 🗷 49	12 ₹ 32	12중32	13 m 32	13 - 32	13 m 32	19∡753	13 ∡ 32	13중32	14 m 32	14 🕰 32	14 m 32	20∡56	14 ≉ 32	14궁32
										21 ₹ 20 22 ₹ 52								
										24 ₹ 30								
										26 × 12								
57S	12 m 32	12 🕰 32	12m32	27 ≉ 03	12 ₹ 32	12중32	13 m 32	13 - 32	13 m 32	28∡01	13 ∡ 32	13중32	14 m 32	14 🕰 32	14 m 32	28 ≉ 57	14∡32	14중32
										29才56 1궁57								
										1537 4 3 06								
										4506 6 3 22								
62S	12 m 32	12 🕰 32	12m32	7る59	12 ₹ 32	12る32	13 m 32	13 - 32	13 m 32	8중45	13 ₮ 32	13る32	14 m/32	14 🕰 32	14 m 32	9⋜30	14∡32	14궁32
										11 3 16								
										13 공 41								
										16중41 19중35								
										21중16								
لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				ean ecli									-					

	Sid.Ti		h12m 5Ω32'1		C: 138	°00'	Sid.T MC:		n16m 6Ω32'⁴	ARM 42	C: 139	°00'	Sid.Ti		h20m 7 <i>⋒</i> 33'1		C: 140)°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S 2S 3S	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	20 m 45 21 m 04 21 m 24	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16≗32 16≗32 16≗32	16m32 16m32 16m32	21 m.25 21 m.44 22 m.04 22 m.24	16 ≯ 32 16 ≯ 32 16 ≯ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	22 m.44 23 m.04 23 m.24	17 ∡ 33 17 ∡ 33 17 ∡ 33	17 る 33 17 る 33 17 る 33
5S 6S	15 m 32 15 m 32	15 ≙ 32 15 ≙ 32	15 m.32 15 m.32	22 m 04 22 m 24	15 ≯32 15 ≯32	15 ප 32 15 ප 32	16 m 32 16 m 32	16 ♀ 32 16 ♀ 32	16m32 16m32	22 m.44 23 m.04 23 m.25 23 m.45	16≯32 16≯32	16중32 16중32	17 m 33 17 m 33	17 ≗ 33 17 ≗ 33	17 m 33 17 m 33	24 n. 04 24 n. 25	17≉33 17≉33	17る33 17る33
8S 9S	15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m 32 15 m 32	23 m 05 23 m 26	15 ≯32 15 ≯32	15중32 15중32	16 m/32 16 m/32	16 ♀ 32 16 ♀ 32	16m32 16m32	24 m 06 24 m 28	16≯32 16≯32	16중32 16중32	17 m 33 17 m 33	17 ≗ 33 17 ≗ 33	17 m 33 17 m 33	25 m 07 25 m 29	17 <i>≱</i> 33 17 <i>≱</i> 33	17 云 33 17 云 33
11S 12S 13S	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	24 m 10 24 m 32 24 m 54	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15 る 32 15 る 32 15 る 32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16≗32 16≗32 16≗32	16m32 16m32 16m32	24 m. 49 25 m. 11 25 m. 34 25 m. 56 26 m. 19	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	26 m 13 26 m 35 26 m 58	17 ₹33 17 ₹33 17 ₹33	17 さ 33 17 さ 33 17 さ 33
16S 17S 18S	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m. 32 15 m. 32 15 m. 32	26m04 26m28 26m53	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16≗32 16≗32 16≗32	16m32 16m32 16m32	26 m. 43 27 m. 07 27 m. 31 27 m. 56 28 m. 21	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	28 m.09 28 m.34 28 m.59	17 ₹ 33 17 ₹ 33 17 ₹ 33	17 る 33 17 る 33 17 る 33
20S 21S 22S 23S	15 m 32 15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 △ 32 15 △ 32 15 △ 32 15 △ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32 15 m.32	27 m.44 28 m.10 28 m.37 29 m.04	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32 16 m 32	16 △ 32 16 △ 32 16 △ 32 16 △ 32	16 m. 32 16 m. 32 16 m. 32 16 m. 32	28 m.47 29 m.14 29 m.41 0 × 09 0 × 37	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33 17 m.33	29 m.50 0 ≈ 17 0 ≈ 44 1 ≈ 12	17 ₹33 17 ₹33 17 ₹33 17 ₹33	17중33 17중33 17중33
25S 26S 27S 28S	15 m 32 15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32 15 m.32	0 ₹ 02 0 ₹ 31 1 ₹ 02 1 ₹ 33	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32 16 m 32	16 △ 32 16 △ 32 16 △ 32 16 △ 32	16 m. 32 16 m. 32 16 m. 32 16 m. 32	1 ₹ 06 1 ₹ 36 2 ₹ 07 2 ₹ 38	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33 17 m.33	2×10 2×40 3×11 3×43	17 ₹33 17 ₹33 17 ₹33 17 ₹33	17833 17833 17833 17833
30S 31S 32S	15 m/32 15 m/32 15 m/32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32 15 m.32	2 ₹ 39 3 ₹ 13 3 ₹ 49	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16 ♣ 32 16 ♣ 32 16 ♣ 32 16 ♣ 32	16m32 16m32 16m32	3 ₹ 44 4 ₹ 19 4 ₹ 54	16 ≈ 32 16 ≈ 32 16 ≈ 32	16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 <u>⊕</u> 33 17 <u>⊕</u> 33 17 <u>⊕</u> 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	4 ₹ 49 5 ₹ 23 5 ₹ 59	17 ≈ 33 17 ≈ 33 17 ≈ 33	17で33 17で33 17で33 17で33 17で33
35S 36S 37S	15 m/32 15 m/32 15 m/32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32 15 m.32 15 m.32	5 ₹ 42 6 ₹ 23 7 ₹ 05	15 ≈ 32 15 ≈ 32 15 ≈ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16 ♣ 32 16 ♣ 32 16 ♣ 32 16 ♣ 32	16m32 16m32 16m32	6∡48 7∡28 8∡10	16 ≈ 32 16 ≈ 32 16 ≈ 32	16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m. 33 17 m. 33 17 m. 33	7 <i>ス</i> 53 8 <i>ス</i> 33 9 <i>ス</i> 15	17 ₹ 33 17 ₹ 33 17 ₹ 33	17 る 33 17 る 33 17 る 33 17 る 33 17 る 33
398 408 418	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	8 ∡ 33 9 ∡ 20 10 ∡ 09	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16 ♀ 32 16 ♀ 32 16 ♀ 32	16m32 16m32 16m32	9 ₹ 39 10 ₹ 26 11 ₹ 15 12 ₹ 06	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m 33 17 m 33 17 m 33	10 ₹ 44 11 ₹ 31 12 ₹ 20	17∡33 17∡33 17∡33	17 云 33 17 云 33 17 云 33
43S 44S 45S	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	11 ≯53 12 ≯49 13 ≯47	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15 云 32 15 云 32 15 云 32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16 ♀ 32 16 ♀ 32 16 ♀ 32	16m32 16m32 16m32	12 ₹ 58 13 ₹ 54 14 ₹ 51	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m, 33 17 m, 33 17 m, 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	14∡03 14∡58 15∡55	17 ₹ 33 17 ₹ 33 17 ₹ 33	17 さ 33 17 さ 33 17 さ 33
47S 48S	15 m, 32 15 m, 32	15 ≗ 32 15 ≗ 32	15 m 32 15 m 32	15∡51 16∡57	15 ≉32 15 ≉32	15중32 15중32	16 m/32 16 m/32	16 ≗ 32 16 ≗ 32	16m32 16m32	15 ₹ 52 16 ₹ 55 18 ₹ 01 19 ₹ 10	16≯32 16≯32	16 궁 32 16 궁 32	17 m 33 17 m 33	17 ≗ 33 17 ≗ 33	17 m 33 17 m 33	17∡58 19∡04	17∡33 17∡33	17 云 33 17 云 33
51S 52S 53S	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	20 ≉ 37 21 ≉ 58 23 ≉ 23	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15 る 32 15 る 32 15 る 32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16≗32 16≗32 16≗32	16m32 16m32 16m32	20 ₹23 21 ₹39 22 ₹59 24 ₹23 25 ₹52	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	22 ₹40 23 ₹59 25 ₹22	17 ₹33 17 ₹33 17 ₹33	17 さ 33 17 さ 33 17 さ 33
56S 57S 58S	15 m 32 15 m 32 15 m 32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	28호08 29호53 1중44	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16≗32 16≗32 16≗32	16m32 16m32 16m32	27 ₹25 29 ₹04 0 ₹48 2 ₹37	16 ≯ 32 16 ≯ 32 16 ≯ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	29호59 1중42 3중29	17 ∡ 33 17 ∡ 33 17 ∡ 33	17 る 33 17 る 33 17 る 33
60S 61S 62S	15 m/32 15 m/32 15 m/32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	5정46 7정56 10정14	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16⊕32 16⊕32 16⊕32	16m32 16m32 16m32	4중33 6중34 8중42 10중57 13중19	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17⊕33 17⊕33 17⊕33	17 m.33 17 m.33 17 m.33	7궁22 9궁28 11궁40	17 ≈ 33 17 ≈ 33 17 ≈ 33	17중33 17중33 17중33
64S 65S 66S	15 m/32 15 m/32 15 m/32	15 ⊕ 32 15 ⊕ 32 15 ⊕ 32	15 m.32 15 m.32 15 m.32	15쥥10 17쥥50 20쥥36	15 ₹ 32 15 ₹ 32 15 ₹ 32	15중32 15중32 15중32	16 m 32 16 m 32 16 m 32	16≗32 16≗32 16≗32	16m32 16m32 16m32	15중48 18중24 21중07 22중41	16 ₹ 32 16 ₹ 32 16 ₹ 32	16중32 16중32 16중32	17 m 33 17 m 33 17 m 33	17 ♀ 33 17 ♀ 33 17 ♀ 33	17 m 33 17 m 33 17 m 33	16궁25 18궁58 21궁37	17 ∡ 33 17 ∡ 33 17 ∡ 33	17중33 17중33 17중33

	Sid.Ti MC:		h24m 8Ω34'(ARM(C: 141	°00'	Sid.T MC:		າ28m ອີດ35'(ARM 02	C: 142	°00'	Sid.T MC:		h32m 0Ω36'1		C: 143	3°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				23 m 23														
				23 m. 43														
				24m03														
				24 m 23 24 m 43														
				25 m.04														
				25 m 25														
				25 m.46														
				26m08														
				26m29														
				26m.52														
				27 m 14 27 m 37														
				28m.00														
				28 m 23														
15S	18 mp 34	18 ₾ 34	18 m. 34	28m.47	18 ₹ 34	18중34	19 m ₂ 35	19 ₾ 35	19m.35	29 m.49	19 ₹ 35	19ਰ35	20 mg 36	20 ₾ 36	20 m. 36	0∡50	20∡36	20중36
16S	18 m 34	18 ≏ 34	18m34	29 m 11	18 🗷 34	18중34	19 m 35	19 2 35	19m35	0 ₹ 13	19∡35	19ਰ35	20 m 36	20 ₾ 36	20 m 36	1 ₹ 15	20∡36	20중36
				29 m 36									, ,	l .	1	I	20 ₹36	
	18 mp 34 18 mp 34			0 オ 01 0 オ 27				19 ♀ 35							20m36		20 ∡ 36 20 ∡ 36	
	`							19 ≗ 35									20 x·36	
	18 mp 34		18 m. 34 18 m. 34					19±35 19±35									20 x 36	
	18 m, 34							19									20 ∡ 36	
	18 m 34							19 △ 35									20 ∡ 36	
	18 m, 34							19 ≏ 35									20 ∡ 36	
	18 m 34							19 ₾ 35									20 ₹ 36	
	18 mp 34 18 mp 34							19 ♀ 35									20 ∡ 36 20 ∡ 36	
	18 mp 34							19 - 35									20 ₹ 36	
29S	18 m, 34	18 ≏ 34	18m.34	5 ₹ 20	18 ∡ 34	18궁34	19 mg 35	19 ≙ 35	19m35	6 ₹ 23	19∡35	19중35	20 mp 36	20 ₾ 36	20m36	7∡26	20 ∡ 36	20중36
30S	18 m, 34	18 ≏ 34	18m34					19 ≏ 35									20∡36	
	18 m 34							19 ₾ 35									20 ₹ 36	
	18 mg 34 18 mg 34							19 ♀ 35									20∡36 20∡36	
	18 m/ 34							19 △ 35									20 ₹ 36	
35S	18 mp 34	18 ≏ 34	18 m. 34	8 <i>≯</i> 157	18 ∡ 34	18궁34	19 m ₂ 35	19 2 35	19m.35	10∡01	19∡35	19ਰ35	20 mg 36	20 ₾ 36	20 m 36	11 ≉ 05	20 ∡ 36	20중36
	18 m/34									10 ∡ 42								
				10 ₹ 20														
				11 ≉ 03 11 ≉ 48														
	٦			12 × 35									`					
				12 x · 33														
				14 ₹ 14														
				15 ₹ 07														
				16∡02														
				16∡59 17∡58														
				19 × 101														
48S	18 mg 34	18 ≏ 34	$18\mathrm{m.}34$	20 ≉ 06	18 🗷 34	18중34	19 mg 35	19 2 35	19m35	21 ₮ 07	19∡35	19る35	20 m/36	20 ₾ 36	20 m 36	22 ҂ 07	20∡36	20궁36
				21 才 14														
				22 ₹ 25														
				23 × 40														
				24 ∡ 58 26 ∡ 21														
				27 ₹ 47														
				29∡18														
56S	18 m 34	18 ≏ 34	18m34	0궁54	18 🗷 34	18중34	19 m 35	19 2 35	19m35	1ਰ48	19∡35	19궁35	20 m 36	20 ₾ 36	20 m 36	2ਰ41	20∡36	20중36
				2 궁 35														
				4 궁 21 6 궁 12														
				8 3 10														
				10중13										l .	1	I	I	1
62S	18 m 34	18 🕰 34	18m.34	12る23	18 🗷 34	18중34	19 m 35	19 🕰 35	19m35	13중05	19∡35	19ਰ35	20 m/36	20 ₾ 36	20 m 36	13ਰ47	20∡36	20중36
				14궁39														
				17중02														
65S	18 m 34	18 ₾ 34	18m34	19 る 31	18 7 34	18334	19 m 35	19 ₾ 35	19m35	20중05	19 🗷 35	19중35	20 m 36	20 ₾ 36	20m36	20중38	20 ₹ 36	20중36
pc 668	18 m) 34 18 m, 34	18 to 34	18 m. 34	22 궁 07 23궁38	18 × 34	18734	19 m 35	19£35 19£35	1911135 19m.35	24 ~ 38	19×35	19635	20 m 36	20 ₽ 36	20 m. 36	23508 24534	20 × 36	20536
P	דיי אווי טיי	.0_54	2011034	25 0 50		.0054	. / III	., _ 55	110 33	000	^ 33	., 0,55			2011030	2.054	20 ^ 30	

	Sid.T MC:	ime: 9	h36m 1 <i>Ω</i> 37'2		C: 144	l°00'	Sid.T MC:		h40m 2 Ω 38':	ARM 59	C: 145	5°00'	Sid.T MC:		h44m 3 <i>Ω</i> 40'⁴		C: 146	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
						21 る37 21 る37												
	-					21 3 37	_ ~						_ ~					
3S	21 m 37	21	21 m 37	27 m 20	21 ≉37	21ਰ37	22 m 38	22 ₾ 38	22 m 38	28 m 19	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 ♀ 40	23 m 40	29 m 18	23 ҂ 40	23중40
4S	21 m, 37	21 ≏ 37	21 m 37	27m41	21 ∡ 37	21중37	22 m, 38	22 ₾ 38	22 m 38	28m40	22 ∡ 38	22중38	23 mg 40	23 <u> </u>	23 m 40	29 m 39	23 ∡ 40	23중40
						21중37											23 ∡ 40	
						21る37 21る37											23 ∡ 40 23 ∡ 40	
						21 5 37												
	-					21중37	_ ~						_ ~		23 m 40		23 ₹ 40	
10S	21 m/37	21 ₾ 37	21 m 37	29 m 53	21 ∡ 37	21837	22 m, 38	22 ₾ 38	22 m 38	0∡53	22 ∡ 38	22중38	23 mg 40	23 ₾ 40	23 m 40	1 ₹ 53	23 ∡ 40	23340
						21중37									23 m 40		23 ∡ 40	
	,	21				21중37									23 m 40		23 × 40	1
		21 △ 37 21 △ 37				21る37 21る37									23 m.40 23 m.40		23 ∡ 40 23 ∡ 40	
	-	21 ₾ 37				21중37	`								23 m. 40		23 × 40	
		21 <u>□</u> 37				21 3 37									23 m.40		23 🗷 40	
		21 ≏ 37				21중37									23 m 40		23 ∡ 40	
		21				21 궁 37									23 m 40		23 × 40	
	-	21 △ 37				21337						22338	_ `				23 ~ 40	
	-	21 △ 37 21 △ 37	l .			21る37 21る37						ı	_ ~	1	23 m.40 23 m.40		23 ∡ 40 23 ∡ 40	
		21 <u>a</u> 37				21 3 37									23 m 40		23 x 40	
		21 ≏ 37				21중37									23 m.40		23 ∡ 40	
	-	21 ≏ 37				21중37									23 m 40		23 ∡ 40	
		21				21중37									23 m. 40		23 7 40	
		21 △ 37 21 △ 37				21る37 21る37									23 m.40 23 m.40			
	-	21 △ 37	ı	I	l	21중37		l .	1	l .		l .		1	23 m 40			
29S	21 m/37	21 ≏ 37	21 m 37	8 ₹ 29	21 ∡ 37	21ਰ37	22 mj 38	22 <u>⊶</u> 38	22 m 38	9∡31	22 ∡ 38	22중38	23 mj 40	23 <u>⊶</u> 40	23 m 40	10∡733	23 ∡ 40	23중40
	-	21 ≏ 37	l .			21중37												
						21る37 21る37												
						21 5 37												
						21중37												
35S	21 m/37	21 ₾ 37	21 m 37	12 ∡ 08	21 ∡ 37	21 ਫ 37	22 m, 38	22 <u>⊶</u> 38	22 m 38	13 ∡ 10	22 ∡ 38	22338	23 mj 40	23 <u>≈</u> 40	23 m.40	14∡12	23 ∡ 40	23340
						21중37												
						21중37 21중37												
						21 3 37												
						21 궁 37												
41S	21 m/37	21	21 m 37	16 ₮ 32	21 ≉37	21중37	22 m 38	22 ₾ 38	22 m 38	17∡34	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 <u>⊶</u> 40	23 m 40	18∡35	23 ∡ 40	23중40
						21중37												
						21る37 21る37												
						21중37												
46S	21 m/37	21 △ 37	21 m 37	21 ∡ 03	21 ₮37	21중37	22 m/38	22 <u>⊶</u> 38	22 m 38	22 ∡ 03	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 <u>⊶</u> 40	23 m 40	23 ₮ 02	23 ∡ 40	23중40
						21중37												
						21る37 21る37												
						21 3 37												
						21 5 37												
52S	21 m/37	21	21 m 37	27 ≉ 51	21 ≉37	21중37	22 m/38	22 ₾ 38	22 m 38	28 ∡ 48	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 ₾ 40	23 m.40	29 ≉ 43	23 ∡ 40	23중40
						21중37												
						21337												
						21る37 21る37									23 m.40			
						21 3 37												
58S	21 m/37	21 ≏ 37	21 m 37	6중51	21 ∡ 37	21중37	22 m/38	22 <u>⊶</u> 38	22 m 38	7 3 40	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 <u>⊶</u> 40	23 m 40	8중28	23 ∡ 40	23340
	-					21337									23 m.40			
			l .	I	l	21 궁 37		l .	1	l .		l .		1	1			
						21る37 21る37												
63S	21 m/37	21	21 m 37	16중36	21 ≉37	21중37	22 m/38	22 <u>⊶</u> 38	22 m 38	17궁15	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 <u>⊶</u> 40	23 m 40	17쥥53	23 ∡ 40	23중40
64S	21 m/37	21 ≏ 37	21 m 37	18중51	21 ≯37	21중37	22 m 38	22 ₾ 38	22 m 38	19궁27	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 <u>⊶</u> 40	23 m 40	20중02	23 ∡ 40	23중40
		01 0 27	121 m 27	121711	121 727	21 = 37	122 m 38	22 2 38	22 m 38	21 = 1/1	22.438	22 = 38	23 m 40	23 0 40	23 m 40	22 = 17	22.740	23중40
66S	21 mj 37	21 △ 37	21 m 37	23る38	21 ≉ 37	21 중37 21 중37 21 중37	22 m/38	22 ₾ 38	22 m 38	24궁08	22 ∡ 38	22중38	23 m/40	23 ♀ 40	23 m.40	24る38	23 ∡ 40	23중40

	Sid.T MC:		h48m 4Ω42'3		C: 147	7°00'	Sid.T MC:		h52m 5 <i>Ω</i> 44'3	ARM 33	C: 148	3°00'	Sid.T MC:		h56m 6Ω46'4		C: 149	9°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
	1 1	I	24 m 42			_	- 1	-				l .	_ ~	l .	26 m 46			
			24 m 42												26 m 46		26×146	
		l .	24 m. 42 24 m. 42	l .		1		l .	l .						26 m 46 26 m 46		26 x 46 26 x 46	1
			24 m. 42			24842									26 m 46		26×46	
5S	24 m 42	24 <u>0</u> 42	24 m. 42	0 <i>z</i> ¹59	24 ₹ 42	24342	25 m 44	25 <u>₽</u> 44	25 m.44	1∡¹58	25 ₹ 44	25 공 44	26 m 46	26≗46	26 m 46	2 <i>₹</i> 56	26 ∡ 46	26중46
6S	24 m/42	24 <u>⊶</u> 42	24 m 42	1 ₹ 22	24 🗷 42	24842	25 m/44	25 ≏ 44	25 m 44	2 ₹ 20	25 ≉ 44	25중44	26 m 46	26 2 46	26 m 46			
	,		24 m. 42	l .		24342									26 m 46		26 ₹ 46	
			24 m. 42 24 m. 42			24중42 24중42							_ ~		26 m 46 26 m 46		26 ∡ 46 26 ∡ 46	
	"		24 m.42			24342									26 m.46		26 ∡ 46	
11S	24 m 42	24 <u>₽</u> 42	24 m 42	3 ₹ 16	24 🗷 42	24중42	25 m/44	25 <u>⊶</u> 44	25 m 44	4 <i>≱</i> 15	25 ≉ 44	25중44	26 m 46	26 ₾ 46	26 m 46	5 <i>≱</i> 14		1
			24 m 42			24342									26 m 46		26 ₹ 46	
			24 m. 42 24 m. 42			24중42 24중42									26 m 46		26 ∡ 46 26 ∡ 46	
			24 m. 42			24342									26 m 46		26×146	
	,		24 m 42			24842									26 m 46			
			24 m. 42			24342						l .	_ ~	l .	26 m 46		26 ₹ 46	
			24 m.42 24 m.42			24중42 24중42						25 공 44 25 공 44			26 m. 46		26 ∡ 46 26 ∡ 46	
			24 m 42			24 5 42									26 m 46			
			24 m 42			24842						l .	_ ~	l .	26 m 46			
	_ ~	l .	24 m 42			24중42	- 1	-							26 m 46			
			24 m. 42 24 m. 42			24중42 24중42									26 m 46 26 m 46			
			24 m 42												26 m 46			
	,		24 m 42												26 m 46			
27S	24 m/42	24 ₾ 42	24 m 42	10 ∡ 29	24 🗷 42	24중42	25 m/44	25 <u>⊶</u> 44	25 m 44	11 ∡ 30	25 ≉ 44	25중44	26 m/46	26 ₾ 46	26 m 46	12∡31	26 ∡ 46	26중46
															26 m 46 26 m 46			
															26 m 46			
32S	24 m/42	24 🕰 42	24 m 42	13 ∡ 19	24 ∡ 42	24중42	25 m/44	25 <u>₽</u> 44	25 m 44	14 ∡ 20	25 ∡ 44	25중44	26 m/46	26 ₽ 46	26 m 46	15 ₹21	26 ∡ 46	26중46
															26 m. 46 26 m. 46			
	"						1						`		26 m 46			
															26 m 46			
															26 m 46			
															26 m 46 26 m 46			
															26 m 46			
															26 m 46			
42S	24 m/42	24 <u>⊶</u> 42	24 m 42	20 ∡ 25	24 🗷 42	24중42	25 m/44	25 <u>⊶</u> 44	25 m 44	21 ∡ 24	25 ≉ 44	25중44	26 m/46	26 ₾ 46	26 m 46	22 ∡ 23	26 ∡ 46	26중46
															26 m 46			
															26 m 46 26 m 46			
47S	24 m/42	24 <u>⊶</u> 42	24 m 42	25 ≉ 00	24 🗷 42	24중42	25 m/44	25 <u>⊶</u> 44	25 m 44	25 ∡ 58	25 ≉ 44	25중44	26 m/46	26 ₾ 46	26 m 46	26 ≉ 55	26 ∡ 46	26중46
															26 m 46			
															26 m 46			
															26 m 46			
52S	24 m/42	24 <u>⊶</u> 42	24 m 42	0중38	24 ∡ 42	24중42	25 m/44	25 ≏ 44	25 m 44	1중32	25 ∡ 44	25중44	26 m/46	26 🕰 46	26 m 46	2ਰ26	26 ∡ 46	26중46
			24 m. 42 24 m. 42			24중42 24중42									26 m 46		26 ∡ 46 26 ∡ 46	
			24 m 42			24842									26 m 46			
56S	24 m 42	24 <u>⊶</u> 42	24 m 42	6중07	24 🗷 42	24중42	25 m/44	25 <u>⊶</u> 44	25 m 44	6궁57	25 ≉ 44	25중44	26 m 46	26 2 46	26 m 46	7중47	26 ∡ 46	26중46
															26 m. 46			
															26 m 46			
															26 m 46			
		l .	1	l .		1		l .	l .			l .		l .	26 m 46			1
62S	24 m/42	24 <u>⊶</u> 42	24 m 42	16궁29	24 🗷 42	24중42	25 m/44	25 <u>⊶</u> 44	25 m 44	17궁09	25 ≉ 44	25중44	26 m/46	26 ₾ 46	26 m 46	17ਰ49	26 ∡ 46	26중46
															26 m 46			
															26 m 46			
															26 m 46			
															26 m 46			
			on the m		!				-					-			ļ .	

No.	54'23	MC: 152°00
18 27 m 49 27 m 49 27 m 49 27 m 49 22 m 49 27 m 49	1 Asc	2 3
28 27 m 49 28 m 51 28 m 51 3 m 46 28 m 51 28 m 51 29 m 54		29조54 29공5
38 27m,49 27m,49 27m,49 3,310 27x,49 27m,49 28m,51 28m,51 4,320 28x,51 28m,51 29m,54		1 29 로 54 29 공 5
Start Color Colo		3 29 ス 54 29 る 5 5 29 ス 54 29 る 5
68 27m49 27a49 27m49 4 49 17 27x49 27849 28m51 28a51 28m51 5x15 28x51 28m51 28m51 29m54 29a54 29 88 27m49 27a49 27m49 5x30 27x49 27849 28m51 28a51 28m51 6x01 28x51 28m51 29m54 29a54 29 98 27m49 27a49 27m49 5x30 27x49 27849 28m51 28a51 28m51 6x01 28x51 28m51 29m54 29a54 29 108 27m49 27a49 27m49 5x30 27x49 27849 28m51 28a51 28m51 6x02 28x51 28m51 29m54 29a54 29 108 27m49 27a49 27m49 5x30 27x49 27849 28m51 28a51 28m51 6x02 28x51 28m51 29m54 29a54 29 108 27m49 27a49 27m49 6x13 27x49 27849 27849 28m51 28a51 28m51 6x25 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 7x02 27x49 27849 27849 28m51 28a51 28m51 7x30 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 7x02 27x49 27849 27849 28m51 28a51 28m51 8x01 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 7x27 27x49 27849 28m51 28a51 28m51 8x01 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 7x27 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 8x01 28x51 28x51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 8x17 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 8x61 28x51 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 8x17 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 9x17 28x51 28x51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 9x10 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 10x09 28x51 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 9x10 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 10x09 28x51 28x51 28m51 29m54 29a54 29 118 27m49 27a49 27m49 10x04 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 10x09 28x51 28x51 28m51 29m54 29a54 29 218 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 11x31 28x51 28x51 29m54 29a54 29 218 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 11x31 28x51 28x51 29m54 29a54 29 228 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 11x31 28x51 28x51 29m54 29a54 29 228 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 11x31 28x51 28x51 29m54 29a54 29 228 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 11x31 28x51 28x51 29m54 29a54 29 238 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 27x49 28m51 28a51 28m51 11x31 28x51 28x51 29m54 29a54 29 248 27m49 27a49 27m49 11x00 27x49 27x49 27x49		3 29 × 54 29 3 5
68 27m49 27A49 27m49 4 49 17 27 49 27649 28m51 28A51 28B51 5 5 8 15 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 5 803 27 494 27649 28m51 28A51 28B51 6 801 28851 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 5 803 27 494 27649 28m51 28A51 28B51 6 801 28851 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 5 803 27 494 27649 28m51 28A51 28B51 6 801 28851 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 5 805 27 849 27649 28m51 28A51 28B51 6 802 28851 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 6 813 27 849 27649 28m51 28A51 28B51 6 802 28851 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 7 802 27 849 27 849 27 849 28m51 28A51 28B51 7 8 6 28 851 28B51 29m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 7 802 27 849 27 849 27 849 28 8 8 8 1 28A51 28B51 8 8 8 1 28 8 8 1 28 8 1 29 m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27m49 7 802 27 8 49 27 8 49 28 8 8 1 28A51 28B51 8 8 8 1 28 8 5 1 28 8 1 29 m54 29A54 29 88 27m49 27A49 27 8 49 27 8 49 27 8 49 27 8 49 28 8 8 1 28 8 8 1 28 8 1 28 8 5 1 28 8 5 1 28 8 1 29 m54 29 4 29 4 29 4 28 8 1 28 8 5 1 28 8 1 28	1L54 5×15(29 🗷 54 29 🕏 5
88 27 m 49 27 m 49 27 m 49 5 x 03 27 x 49 27 8 49 27 8 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 x 51 28 m 51 29 m 54 29 m	n.54 6∡13	3 29⋧54 29⋜5
98 27 m 49 27 m 49 27 m 49 5 x 26 27 x 49 27 m 49 28 m 51		5 29 ₹ 54 29 ₹ 5
10S 27m49 27a49 27m49 6 x 3 27 x 49 27 d 28 m 51 28 m		9 29 & 54 29 중 5 3 29 & 54 29 중 5
11S 27m49 27m49 27m49 6 x 13 27 x 49 27649 28m51 28m51 28m51 28m51 7 x 12 28 x 51 28m51 29m54		7 29 × 54 29 3 5
138 27m 49 27m 49 27m 49 7 x 02 27 x 49 27		1 29 × 54 29 중 5
14S 27m49 27m49 27m49 7x27 27x49 27x49 27x49 28m51 28m51 28m51 28x51 28x51 29m54 27m49		5 29⋧54 29⋜5
158 27 m 49 27 m 49 27 m 49 27 m 49 8 x 17 27 x 49) 29 <i>束</i> 54 29궁 5 5 29 <i>束</i> 54 29궁 5
168 27 m 49 27 m 49 27 m 49 8 x 17 27 x 49		
17S 27 m 49 27		
19S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 27 m 49 9 x 37 27 x 49	n.54 10≈42	2 29⋧54 29⋜5
20S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 10 x 04 27 x 49 27 \times 49		
21S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 11 x 20 27 x 49 27		
22S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 11 x 00 27 x 49		
24S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 11 x 59 27 x 49 27 x 49 27 x 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 12 x 58 28 x 51 28 x 51 28 x 51 29 m 54 29		
25S 27 m 49 27 m 49 12 x 29 27 x 49 27 x 49 27 x 49 28 m 51 28 x 51 28 x 51 29 m 54 29		
268 27 m 49 27 m 49 27 m 49 13 x 00 27 x 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 x 51 28 x 51 28 x 51 29 m 54 29		1 1
27s 27m 49 27m 49 27m 49 14 x 04 27 x 49 27 x 49 27 x 49 28 x 51 29 x 54 29 x		
288 27 m 49 27 m 49 27 m 49 14 x 37 27 x 49 27 x 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 15 x 36 28 x 51 28 x 51 29 m 54 29		
30S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 15 x 11 27 x 49 27 8 m 51 28 m 51 28 m 51 16 x 10 28 x 51 28 8 51 29 m 54	n54 16≈03	3 29⋧54 29⋜5
31S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 15 x 45 27 x 49 27 \times 49 27 \time		1 1
32S 27 m 49 27 m 49 16 x 21 27 x 49 27 \tilde 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 x 51 28 x 51 29 m 54 29		
338 27 m 49 27 ± 49 27 ± 49 16 \$\sigma 58 27 \$\sigma 49 27 \operatorname{\operatorname		
35S 27 m 49 27 ± 49 27 m 49 18 * 14 27 * 49 27 8 49 2	n54 18≠57	7 29 <i>束</i> 54 29 る 5
368 27 m 49 27 ± 49 27 m 49 18 x 54 27 x 49 27 349 28 m 51 28 ± 51 28 m 51 19 x 53 28 x 51 28 351 29 m 54 29 ± 54	119 <i>₹</i> 134	1 29₹54 29₹5
378		
385 27 m 49 27 £ 49 27 £ 49 20 ₹ 18 27 ₹ 49 27 € 49 28 £ 51 28 £ 51 28 £ 51 28 £ 51 28 ₹ 51 28 € 51 29 £ 54 29 £ 54 29 £	n54 22 ₹ 15	5 29⋧54 29⋜5
39S 27m,49 27±49 27m,49 21≠02 27≠49 27♂49 28m,51 28±51 28m,51 22≠00 28≠51 28♂51 29m,54 29±54 29	1L54 22 ₹ 59) 29⋧54 29⋜5
40S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 21 x 47 27 x 49 27 349 28 m 51 28 m 51 28 m 51 22 x 45 28 x 51 28 351 29 m 54 29		
41S 27 m 49 27 \(\text{249} \) 27 \(\text{m} 49 \) 22 \(\text{m} 34 \) 27 \(\text{m} 49 \) 27 \(\text{d} 49 \) 28 \(\text{m} 51 \) 29 \(
43S 27 m 49 27 m 49 24 \(\pi\) 12 27 \(\pi\) 49 27		
44S 27 m 49 27 ± 49 27 m 49 25 ₹ 04 27 ₹ 49 27 ₹ 49 27 ₹ 49 28 m 51 28 ± 51 28 m 51 26 ₹ 01 28 ₹ 51 28 ₹ 51 29 m 54 29 ± 54 29		
45S 27m 49 27⊕49 27m 49 25≈58 27≈49 27849 28m 51 28⊕51 28m 51 26≈55 28≈51 28851 29m 54 29⊕54 29		
46S 27 m 49 27 \(\times 49 \) 27 m 49 27 m 49 26 \(\times 54 \) 27 \(\times 49 \) 27 \(\times 49 \) 28 \(\times 51 \) 28 \(\times		
473 27 12 12 14 27 14 27 14 27 14 27 14 27 14 27 14 27 14 27 14 28 28 28 28 28 28 28 2		
498 27 m 49 27 = 49 27 m 49 29 × 55 27 × 49 27 349 28 m 51 28 = 51 28 m 51 0 3 50 28 × 51 28 3 51 29 m 54 29 = 54 29		
50S 27 m 49 27 \(\text{27 m} 49 \) 27 \(\text{m} 49 \) 27 \(\text{m} 49 \) 1300 27 \(\text{x} 49 \) 27 \(\text{349} \) 27 \(\text{349} \) 28 \(\text{m} 51 \) 28 \(\text{m} 51 \) 28 \(\text{m} 51 \) 1354 28 \(\text{x} 51 \) 28 \(\text{351} \) 28 \(\text{m} 51 \) 29 \(\text{m} 54 \) 29 \(\t		
51S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 2308 27 x 49 27349 28 m 51 28 m 51 28 m 51 3302 28 x 51 28 351 29 m 54		
538 27 m 49 27 m 49 27 m 49 4 3 3 27 x 49 27 8 49 28 m 51		
548 27 m 49 27 \(\text{249} \) 27 m 49 27 \(\text{249} \) 27 m 49 5 351 27 \(\text{249} \) 27 349 27 349 28 \(\text{m} \) 51 28 \(1 29⋧54 29⋜5
558 27 m 49 27 \(24 \) 27 m 49 27 \(24 \) 27 m 49 7 311 27 \(27 \) 49 27 \(34 \) 28 m 51 28 \(35 \) 28 \(35 \) 28 \(35 \) 28 \(35 \) 28 \(35 \) 29 m 54 29 \(25 \) 49		
56S 27 m 49 27 ± 49 27 m 49 8 3 36 27 x 49 27 3 49 28 m 51 28 ± 51 28 m 51 9 3 24 28 x 51 28 3 51 29 m 54 29 ± 54		
5/5 2/m 49 2/m 49 2/m 49 10304 2/x 49 2/349 28m51 28m51 28m51 1031 28x51 28351 28351 29m54 2		
598 27 m 49 27 m 49 27 m 49 13 ₹ 12 27 ₹ 49 27 ₹ 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 13 ₹ 56 28 ₹ 51 28 ₹ 51 28 ₹ 51 29 m 54 29 ± 54 29		
60S 27 m 49 27 ± 49 27 m 49 14 3 53 27 ≈ 49 27 3 49 27 3 49 28 m 51 28 ± 51 28 m 51 15 3 35 28 ≈ 51 28 3 51 29 m 54 29 ± 54 29		
61S 27 m 49 27 \(\text{27}\) 49 27 \(\text{24}\) 49 27 \(\text{34}\) 27 \(\text{34}\) 28 \(\text{351}\) 29 \(\text{354}\)		
628 27ゅ49 27m49 27m49 18328 27҂49 27349 28ゅ51 28m51 28m51 19307 28҂51 28式51 29ゅ54 29至54 29 638 27ゅ49 27至49 27m49 20323 27҂49 27349 28ゅ51 28至51 28m51 21300 28҂51 28式51 29ゅ54 29至54 29		
64S 27 m 49 27 m 49 27 m 49 22 3 27 × 49 27 8 49 28 m 51 28 m 51 28 m 51 28 8 51 28 8 51 28 8 51 29 m 54 29 m		
65S 27m49 27=49 27m49 24328 27×49 27349 28m51 28=51 28m51 25301 28×51 28351 29m54 29=54 29		1 1
668 27 m 49 27 🕮 49 27 m 49 26 3 39 27 🗷 49 27 3 49 28 m 51 28 🕮 51 28 m 51 27 3 09 28 🗷 51 28 3 51 29 m 54 29 🕮 54 29	น54 27 39	9 29 <i>束</i> 54 29 궁 5
pc 27 m 49 27 ± 49 27 ± 49 27 ± 54 27 ₹ 49 27 ± 54 28 ± 51 28 ± 51 28 ± 51 28 ± 51 28 ± 51 28 ± 51 28 ± 51 29 ± 54	n54 28 3 52	29조54 29공5

	Sid.Ti MC:		0h12m m57'16	ARN	ЛС: 15	3°00'	Sid.Ti		0h16m 1p00'18	ARN	ЛС: 15	4°00'	Sid.Ti MC:		0h20m w03'29	ARN	ИС: 15	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	0 △ 57	0m57	0∡57	4∡56	0궁57	0≈57	2ჲ00	2 m 00	2 ₹ 00	5 <i>≱</i> 53	2⋜00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 ∡ 03	6∡50	3ਵ03	3≈03
1S	0 ₾ 57	0m57	0 ₹ 57	5×18	0중57	0≈57	2₾00	2 m 00	2 ₹ 00	6×15	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03	3 🗷 03	7 ₹ 12	3중03	3≈03
2S 3S	0요57 0요57	0m.57	0 ₹ 57	5 ₹ 40 6 ₹ 03	0 궁 57 0 궁 57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2m00 2m00	2 ₹ 00 2 ₹ 00	6∡38 7∡00	2 궁 00 2 궁 00	2≈00 2≈00	3 ⊕ 03	3 m 03	3 ₹ 03	7 <i>₹</i> 35 7 <i>₹</i> 57	3 중 03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
4S	0 2 57	0m.57	0x·37	6×125	0837 0 8 57	0≈57	2 <u>2</u> 00	2 m 00	2×00	7×100	2 3 00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 x · 03	7x·37 8∡20	3중03	3≈03
5S	0 2 57	0m.57	0 <i>≱</i> 157	6 <i>≱</i> 148	0중57	0≈57	2≗00	2 m 00	2×100	7 <i>x</i> ¹46	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 ₹ 03	8 × 43	3중03	3≈03
6S	0 ⊆ 57	0m.57	0 x 57	7 <i>₹</i> 11	0공57	0≈57	2 € 00	2 m 00	2×00	8 2 0 9	2 3 00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3×03	9206	3중03	3≈03
7S	0≗57	0m57	0 ∡ 57	7 <i>≯</i> 134	0궁57	0≈57	2₽00	2 m 00	2 ₹ 00	8 ₹ 32	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03	3 ₮ 03	9 ₹ 29	3동03	3≈03
8S	0 2 57	0m.57	0 ₹ 57	7 🗷 57	0중57	0≈57	2 ₾ 00	2 m 00	2×100	8 × 55	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 ₹ 03	9 🗷 53	3중03	3≈03
9S	0 ₾ 57	0m.57	0 ₹ 57	8×21	0중57	0≈57	2 ♣ 00	2 m 00	2 ₹ 00	9 🗷 19	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03		10 <i>≱</i> 17	3중03	3≈03
10S 11S	0요57 0요57	0m.57	0 ₹ 57 0 ₹ 57	8 ₹ 45 9 ₹ 09	0궁57 0궁57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2 m 00 2 m 00	2 ₹ 00 2 ₹ 00	9∡43 10∡07	2중00 2중00	2≈00 2≈00	3 ⊕ 03	3 m 03		10∡41 11∡05	3 중 03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
12S	0 € 57	0 m 57	0 x 57	9 🗷 33	0357	0≈57	2 № 00	2 m 00		10 x 07 10 x 32	2 3 00	2≈00	3 ♣ 03	3 m 03		11 × 03	3중03	3≈03
13S	0≗57	0m57	0 <i>≯</i> 157	9 ₹ 58	0중57	0≈57	2 🕰 00	2 m 00		10∡56	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03		11 ₹ 55	3동03	3≈03
14S	0 2 57	0m57	0∡57	10 ₹ 23	0궁57	0≈57	2ჲ00	2m00	2 ₹ 00	11 ₹22	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03	3 ₹ 03	12∡20	3ح303	3≈03
15S	0 △ 57	0m.57		10 ₹ 49	0궁57	0≈57	2 2 00	2 m 00		11×47	2중00	2≈00	3 △ 03	3 m 03		12 ₹ 45	3중03	3≈03
16S 17S	0요57 0요57	0m.57 0m.57		11∡14 11∡41	0궁57 0궁57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00 2 <u>₽</u> 00	2m00 2m00		12 ₹ 13 12 ₹ 39	2 궁 00 2 궁 00	2≈00 2≈00	3 <u>0</u> 03	3 m 03 3 m 03		13 ₹ 11 13 ₹ 38	3 중 03 3 중 03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
17S 18S	0요57	0m.57		11 × 41 12 ₹ 07	0537 0 5 57	0≈57	2 2 0 0	2 m 00		12×139	2500 2 5 00	2≈00 2≈00	3 2 0 3	3 m 03		13 x 38	3 で 03	3≈03 3≈03
19S	0 ⊆ 57	0m.57		12 ₹ 34	0명57	0≈57	2 № 00	2 m 00		13 ₹ 33	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03		14 <i>≱</i> 31	3중03	3≈03
20S	0₽57	0 m 57	0∡57	13 ≉ 02	0중57	0≈57	2ჲ00	2 m 00	2 ₹ 00	14∡01	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03	3 ∡ 03	14∡759	3ਰ03	3≈03
21S	0 △ 57	0m57	0∡57	13 ₮ 30		0≈57	2 <u>0</u> 00	2 m 00		14 ₹ 29	2중00	2≈00	3 ⊆ 03	3 m 03		15 ₹ 27	3중03	3≈03
22S	0요57 0요57	0m.57		13 ₹ 58 14 ₹ 27	0궁57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2m00		14×157	2300	2≈00 2≈00	3 ⊕ 03	3 m 03		15∡56 16∡25	3중03	3≈03 3≈03
23S 24S	0≗57	0m.57		14×.27 14×157	0 궁 57 0 궁 57	0≈57	2 <u>2</u> 00	2 m 00 2 m 00		15 ₹ 26 15 ₹ 56	2중00 2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03 3 m 03		16 x 23	3 중 03 3 중 03	3≈03
25S	0 2 57	0m.57		15 <i>≱</i> 27	0중57	0≈57	2 № 00	2 m 00		16 <i>≱</i> ¹26	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03		17 <i>≱</i> 25	3중03	3≈03
26S	0 = 57	0m.57		15 ₹ 58	0명57	0≈57	2 № 00	2 m 00		16 ₹ 57	2 3 00	2≈00	3 2 03	3 m 03		17 ₹ 56	3 日 03	3≈03
27S	0≗57	0m57		16∡30	0궁57	0≈57	2₽00	2 m 00		17∡29	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03		18 ∡ 27	3동03	3≈03
288	0 <u>0</u> 57	0m.57		17×102	0궁57	0≈57	2 ♣ 00	2m00		18×101	2300	2≈00 2 00	3 △ 03	3 m 03		18 × 59	3803	3≈03
29S	0 ₾ 57	0m.57		17 <i>≱</i> 35	0중57	0≈57	2 ♣ 00	2 m 00		18 ₹ 34	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03		19 <i>≱</i> 32	3중03	3≈03
30S 31S	0요57 0요57	0m.57		18∡09 18∡43	0궁57 0궁57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2m00 2m00		19∡07 19∡42	2 3 00 2 3 00	2≈00 2≈00	3 ⊆ 03	3 m 03		20 ₹ 06 20 ₹ 40	3 중 03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
32S	0 ⊆ 57	0m.57		19 × 19	0357	0≈57	2 € 00	2 m 00		20 🗷 17	2 3 00	2≈00	3 <u>0</u> 3	3 m 03		21 × 16	3중03	3≈03
33S	0 △ 57	0m57		19∡55	0궁57	0≈57	2 2 00	2m00		20 ∡ 54	2⋜00	2≈00	3 △ 03	3 m 03		21 ≯ 52	3号03	3≈03
34S	0₽57	0m57		20 ∡ 33	0궁57	0≈57	2ჲ00	2 m 00		21.₹31	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03		22 ₹ 29	3중03	3≈03
35S	0 ₾ 57	0m.57		21 🗷 11	0る57	0≈57	2 ₾ 00	2m00		22 × 09	2300	2≈00 2 00	3 ₾ 03	3 m 03		23 × 07	3중03	3≈03
36S 37S	0요57 0요57	0m.57		21 ∡ 51 22 ∡ 31	0 궁 57 0 궁 57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2 m 00 2 m 00		22 ₹ 49 23 ₹ 29	2 3 00 2 3 00	$2 \approx 00$ $2 \approx 00$	3 <u>0</u> 03	3 m 03 3 m 03		23 ₹ 46 24 ₹ 27	3 중 03 3 중 03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
38S				23 ₹ 13			2 № 00			24×11						25 ₹ 08		
39S	0 ≏ 57	0m57	0∡57	23 ҂ 57	0궁57	0≈57	2≗00	2 m 00	2 ₹ 00	24 ≉ 54	2⋜00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03	3 ₹ 03	25 ₹ 51	3名03	3≈03
40S	0 ≏ 57	0m57		24≉41	0궁57	0≈57	2≗00	2 m 00		25 ≉ 38	2⋜00	2≈00	3 🕰 03	3 m 03		26≉35	3名03	3≈03
418	0 ₾ 57	0m.57		25 × 27		0≈57	2 2 0 0 0	2m00		26 🗷 24	2300	2≈00	3 2 03			27×20	3중03	3≈03
42S 43S	0요57 0요57	0m.57		26 ∡ 15 27 ∡ 04	0정57 0정57	0≈57 0≈57	2 <u>00</u> 00	2m00 2m00		27 ₹ 11 28 ₹ 00	2정00 2정00	$2 \approx 00$ $2 \approx 00$	3 ⊕ 03	3 m 03		28 ∡ 07 28 ∡ 56	3중03 3중03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
44S	0 2 57	0m.57		27 ₹ 55	0궁57	0≈57	2 🕰 00	2 m 00		28 ∡ 50	2300	2≈00	3 2 03	3 m 03		29 ∡ 46	3중03	3≈03
45S	0 ⊆ 57	0m.57	0∡57	28 ≉ 47	0궁57	0≈57	2 🕰 00	2 m 00	2 ₹ 00	29 ≉ 43	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 ∡ 03	0중38	3ਰ03	3≈03
46S	0 △ 57	0m.57		29 ₹ 42	0중57	0≈57	2 2 00	2 m 00	2 ₹ 00		2중00	2≈00	3 <u>0</u> 03	3 m 03	3 ₹ 03	1중31	3중03	3≈03
47S 48S	0요57 0요57	0m.57	0 ₹ 57 0 ₹ 57	0중38 1중37	0정57 0정57	0≈57 0≈57	2 <u>00</u> 00	2m00 2m00	2 ₹ 00 2 ₹ 00	1중33 2중31	2정00 2정00	$2 \approx 00$ $2 \approx 00$	3 ⊕ 03	3 m 03	3 ₹ 03	2중27 3중24	3중03 3중03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
49S	0≗57	0m57	0x·57 0x¹57	2 ප 38	0857	0≈57	2 <u>00</u> 00	2 m 00	2×00	2 6 31	2 8 00	2≈00	3 2 0 3	3 m 03	3 x · 03	4 공 24	3중03	3≈03 3≈03
50S	0₽57	0 m 57	0∡57	3ਰ41	0궁57	0≈57	2ჲ00	2 m.00	2 ₹ 00	4궁34	2중00	2≈00	3 ₾ 03	3 m. 03	3 ∡ 03	5ਰ26	3중03	3≈03
51S	0 ≏ 57	0m.57	0 ₹ 57	4ਰ47	0궁57	0≈57	2 № 00	2 m 00	2 ₹ 00	5ਰ39	2중00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 ₹ 03	6중30	3名03	3≈03
52S	0 2 57	0m.57	0 ₹ 57	5 궁 56	0궁57	0≈57	2 ₾ 00	2m00	2×100	6 공 47	2중00	2≈00 2 00	3 ₾ 03	3 m 03	3 × 03	7 궁 37	3중03	3≈03
53S 54S	0요57 0요57	0m.57	0 ₹ 57 0 ₹ 57	7중07 8중21	0정57 0정57	0≈57 0≈57	2요00 2요00	2m00 2m00	2 ₹ 00 2 ₹ 00	7 さ 57 9 さ 10	2정00 2정00	$ 2 \approx 00 \\ 2 \approx 00 $	3 亞 03	3 m 03 3 m 03	3 ₹ 03 3 ₹ 03	8 정 47 9 정 59	3중03 3중03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
55S	0 <u>=</u> 57	0m.57	0x·57	9 3 39	0357	0≈57 0≈57	2 <u>=00</u>	2 m 00		10 궁 27	2 3 00	2≈00 2≈00	3 2 03	3 m 03		11 궁 15	3 日 03	3≈03
56S	0 2 57	0m57		9039 11 る 00		0≈57	2 <u>2</u> 00	2 m 00		10627 11 3 47	2 5 00	2≈00	3 2 0 3	3 m 03		11 6 13	3 日 03	3≈03 3≈03
57S	0≗57	0m57	0∡57	12ਰ24	0궁57	0≈57	2≗00	2 m 00	2 ₹ 00	13궁10	2중00	2≈00	3 ≏ 03	3 m 03	3 ∡ 03	13ਰ55	3号03	3≈03
58S	0 <u>0</u> 57	0m.57		13 る 52	0 る 57	0≈57	2 2 00	2 m 00		14 3 36	2300	2≈00 2×00	3 △ 03	3 m 03		15 る 21	3 궁 03	3≈03
59S	0 <u>∞</u> 57	0m.57		15 る 24	0중57	0≈57	2 2 0 0 0	2m.00		16중07	2 궁 00	2≈00 2 00	3 ₾ 03	3 m 03		16 궁 50	3 중 03	3≈03
60S 61S	0요57 0요57	0m.57		17 さ 00 18 さ 40	0궁57 0궁57	0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2 m 00 2 m 00		17 る 41 19る20	2중00 2중00	2≈00 2≈00	3 ⊆ 03	3 m 03		18 る 23 19る59	3 중 03	$3 \approx 03$ $3 \approx 03$
62S	0 2 57	0m57		18 8 40 20 중 24	0857	0≈57	2 № 00	2 m 00		19820 21 공 02	2 8 00	2≈00 2≈00	3 € 03	3 m 03		19839 21 공 41	3 8 03	3≈03
63S	0 ⊆ 57	0m57	0∡57	22ਰ13	0궁57	0≈57	2 <u>0</u> 00	2 m 00	2 ₹ 00	22る50	2号00	2≈00	3 2 03	3 m 03	3 ₹ 03	23る26	3동03	3≈03
64S	0 2 57	0m57		24궁07	0궁57	0≈57	2₽00	2 m 00		24궁41	2⋜00	2≈00	3 ₾ 03	3 m 03		25궁16	3동03	3≈03
65S	0 <u>0</u> 57	0m.57		26 궁 06	0 궁 57	0≈57	2 ₾ 00	2 m 00		26 궁 38	2300	2≈00 2×00	3 △ 03	3 m 03		27 る 10	3 국 03	3≈03
66S pc	0요57 0요57	0m.57 0m.57		28 る 09 29 る 20		0≈57 0≈57	2 <u>₽</u> 00	2m00 2m00		28궁39 29궁49	2중00 2중00	$ 2 \approx 00 \\ 2 \approx 00 $	3 <u>0</u> 03	3 m 03 3 m 03		29 궁 09 0≈18	3 중 03 3 중 03	3≈03 3≈03
Calcula	V-3/	U IIU J /		_, 020	0031	0~31	2=00	2 110 00	00	_, _,	2000	2~00	5 - 03	2 110 03	2 × 03	v~10	2 0 0 3	2~03

	Sid.Ti MC:)h24m 1)06'5(ЛС: 15	6°00'	Sid.T MC:		0h28m mj10'2(ARN	ЛС: 15	7°00'	Sid.Ti		0h32m mj13'59	ARN	ИС: 15	8°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	4 2 06	4m06	4≉06	7 . ₹46	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ₹ 10	8 ≉ 43	5ਰ10	5≈10	6 2 13	6 m 13	6 ₹ 13	9∡139	6ਰ13	6≈13
1S	4206	4m.06	4 <i>≯</i> 06	8×109	4중06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ₹ 10	9₹05	5중10	5≈10	6 □ 13	6m.13		10 ₹ 02	6중13	6≈13
2S 3S	4 <u>0</u> 06	4m.06	4∡06 4∡06	8∡31 8∡54	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10	5 ₹ 10 5 ₹ 10		5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 ₽ 13	6m.13		10∡25 10∡48	6 궁 13 6 궁 13	6≈13 6≈13
4S	4 <u>2</u> 06	4 11.00	4×00	9×17	4 3 06	4≈06	5 2 10	5m10 5m10		10×14	5 日 10	5≈10	6 2 13	6m.13		11 🗷 11	6중13	6≈13
5S	4 2 06	4m.06	4 <i>≯</i> 106	9 , ₹40	4중06	4≈06	5 - 10	5 m 10		10∡37	5중10	5≈10	6₽13	6m.13		11 <i>≱</i> 134	6궁13	6≈13
6S	4206	4m.06		10 × 03	4궁06	4≈06	5 2 10	5 m 10		11 🗷 00	5 ਰ 10	5≈10	6 □ 13	6m.13		11 🗷 57	6궁13	6≈13
7S	4 🕰 06	4m06		10 ₹ 27	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10		11 ₹ 24	5중10	5≈10	6₽13	6m.13		12∡21	6동13	6≈13
8S	4 2 06	4m.06		10 ₹ 50		4≈06	5 2 10	5 m 10		11 🗷 48	5 궁 10	5≈10	6 △ 13	6m.13		12×45	6중13	6≈13
9S	4 2 06	4m.06		11 🗷 14	4중06	4≈06	5 2 10	5 m 10		12 ₹ 12	5궁10	5≈10	6 △ 13	6m.13		13 ₹ 09	6궁13	6≈13
10S 11S	4 <u>0</u> 06	4m.06		11 ∡ 38 12 ∡ 03	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m.10		12×36	5 궁 10	5≈10 5≈10	6 <u>₽</u> 13	6m 13		13 × 33	6국13	6≈13 6≈13
11S 12S	4 <u>2</u> 06 4 <u>2</u> 06	411L06		12 x 03	4 5 06	4≈06	5 2 10	5m10 5m10		13 ₹ 00 13 ₹ 25	5 궁 10 5 궁 10	5≈10	6≗13	6m 13 6m 13		13 ₹ 58 14 ₹ 23	6 중 13 6 중 13	6≈13
13S	4206	4m.06		12×52	4궁06	4≈06	5 2 10	5 m 10		13 × 50	5중10	5≈10	6 △ 13	6m.13		14×148	6중13	6≈13
14S	4≗06	4m06	4 ≉ 06	13 ≉ 18	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ∡ 10	14∡16	5ਰ10	5≈10	6₽13	6m.13	6 ₹ 13	15 ~ 13	6물13	6≈13
15S	4 2 06	4m06	4 ₹ 06	13 ∡ 43	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ∡ 10	14∡41	5ਰ10	5≈10	6 ≙ 13	6m.13	6 <i>≱</i> 13	15∡39	6ਰ13	6≈13
16S	4 2 06	4m.06		14 ₹ 09	4중06	4≈06	5 2 10	5 m 10		15 ₹ 07	5중10	5≈10	6 □ 13	6m.13		16×105	6중13	6≈13
17S 18S	4 <u>0</u> 06	4m.06		14∡36 15∡03	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10 5m10		15 ∡ 34 16 ∡ 00	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 ₽ 13	6m.13		16∡31 16∡58	6 궁 13 6 궁 13	6≈13 6≈13
19S	4206	41L06		15 ₹ 30	4 3 06	4≈06	5 2 10	5 m 10		16×28	5 日 10	5≈10	6 2 13	6m.13		10 x· 36 17 ₹ 25	6 궁 13	6≈13
208	4 2 06	4m.06		15 <i>≱</i> 157	4중06	4≈06	5 - 10	5 m. 10		16 <i>z</i> 155	5중10	5≈10	6₽13	6m.13		17 <i>≱</i> 153	6궁13	6≈13
21S	4206	4m.06		16 <i>x</i> 25	4궁06	4≈06	5 - 10	5 m 10		17 ₹ 23	5ਰ10	5≈10	6 △ 13	6m.13		18×21	6중13	6≈13
22S	4 2 06	4m.06		16 ₹ 54	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10		17 <i>≭</i> 52	5궁10	5≈10	6 △ 13	6m.13		18 ₹ 50	6궁13	6≈13
23S 24S	4요06 4요06	4m.06 4m.06		17 ₹ 23 17 ₹ 53	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10 5m10		18∡21 18∡51	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 ₽ 13	6m.13		19∡19 19∡48	6 궁 13 6 궁 13	6≈13 6≈13
25S 26S	4 <u>0</u> 06	4m.06		18 ₹ 23 18 ₹ 54	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10 5m10		19∡21 19∡52	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 ₽ 13	6m.13		20 ∡ 19 20 ∡ 49	6 궁 13	6≈13 6≈13
27S	4206	4m.06		19×25	4중06	4≈06	5 - 10	5 m 10		20 ₹ 23	5 ਰ 10	5≈10	6 □ 13	6m.13		21 🗷 21	6 궁 13	6≈13
28S	4 2 0 6	4m06	4≯06	19∡57	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ≯ 10	20≉55	5ਰ10	5≈10	6 ≏ 13	6m.13		21 ≉ 53	6813	6≈13
29S	4 2 0 6	4m06	4≯06	20∡30	4궁06	4≈06	5 2 10	5 m 10	5 ≯ 10	21 ∡ 28	5ਰ10	5≈10	6 ≏ 13	6m.13	6 ₹ 13	22 ₹ 25	6 ප 13	6≈13
30S	4 2 06	4m06		21 ₹ 04		4≈06	5 2 10	5 m 10		22 ₹ 01	5궁10	5≈10	6 2 13	6m.13		22 ₹ 59	6물13	6≈13
31S 32S	4 <u>0</u> 06 4 <u>0</u> 06	4m.06 4m.06		21 ∡ 38 22 ∡ 13	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10 5m10		22 ∡ 36 23 ∡ 11	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 <u>₽</u> 13	6m 13		23 ₹ 33 24 ₹ 08	6 중 13 6 중 13	6≈13 6≈13
33S	4206	4m.06		22 × 13		4≈06	5 € 10	5 m 10		23 × 11	5 ਰ 10	5≈10	6≗13	6m.13		24×108	6 ප 13	6≈13
34S	4 2 06	4m06	4≉06	23 ≉ 27	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ∡ 10	24 ₹ 24	5ਰ10	5≈10	6 ≙ 13	6m.13	6 ₹ 13	25 ≉21	6물13	6≈13
35S	4 2 0 6	4m06	4≯06	24 ≉ 05	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ≯ 10	25 ₹ 02	5ਰ10	5≈10	6 2 13	6m.13	6∡13	25 ≉ 58	6ਰ13	6≈13
36S	4 2 06	4m06		24 ₹ 44		4≈06	5 2 10	5 m 10		25 ₹ 40	5정10	5≈10	6 2 13	6m.13		26 ₹ 37	6궁13	6≈13
37S 38S	4 <u>0</u> 06	4m.06		25 × 24			5 <u>0</u> 10			26 ∡ 20 27 ∡ 01		5≈10				27 ∡ 17 27 ∡ 58	6 궁 13	6≈13 6≈13
39S	4206	4m.06		26 ₹ 48	4 3 06	4≈06	5 2 10			27 x 44	5 3 10	5≈10		6m.13		27 x 38 28 ₹ 40	6중13	6≈13
40S	4≗06	4m.06		27 <i>≱</i> 31	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m. 10		28 <i>≭</i> 27	5ਰ10	5≈10	6≏13	6m.13		29 ∡ 23	6궁13	6≈13
41S	4206	4m.06		28 × 16		4≈06		5 m 10		29 × 12	5 ਰ 10	5≈10		6m.13			6중13	6≈13
42S	4 2 0 6	4m06		29 ≉ 03	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10		29 <i>≱</i> 58	5ਰ10	5≈10	6 △ 13	6m.13	6 <i>≱</i> 13	0중53	6물13	6≈13
438	4 <u>0</u> 06	4m.06		29 🗷 51		4≈06 4×06	5 <u>0</u> 10	5 m 10		0중46	5 3 10	5≈10	6 <u>0</u> 13	6m 13			6중13	6≈13
448	4 <u>0</u> 06	4m.06	4₹06	0중41	4중06	4≈06 4 oc	5 <u>0</u> 10	5m10	5×10	1중35	5 중 10	5≈10	6 2 13	6m.13	6 🗷 13	2 3 29	6중13	6≈13
45S 46S	4 <u>0</u> 06	4m.06	4∡06 4∡06	1중32 2중25	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10 5m10	5 ₹ 10 5 ₹ 10	2 3 26 3 3 19	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 ₽ 13	6m.13	6 ₹ 13 6 ₹ 13	3중20 4중12	6 궁 13	6≈13 6≈13
47S	4 2 06	4m.06	4×06		4정06	4≈06	5 2 10	5 m 10	5 ₹ 10		5 ਰ 10	5≈10	6 △ 13	6m.13		5 3 06	6중13	6≈13
48S	4 2 06	4m06	4 <i>≯</i> 106	4ਰ17	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ₹ 10	5중10	5ਰ10	5≈10	6 □ 13	6m13	6 ₹ 13	6중02	6당13	6≈13
49S	4≗06	4m06	4 <i>≯</i> 106	5중16		4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 <i>≱</i> 10	6중08	5ਰ10	5≈10	6₽13	6m.13	6₹13	7중00	6궁13	6≈13
50S	4 ₾ 06	4m.06	4 ₹ 06	6중18	4궁06	4≈06	5 <u>0</u> 10	5 m 10	5×10	7 る 09	5 궁 10	5≈10	6 △ 13	6m.13	6 x 13	8중00	6중13	6≈13
51S 52S	4요06 4요06	4m.06 4m.06	4∡06 4∡06	7중21 8중27	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10	5m10 5m10	5 ₹ 10 5 ₹ 10	8 3 12 9 3 17	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10	6 ₽ 13	6m.13	6×13	9 3 02 10 3 07	6 중 13 6 중 13	6≈13 6≈13
53S	4 <u>2</u> 06	41L06	4×'06 4×'06			4≈06	5 2 10	5 m 10		10 궁 25	5 日 10	5≈10	6 2 13	6m.13		10 6 07	6중13	6≈13
54S	4 2 06	4m.06		10ਰ48	4궁06	4≈06	5 2 10	5 m 10		11ਰ36	5310	5≈10	6 ≏ 13	6m.13		12ਰ23	6ਰ13	6≈13
55S	4 2 06	4m06	4≉06	12る02	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ≯ 10	12る49	5ਰ10	5≈10	6 2 13	6 m 13	6 ₹ 13	13る36	6ਰ13	6≈13
56S	4 2 06	4m.06		13る20	4중06	4≈06	5 2 10	5 m 10		14궁06	5중10	5≈10	6 △ 13	6m.13		14 ප 51	6중13	6≈13
57S 58S	4 <u>0</u> 6	4m.06		14 る 40	4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>0</u> 10	5 m 10		15 る 25	5 さ 10	5≈10 5≈10	6 <u>0</u> 13	6m 13		16 궁 10	6 궁 13	6≈13
58S 59S	4요06 4요06	4m.06 4m.06		16 궁 05 17 궁 32	4궁06 4궁06	4≈06 4≈06	5요10 5요10	5 m 10 5 m 10		16 궁 48 18 궁 14	5 중 10 5 중 10	5≈10 5≈10	6 <u>₽</u> 13	6m.13		17중31 18중56	6 중 13 6 중 13	6 ≈ 13
60S	4₽06	4m.06		19 궁 04	4중06	4≈06	5 - 10	5 m 10		19중44	5 ਰ 10	5≈10	6₽13	6m.13		20중25	6중13	6≈13
61S	4206	4m.06		20 る 39	4 3 06	4≈06	5 2 10	5 m 10		21318	5 日 10	5≈10	6 2 13	6m.13		20323 21 궁 57	6 ප 13	6≈13
62S	4 2 06	4m.06	4≉06	22ਰ18	4궁06	4≈06	5 🕰 10	5 m 10	5 ₹ 10	22궁56	5ਰ10	5≈10	6 △ 13	6m.13	6 ₹ 13	23중33	6ਰ13	6≈13
638	4 2 06	4m.06		24 궁 02	4궁06	4≈06	5 2 10	5 m 10		24중38	5 궁 10	5≈10	6 △ 13	6m.13		25 궁 14	6중13	6≈13
64S	4 2 06	4m.06		25중50	4중06	4≈06	5 2 10	5 m 10		26324	5중10	5≈10	6 △ 13	6m.13		26중58	6중13	6≈13
65S	4 <u>0</u> 06	4m.06		27 る 42	4 궁 06	4≈06 4≈06	5 <u>0</u> 10	5m10		28중14	5 궁 10	5≈10	6 <u>0</u> 13	6m 13		28중46	6중13	6≈13
66S pc	4요06 4요06	4m.06 4m.06		29 ⋜ 39 0≈47	4 3 06 4 3 06	4≈06 4≈06	5 <u>⊕</u> 10			0≈09 1≈16	5 궁 10 5 궁 10	5≈10 5≈10		6m 13 6m 13		0≈39 1≈45	6 중 13 6 중 13	6≈13 6≈13
r~	50	. 112 00		5,0,7	. 500		2 - 10	2 110 1 0	27 10	1.0.10	2 0 10	2.4.10	V — 13	0 110 13	V 13	1.0.73	J C 1 J	L

	Sid.Ti MC:	me: 10)h36m p17'46		ИС: 15	9°00'	Sid.T MC:		0h40m m21'41	ARN I	ЛС: 16	0°00'	Sid.Ti		0h44m 10p25'45		ЛС: 16	1°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	7 🕰 17	7m.17		10∡35	7ਰ17	7≈17	8 ≏ 21	8m.21	l .	11 ∡ 32	8중21	8≈21	9 ≏ 25	9m25		12∡28	9궁25	9≈25
18	7 <u>0</u> 17	7m.17		10∡58	7정17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21		11 🗷 54	8 궁 21	8 ≈ 21	9 2 5	9m25		12 7 51	9 궁 25	9≈25
2S 3S	7 <u>₽</u> 17	7m.17 7m.17		11∡21 11∡44	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8m21 8m21		12 ∡ 17 12 ∡ 41	8 궁 21 8 궁 21	8≈21 8≈21	9 ⊕ 25	9m25 9m25		13 ∤ 14 13 ∤ 37	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
4S	7 <u>2</u> 17	7m.17		12 ₹ 07	7817	7≈17	8 2 21	8 m. 21		04 ت∡ 13	8중21	8≈21	9₽25	9m25		14∡100	9ਰ25	9≈25
5S	7 <u>₽</u> 17	7m.17	7 <i>≱</i> 17	12∡31	7ਰ17	7≈17	8 亞 21	8 m. 21	8 <i>₹</i> 21	13 ∡ 27	8ਰ21	8≈21	9 ≏ 25	9m25	9∡25	14∡124	9ਰ25	9≈25
6S	7 2 17	7m.17		12 ₹ 54		7≈17	8 21	8 m 21		13×51	8중21	8≈21	9 2 5	9m25		14×147	9중25	9≈25
7S 8S	7 <u>₽</u> 17	7m.17 7m.17		13 ∡ 18 13 ∡ 42	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21 8 m 21		14 ∡ 15 14 ∡ 39	8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≏ 25	9m25 9m25		15∡11 15∡35	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
9S	7 <u>-17</u>	7m.17		14 ₹ 06	7 3 17	7≈17	8 21	8 m. 21		15×103	8 32 1	8 ≈ 21	9 2 5	9m25		16 ≯ 00	9 궁 25	9≈25
10S	7 2 17	7m.17	7 <i>≱</i> 17	14∡730	7817	7≈17	8 ≏ 21	8 m. 21	8∡21	15∡127	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25	9 ₹ 25	16∡124	9る25	9≈25
118	7 <u>Ω</u> 17	7m.17		14 × 55	7 3 17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		15 × 52	8 궁 21	8 ≈ 21	9 2 5	9m25		16×149	9 궁 25	9≈25
12S 13S	7 <u>₽</u> 17	7m17 7m17		15 ₹ 20 15 ₹ 45	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8m21 8m21		16 ∡ 17 16 ∡ 42	8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25	9m25 9m25		17∡14 17∡39	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
14S	7 <u>₽</u> 17	7m.17		16 ₹ 10	7 ਰ 17	7≈17	8 21	8 m. 21		17∡108	8중21	8≈21	9 2 5	9m25		18 ₹ 05	9 ප 25	9≈25
15S	7 2 17	7m.17	7∡17	16∡36	7ਰ17	7≈17	8₽21	8 m 21	8 ₹ 21	17∡33	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25	9∡25	18∡30	9825	9≈25
16S	7 <u>Ω</u> 17	7m.17		17. ₹ 02	7 궁 17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21		18×100	8중21	8 ≈ 21	9 <u>0</u> 25	9m25		18 × 57	9 궁 25	9≈25
17S 18S	7 <u>₽</u> 17	7m17 7m17		17∡29 17∡56	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8m21 8m21		18 ₹ 26 18 ₹ 53	8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25	9m25 9m25		19∡23 19∡50	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
19S	7 ⊆ 17	7m.17		18 ₹ 23	7817	7≈17	8 21	8 m. 21		19 ₹ 20	8중21	8≈21	9 2 5	9m25		20 ∡ 17	9 ප 25	9≈25
20S	7 2 17	7m.17		18∡50	7ਰ17	7≈17	8 ≏ 21	8m.21	l .	19∡148	8중21	8≈21	9 ჲ 25	9m25		20 ≉ 45	9궁25	9≈25
21S 22S	7 <u>₽</u> 17	7m.17 7m.17		19∡19 19∡47	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21 8 m. 21		20 ∡ 16 20 ∡ 44	8 공 21 8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25 9 ≗ 25	9m25 9m25		21 ∡ 13 21 ∡ 41	9 る 25 9 る 25	9≈25 9≈25
23S	7≗17	7 m 17		19x.47 20∡16	7 8 17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		20 x 44 21 x 13	8 3 21	8 ≈ 21	9 ≗ 25	9 m 25		21 x 41 22 × 10	9 8 25	9≈25
24S	7 🕰 17	7m17	7∡17	20∡46	7중17	7≈17	8₽21	8 m 21	8∡21	21 ∡ 43	8중21	8≈21	9 ≏ 25	9m25	9 ₹ 25	22 ∡ 40	9궁25	9≈25
25S	7 2 17	7m17		21 ∡ 16	7궁17	7≈17	8₽21	8m21		22 ₮ 13	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25		10 ہے 23	9궁25	9≈25
26S 27S	7 <u>₽</u> 17	7m.17 7m.17		21 ∡ 47 22 ∡ 18	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21 8 m. 21		22 ₹ 44 23 ₹ 15	8 공 21 8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25 9 ≗ 25	9m25 9m25		23 ₹ 40 24 ₹ 12	9 る 25 9 る 25	9≈25 9≈25
28S	7≗17	7 m 17		22 x·18 22 ₹ 50	7 8 17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		23 x 13	8 3 21	8 ≈ 21	9 ≗ 25	9 m 25		24 × 12	9 8 25	9≈25
29S	7 🕰 17	7m17	7∡17	23 ≉ 22	7중17	7≈17	8₽21	8 m 21	8∡21	24 द्र•19	8중21	8≈21	9 ≏ 25	9m25	9 ₹ 25	25 ≉ 16	9궁25	9≈25
30S	7 2 17	7m.17		23 ∡ 56	7궁17	7≈17	8 21	8m.21	l .	24 ∡ 53	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25		25 ҂ 49	9궁25	9≈25
31S 32S	7 <u>₽</u> 17	7m.17 7m.17		24 ∡ 30 25 ∡ 05	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8m21 8m21		25 ∡ 26 26 ∡ 01	8 공 21 8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25 9 ≗ 25	9m25 9m25		26 ₹ 23 26 ₹ 57	9 る 25 9 る 25	9≈25 9≈25
33S	7 <u>-1</u> 7	7m.17		25 ₹ 40	7 당 17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		26 ₹ 37	8 32 1	8 ≈ 21	9 2 5	9m25		27 ₹ 33	9 3 25	9≈25
348	7 🕰 17	7m17	7 <i>≱</i> 17	26 ∡ 17	7ਰ17	7≈17	8 ≏ 21	8m21	8 ₹ 21	27 <i>≱</i> 13	8 공 21	8≈21	9 ≏ 25	9m25	9 ₹ 25	28 ∡ 09	9 궁 25	9≈25
35S	7 <u>₽</u> 17	7m17		26 ₹ 55	7중17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		27 × 51	8중21	8 ≈ 21	9 2 5	9m25		28 ₹ 46	9 궁 25	9≈25
36S 37S	7 <u>₽</u> 17	7 m. 17		27 ∡ 33 28 ∡ 13	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8m21 8m21		28 ∡ 29 29 ∡ 08	8 공 21 8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25 9 ≗ 25	9m25 9m25		29∡24 0중03	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
38S	7 2 17	7m17	7 <i>≱</i> 17	28 🗷 53		7≈17				29 ∡ 48						0ਰ43		
39S	7 🕰 17	7m.17	7∡17	29 ₹ 35	7중17	7∞17	8₽21	8m.21	8 ₹ 21	0중30	8중21	8≈21	9 ≏ 25	9m25		1ਰ25	9중25	9≈25
40S 41S	7 <u>₽</u> 17	7m17 7m17	7∡17 7∡17	0중18 1중02	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21 8 m 21	8 ₹ 21 8 ₹ 21	1중13 1중56	8중21 8중21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25	9m25 9m25	9 ₹ 25	2중07 2중51	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
41S 42S	7 <u>₽</u> 17	7 m 17	7 x 17	1802 1848	7 8 17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21	8×21	2 ਰ 42	8 3 21	8≈21	9 ± 25	9 m 25	9 x 25	2 ਰ 31 3 ਰ 35	9 8 25	9≈25
43S	7 2 17	7m17	7∡17	2중35	7궁17	7≈17	8 21	8m21	8 <i>x</i> 21	3528	8중21	8≈21	9 2 5	9m25		4 궁 22	9중25	9≈25
44S	7 🕰 17	7m.17	7×17	3중23	7중17	7≈17	8 2 2 1	8 m. 21	8 🗷 21	4중16	8중21	8≈21	9 25	9m25	9 ₹ 25	5중09	9중25	9≈25
45S 46S	7요17 7요17	7m.17 7m.17	7∡17 7∡17	4중13 5중05	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8m.21 8m.21	8 ₹ 21 8 ₹ 21	5 궁 06 5 궁 57	8중21 8중21	8≈21 8≈21	9 ⊕ 25	9m25 9m25	9 ₹ 25	5중58 6중49	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
47S	7 <u>-</u> 17	7 m 17	7×17	5 8 58	7당17	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21	8×21	6중50	8중21	8 ≈ 21	9 2 5	9m25	9 ₹ 25	7중42	9 3 25	9≈25
48S	7 <u>₽</u> 17	7m.17	7×17	6 궁 54		7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21	8 2 21	7 3 45	8 공 21	8≈21	9 <u>₽</u> 25	9m25	9×125	8 공 36	9 궁 25	9≈25
49S	7 <u>₽</u> 17	7m.17	7×17	7 궁 51	7중17	7≈17	8 <u>0</u> 21	8 m 21	8 x 21	8 공 42	8 공 21	8≈21	9 <u>₽</u> 25	9m25	9×125	9 궁 32	9 궁 25	9≈25
50S 51S	7요17 7요17	7m.17 7m.17	7∡17 7∡17	8 궁 50 9 궁 52	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>요</u> 21	8m21 8m21	8 ₹ 21 8 ₹ 21	9 궁 40 10 궁 41	8중21 8중21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25	9m25 9m25		10 る 30 11 る 30	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
52S	7 2 17	7m.17	7∡17	10궁55	7당17	7≈17	8₽21	8 m 21	8∡21	11중44	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25	9 ₹ 25	12る32	9325	9≈25
53S 54S	7 <u>₽</u> 17	7m17 7m17		12号02 13号11	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21 8 m. 21		12 る 50 13 る 57	8 공 21 8 공 21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25 9 ≗ 25	9m25 9m25		13る37 14る44	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
55S	7 <u>=</u> 17 7 <u>=</u> 17	7 m 17		13 3 11	7317 7317	7≈17 7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		15 3 57	8 3 21	8≈21	9 = 25	9 m 25		15중54	9825 9 8 25	9≈25
56S	7 <u>2</u> 17	7 m 17		14022 15 3 36	7817 7817	7≈17 7≈17	8 ≏ 21	8 m. 21		15 8 08	8 3 21	8 ≈ 21	9 ≙ 25	9m25	9 ₹ 25	17궁06	9 8 25	9≈25
57S	7 <u>0</u> 17	7m.17		16궁54	7궁17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		17 궁 38	8 공 21	8≈21	9 2 5	9m25		18 공 21	9 궁 25	9≈25
58S 59S	7요17 7요17	7m.17 7m.17		18중14 19중38	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>요</u> 21	8 m. 21 8 m. 21		18궁57 20궁19	8중21 8중21	8≈21 8≈21	9 ⊕ 25 9 ⊕ 25	9m25 9m25		19궁39 21궁01	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
60S	7 <u>-</u> 17	7 m 17		21 궁 05	7 日 17	7 ≈ 17	8 <u>₽</u> 21	8 m. 21		21 공 45	8중21	8 ≈ 21	9₽25	9 m. 25		22 궁 25	9 3 25	9≈25
61S	7 2 17	7m.17	7 <i>≱</i> 17	22336	7817	7≈17	8 21	8m21	8 ₹ 21	23중15	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25	9 ₹ 25	23ਰ53	9325	9≈25
62S	7 <u>0</u> 17	7m.17		24궁11 25로40	7 3 17	7≈17	8 <u>₽</u> 21	8 m 21		24 궁 48	8 공 21	8≈21	9 <u>₽</u> 25	9m25		25 る 25	9 궁 25	9≈25
63S 64S	7요17 7요17	7m.17 7m.17		25 る 49 27る32	7중17 7중17	7≈17 7≈17	8 <u>요</u> 21	8 m. 21 8 m. 21		26 궁 25 28 궁 06	8중21 8중21	8≈21 8≈21	9 ≗ 25 9 ≗ 25	9m25 9m25		27る00 28る39	9 궁 25 9 궁 25	9≈25 9≈25
65S	7 ≙ 17	7m.17		29궁18	7중17	7≈17	8 ≏ 21	8 m. 21		29궁50	8중21	8≈21	9 <u>₽</u> 25	9 m 25	9.₹25	0≈22	9궁25	9≈25
66S	7 2 17	7m17	7 <i>≱</i> 17	1≈09	7당17	7≈17	8 ≏ 21	8m21	8∡21	1≈40	8중21	8≈21	9 ≙ 25	9m25	9 ₹ 25	2≈10	9325	9≈25
pc	7 2 17	7m.17	7∡17	2≈14	7당17	7≈17	8 21	8m.21	8.₹21	2≈43	8중21	8≈21	9 ≏ 25	9m25	9 ₹ 25	3≈12	9궁25	9≈25

	Sid.Ti		0h48m 0m29'5	ARN 6	ИС: 16	2°00'	Sid.T MC:		0h52m 1 mj34'1	ARN 14	ЛС: 16	3°00'	Sid.Ti		0h56m 2ъ38'3		ИС: 16	54°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
												11≈34						
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
												11≈34						
5S	10 <u>≏</u> 29	10m.29	10∡29	15∡20	10궁29	10≈29	11 ≏ 34	11 m 34	11 <i>₹</i> 34	16∡16	11ਰ34	11≈34	12 <u>⊶</u> 38	12 m 38	12 ₹ 38	17 <i>≱</i> 13	12ਰ38	12≈38
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
												11≈34						
10S	10 ≏ 29	10 m.29	10 <i>₹</i> 29	17 <i>₹</i> 21	10중29	10≈29	11 ≏ 34	11 m.34	 11. ₹ 34	18 <i>≱</i> 17	11중34	11≈34	12	12 m 38	12 ₹ 38	19 י <i>ד</i> 14	12중38	 12≈38
11S	10≏29	10m29	10 ₹ 29	17∡46	10궁29	10≈29	11 △ 34	11 m 34	11 ≉ 34	18≉42	11ਰ34	11≈34	12 🕰 38	12 m 38	12 ∡ 38	19∡38	12중38	12≈38
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
												11≈34						
16S	10≏29	10m29	10 ₹ 29	19 ≉ 53	10궁29	10≈29	11 △ 34	11 m 34	11 ≉ 34	20 ≉ 50	11ਰ34	11≈34	12≗38	12 m 38	12 ∡ 38	21 ≉46	12중38	12≈38
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
												11≈34						
												11≈34						
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
- 1												11≈34						
												11≈34						
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
- 1												11≈34						
												11≈34						
32S	10 ≏ 29	10m29	10∡29	27 ≉ 53	10る29	10≈29	11 ≏ 34	11 m 34	11 ≉ 34	28 ≉49	11ਰ34	11≈34	12 🕰 38	12m38	12 ∡ 38	29 ≉44	12る38	12≈38
												11≈34 11≈34						
- 1												11≈34						
36S	10 ₾ 29	10m.29	10 ₹ 29	0궁19	10궁29	10≈29	11 △ 34	11 m 34	11 ≉ 34	1ਰ14	11ਰ34	11≈34	12 🕰 38	12m38	12 ₹ 38	2309	12중38	12≈38
												11≈34						
			10 x 29 10 x 29		10名29 10名29							11≈34 11≈34						
			10×29		10궁29							11≈34						
			10 × 29									11≈34						
			10 ₹ 29		10궁29							11≈34						1
		10 m 29	10 ₹ 29 10 ₹ 29		10る29 10る29							11≈34 11≈34					12 さ 38 12 そ 38	
- 1			10 <i>≱</i> 29		10중29							11≈34						
			10 ₹ 29									11≈34						
			10 ₹29									11≈34						
			10 ₹ 29 10 ₹ 29									11≈34 11≈34						
												11≈34						
51S	10ჲ29	10m.29	10 ₹ 29	12ਰ19	10궁29	10≈29	11 △ 34	11 m 34	11 ≉ 34	13중07	11ਰ34	11≈34	12 🕰 38	12m38	12 ₮ 38	13ਰ55	12중38	12≈38
												11≈34						
												11≈34 11≈34						
												11≈34						
56S	10≏29	10m29	10 ₹ 29	17쥥50	10궁29	10≈29	11 △ 34	11 m 34	11 ≉ 34	18중34	11ਰ34	11≈34	12 🕰 38	12m38	12 ∡ 38	19ਫ18	12중38	12≈38
												11≈34			ı			1
												11≈34 11≈34						
- 1												11≈34						
61S	10ჲ29	10m.29	10 ₹ 29	24궁32	10궁29	10≈29	11 △ 34	11 m 34	11 ≉ 34	25궁10	11ਰ34	11≈34	12 🕰 38	12m38	12 ₮ 38	25중48	12중38	12≈38
												11≈34 11≈34						
												11≈34 11≈34						
								11 m 34										12≈38
	10 22 29	10116291	10 X. Z3	U~~J+	10029	10,0.2	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	11100.	117 21	1~20	11034	$ 11\sim 54 $	12 22 30	1211636	12 > 30	1~50	12030	
66S	10≏29	10m29		2≈40	10る29	10≈29	11 ≏ 34	11 m 34	11 ≉ 34	3≈10	11ਰ34	11≈34 11≈34	12 ≏ 38	12m38	12 ₹ 38	3≈40	12중38	12≈38

	Sid.Ti		1h00m 3 m/43'1		ЛС: 16	5°00'	Sid.T MC:		1h04m 4m,47'4	ARN 19	ИС: 16	66°00'	Sid.Ti		1h08m 5 m 52'3		ИС: 16	57°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										17∡06								
										17∡30 17∡53								
										18∡17 18∡41								
										19×104								
6S	13 △ 43	$13\mathrm{m.43}$	13 ≉ 43	18 ≉ 32	13중43	13≈43	14 ≙ 47	14m47	14 ₹ 47	19∡28	14궁47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	20 ≉ 24	15중52	15≈52
										19 ∡ 53 20 ∡ 17					l .			
										20 ₹ 41								
										21 ₹ 06								
										21 ∡ 31 21 ∡ 56								
										22 ₹ 21								
										22 ∡ 47 23 ∡ 13								
										23 x 13								
										24 ∡ 05 24 ∡ 32								
										24 x · 32 24 z · 59								
										25 ∡ 27								
										25 ₹ 55 26 ₹ 23								
23S	13 <u>₽</u> 43	13 m.43	13 ≉ 43	25 ≉ 56	13중43	13≈43	14 △ 47	14m47	14 ∡ 47	26 ₮ 52	14궁47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	27 ҂ 47	15ਰ52	15≈52
										27.721								
										27 ∡ 50 28 ∡ 21					l .			
27S	13 ≏ 43	13 m.43	13 ∡ 43	27∡756	13ਰ43	13≈43	14≗47	14 m 47	14∡47	28∡51	14ਰ47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	29 ∡ 46	15ਰ52	15≈52
										29 ₹ 22 29 ₹ 54							15중52 15중52	
			13 <i>≱</i> 43									14≈47						15≈52
			13 × 43					14 m. 47				14≈47						15≈52
			13 ₹ 43 13 ₹ 43					14 m 47 14 m 47				14≈47 14≈47						15≈52 15≈52
34S	13 ≏ 43	13 m.43	13 ∡ 43	1중49	13중43	13≈43	14≗47	14 m 47	14 ∡ 47	2중44	14궁47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	3중38	15중52	15≈52
			13 ₹ 43					14 ጤ 47 14 ጤ 47				14≈47 14≈47						15≈52 15≈52
			13 × 43	3ਰ41	13~343	13≈43	14 <u>⊶</u> 47	14 m 47	14 ~ 47	4중35	14궁47	14≈47	15	15 m 52	15 ₹ 52	5중28	15ਰ52	15≈52
			13 ₹ 43					14 m.47 14 m.47		5 군 13		14≈47 14≈47						15≈52 15≈52
			13 🖈 43					14 m. 47										15≈52 15≈52
41S	13 △ 43	13 m.43	13 ₹ 43	6323	13중43	13≈43	14≗47	14m47	14∡47	7중16	14중47	14≈47	15 🕰 52	15 m 52	15 ₹ 52	8308	15る52	15≈52
			13 ₹ 43					14 ኬ 47 14 ኬ 47										15≈52 15≈52
			13 ₹ 43					14 m 47				14≈47						
										10중16								
										11る04 11る54								
										12궁45								
										13 る 38 14 る 33								
51S	13 △ 43	$13\mathrm{m.43}$	13 ≉ 43	14궁43	13중43	13≈43	14 ≙ 47	14m47	14 ₹ 47	15중30	14궁47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	16중17	15중52	15≈52
										16 る 29 17 る 29								
										18 공 32								
																		15≈52
																		15≈52 15≈52
58S	13 ≏ 43	13m.43	13 ₹ 43	22る27	13중43	13≈43	14≗47	14m47	14 ₹ 47	23중08	14중47	14≈47	15 ≏ 52	$15\mathrm{m}.52$	15 ₹ 52	23중49	15궁52	15≈52
										24 궁 23								
										25る42 27る03								15≈52 15≈52
62S	13 ≏ 43	13 m.43	13 ≉43	27ਰ51	13중43	13≈43	14 ≏ 47	14 m.47	14∡47	28중28	14궁47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	29る04	15중52	15≈52
										29⋜56 1≈27								
			13 🖈 43					14 m. 47				14×47						15≈52 15≈52
66S	13 ≏ 43	13 m 43	13 ∡ 43	4≈10	13궁43	13≈43	14≗47	14 m 47	14 ₹ 47	4≈41	14궁47	14≈47	15 ≏ 52	15 m 52	15 ₹ 52	5≈11	15ਰ52	15≈52
pc			13 ₹ 43					14 m 47		5≈38 circle (r		14≈47	15 ≏ 52	15 M 52	15 ₹ 52	6≈07	15중52	15≈52

	Sid.Ti MC:		1h12m 5ŋ57'2	ARN 22	ИС: 16	8°00'	Sid.T MC:		1h16m 8mj02'1	ARN 17	ЛС: 16	9°00'	Sid.Ti		1h20m 9ҧ07'1		ИС: 17	′0°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										19∡53								
										20 🗷 16								
										20 ∡ 40 21 ∡ 04								
										21 ₹ 28								
5S	16≏57	16m57	16∡57	20∡56	16궁57	16≈57	18 ≏ 02	18 m. 02	18 ∡ 02	21 ∡ 52	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	22 ∡ 47	19궁07	19≈07
										22 ₹ 16								
										22 ∡ 40 23 ∡ 04								
										23 ₹ 29								
10S	16 ≏ 57	16m57	16∡57	22 ∡ 58	16궁57	16≈57	18 ≏ 02	18 m.02	18 ≉ 02	23 ≉ 53	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	24 ≉ 49	19る07	19≈07
										24 ₹ 18								
										24 ∡ 43 25 ∡ 09								
										25 ₹ 34								
15S	16ჲ57	16m57	16∡57	25 ≉ 04	16궁57	16≈57	18 🖴 02	18 m. 02	18 ≉ 02	26∡100	18궁02	18≈02	19ჲ07	19m07	19 ∡ 07	26 ≉ 56	19궁07	19≈07
										26 <i>≱</i> 26								
										26 ∡ 53 27 ∡ 19								
										27×19								
20S	16≏57	16m57	16 <i>≱</i> 57	27 ≉ 18	16궁57	16≈57	18 🕰 02	18 m. 02	18 ∡ 02	28 ∡ 13	18궁02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	29 ∡ 09	19궁07	19≈07
										28 ₹ 41								
										29 ₹ 09 29 ₹ 38							19 궁 07 19 궁 07	
										0중07							19 3 07	
25S	16 ≏ 57	16m57	16∡57	29∡41	16궁57	16≈57	18 ⊆ 02	18 m.02	18 ∡ 02	0중36	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	1ਰ31	19る07	19≈07
				0중11								18≈02					19궁07	
			16 <i>₹</i> 57					18 m. 02 18 m. 02				18≈02 18≈02					19る07 19る07	
		16m57						18 m. 02				18≈02 18≈02					19807 19 3 07	
30S	16 ≏ 57	16m57	16 <i>≱</i> 57	2ਰ16	16궁57	16≈57	18 ≏ 02	18 m.02	18 ≉ 02	3ਰ11	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	4궁05	19る07	19≈07
			16 ∡ 57					18 m 02				18≈02					19궁07	
			16 <i>≯</i> 57 16 <i>≯</i> 57					18 m. 02 18 m. 02				18≈02 18≈02					19る07 19る07	
		16m57						18 m 02				18≈02					19 3 07	
35S	16 ≏ 57	16m57	16∡57	5ਰ07	16궁57	16≈57	18 ⊆ 02	18 m.02	18 ∡ 02	6301	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	6ਰ54	19る07	19≈07
			16 ₹ 57					18 m. 02				18≈02					19궁07	
			16∡57					18 m 02		7 6 14 7 6 52		18≈02 18≈02					19 궁 07	
										8 궁 31								
40S	16≏57	16m57	16∡57	8중19	16궁57	16≈57	18 ≏ 02	18 m.02	18 ∡ 02	9 ਰ 11	18궁02	18≈02	19ჲ07	19m07	19 ∡ 07	10궁02	19궁07	19≈07
										9궁51								
										10 る 33 11 る 17								
										12 さ 01								
45S	16 ≏ 57	16m57	16∡57	11ਰ57	16궁57	16≈57	18 ≏ 02	18 m.02	18 ≉ 02	12ਰ46	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	13る36	19る07	19≈07
										13 そ 33								
										14る22 15る12								
										16중03								
										16궁56								
										17 る 51								
										18 궁 47 19 궁 46								1
										20중46								
										21궁49								
										22 3 54								
										24중01 25중10								1
										26중23								
										27ਰ37								
										28 궁 55								
				29る40 1≈05								18≈02 18≈02						
			16 ₹ 57					18 m 02				18≈02						
65S	16 ≙ 57	16m57	16 ∡ 57	4≈06	16궁57	16≈57	18 ≏ 02	18 m. 02	18 ≉ 02	4≈37	18る02	18≈02	19ჲ07	19m07	19∡07	5≈09	19る07	19≈07
			16 <i>₹</i> 57					18 m. 02				18≈02					19궁07	
pc	16 2 57	16M57	16∡57	6≈36	10557	16≈57	18 ₾ 02	18 m.02	18 ₹ 02	/≈06	18602	18≈02	19₽07	191L07	19 🗷 07	/≈35	19궁07	19≈07

	Sid.T MC:		1h24m 0m/12'2		MC: 17	′1°00′	Sid.T MC:		1h28m 1 m 17'2		MC: 17	2°00'	Sid.T MC:		1h32m 2m22'3		MC: 17	73°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S 2S 3S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	22 ∡ 07 22 ∡ 31 22 ∡ 55	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	23 ӣ02 23 ӣ26 23 ӣ50	21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 🗷 22 22 🗷 22 22 🗷 22	23 ∡ 58 24 ∡ 21 24 ∡ 45	22る22 22る22 22る22	22≈22 22≈22 22≈22
5S 6S 7S 8S	20요12 20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	23 ₹ 43 24 ₹ 07 24 ₹ 31 24 ₹ 55	20중12 20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	24 ₹ 38 25 ₹ 02 25 ₹ 26 25 ₹ 51	21さ17 21さ17 21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22	22 × 22 22 × 22 22 × 22 22 × 22	25 ₹33 25 ₹57 26 ₹22 26 ₹46	22중22 22중22 22중22 22중22	22≈22 22≈22 22≈22 22≈22
10S 11S 12S 13S	20요12 20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12 20 m 12	20×12	25 ₹ 45 26 ₹ 09 26 ₹ 34 27 ₹ 00	20중12 20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	26 ₹ 40 27 ₹ 05 27 ₹ 30 27 ₹ 55	21さ17 21さ17 21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22	22 × 22 22 × 22 22 × 22 22 × 22	27 ₹ 35 28 ₹ 00 28 ₹ 25 28 ₹ 50	22중22 22중22 22중22 22중22	22≈22 22≈22 22≈22 22≈22
15S 16S 17S 18S	20요12 20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12 20 m 12	20×12	27 ₹ 51 28 ₹ 17 28 ₹ 43 29 ₹ 10	20중12 20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	28 조 46 29 조 12 29 조 38 0중05	21중17 21중17 21중17	21≈17 21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22	22 × 22 22 × 22 22 × 22 22 × 22	29才41 0궁07 0궁33 1궁00		22≈22 22≈22 22≈22 22≈22
20S 21S 22S 23S	20요12 20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12 20 m 12	20×12	0중04 0중31 0중59 1중28	20중12 20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 × 17 21 × 17 21 × 17 21 × 17	0궁59 1궁26 1궁54 2궁22	21중17 21중17 21중17 21중17 21중17 21중17	21≈17 21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22	22 × 22 22 × 22 22 × 22 22 × 22	1정54 2정21 2정49 3정17	22822	22≈22 22≈22 22≈22 22≈22
25S 26S 27S 28S	20요12 20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	2정25 2정55 3정25 3정56	20중12 20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	3중20 3중49 4중19 4중50	21궁17 21궁17 21궁17 21궁17 21궁17	21≈17 21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22 22 m. 22	22 × 22 22 × 22 22 × 22 22 × 22	4정14 4정44 5정13 5정44	22る22 22る22	22≈22 22≈22 22≈22 22≈22
31S 32S 33S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	5중31 6중04 6중37	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ¼ 17 21 ¼ 17 21 ¼ 17	6 궁 24 6 궁 57 7 궁 30	21궁17 21궁17 21궁17 21궁17 21궁17 21궁17	21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 x 22 22 x 22 22 x 22	7중18 7중50 8중23	22る22	22≈22 22≈22 22≈22
36S 37S 38S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	8중22 8중59 9중36	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ¼ 17 21 ¼ 17 21 ¼ 17	9정15 9정51 10정28		21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 🗷 22 22 🗷 22 22 🗷 22	10중07 10중43 11중20	22중22 22중22	22≈22 22≈22 22≈22
41S 42S 43S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	11334 12315 12357	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ¼ 17 21 ¼ 17 21 ¼ 17	12궁25 13궁06 13궁48	21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 🗷 22 22 🗷 22 22 🗷 22	13궁15 13궁56 14궁37	22る22 22る22 22る22	22≈22 22≈22 22≈22
46S 47S 48S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	15궁12 15궁59 16궁48	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m 17 21 m 17 21 m 17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	16궁00 16궁47 17궁35	21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 🗷 22 22 🗷 22 22 🗷 22	16중49 17중35 18중23	22る22 22る22 22る22	22≈22 22≈22 22≈22
51S 52S 53S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	19궁23 20궁18 21궁15	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ¼ 17 21 ¼ 17 21 ¼ 17	20궁09 21궁03 22궁00	21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 🗷 22 22 🗷 22 22 🗷 22	20궁55 21궁48 22궁44	22る22 22る22 22る22	22≈22 22≈22 22≈22
56S 57S 58S	20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	24궁18 25궁24 26궁31	20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m.17 21 m.17 21 m.17	21 ¼ 17 21 ¼ 17 21 ¼ 17	25궁00 26궁05 27궁11	21さ17 21さ17 21さ17	21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 x 22 22 x 22 22 x 22	25중42 26중46 27중51	22る22 22る22 22る22	22≈22 22≈22 22≈22
61S 62S 63S 64S	20요12 20요12 20요12 20요12	20 m 12 20 m 12 20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12 20 × 12	0≈10 1≈28 2≈49 4≈13	20중12 20중12 20중12 20중12	20≈12 20≈12 20≈12 20≈12	21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17 21 <u>a</u> 17	21 m 17 21 m 17 21 m 17 21 m 17	21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17 21 ₹ 17	0≈46 2≈04 3≈24 4≈47	21317 21317 21317 21317 21317	21≈17 21≈17 21≈17 21≈17	22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22 22 <u>a</u> 22	22 m 22 22 m 22 22 m 22 22 m 22	22 x 22 22 x 22 22 x 22 22 x 22	1≈23 2≈39 3≈58 5≈20	22중22 22중22 22중22 22중22 22중22	22≈22 22≈22 22≈22 22≈22 22≈22
66S pc	20요12 20요12	20 m 12 20 m 12	20 × 12 20 × 12 20 × 12	7≈12 8≈04	20중12 20중12	20≈12 20≈12	21 <u>Ω</u> 17 21 <u>Ω</u> 17 21 <u>Ω</u> 17	21 m 17 21 m 17	21 ₹ 17 21 ₹ 17	7≈42 8≈34	21중17 21중17 21중17	21≈17 21≈17	22 ≏ 22	22 m 22	22 ₹ 22	8≈13	22る22	22≈22 22≈22 22≈22

	Sid.T MC:	ime: 1	1h36m 3 m 27':		ИС: 17	74°00'	Sid.T MC:		1h40m 4m33'1	ARN 10	ИС: 17	75°00'	Sid.T MC:		1h44m 5 m 38'3		MC: 17	76°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															25 ∡ 38			
															25 × 38			
															25 ₹38 25 ₹38			
															25 x 38			
							l .						l .		25 × 38			
															25 × 38			
															25 ₮ 38			
															25 ₹ 38			
							l .						l .		25 × 38			
															25 ₹38 25 ₹38		25중38 25중38	
															25 × 38		25 공 38	
		23 m 27													25 ₹ 38		25중38	
14S	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 ₹ 27	0중11	23중27	23≈27	24 ₾ 33	24 m 33	24 ₹ 33	1중06	24중33	24≈33	25 ≏ 38	25 m 38	25 ₹ 38	2중01	25중38	25≈38
		23 m 27				23≈27									25 ₹ 38		25중38	
		23 m.27 23 m.27				23≈27 23≈27									25 ₹38 25 ₹38		25중38 25중38	
		23 m 27				23≈27 23≈27						1		1	25 x 38		25 ට 38	
		23 m 27				23≈27						24≈33					25중38	
20S	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 ₹ 27	2점48	23る27	23≈27	24 <u> </u>	24 m 33	24 ≉ 33	3ਰ43	24중33	24≈33	25 <u> </u>	25 m 38	25 ≉ 38	4중37	25중38	25≈38
		23 m 27				23≈27									25 × 38		25중38	
		23 m 27 23 m 27				23≈27 23≈27									25 ₹38 25 ₹38		25중38 25중38	
		23 m 27				23≈27									25 ₹ 38		25 궁 38	
25S	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 z 27	5궁08	23る27	23≈27	24 <u> </u>	24 m 33	24 × 33	6궁02	24궁33	24≈33	25 <u> </u>	25 m 38	25 ₹ 38	6궁56	25중38	25≈38
		23 m 27		5중38	23る27	23≈27	24 ₾ 33	24 m 33	24 ₹ 33	6331	24중33	24≈33	25 ≏ 38	25 m 38	25 ₹ 38	7중25	25중38	
		23 m 27				23≈27									25 ₹ 38		25중38	
		23 m.27 23 m.27				23≈27 23≈27									25 ₹38 25 ₹38		25중38 25중38	
		23 m 27				23≈27	l .								25 × 38		25중38	
		23 m 27				23≈27 23≈27		l .	1	l .					25 × 38		25 공 38	
		23 m 27				23≈27									25 ₹ 38			
		23 m.27 23 m.27													25 ₹38 25 ₹38			
							l .						l .		25 ₹ 38			
															25 x 38			
37S	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 ₹ 27	11ਰ35	23る27	23≈27	24 ₾ 33	24 m 33	24 ≉ 33	12궁26	24る33	24≈33	25 🕰 38	25 m 38	25 ₹ 38	13ਰ17	25중38	25≈38
															25 × 38			
															25 ₹ 38			
															25 ₹38 25 ₹38			
															25 × 38		1	
															25 ₹ 38			
							l .						l .		25 ₹ 38			
															25 ₹38 25 ₹38			
															25 × 38			
48S	23 ≏ 27	23 m 27	23 ₹ 27	19る10	23る27	23≈27	24 <u> </u>	24m33	24 ₮ 33	19る57	24중33	24≈33	25 ≏ 38	25 m 38	25 ₮ 38	20궁44	25중38	25≈38
							l .						l .		25 ₹ 38			
															25 × 38			
															25 ₹38 25 ₹38		1	
															25 ₹ 38			
54S	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 ₹ 27	24중25	23ਰ27	23≈27	24 ₾ 33	24 m 33	24 ≉ 33	25중08	24중33	24≈33	25 <u>⊶</u> 38	25 m 38	25 ₹ 38	25ਰ51	25중38	25≈38
															25 ₹ 38			
															25 ₹38 25 ₹38		1	
															25 × 38			
															25 ₹ 38			
60S	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 ₹ 27	0≈48	23궁27	23≈27	24 <u> </u>	24 m 33	24 ∡ 33	1≈26	24중33	24≈33	25 <u>⊶</u> 38	25 m 38	25 ∡ 38	2≈04	25중38	25≈38
		23 m 27													25 ₹ 38		1	
		23 m.27 23 m.27				23≈27 23≈27									25 ₹38 25 ₹38			
		23 m 27				23≈27 23≈27									25 × 38			
		23 m 27				23≈27	l .						l .		25 ₹ 38		25중38	
		23 m 27		8≈43	23る27	23≈27	24 ₾ 33	24 m 33	24 ≉ 33	9≈14	24궁33	24≈33	25 <u>⊶</u> 38	25 m 38	25 ₹ 38	9≈44	25중38	25≈38
pc	23 <u>⊶</u> 27	23 m 27	23 ₹ 27	9≈33	23る27	23≈27	24 <u> </u>	24 m 33	24 ₮ 33	10≈03	24중33	24≈33	25 ≏ 38	25 m 38	25 ₮ 38	10≈32	25중38	25≈38
			on the m															

	Sid.T MC:		1h48m 6m43'5		ИС: 17	77°00'	Sid.T MC:		1h52m 7m49'	ARN 13	ИС: 17	'8°00'	Sid.T MC:		1h56m 8ъ54'3		ИС: 17	79°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			26 ∡ 43															
			26 🗷 43															
			26 ₹ 43 26 ₹ 43															
			26 × 43														28 3 54	
			26×43										l .		28 ₹ 54		28 궁 54	
			26×43												28 × 54		28 궁 54	
7S	26 ≏ 43	26 m 43	26 ∡ 43	0중02	26중43	26≈43	27 <u>⊶</u> 49	27 m 49	27 ₹ 49	0궁57	27る49	27≈49	28 ≏ 54	28 m 54	28 ∡ 54	l .	28ਰ54	
			26 🗷 43			26≈43									28 🗷 54		28 궁 54	
			26 ₹ 43			26≈43						27≈49	l .				28궁54	
			26 7 43			26≈43 26≈43						27≈49 27≈40			28 × 54 28 × 54		28 궁 54	
			26 ₹ 43 26 ₹ 43			26≈43 26≈43									28 × 54		28궁54 28궁54	
			26×43			26≈43		l .	1			27≈49					28 궁 54	
14S	26 🕰 43	26m43	26 ∡ 43	2ਰ55	26중43	26≈43	27 <u>⊶</u> 49	27m49	27 ∡ 49	3중50	27중49	27≈49	28≗54	28 m 54	28 ∡ 54	4중45	28궁54	28≈54
15S	26 ≏ 43	26 m 43	26 ₹ 43	3ਰ21	26궁43	26≈43	27 <u>⊶</u> 49	27 m 49	27 ₹ 49	4316	27る49	27≈49	28 ≏ 54	28 m 54	28 ₹ 54	5ਰ10	28궁54	28≈54
			26 🗷 43			26≈43									28 × 54		28 궁 54	
			26 ₹ 43 26 ₹ 43			26≈43 26≈43						27≈49 27≈49			28 × 54 28 × 54		28궁54 28궁54	
			26 × 43			26≈43 26≈43						27≈49 27≈49					28 당 54	
			26×43			26≈43							l .		28 🗷 54		28 궁 54	
			26×43			26≈43									28 🗷 54		28 궁 54	
			26 ₹ 43			26≈43		l .	1	I		ı		1	28 ₹ 54	I	28궁54	
			26 ₹ 43 26 ₹ 43			26≈43 26≈43									28 ∡ 54 28 ∡ 54		28궁54 28궁54	
													l .					
			26 ₹ 43 26 ₹ 43			26≈43 26≈43									28 ₹ 54 28 ₹ 54		28궁54 28궁54	
			26 × 43			26≈43									28 🗷 54			
28S	26 ≗ 43	26 m. 43	26 ₹ 43	9궁17											28 ≯ 54			
			26 ₹ 43										l .		28 ₹ 54			
			26 🗷 43															
			26 ∡ 43 26 ∡ 43															
			26 × 43															
34S	26 ≏ 43	26 m 43	26 ∡ 43	12중26	26중43	26≈43	27 <u>⊶</u> 49	27m49	27 ₹ 49	13중18	27ਰ49	27≈49	28≗54	28 m 54	28 ∡ 54	14궁09	28중54	28≈54
			26 ≉ 43			1		l .	1	l		ı		1	1	l		
			26 🗷 43															
			26 ₹ 43 26 ₹ 43															
			26 🗷 43															
			26 <i>x</i> ⁴43										l .					
			26 ₹ 43															
			26×43															
			26 ₹ 43 26 ₹ 43															
													l .					
			26 ₹ 43 26 ₹ 43															
47S	26 ≏ 43	26 m 43	26 ∡ 43	20중45	26중43	26≈43	27 <u>⊶</u> 49	27 m 49	27 ₹ 49	21궁32	27る49	27≈49	28 ≏ 54	28 m 54	28 ∡ 54	22중19	28ਰ54	28≈54
			26 🗷 43															
			26 × 43															
			26 ₹ 43 26 ₹ 43															
			26 x 43															
			26×13															
54S	26 ♀ 43	26 m 43	26 ∡ 43	26중34	26중43	26≈43	27 <u> </u>	27 m 49	27 ₹ 49	27ਰ17	27중49	27≈49	28≗54	28 m 54	28 ≯ 54	27궁59	28중54	28≈54
			26×43															
			26 ₹ 43 26 ₹ 43															
			26 x 43												28 × 54			
			26×43												28 ₹ 54		28 궁 54	
60S	26 △ 43	26 m 43	26 ₹ 43	2≈41	26중43	26≈43	27 <u> </u>	27 m 49	27 ₹ 49	3≈19	27ਰ49	27≈49	28 <u> </u>	28 m 54	28 ∡ 54	3≈56	28궁54	28≈54
			26 🗷 43			26≈43									28 ₹ 54		28궁54	
			26 7 43			26≈43									28 \$7 54		28 궁 54	
			26 ₹ 43 26 ₹ 43			26≈43 26≈43									28 ₹ 54 28 ₹ 54		28も54 28る54	
			26 🗷 43			26≈43							l .		28 🗷 54		28 궁 54	
			26×43			1		l .	1	l		ı		1	1	l		
			26 ₹ 43															
			on the m					-	-			-		-	-			

	Sid.Ti MC:		2h00m ⊶00'00	ARN	ЛС: 18	0°00'	Sid.Ti		2h04m ჲ 05'24	ARN	ЛС: 18	1°00'	Sid.Ti		2h08m ⊶10'47	ARN	ИС: 18	32°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	0 m 00	0₽₽0	0800	0800	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ≉ 05	1중05	0중55	1≈05	1 ∺ 05	2m10	2 ₹ 10	2중10	1궁50	2≈10	2 ¥ 10
18	0 m 00	00 %	0800	0중23	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 🗷 05	1중05	1공18	1≈05	1 X 05	2m.10	2 🗷 10		2중13	2≈10	2 × 10
2S 3S	0 m 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0000 0000	0 궁 47 1 궁 11	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 0	1m.05 1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05	1 3 05	1중42 2중06	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10	2중10 2중10	2중37 3중01	2≈10 2≈10	2 × 10
4S	0 m 00	0 × 00	0800	1중35	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 x · 05	1805	2 3 00	1≈05	1 X 05	2 m 10	2x 10		3 ਰ 01 3 ਰ 25	2≈10 2≈10	2 × 10
5S	0 m. 00	00 × 0	0800	1공59	0≈00	0 × 00	1 m. 05	1 ₹ 05	1중05	2 ਰ 54	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10		3 ਰ 49	2≈10	2 × 10
6S	0 m 00	0.700	0800	2중23	0≈00	0 × 00	1 m 05	1 🗷 05	1중05	3당18	1≈05	1 X 05	2m.10	2 × 10		4당13	2≈10	2 × 10
7S	0 m 00	0₽₩0	0800	2중47	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ∡ 05	1중05	3ਰ42	1≈05	1 ∺ 05	2m10	2 ∡ 10	2ਰ10	4ਰ37	2≈10	2 ¥ 10
8S	0m.00	0.700	0300	3중11	00≈0	0 X 00	1 m 05	1 7 05	1중05	4중06	1≈05	1 X 05	2m10	2 🗷 10		5중01	2≈10	2 × 10
9S	0 m 00	0.700	00동0	3중36	0≈00	0 ¥ 00	1 m 05	1 ₹ 05	1중05	4중31	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10	2중10	5 궁 25	2≈10	2 × 10
10S 11S	0 m 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0000 0000	4궁00 4궁25	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05	1중05 1중05	4궁55 5궁19	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		5 궁 50 6 궁 14	$2 \approx 10$ $2 \approx 10$	2 × 10
12S	0 m. 00	0x 00	0000	4 3 49	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 🗷 05	1305	5 공 44	1≈05	1 × 05	2 m 10	2×10		6중39	2≈10 2≈10	2 × 10
13S	0 m 00	0₽₩0	0800	5ਰ14	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05	1중05	6궁09	1≈05	1 X 05	2m.10	2 ₹ 10		7중03	2≈10	2 × 10
14S	0 m 00	0₽₹0	0800	5중39	0≈00	0 X 00	1m05	1 ∡ 05	1중05	6중34	1≈05	1 X 05	2m10	2 <i>≱</i> 10	2ਰ10	7궁28	2≈10	2 × 10
15S	0 m 00	00×0	00동0	6궁05	0≈00	0 X 00	1m.05	1 × 05	1중05	6궁59	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10		7중53	2≈10	2 × 10
16S 17S	0 m 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0000 0000	6 궁 30 6 궁 56	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m05 1m05	1 ₹ 05 1 ₹ 05	1중05 1중05	7 32 4 7 3 50	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		8 궁 18 8 궁 44	2≈10 2≈10	2 ¥ 10 2 ¥ 10
17S 18S	0 m 00	00 × 0	0800	0530 7 3 21	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 × 105	1505	8 日 15	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10		8544 9 3 09	2≈10 2≈10	2 X 10
19S	0 m 00	0.7 00 ₹ 0	0080	7 3 47	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05	1중05	8 3 41	1≈05	1 X 05	2m10	2×10	2 3 10	9 ප 35	2≈10	2 × 10
20S	0 m. 00	00 ₹ 0	00동0	8ਰ14	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ∡ 05	1중05	9궁08	1≈05	1 X 05	2m.10	2 ₹ 10	2ਰ10	10중01	2≈10	2 × 10
21S	0m.00	0.00 ₹	0800	8정40	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05	1중05	9₹34	1≈05	1 ¥ 05	2m10	2 ₹ 10		10궁28	2≈10	2 ¥ 10
22S 23S	0 m 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0 궁 00	9 궁 07 9 궁 35	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m.05 1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05		10궁01 10궁28	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		10る54 11る21	2≈10 2≈10	2 × 10 2 × 10
24S	0 m 00	0 × 00		9033 10 て 02	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 x · 05		10 8 28	1≈05	1 X 05	2 m 10	2x 10		11621 11 る 49	2≈10 2≈10	2 X 10
25S	0 m. 00	00 × 0		10중30	0≈00	0 X 00	1 m. 05	1 ₹ 05		11중23	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10		12중16	2≈10	2 × 10
26S	0 m 00	0 × 00		10 3 58	0≈00	0 × 00	1 m 05	1 🗷 05		11 공 51	1≈05	1 X 05	2m10	2 × 10		12 3 16 12 3 44	2≈10	2 × 10
27S	0 m 00	00 ₹		11궁27	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ∡ 05		12る20	1≈05	1 X 05	2m.10	2 ₹ 10		13중12	2≈10	2 ¥ 10
285	0m00	0.700		11 る 56	00≈0	0 X 00	1m.05	1 7 05		12 る 49	1≈05	1 X 05	2m10	2 7 10		13 る 41	2≈10 2×10	2 × 10
29S	0 m 00	0.700		12326	0≈00	0 ¥ 00	1m.05	1 ₹ 05		13중18	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10		14궁10	2≈10	2 × 10
30S 31S	0 m 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0		12 る 56 13 る 26	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05		13 さ 48 14 さ 18	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		14 る 40 15 る 10	2≈10 2≈10	2 × 10 2 × 10
32S	0 m 00	0.700		13と20 13と57	0000	0 X 00	1 m 05	1×05		14 공 49	1≈05	1 × 05	2 m 10	2 x 10 2 x 10		15 さ 10	2≈10	2 × 10
33S	0m00	0₽₹0		14궁29	0≈00	0 X 00	1m05	1 ₹ 05		15중20	1≈05	1 X 05	2m10	2 <i>≯</i> 10		16중11	2≈10	2 ¥ 10
34S	0 m 00	0₽₹0	0800	15중01	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05		15중52	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10		16중43	2≈10	2 ¥ 10
35S	0 m 00	00×0		15중33	0000	0 X 00	1m.05	1 🗷 05		16중24	1≈05	1 × 05	2m10	2×10		17 る 15	2≈10	2 × 10
36S 37S	0 m 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0		16 궁 07 16 궁 41	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1 m. 05	1 ₹ 05 1 ₹ 05		16궁57 17궁31	1≈05 1≈05	1 X 05 1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		17 る 48 18 る 21	$2 \approx 10$ $2 \approx 10$	2 ¥ 10 2 ¥ 10
38S	0 m 00									18중05								1
39S	0 m 00	0₽№	00동0	17ਰ51	0≈00	0 X 00	1m05	1 ≉ 05	1중05	18ਰ41	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10	2ਰ10	19る30	2≈10	2 ¥ 10
40S	0 m 00	0₽₽0		18る27	0≈00	0 X 00	1m05	1 ≉ 05		19 ਰ 16	1≈05	1 ∺ 05	2m10	2 ₹ 10		20궁06	2≈10	2 ¥ 10
418	0 m 00	0.700		19중04		0 X 00	1 m 05	1 7 05		19중53	1≈05		2m10			20중42	2≈10	2 × 10
42S 43S	0 m. 00	0 ₹ 00 0 ₹ 00		19る42 20る21	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 X 00	1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05		20궁31 21궁09	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		21る19 21る57	2≈10 2≈10	2 X 10
44S	0 m 00	0,700		20021 21 3 00	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 × 05		21 3 48	1≈05	1 × 05	2m10	2×10		21 ප37 22 ප36	2≈10 2≈10	2 × 10
45S	0 m 00	0₽₽0		21궁41	0≈00	0 ¥ 00	1 m 05	1 ∡ 05	1중05	22궁28	1≈05	1 X 05	2 m 10	2 ₹ 10	2ਰ10	23궁16	2≈10	2 ¥ 10
46S	0m.00	0.00 ₹	0800	22る23	0≈00	0 X 00	1m05	1 ∡ 05	1중05	23궁10	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10	2중10	23궁57	2≈10	2 ¥ 10
47S 48S	0 m 00	0.400		23궁06 23궁50	0 ≈ 00	0 ¥ 00	1 m 05	1×105		23る52 24る36	1≈05 1≈05	1 X 05	2m 10	2×10		24궁38 25궁21	2≈10 2≈10	2 ¥ 10
48S 49S	0 m. 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0		23も30 24 る 35	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m.05 1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05		24も36 25 日 20	1≈05	1 X 05 1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		25 ち 21 26 ⋜ 06	$2 \approx 10$ $2 \approx 10$	2 X 10 2 X 10
50S	0 m. 00	0 × 00		25 공 21	0≈00	0 X 00	1 m. 05	1×05		26중06	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10		26중51	2≈10	2 × 10
51S	0 m 00	0,700		26 궁 09	0≈00	0 × 00	1 m 05	1 ₹ 05		26 궁 53	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10		27 云 38	2≈10	2 × 10
52S	0 m 00	00×0		26궁58	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05	1중05	27중42	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10		28궁26	2≈10	2 × 10
53S 54S	0 m. 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0		27る49 28る42	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m.05 1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05		28중32 29중24	1≈05 1≈05	1 X 05 1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		29 ⋜ 15 0≈06	$2 \approx 10$ $2 \approx 10$	2 X 10 2 X 10
55S 56S	0 m. 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0800 0800	29 ⋜ 36 0≈31	0≈00 0≈00	0 X 00	1m.05 1m.05	1 ₹ 05 1 ₹ 05	1 3 05	0≈17 1≈12	1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10	2중10 2중10	0≈59 1≈53	$2 \approx 10$ $2 \approx 10$	2 X 10
57S	0 m 00	0.7 00 ₹ 0	0080	1≈29	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05	1중05	2≈09	1≈05	1 X 05	2m10	2×10		2≈49	2≈10	2 ¥ 10
58S	0m.00	0.700	00동0	2≈28	0000	0 X 00	1 m 05	1 🗷 05	1중05	3≈07	1≈05	1 X 05	2m10	2×10		3≈46	2≈10	2 × 10
598	0 m 00	0.700	00동0	3≈30	0≈00	0 ¥ 00	1 m 05	1 🗷 05	1중05	4≈08	1≈05	1 X 05	2 m 10	2×10		4≈46	2≈10	2 × 10
60S	0 m 00	0.700	0300	4≈33 5×20	0000	0 X 00	1 m 05	1 7 05	1305	5≈11	1≈05	1 × 05	2m 10	2×10	2중10	5≈48	2≈10	2 × 10
61S 62S	0 m. 00	0 ₹ 00 0 ₹ 0	0 궁 00	5≈39 6≈48	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	1m.05 1m.05	1 ∡ 05 1 ∡ 05	1중05 1중05	6≈16 7≈23	1≈05 1≈05	1 X 05 1 X 05	2m10 2m10	2 ₹ 10 2 ₹ 10		6≈52 7≈58	$2 \approx 10$ $2 \approx 10$	2 × 10
63S	0 m 00	0.700	0080	7≈58	0≈00	0 × 00	1 m 05	1 🗷 05	1305	8≈32	1≈05	1 X 05	2m10				2≈10	2 × 10
64S	0 m 00	0₽₩0	00동0	9≈11	0≈00	0 X 00	1m05	1 ≉ 05	1중05	9≈45	1≈05	1 X 05	2m10	2 ₹ 10		10≈18	2≈10	2 × 10
65S						اميرمما	1 1 1 0 5	1 705	1-05	10 50	1 05	1 1/05	1 2 10	2 7 10	2710	11 21	2 10	2 × 10
	0 m 00	00 ₹ 0		10≈27	0≈00	0 X 00	1 m 05	1 ₹ 05		10≈59	1≈05	1 X 05	2m.10	2 ₹ 10		11≈31	2≈10	
66S pc	0 m. 00 0 m. 00 0 m. 00	0 \$\times 00 0 \$\times 00 0 \$\times 00	0800	10≈27 11≈46 12≈32		0 X 00	1 m 05 1 m 05	1 ∡ 05	1305	10≈59 12≈17 13≈02	1≈05 1≈05 1≈05	1 X 05	2m10 2m10 2m10	2 ₹ 10	2ਰ10	11≈31 12≈47 13≈32	$ 2 \approx 10 $ $ 2 \approx 10 $ $ 2 \approx 10 $	2 × 10 2 × 10

	Sid.Ti		2h12m ≏ 16'09	ARN	ИС: 18	3°00'	Sid.T MC:		2h16m ≏ 21'3(ARN	ЛС: 18	4°00'	Sid.Ti		2h20m ≏ 26'50	ARN	ИС: 18	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	3 m 16	3∡16	3ਰ16	2ਰ45	3≈16	3 ¥ 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21	4ਰ21	3ਰ40	4≈21	4 ¥ 21	5m26	5 ₹ 26	5ਰ26	4ਰ35	5≈26	5 ∺ 26
1S	3 m 16	3 7 16	3중16	3중09	3≈16	3 X 16	4m.21	4 7 21	4중21	4중04	4≈21	4 X 21	5m26	5×26	5 궁 26	4 궁 59	5≈26	5 × 26
2S 3S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16	3중16 3중16	3중32 3중56	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹21 4 ₹21	4중21 4중21	4중27 4중51	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26	5 궁 26 5 궁 26	5중22 5중46	5≈26 5≈26	5 \times 26
4S	3 m 16	3 ₹ 16	3316	4 궁 20	3≈16	3 X 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21	4321	5ਰ15	4≈21	4 X 21	5m26	5 <i>x</i> 26	5ਰ26		5≈26	5 × 26
5S	3 m 16	3∡16	3ਰ16	4ਰ44	3≈16	3 X 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21	4ਰ21	5ਰ39	4≈21	4 ∺ 21	5m26	5∡26	5ਰ26	6334	5≈26	5 X 26
6S	3 m 16	3 ₹ 16			3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21	4중21	6중03	4≈21	4¥21	5m26			6중58	5≈26	5 × 26
7S 8S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16	3중16 3중16	5 궁 32 5 궁 56	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹21 4 ₹21	4중21 4중21	6 궁 27 6 궁 51	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26	5중26 5중26	7 る 22 7 る 45	5≈26 5≈26	5 \times 26
9S	3 m 16	3 ₹ 16	3316	6 3 20	3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21	4821	7ਰ15	4≈21	4 X 21	5m26	5 ₹ 26	5 32 6	8 궁 10	5≈26	5 × 26
10S	3 m 16	3∡16	3ਰ16	6ਰ44	3≈16	3 ¥ 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21	4중21	7云39	4≈21	4 ¥ 21	5m26	5 ₹ 26	5ਰ26	8ਰ34	5≈26	5 X 26
118	3 m 16	3×16	3중16	7309	3≈16	3 X 16	4m.21	4 7 21	4중21	8중03	4≈21	4 X 21	5m26	5×26		8 궁 58	5≈26	5 × 26
12S 13S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16	3중16 3중16	7 궁 33 7 궁 58	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹21 4 ₹21	4중21 4중21	8중28 8중52	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26	5중26 5중26	9 궁 22 9 궁 47	5≈26 5≈26	5 \times 26
14S	3 m 16	3 ₹ 16	3516	8중23	3≈16	3 X 16	4m.21	4 ₹ 21	4중21	9중17	4≈21	4¥21	5m26	5 ₹ 26		10ਰ11	5≈26	5 × 26
15S	3 m 16	3 ₹ 16	3316	8중48	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4 <i>₹</i> 21	4중21	9る42	4≈21	4¥21	5 m 26	5 ₹ 26	5326	10궁36	5≈26	5 ¥ 26
16S	3 m 16	3×16			3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21		10 る 07	4≈21 4×21	4 X 21	5m.26	5 ₹ 26		11 궁 01	5≈26	5 × 26
17S 18S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16	3중16 3중16	9 궁 38 10 궁 03	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹21 4 ₹21	I	10 る 32 10 る 57	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		11 る 26 11 る 51	5≈26 5≈26	5 \times 26
19S	3 m 16	3 ₹ 16		10 3 03	3≈16	3 X 16	4m.21	4×21		11중23	4≈21	4 X 21	5 m 26	5 x 26		11 3 31 12 3 17	5≈26	5 X 26
20S	3 m 16	3 ₹ 16	3316	10궁55	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4 <i>₹</i> 21	4중21	11る49	4≈21	4¥21	5 m 26	5 ₹ 26	5326	12る42	5≈26	5 ¥ 26
218	3 m 16	3 ₹ 16		11궁21	3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21		12중15	4≈21	4 X 21	5m26	5 ₹ 26		13 る 08	5≈26	5 × 26
22S 23S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		11る48 12る15	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹21 4 ₹21		12云41 13云08	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		13궁34 14궁01	5≈26 5≈26	5 ¥ 26 5 ¥ 26
24S	3 m 16	3∡16		12ਰ42	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4 ₹ 21		13ਰ35	4≈21	4¥21	5m26	5₹26		14ਰ28	5≈26	5 ¥ 26
25S	3 m 16	3∡16	3ਰ16	13る09	3≈16	3 X 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21	4중21	14궁02	4≈21	4 ∺ 21	5m26	5∡26	5ਰ26	14ਰ55	5≈26	5 ¥ 26
26S	3 m 16	3 \$7 16		13 る 37 14 る 05	3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹ 21 4 ₹ 21		14 る 30 14 る 58	4≈21 4≈21	4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		15 る 22 15 る 50	5≈26	5 × 26
27S 28S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		14 る 03	3≈16 3≈16	3 X 16	4 m 21	4 x 21		14 ට 36	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5 m 26	5×26		13 ち 30	5≈26 5≈26	5 \times 26
29S	3 m 16	3∡16		15중02	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4 ₹ 21		15ਰ55	4≈21	4¥21	5m26	5∤26	5ਰ26	16ਰ47	5≈26	5 ¥ 26
30S	3 m 16	3∡16		15ਰ32	3≈16	3 ¥ 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21		16ਰ24	4≈21	4 ¥ 21	5m26	5∡26		17ਰ15	5≈26	5 ¥ 26
31S 32S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		16 そ 02 16 そ 32	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹21 4 ₹21		16 そ 53 17 そ 23	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		17 る 45 18 る 15	5≈26 5≈26	5 \times 26
33S	3 m 16			10032 17 3 03	3≈16	3 X 16	4 m 21	4x·21		17 8 23	4≈21	4 X 21	5 m 26	5 x 26		18 공 45	5≈26	5 X 26
34S	3 m 16	3∡16	3ਰ16	17ਰ34	3≈16	3 X 16	4m.21	4 ₹ 21	4중21	18ਰ25	4≈21	4 ∺ 21	5m26	5≯26	5ਰ26	19 ਰ 16	5≈26	5 ¥ 26
35S	3 m 16	3 <i>≱</i> 16		18중06	3≈16	3 X 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21		18궁57	4≈21	4 ∺ 21	5m26			19ਰ47	5≈26	5 X 26
36S 37S	3 m 16 3 m 16	3∡16 3∡16		18중38 19중12	3≈16 3≈16	3 X 16	4m.21	4 ₹21 4 ₹21		19る29 20る02	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		20궁19 20궁51	5≈26 5≈26	5 \times 26
38S										20 궁 35						20 3 31 21 궁 25		
39S	3 m 16	3 ₹ 16	3816	20궁20	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4 ₹ 21	4중21	21る09	4≈21	4¥21	5m26	5 ₹ 26	5중26	21궁58	5≈26	5 ¥ 26
40S	3 m 16	3 ₹ 16		20궁55	3≈16	3 × 16	4m.21	4 <i>₹</i> 21		21궁44	4≈21	4 X 21	5m.26			22중33	5≈26	5 ¥ 26
41S 42S	3 m 16 3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		21 3 31 22 3 08	3≈16 3≈16	3 X 16	4m.21 4m.21	4 ₹ 21 4 ₹ 21		22 る 19 22 る 56	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		23号08 23号44	5≈26 5≈26	5 \times 26
43S	3 m 16	3 ₹ 16		22 ප 45	3≈16		4m.21	4 🗷 21		23 궁 33	4≈21	4¥21	5m26			24 ප 21	5≈26	5 × 26
44S	3 m 16	3∡16	3316	23る24	3≈16	3 ¥ 16	4m.21	4 ₹ 21	4중21	24ਰ11	4≈21	4 ¥ 21	5m26	5 ₹ 26	5ਰ26	24궁58	5≈26	5 X 26
45S	3 m 16	3×16		24 る 03	3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21		24궁50	4≈21	4 X 21	5m26	5 ₹ 26		25 る 37	5≈26	5 × 26
46S 47S	3 m 16 3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		24궁43 25궁25	3≈16 3≈16	3 X 16	4m.21 4m.21	4 ₹ 21 4 ₹ 21		25 궁 30 26 궁 11	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26			26중16 26중57	5≈26 5≈26	5 \times 26
48S	3 m 16	3∡16	3816	26중07	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4≯21	4중21	26궁53	4≈21	4 ∺ 21	5m26	5 ≯ 26	5궁26	27る38	5≈26	5 X 26
49S	3 m 16	3 ₹ 16		26궁51	3≈16	3 ¥ 16	4m21	4 ₹ 21		27ਰ36	4≈21	4 ¥ 21	5m26	5 ₹ 26		28중21	5≈26	5 ¥ 26
50S	3 m 16	3×16		27 云 36	3≈16	3 × 16	4m.21	4×21		28 3 20	4≈21	4 X 21	5m.26			29 る 04	5≈26	5 ¥ 26
51S 52S	3 m 16 3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		28る22 29る09	3≈16 3≈16	3 X 16	4m.21 4m.21	4 ₹ 21 4 ₹ 21		29る05 29る52	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26			29 ⋜ 49 0≈35	5≈26 5≈26	5 \times 26
53S	3 m 16	3∡16	3816	29궁58	3≈16	3 X 16	4m21	4≯21	4중21	0≈40	4≈21	4 ∺ 21	5m26	5 ≯ 26	5ਰ26	1≈23	5≈26	5 X 26
548	3 m 16	3 <i>₹</i> 16	3중16		3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21	4중21	1≈30	4≈21	4 X 21	5m26	5 <i>₹</i> 26	5중26	2≈12	5≈26	5 X 26
55S 56S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16	3중16 3중16	1≈40 2≈33	3≈16 3≈16	3 X 16	4m21 4m21	4 ₹ 21 4 ₹ 21	4중21 4중21	2≈21 3≈14	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5 m. 26 5 m. 26	5 ₹ 26 5 ₹ 26	5중26 5중26	3≈02 3≈54	5≈26 5≈26	5 \times 26
57S	3 m 16	3 x 16			3≈16		4m21	4×21	4 3 21	4≈08	4≈21	4 X 21	5m26			4≈48	5≈26	5 \tag{26}
58S	3 m 16	3×16			3≈16	3 X 16	4m.21	4 🗷 21	4중21	5≈04 602	4≈21 4×21	4 X 21	5m.26				5≈26	5 × 26
598	3 m 16	3×16	3 궁 16	5≈24	3≈16	3 X 16	4m.21	4.721	4 공 21	6≈02	4≈21	4 X 21	5 m 26			6≈40 730	5≈26	5 ¥ 26
60S 61S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16	3중16 3중16	6≈25 7≈28	3≈16 3≈16	3 X 16	4m.21 4m.21	4 ₹ 21 4 ₹ 21	4중21 4중21	7≈02 8≈04	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m26 5m26	5 ₹ 26 5 ₹ 26	5중26 5중26	7≈39 8≈40	5≈26 5≈26	5 \times 26
62S	3 m 16	3∡16	3ਰ16	8≈33	3≈16	3 X 16	4m.21	4 ₹ 21	4중21	9≈08	4≈21	4 ∺ 21	5m26	5∤26	5ਰ26	9≈44	5≈26	5 X 26
63S	3 m 16	3×16			3≈16		4m.21	4 2 2 1		10≈15	4≈21	4 X 21	5m26			10≈49	5≈26	5 ¥ 26
648	3 m 16	3×16		10≈51	3≈16	3 X 16	4m.21	4 x 21		11≈24	4≈21	4 X 21	5 m 26	5×126		11≈57	5≈26	5 ¥ 26
65S 66S	3 m 16	3 ₹ 16 3 ₹ 16		12≈03 13≈18	3≈16 3≈16	3 X 16	4m.21 4m.21	4 ₹ 21 4 ₹ 21		12≈35 13≈49	4≈21 4≈21	4 X 21 4 X 21	5m.26 5m.26	5 ₹ 26 5 ₹ 26		13≈07 14≈20	5≈26 5≈26	5 \times 26
pc	3 m 16			14≈02	3≈16		4m.21			14≈32		4 X 21	5m26			15≈02	5≈26	5 × 26
Calcula																		

08 61 18 61 28 61 38 61 48 61 58 61 68 61 78 61 98 61 108 61 118 61 118 61 148 61 158 61 168 61	m 32	12 6 × 32 6 × 32	6332	Asc 5 \(\pi_3 \) 5 \(\pi_5 \) 5 \(\pi_5 \) 6 \(\pi_1 \) 6 \(\pi_4 \) 7 \(\pi_5 \) 7 \(\pi_2 \) 7 \(\pi_5 \) 8 \(\pi_1 \) 8 \(\pi_4 \) 9 \(\pi_5 \) 9 \(\pi_5 \) 10 \(\pi_1 \) 10 \(\pi_4 \) 10 \(\pi_4 \)	2 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	3 6 \times 32 6 \times 32	11 7 m.37 7 m.37 7 m.37 7 m.37 7 m.37 7 m.37 7 m.37 7 m.37 7 m.37	12 7 * 37 7 * 37	1 7537 7537 7537 7537 7537 7537 7537 753	Asc 6525 6549 7513 7536 8500 8524	2 7≈37 7≈37 7≈37 7≈37 7≈37	3 7 ± 37 7 ± 37 7 ± 37 7 ± 37 7 ± 37	8 m. 42 8 m. 42 8 m. 42 8 m. 42 8 m. 42	12 8 × 42 8 × 42 8 × 42 8 × 42	1 8542 8542 8542 8542 8542	Asc 7520 7544 8508 8531	2 8≈42 8≈42 8≈42 8≈42 8≈42	3 8 × 42 8 × 42 8 × 42 8 × 42
1S 61 2S 61 3S 61 4S 61 5S 61 6S 61 7S 61 8S 61 10S 61 11S 61 11S 61 14S 61 14S 61 15S 61 16S 61	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 x 32 6 x 32	6532 6532 6532 6532 6532 6532 6532 6532	5554 6517 6541 7505 7529 7553 8516 8540 9504 9528 9552 10517	6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32 6\implies 32	6 \(\frac{3}{2} \)	7 m. 37 7 m. 37	7 * 37 7 * 37	7537 7537 7537 7537 7537 7537	6549 7513 7536 8500 8524	7≈37 7≈37 7≈37	7 ★ 37 7 ★ 37 7 ★ 37	8 m. 42 8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42 8 ₹ 42	8중42 8중42 8중42	7정44 8정08 8정31	8≈42 8≈42 8≈42	8 × 42 8 × 42
2S 61 3S 61 4S 61 5S 61 6S 61 7S 61 8S 61 10S 61 11S 61 11S 61 11S 61 14S 61 15S 61 16S 61	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 x 32 6 x 32	6532 6532 6532 6532 6532 6532 6532 6532	6317 6341 7305 7329 7353 8316 8340 9304 9328 9352 10317	6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	6 \(\text{32} \)	7 m. 37 7 m. 37 7 m. 37 7 m. 37 7 m. 37 7 m. 37 7 m. 37	7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37	7537 7537 7537 7537 7537	7513 7536 8500 8524	7≈37 7≈37	7 ¥ 37 7 ¥ 37	8m.42 8m.42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8중42 8중42	8 3 08 8 3 31	8≈42 8≈42	8 ∺ 42
38 61 48 61 58 61 68 61 78 61 88 61 98 61 108 61 118 61 128 61 148 61 158 61 168 61	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 x 32 6 x 32	6532 6532 6532 6532 6532 6532 6532 6532	6 3 4 1 7 3 0 5 7 3 2 9 7 3 5 3 8 3 1 6 8 3 4 0 9 3 0 4 9 3 2 8 9 3 5 2 1 0 3 1 7	6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	6 \(\text{H} \) 32 6 \(\text{H} \) 32	7 m 37 7 m 37 7 m 37 7 m 37 7 m 37 7 m 37	7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37	7537 7537 7537 7537	7정36 8정00 8정24	7≈37	7 ∺ 37	8m42	8 ₹ 42	8중42	8동31	8≈42	
4S 67 6S 6T	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 * 32 6 * 32	6332 6332 6332 6332 6332 6332 6332 6332	7805 7829 7853 8816 8840 9804 9828 9852 10817	6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32	7m37 7m37 7m37 7m37 7m37	7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37 7 * 37	7정37 7정37 7정37	8 중 00 8 중 24								074/
6S 67 7S 67 8S 67 9S 67 10S 67 11S 67 12S 67 14S 67 15S 67 16S 67	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 x 32 6 x 32	6중32 6중32 6중32 6중32 6중32 6중32 6중32 6중32	7553 8516 8540 9504 9528 9552 10517	6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32 6 \times 32	7m37 7m37 7m37	7 ≈ 37 7 ≈ 37 7 ≈ 37	7 云 37			/π3/	011642	8 ₹ 42		8정55	0~72	8 X 42
7S 67 8S 67 9S 67 10S 67 11S 67 12S 67 14S 67 15S 67 16S 67	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 * 32 6 * 32	6중32 6중32 6중32 6중32 6중32 6중32 6중32	8명16 8명40 9명04 9명28 9명52 10명17	6≈32 6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	6 ★ 32 6 ★ 32 6 ★ 32 6 ★ 32	7m37 7m37	7 ₹37 7 ₹37		a — . =	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ₹ 42	8중42	9궁19	8≈42	8 X 42
9S 67 9S 67 10S 67 11S 67 12S 67 14S 67 15S 67 16S 67	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 * 32 6 * 32	6중32 6중32 6중32 6중32 6중32 6중32	8명40 9명04 9명28 9명52 10명17	6≈32 6≈32 6≈32 6≈32	6 ¥ 32 6 ¥ 32 6 ¥ 32	7 m 37	7 <i>≱</i> 137	7637	8중47	7≈37	7 ∺ 37	8m.42	8 🗷 42	8842	9정42	8≈42	8 × 42
9S 61 10S 61 11S 61 12S 61 13S 61 14S 61 15S 61 16S 61	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 * 32 6 * 32 6 * 32 6 * 32 6 * 32 6 * 32 6 * 32	6중32 6중32 6중32 6중32 6중32	9 군 04 9 군 28 9 군 52 10 군 17	6≈32 6≈32 6≈32	6 ¥ 32 6 ¥ 32			7중37	9 궁 11 9 궁 35	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42		10쥥06 10쥥30	8≈42 8≈42	8 X 42
11S 6r 12S 6r 13S 6r 14S 6r 15S 6r 16S 6r	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32 6 ₹ 32 6 ₹ 32	6중32 6중32 6중32	9る52 10る17	6≈32			7 ₹ 37	7 3 7	9 ප 59	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 × 42	8 3 42		8≈42	8 X 42
12S 6r 13S 6r 14S 6r 15S 6r 16S 6r	m.32 m.32 m.32 m.32 m.32 m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32 6 ₹ 32 6 ₹ 32	6중32 6중32	10중17			7m37	7 ₹ 37	7ਚ37	10 ස 23	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ₹ 42	8중42	11궁17	8≈42	8 X 42
13S 6r 14S 6r 15S 6r 16S 6r	m32 m32 m32 m32 m32	6 ₹ 32 6 ₹ 32 6 ₹ 32	6332		0 22 47	6 × 32	7m37	7 × 37		10궁47	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 🗷 42	8 공 42		8≈42	8 X 42
14S 6r 15S 6r 16S 6r	m.32 m.32 m.32 m.32	6 ≯ 32 6 ≯ 32			6≈32	6 ¥ 32 6 ¥ 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		11중11 11중35	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8 5 42 8 5 42	12号05	8≈42 8≈42	8 X 42
16S 6r	m.32 m.32			11중05	6≈32	6 X 32	7 m 37	7×37		11033 12 3 00	7≈37 7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 🗷 42		12027 12 3 54	8≈42	8 X 42
16S 6r	m.32 m.32		6332	11중30	6≈32	6 ¥ 32	7 m 37	7 ₹ 37		12る24	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ₹ 42		13중18	8≈42	8 X 42
		6 ₹ 32	6332	11궁55	6≈32	6 ∺ 32	7m37	7 <i>≱</i> 137	7중37	12중49	7≈37	7 ∺ 37	8m42	8 ₹ 42	8정42	13る43	8≈42	8 ¥ 42
	m 27	6 ₹ 32 6 ₹ 32		12る20 12名45	6≈32 6≈32	6 ¥ 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		13 る 14 13 る 39	7≈37 7≈37	7 ¥ 37 7 ¥ 37	8 m. 42 8 m. 42	8 2 42	8 국 42	14 る 07 14 る 32	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32 m.32	6 x 32		12643 13 る 10	6≈32	6 X 32 6 X 32	7 m 37	7 × 37		13639 14 る 04	7≈37 7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8 5 42		8≈42 8≈42	8 X 42
	m.32	6 x 32		13중36	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 × 37		14궁29	7 ≈ 37	7 X 37	8 m. 42	8 × 42		15 공 23	8≈42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32		14궁02	6≈32	6 × 32	7m.37	7 ₹ 37		14ਰ55	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8×142		15중48	8≈42	8 × 42
	m.32	6×132		14 궁 28	6≈32	6 × 32	7m37	7×37		15 3 21	7≈37	7 ¥ 37	8 m. 42	8 🗷 42		16 궁 14	8≈42 8×42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32	6중32 6중32	14쥥54 15쥥21	6≈32 6≈32	6 ¥ 32 6 ¥ 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		15 る 47 16 る 13	7≈37 7≈37	7 ¥ 37 7 ¥ 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42		16 3 40 17 3 06	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 <i>≱</i> 32		15중47	6≈32	6 ∺ 32	7 m 37	7 ₹ 37		16궁40	7≈37	7 ¥ 37	8 m. 42	8 ~ 42		17중32	8≈42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32		16궁15	6≈32	6 × 32	7m.37	7 ₹ 37		17궁07	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8×142		17궁59	8≈42	8 X 42
	m.32	6×32		16궁42	6≈32	6 × 32	7m37	7 🗷 37		17 る 34	7≈37	7 X 37	8m.42	8 🗷 42		18 궁 26	8≈42	8 × 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32		17 る 10 17 る 38	6≈32 6≈32	6 X 32 6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		18 궁 02 18 궁 30	7≈37 7≈37	7 ¥ 37 7 ¥ 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42		18る54 19る22	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 ₹ 32		18중07	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 z 37		18궁59	7≈37	7 ¥ 37	8 m. 42	8 × 42		19 궁 50	8≈42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32		18궁36	6≈32	6 × 32	7m.37	7 ₹ 37		19 3 27	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8×142		20 さ 19	8≈42	8 × 42
	m.32	6×32		19궁06	6≈32	6 X 32	7m37	7 × 37		19 る 57	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 🗷 42		20 궁 48	8 ≈ 42	8 × 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32		19 る 36 20 る 06	6≈32 6≈32	6 ¥ 32 6 ¥ 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		20る27 20る57	7≈37 7≈37	7 ¥ 37 7 ¥ 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8정42 8정42		8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 ₹ 32		20중37	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37		21궁28	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ~ 42		22중18	8≈42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32		21궁09	6≈32	6 × 32	7m.37	7 ₹ 37	7중37	21궁59	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8×142		22궁49	8≈42	8 X 42
		6×32	6 궁 32		6≈32	6 X 32	7m37	7 🗷 37		22 る 31	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 🗷 42		23 る 20	8≈42 8≈42	8 X 42
	m.32	6 x 32		22쥥14 22쥥47	6≈32 6≈32	6 H 32	7 m 37	7 x 37		23 궁 03 23 궁 36	7≈37 7≈37	7 X 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42		23る52 24る25	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 ₹ 32	6중32		6≈32	6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37		24궁10	7≈37	7 ¥ 37	8 m. 42	8 × 42	8정42		8≈42	8 X 42
	m.32	6 x 32		23 궁 56		6 × 32	7m.37	7×37	7중37	24중45	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8×12		25 云 33	8≈42	8 × 42
	m.32	6×32		24중32	6≈32	6 X 32	7m37	7 🗷 37		25 궁 20	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 🗷 42	8 국 42		8≈42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32		25 る 08 25 る 45	6≈32 6≈32	6 X 32 6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		25 る 56 26 る 32	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8정42 8정42		8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 <i>x</i> ³32		26중23	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37		27ਰ10	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ~ 42		27ਰ57	8≈42	8 X 42
46S 61	m32	6 ₹ 32	6332	27る02	6≈32	6 ∺ 32	7m37	7 <i>≱</i> 137	7중37	27궁49	7≈37	7 ∺ 37	8 m 42	8 ₹ 42	8중42	28중35	8≈42	8 X 42
	m.32	6×132		27 る 42	6≈32	6 × 32	7m37	7×37		28 3 28	7≈37	7 ¥ 37	8 m. 42	8 🗷 42		29 궁 14	8≈42 8×42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32	6 년 32	28궁23 29궁05	6≈32 6≈32	6 \times 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		29る09 29る50	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8정42 8정42	29€34 0≈35	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 × 32		29궁49	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 × 37	7 ය 37	0≈33	7 ≈ 37	7 X 37	8 m. 42	8 × 42	8 3 42	1≈17	8≈42	8 X 42
	m.32	6 x 32	6 공 32	0≈33	6≈32	6 × 32	7m.37	7 × 37	7837	1≈16	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 × 42	8 3 42	2≈00	8≈42	8 × 42
	m.32	6 x 32	6 궁 32	1≈18	6≈32	6 × 32	7m.37	7×37	7중37	2≈01	7≈37	7 X 37	8m.42	8 🗷 42	8 3 42	2≈44 220	8≈42 842	8 X 42
	m.32 m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32	6 궁 32 6 궁 32	2≈05 2≈54	6≈32 6≈32	6 X 32 6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37	7 3 37 7 3 37	2≈48 3≈35	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8정42 8정42	3≈30 4≈17	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 ₹ 32	6 궁 32	3≈43	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 × 37	7 迟 37	4≈24	7 ≈ 37	7 X 37	8 m. 42	8 × 42	8 3 42	5 ≈ 05	8≈42	8 X 42
56S 61	m32	6 ₹ 32	6332	4≈34	6≈32	6 ∺ 32	7m37	7 <i>≱</i> 137	7중37	5≈15	7≈37	7 ∺ 37	8 m 42	8 ₹ 42	8정42	5≈55	8≈42	8 X 42
	m.32	6×132	6 궁 32	5≈27	6≈32	6 × 32	7m37	7×37	7 3 37	6≈07	7≈37	7 ¥ 37	8 m. 42	8 🗷 42	8 3 42	6≈46	8≈42 8×42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32	6 궁 32 6 궁 32	6≈22 7≈18	6≈32 6≈32	6 X 32 6 X 32	7 m 37 7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37	7 3 37 7 3 37	7≈01 7≈56	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8정42 8정42	7≈39 8≈34	8≈42 8≈42	8 X 42 8 X 42
	m.32	6 ₹ 32	6중32	8≈16	6≈32	6 X 32	7 m 37	7 × 37	7ਰ37	8≈53	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ~ 42	8정42	9≈30	8≈42	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32	6332	9≈16	6≈32	6 × 32	7m.37	7 <i>≱</i> 137	7337	9≈53	7≈37	7 ¥ 37	8m42	8 × 42	8정42	10≈29	8≈42	8 X 42
	m.32	6 x 32		10≈19	6≈32	6 × 32	7m.37	7×37		10≈54	7≈37	7 X 37	8m.42	8 🗷 42		11≈29	8≈42 842	8 X 42
	m.32	6 ₹ 32 6 ₹ 32		11≈23 12≈30	6≈32 6≈32	6 X 32 6 X 32	7 m 37	7 ₹ 37 7 ₹ 37		11≈57 13≈03	7≈37 7≈37	7 X 37 7 X 37	8 m. 42 8 m. 42	8 ₹ 42 8 ₹ 42	8정42 8정42	12≈31 13≈36	8≈42 8≈42	8 X 42
	m.32	6 x 32		12≈30 13≈39	6≈32	6 × 32	7 m 37	7×37		13≈03 14≈11	7≈37 7≈37	7 X 37	8 m. 42	8 × 42		13≈30 14≈43	8≈42	8 X 42
	m.32	6×32		14≈51		6 × 32	7m.37	7×37		15≈21	7≈37	7 X 37	8 m. 42	8×42		15≈52	8≈42	8 X 42
pc 61	m32	6 ₹ 32	6중32	15≈32	6≈32	6 ¥ 32	7m37	7 ₹ 37	7중37	16≈02	7≈37	7 ∺ 37	8 m. 42	8 ₹ 42	8정42	16≈32	8≈42	8 ∺ 42

	Sid.Ti MC:		2h36m ≏ 47'40		ИС: 18	9°00'	Sid.T MC:		2h40m 0 ჲ 52'4	ARN 14	ИС: 19	0°00'	Sid.Ti		2h44m 1 ჲ 57'4		ИС: 19	1°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	9m47	9 ∡ 47	9궁47	8316	9≈47										11ਰ57			
1S 2S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47	9 궁 47 9 궁 47		9≈47 9≈47										11る57 11る57			
3S	9m47	9 2 47	9 3 47		9≈47										11 3 57			
4S	9m47	9 ≉ 47	9ਰ47	9궁50	9≈47	9 ∺ 47	10m52	10 ≉ 52	10ਰ52	10ਰ45	10≈52	10 ¥ 52	11 m 57	11 ≉ 57	11ਰ57	11ਰ40	11≈57	11 X 57
5S	9m47	9 🗷 47		10궁14	9≈47										11공57			
6S 7S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		10る37 11る01	9≈47 9≈47										11る57 11る57			
8S	9m47	9 ₹ 47	9 ප 47	11る24		9 ∺ 47	10m52	10 ≉ 52	10궁52	12る19	10≈52	10 ¥ 52	11m57	11 ≯ 57	11궁57	13중14	11≈57	11 X 57
98	9m47	9 ₹ 47		11궁48	9≈47										11궁57			
10S 11S	9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		12る12 12る36	9≈47 9≈47										11 さ 57			
12S	9 m 47	9 2 47		12330 13 3 00	9≈47										11 3 57			
13S	9m47	9 <i>x</i> ⁴47		13중24											11357			
14S	9m47	9 <i>x</i> ⁴47		13궁48	9≈47										11궁57			
15S 16S	9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		14 る 12 14 る 37	9≈47 9≈47										11 さ 57			
17S	9m47	9∡147	9ਰ47	15중01	9≈47	9 X 47	10m.52	10 ∡ 52	10궁52	15ਰ55	10≈52	10 ¥ 52	11m.57	11 ≉ 57	11ਰ57	16ਰ48	11≈57	11 X 57
18S 19S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		15궁26 15궁51	9≈47 9≈47										11る57 11る57			
20S	9 m. 47	9×147		16 3 16											11중57			
20S 21S	9 m 47	9x 47		16 공 41	9≈47										11 日 57			
22S	9m47	9 🗷 47		17 さ 07	9≈47										11공57			
23S 24S	9m.47 9m.47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		17 る 33 17る59	9≈47 9≈47										11궁57 11궁57			
25S	9m.47	9×147		18중25	9≈47										11공57			
26S	9m47	9 ₹ 47	9ਰ47	18궁52	9≈47	9 X 47	10m.52	10 ≉ 52	10궁52	19ਰ44	10≈52	10 ¥ 52	11m.57	11 ≉ 57	11ਰ57	20중36	11≈57	11 X 57
27S 28S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		19 る 18 19 る 46	9≈47 9≈47										11궁57 11궁57			
29S	9m47	9×147		20 궁 13	9≈47										11 3 57			
30S	9m47	9 ∡ 47	9 ਰ 47	20궁41	9≈47										11ਰ57			
31S 32S	9m.47 9m.47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		21 3 10	9≈47 9≈47										11 さ 57			
33S	9 m 47	9×147		21る39 22る08	9≈47										11857			
34S	9m47	9 ₹ 47	9궁47	22338	9≈47	9¥47	10 m 52	10 ₹ 52	10궁52	23궁28	10≈52	10 ¥ 52	11 m 57	11 ≉ 57	11궁57	24궁18	11≈57	11 X 57
35S	9m47	9 🗷 47		23 る 08	9≈47										11 궁 57			
36S 37S	9m.47 9m.47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		23る38 24る10											11る57 11る57			
38S	9m47		9 궁 47	24중42	9≈47	9 X 47	10 m 52	10 ₹ 52	10궁52	25중31	10≈52	10 ¥ 52	11m57	11 ∡ 57	11궁57	26궁19	11≈57	11 X 57
39S	9 m. 47	9×47		25중14											11궁57			
40S 41S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		25 궁 47 26 궁 21											11 さ 57			
42S	9m.47	9×147		26 궁 55	9≈47	9 X 47	10m.52	10 ∡ 52	10궁52	27ਰ43	10≈52	10 ¥ 52	11m.57	11 ≉ 57	11ਰ57	28중30	11≈57	11 X 57
43S 44S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		27 る 30 28 る 06	9≈47 9≈47										11궁57 11궁57			
45S	9 m. 47	9x ¹ 47		28 공 43	9≈47 9≈47										11공57		11≈57 11≈57	
46S	9m47	9×47	9궁47	29ਰ21	9≈47	9 X 47	10m.52	10 ≉ 52	10궁52	0≈06					11 8 57		11≈57 11≈57	
47S	9m47	9×147		29궁59	9≈47			10 × 52							11 さ 57		11≈57	
48S 49S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47	9 궁 47 9 궁 47	0≈39 1≈19	9≈47 9≈47			10 ₹ 52 10 ₹ 52							11も57 11 日 57		11≈57 11≈57	
50S	9m47	9∡47	9 궁 47	2≈01	9≈47			10 ₹ 52							11ਰ57		11≈57	
51S	9m47	9×147	9 궁 47			9 ¥ 47	10m52	10 ∡ 52	10ਰ52	3≈26					11357	4≈10	11≈57	11 X 57
52S 53S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47	9 궁 47 9 궁 47	3≈27 4≈12	9≈47 9≈47			10 ₹ 52 10 ₹ 52							11 る 57		11≈57 11≈57	
54S	9 m 47	9×147	9 궁 47	4≈58	9≈47			10 ₹ 52				10 × 52					11≈57 11≈57	
55S	9m47	9 <i>≱</i> 47		5≈46				10 ₹ 52							11공57		11≈57	
56S 57S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47	9 궁 47 9 궁 47	6≈35 7≈25	9≈47 9≈47			10 ₹ 52 10 ₹ 52							11 <i>セ</i> 57		11≈57 11≈57	
58S	9m47	9×47	9 3 47					10 x 52 10 x 52		8≈56	10≈52	10 ¥ 52	11m57	11 ≯ 57	11궁57	9≈35	11≈57	11 X 57
59S	9m47	9∡47	9ਰ47	9≈12				10 ≯ 52							11궁57			
60S	9m47	9×147		10≈07	9≈47										11궁57 11궁57			
61S 62S	9m47 9m47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		11≈05 12≈04											11で37 11 で 57			
63S	9m47	9×147	9 ਰ 47	13≈05	9≈47	9 ¥ 47	10m52	10 ∡ 52	10ਰ52	13≈39	10≈52	10 ¥ 52	11m57	11 ∡ 57	11궁57	14≈14	11≈57	11 X 57
648	9 m. 47	9,747		14≈09	9≈47										11357			
65S 66S	9m.47	9 ₹ 47 9 ₹ 47		15≈15 16≈23	9≈47 9≈47										11る57 11る57			
pc	9m47	9×47		17≈02	9≈47										11공57			
Calcula																		

	Sid.Ti		2h48m 3 ჲ 02'3		ИС: 19	2°00'	Sid.T MC:		2h52m 4 <u>ჲ</u> 07'2	ARN 27	ИС: 19	3°00'	Sid.T MC:		2h56m 5 ≙ 12'1		ИС: 19	94°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
																		15 X 12 15 X 12
3S	13 m 02	13 ≉ 02	13중02	12ਰ12	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	13る07	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	14る02	15≈12	15 ¥ 12
5S	13 m 02	13 ≉ 02	13云02	12ප59	13≈02	13 X 02	14m07	14 ₹ 07	14궁07	13ਰ54	14≈07	14 X 07	15 m. 12	15 <i>≱</i> 12	15중12 15중12	14궁49	15≈12	15 X 12
7S	13 m 02	13 ≉ 02	13중02	13ਰ45	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	14궁40	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12 15중12	15ਰ35	15≈12	15 ¥ 12
9S	13 m 02	13 ≉ 02	13중02	14궁32	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ∡ 07	14궁07	15궁27	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	16궁22	15≈12	15 ¥ 12
11S	13 m 02	13 ≉ 02	13る02	15ਰ19	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	16ਰ14	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12 15중12	17중08	15≈12	15 ¥ 12
															15중12 15중12			
16S	13 m 02	13 ≉ 02	13る02	17ਰ18	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	18중12	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15 さ 12 15 さ 12	19궁06	15≈12	15 ¥ 12
18S	13 m 02	13 ≉ 02	13중02	18궁06	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	19る00	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12 15중12	19궁53	15≈12	15 ¥ 12
20S	13 m 02	13 ≉ 02	13云02	18궁56	13≈02	13 X 02	14m07	14 ₹ 07	14궁07	19궁49	14≈07	14 X 07	15 m. 12	15 <i>≱</i> 12	15중12 15중12 15중12	20중42	15≈12	15 X 12
22S	13 m 02	13 ≉ 02	13중02	19ਰ45	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	20중38	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ≉ 12	15명12 15명12 15명12	21ਰ31	15≈12	15 ¥ 12
24S	13 m 02	13 ₮ 02	13중02	20궁36	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ₮ 07	14궁07	21궁29	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ₮ 12	15云12 15云12	22중21	15≈12	15 ¥ 12
26S 27S	13 m 02 13 m 02	13 ₹ 02 13 ₹ 02	13 さ 02 13 さ 02	21る28 21る54	13≈02 13≈02	13 ¥ 02 13 ¥ 02	14m07 14m07	14 ∡ 07 14 ∡ 07	14궁07 14궁07	22 さ 20 22 さ 46	14≈07 14≈07	14 ¥ 07 14 ¥ 07	15 m 12 15 m 12	15 ₹ 12 15 ₹ 12	15 さ 12 15 さ 12	23さ12 23さ38	15≈12 15≈12	15 ¥ 12 15 ¥ 12
															15중12 15중12			
31S	13 m 02	13 ≉ 02	13る02	23중43	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ≉ 07	14궁07	24중33	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12 15중12	25る24	15≈12	15 ¥ 12
33S	13 m 02	13 ≉ 02	13号02	24る39	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ≉ 07	14る07	25る29	14≈07	14 X 07	15 m. 12	15 ₹ 12	15명12 15명12 15명12	26る20	15≈12	15 ¥ 12
			l .												15云12 15云12			
38S	13 m 02	13 ∡ 02	13중02	27る08	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ₮ 07	14る07	27ਰ57	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ₹ 12	15 さ 12 15 さ 12	28ਰ46	15≈12	15 ¥ 12
40S	13 m 02	13 ≉ 02	13号02	28궁12	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ∡ 07	14궁07	29궁00	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ≉ 12	15중12 15중12	29궁48	15≈12	15 X 12
42S	13 m 02	13 ∡ 02	13중02	29ਰ18	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ∡ 07	14궁07	0≈05	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ∡ 12	15중12 15중12	0≈52	15≈12	15 ¥ 12
44S	13 m 02	13 ≯ 02	13 さ 02 13 さ 02	0≈26	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ∡ 07	14궁07	1≈13	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	1≈59	15≈12	15 ¥ 12 15 ¥ 12
46S		13 ∡ 02	13で02 13で02 13で02	1≈38	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ∡ 07 14 ∡ 07 14 ∡ 07	14る07	2≈23	14≈07		15 m 12	15 ∡ 12	15중12 15중12 15중12	3≈09	15≈12	15 × 12 15 × 12 15 × 12
48S	13 m 02	13 ∡ 02	13 さ 02 13 さ 02	2≈53	13≈02	13 ₩ 02	14m07	14 ∡ 07 14 ∡ 07	14る07	3≈37	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ∡ 12	15중12 15중12	4≈22	15≈12	15 ¥ 12 15 ¥ 12
51S	13 m 02	13 ≉ 02	13号02 13号02	4≈53	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ∡ 07 14 ∡ 07	14궁07	5≈36	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	6≈18		15 X 12 15 X 12
53S	13 m 02	13 ∡ 02	13号02 13号02	6≈18	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 × 07 14 × 07	14궁07	7≈00	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ∡ 12	15중12 15중12	7≈41	15≈12	15 X 12
55S		13 ≉ 02	13중02	7≈48	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 × 07	14궁07	8≈28	14≈07	14 X 07	15 m.12	15 ≉ 12	15중12 15중12	9≈09	15≈12	
57S	13 m 02	13 ₮ 02	13중02	9≈23	13≈02	13 ¥ 02	14m.07	14 ₮ 07	14궁07	10≈02	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12 15중12	10≈41	15≈12	15 × 12
59S	13 m 02	13 ∡ 02	13号02	11≈04	13≈02	13 ₩ 02	14m07	14 ₮ 07	14궁07	11≈42	14≈07	14 X 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	12≈20	15≈12	15 X 12
61S	13 m 02	13 ₮ 02	13る02	12≈52	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ₮ 07	14궁07	13≈28	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12 15중12	14≈04	15≈12	15 ∺ 12
63S	13 m 02	13 ₹ 02	13る02	14≈48	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ₹ 07	14궁07	15≈22	14≈07	14 ¥ 07	15 m 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	15≈56	15≈12	15 ¥ 12
	13 m 02	13 ∡ 02	13号02	17≈56	13≈02	13 ¥ 02	14m07	14 ≉ 07	14る07	18≈27	14≈07	14 X 07	15 m. 12	15 ₹ 12	15중12 15중12	18≈58	15≈12	15 ∺ 12
pc Calcula													15 m 12	15 ₹ 12	15중12	19≈35	15≈12	15 ¥ 12

	Sid.Ti MC:		3h00m 6 ჲ 16'∠	ARN 19	ИС: 19	5°00'	Sid.T MC:		3h04m 7 ≙ 21'2	ARN 21	ИС: 19	96°00'	Sid.Ti		3h08m 8 ჲ 25'∠		ИС: 19	7°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										14궁44								
										15 る 07 15 る 30								
										15 ප 53								
4S	16m16	16∡16	16중16	15중21	16≈16	16¥16	17m21	17 <i>≱</i> 21	17중21	16중16	17≈21	17 ¥ 21	18m25	18 ₹ 25	18중25	17ਰ12	18≈25	18 X 25
										16 궁 39								
										17る02 17る25								
8S	16m16	16∤16	16중16	16궁53	16≈16	16¥16	17m21	17∡21	17ਰ21	17중48	17≈21	17¥21	18m25	18 ₹ 25	18궁25	18ਰ43	18≈25	18 ¥ 25
										18중11								
										18중34 18중57								
										19 ප 20								
										19궁43								
										20중06								
										20중30 20중53								
										21중17								
										21 る 40								
										22중04 22중28								
										22 も 28 22 る 52								
										23중16								
										23중41 24중06								
										24궁30								
26S	16m16	16∡16	16중16	24궁04	16≈16	16 ¥ 16	17m21	17 ₹ 21	17ਰ21	24궁56	17≈21	17 ∺ 21	18m.25	18 ₹ 25	18궁25	25중47	18≈25	18 ¥ 25
										25 る 21								
										25중47 26중13								
										26궁39								
										27중06								
										27 さ 32 28 さ 00								
										28 궁 28								
										28궁56								
										29중24 29중53								
										0≈23								
39S	16m16	16∡16	16중16	0≈05	16≈16	16 X 16	17m21	17 <i>≱</i> 21	17중21	0≈53	17≈21	17 ¥ 21	18m25	18 ₹ 25	18중25	1≈41	18≈25	18 ¥ 25
			16중16			16 × 16						17 ¥ 21					18≈25	
			16중16 16중16			16 X 16						17 ¥ 21 17 ¥ 21					18≈25 18≈25	
43S	16m16	16∤16	16중16	2≈12	16≈16	16 ¥ 16	17m21	17∡21	17ਰ21	2≈58	17≈21	17 ¥ 21	18m25	18 ₹ 25	18궁25	3≈45	18≈25	18 ¥ 25
			16중16			16 X 16						17 X 21					18≈25	
			16중16 16중16			16 X 16						17 ¥ 21 17 ¥ 21					18≈25 18≈25	
			16중16			16 X 16						17 X 21					18≈25	
			16중16			16 ¥ 16						17 ¥ 21					18≈25	
			16중16 16중16			16 X 16						17 ¥ 21 17 ¥ 21					18≈25 18≈25	
			16316			16 X 16			l .			17 X 21						
52S	16m16	16∤16	16중16	7≈42	16≈16	16 	17m21	17 <i>≱</i> 21	17중21	8≈24	17≈21	17 X 21	18m25	18 ≉ 25	18궁25	9≈06	18≈25	18 X 25
			16중16 16중16			16 X 16						17 ¥ 21 17 ¥ 21					18≈25 18≈25	
			16중16							10≈29								
56S	16m16	16∡16	16중16	10≈34	16≈16	16 ¥ 16	17m21	17∡21	17중21	11≈14	17≈21	17 ¥ 21	18m25	18 ₹ 25	18궁25	11≈53	18≈25	18 ∺ 25
										11≈59 12≈46								
										12≈46 13≈35								
										14≈24								
61S	16m16	16∡16	16중16	14≈40	16≈16	16 ¥ 16	17m21	17∡21	17중21	15≈16	17≈21	17 ∺ 21	18m25	18 ₹ 25	18궁25	15≈52	18≈25	18 ∺ 25
										16≈09 17≈04								
										18≈01								
										19≈00								
										20≈01								
pc	1011110	10×16	10516	20≈05	10≈16	10 X 16	1/m21	1/ × 21	1/621	20≈36	1/≈21	1/#21	18 IL 25	18 🗷 25	18625	∠1≈06	18≈25	18 X 25

	Sid.Ti		3h12m 9 ჲ 30'(ARN 04	ИС: 19	8°00'	Sid.T MC:		3h16m 0 ჲ 34'1		MC: 19	9°00'	Sid.T MC:		3h20m 1 ≏ 38'1		MC: 20)0°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				16중35														
				16 る 58														
				17る21 17る44														
				18 さ 07														
5S	19m30	19∡130	19830	18중30	19≈30	19 X 30	20 m 34	20 ∡ 34	20ਰ34	19ಕ25	20≈34	20 X 34	21 m.38	21 ∡ 38	21 ਰ 38	20ਰ21	21≈38	21 X 38
				18공53														
				19 る 15 19 る 38														
				20 궁 01														
10S	19m30	19∡130	19る30	20궁23	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ∡ 34	20云34	21중18	20≈34	20 X 34	21 m.38	21 ∡ 38	21중38	22ਰ13	21≈38	21 X 38
				20궁46														
				21る09 21る32														
				21352 21355														
				22ਰ18									l .					
16S	19m30	19∡30	19중30	22ਰ41	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ∡ 34	20중34	23중35	20≈34	20 ¥ 34	21 m 38	21 ∡ 38	21중38	24궁28	21≈38	21 X 38
				23る04 23る27														
				23で27 23 で 51														
20S	19 m. 30	19∡730	19중30	24궁14	19≈30	19 X 30	20 m. 34	34 ہے 20	20중34	25중07	20≈34	20 ¥ 34	21 m.38	21 × 38	21중38	26중00	21≈38	21 X 38
21S	19m30	19∡30	19궁30	24궁38	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ≉ 34	20중34	25중31	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ₹ 38	21중38	26궁24	21≈38	21 X 38
				25る02 25る26														
				25 る 20 25 る 50														
25S	19m30	19∡730	19 궁 30	26궁14	19≈30	19 X 30	20 m 34	20 ∡ 34	20중34	27중06	20≈34	20 X 34	21 m.38	21 ~ 38	21중38	27중58	21≈38	21 X 38
26S	19m30	19∡30	19중30	26궁39	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ₮ 34	20중34	27중31	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ∡ 38	21중38	28궁23	21≈38	21 ¥ 38
				27る04 27る29														
				27 3 29 27 3 55														
308	19m30	19∡130	19る30	28ਰ21	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ∡ 34	20334	29중11	20≈34	20 X 34	21 m.38	21 ∡ 38	21중38	0≈02	21≈38	21 X 38
				28중47														21 X 38
				29る13 29る40														21 ¥ 38 21 ¥ 38
			19 3 30						20 ප 34						21 공 38			21 X 38
35S	19m30	19∡130	19830	0≈34	19≈30	19 X 30	20 m 34	20 ∡ 34	20ਰ34	1≈24	20≈34	20 X 34	21 m.38	21 ∡ 38	21 ਰ 38	2≈13	21≈38	21 X 38
			19중30						20중34						21 궁 38 21 궁 38			21 ¥ 38
				1≈31 2≈00								1		1	l .			21 ¥ 38 21 ¥ 38
			19ਰ30						20ਰ34						21ਰ38			21 X 38
			19る30						20중34						21중38			21 X 38
			19 る 30 19 る 30						20る34 20る34						21중38 21중38			21 ¥ 38 21 ¥ 38
			19 3 30					l .	20834			1		1	21838			21 X 38
44S	19m30	19∡130	19중30	5≈04	19≈30	19 X 30	20 m 34	20 ∡ 34	20ਰ34	5≈50	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ∡ 38	21ਰ38			21 X 38
			19중30						20중34						21중38			21 X 38
			19 る 30 19 る 30						20る34 20る34						21중38 21중38			21 ¥ 38 21 ¥ 38
48S	19m30	19 ₹ 30	19중30	7≈19	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ∡ 34	20중34	8≈03		1		1	21 궁 38			21 X 38
498	19m30	19∡730	19중30	7≈55	19≈30	19 X 30	20 m 34	20 ∡ 34	20중34	8≈39	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ∡ 38	21중38	9≈22	21≈38	21 X 38
			19중30						20중34						21 중38			
			19 5 30	9≈09 9≈48											21 중38 21 중38			
53S	19m30	19 ₹ 30	19중30	10≈28	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ∡ 34	20중34	11≈09	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ₹ 38	21중38	11≈51	21≈38	21 ¥ 38
				11≈08									l .					
				11≈50 12≈33														
				12≈33 13≈17														
58S	19m30	19∡30	19중30	14≈03	19≈30	19 ∺ 30	20 m 34	20 ₮ 34	20중34	14≈41	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ₹ 38	21중38	15≈19	21≈38	21 × 38
				14≈49									l .					
				15≈38 16≈28														
				10≈28 17≈19														
63S	19m30	19 ₹ 30	19중30	18≈12	19≈30	19 ¥ 30	20 m 34	20 ∡ 34	20중34	18≈46	20≈34	20 X 34	21 m 38	21 ₹ 38	21중38	19≈21	21≈38	21 × 38
				19≈07														
				20≈04 21≈03														
				21≈03 21≈37														
Calcula														<u> </u>				

	Sid.T MC:		3h24m 2 ≙ 42'1		MC: 20	1°00'	Sid.T MC:	ime: 1; 2:	3h28m 3 ≏ 46′(ИС: 20)2°00'	Sid.T MC:		3h32m 4 ჲ 49'⁄		ИС: 20)3°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S 2S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42	19る46 20る09	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ₹ 46 23 ₹ 46	23궁46 23궁46	20る42 21る05	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	21る39 22る01	24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49
4S 5S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42	20궁54 21궁16	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ₹ 46 23 ₹ 46	23중46 23중46	21중50 22중12	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	22る45 23る08	24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
7S 8S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22る42 22る42	22る01 22る23	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 N 46 23 N 46	23 ≯ 46 23 ≯ 46	23궁46 23궁46	22궁56 23궁18	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	23る52 24る14	24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
10S 11S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42	23る08 23る30	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ₹ 46 23 ₹ 46	23중46 23중46	24궁03 24궁25	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	24궁58 25궁20	24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
14S 15S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42	24る37 25る00	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ₹ 46 23 ₹ 46	23중46 23중46	25중31 25중54	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	26중26 26중48	24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49
17S 18S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22る42 22る42	25る45 26る08	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 N 46 23 N 46	23 ∡ 46 23 ∡ 46	23궁46 23궁46	26 さ 38 27 さ 01	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	27る32 27る55	24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49
21S 22S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42	27る16 27る40	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ₹ 46 23 ₹ 46	23궁46 23궁46	28 궁 09 28궁32	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	29る02 29る25	24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
25S 26S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42	28궁50 29궁14	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ∡ 46 23 ∡ 46	23 궁 46 23 궁 46	29 ප 42 0≈06	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	0≈34 0≈58	24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
28S 29S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22342 22342 22342 22342	0≈03 0≈28	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46		23중46 23중46	0≈54 1≈19	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ₹ 49 24 ₹ 49	24궁49 24궁49	1≈45 2≈10	24≈49 24≈49	24 \times 49 24 \times 49 24 \times 49 24 \times 49
31S 32S 33S	22 m.42 22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22중42 22중42 22중42	1≈18 1≈44 2≈09	22≈42 22≈42 22≈42	22 \cdot 42 22 \cdot 42 22 \cdot 42	23 m.46 23 m.46 23 m.46	23 × 46 23 × 46 23 × 46 23 × 46	23궁46 23궁46 23궁46	2≈08 2≈34 2≈59	23≈46 23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49 24궁49	2≈59 3≈24 3≈49	24≈49 24≈49 24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49 24 ¥ 49
35S 36S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22342 22342 22342 22342	3≈02 3≈29	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 x 46 23 x 46 23 x 46	23중46 23중46	3≈51 4≈18	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	4≈41 5≈07	24≈49 24≈49 24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
38S 39S 40S	22 m.42 22 m.42 22 m.42	22 🗷 42 22 🗷 42 22 🗷 42	22342 22342 22342	4≈24 4≈53 5≈21	22≈42 22≈42 22≈42	22 \cdot 42 22 \cdot 42 22 \cdot 42	23 m.46 23 m.46 23 m.46	23 ∡ 46 23 ∡ 46 23 ∡ 46	23중46 23중46 23중46	5≈13 5≈40 6≈09	23≈46 23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49 24궁49	6≈01 6≈28 6≈56	24≈49 24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
42S 43S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22342 22342 22342 22342	6≈20 6≈51	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m 46 23 m 46	23 × 46 23 × 46 23 × 46 23 × 46	23 さ 46 23 さ 46	7≈07 7≈37	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	7≈54 8≈23	24≈49 24≈49 24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49
45S 46S 47S	22 m.42 22 m.42 22 m.42	22 🗷 42 22 🗷 42 22 🗷 42	22342 22342 22342	7≈53 8≈25 8≈58	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ≉ 46	23궁46 23궁46	8≈38 9≈10 9≈43	23≈46 23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49 24궁49	9≈24 9≈55 10≈27	24≈49 24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49 24 X 49
49S 50S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22842	10≈06 10≈41	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ₹ 46 23 ₹ 46	23중46 23중46	10≈50 11≈24	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	11≈33 12≈07	24≈49 24≈49	24 X 49 24 X 49
52S 53S 54S	22 m.42 22 m.42 22 m.42	22 🗷 42 22 🗷 42 22 🗷 42	22중42 22중42 22중42	11≈54 12≈32 13≈11	22≈42 22≈42 22≈42	22 \cdot 42 22 \cdot 42 22 \cdot 42	23 m.46 23 m.46 23 m.46	23 ∡ 46 23 ∡ 46 23 ∡ 46	23さ46 23さ46 23さ46	12≈36 13≈13 13≈51	23≈46 23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49 24궁49	13≈18 13≈55 14≈32	24≈49 24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49 24 ¥ 49
56S 57S	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22る42 22る42	14≈32 15≈14	22≈42 22≈42	22 ¥ 42 22 ¥ 42	23 N 46 23 N 46	23 ∡ 46 23 ∡ 46	23궁46 23궁46	15≈11 15≈52	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	15≈50 16≈31	24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49
59S 60S 61S	22 m.42 22 m.42 22 m.42	22 🗷 42 22 🗷 42 22 🗷 42	22중42 22중42 22중42	16≈42 17≈28 18≈15	22≈42 22≈42 22≈42	22 \cdot 42 22 \cdot 42 22 \cdot 42	23 m.46 23 m.46 23 m.46	23 ∡ 46 23 ∡ 46 23 ∡ 46	23중46 23중46 23중46	17≈19 18≈04 18≈51	23≈46 23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49 24궁49	17≈56 18≈41 19≈27	24≈49 24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49 24 ¥ 49
63S 64S	22 m 42 22 m 42	22 🖈 42 22 🖈 42	22중42 22중42	19≈55 20≈47	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 N 46 23 N 46	23 ∡ 46 23 ∡ 46	23 ප 46 23 ප 46	20≈29 21≈20	23≈46 23≈46	23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46 23 \times 46	24 m.49 24 m.49	24 ∡ 49 24 ∡ 49	24궁49 24궁49	21≈03 21≈54	24≈49 24≈49	24 ¥ 49 24 ¥ 49
66S pc	22 m.42 22 m.42	22 ₹ 42 22 ₹ 42	22342	22≈37 23≈09	22≈42 22≈42	22 X 42 22 X 42	23 m.46 23 m.46	23 ∡ 46 23 ∡ 46	23 さ 46 23 さ 46	23≈08 23≈40	23≈46 23≈46	23 ¥ 46 23 ¥ 46	24 m 49	24 ₹ 49	24궁49	23≈40	24∞49	24 × 49

	Sid.T MC:		3h36m 5 亞 53'1		MC: 20)4°00'	Sid.T MC:		3h40m 6 ≏ 56'3	ARN 31	ИС: 20)5°00'	Sid.T MC:		3h44m 7 ჲ 59'₄		ИС: 20)6°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	22ਰ13	25≈53	25 X 53	26 m 56	26 ₹ 56	26중56	23궁09	26≈56	26 X 56	27 m 59	27 ₮ 59	27중59	24궁06	27≈59	27 X 59
			25중53															
			25궁53															
			25중53 25중53															
			25 군 53															
			25 공 53															
			25중53															
8S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	25る09	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ₹ 56	26궁56	26중04	26≈56	26 ¥ 56	27m59	27 ₹ 59	27る59	27る00	27≈59	27 ¥ 59
9S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	25중31	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ₹ 56	26중56	26궁26	26≈56	26 ¥ 56	27m59	27 ₹ 59	27중59	27중21	27≈59	27 X 59
			25중53															
			25중53															
			25중53 25중53															
			25 ~ 53															
			25중53															
			25 군 53															
			25 공 53															27 × 59
			25중53															27 X 59
19S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	29ਰ10	25≈53	25 X 53	26 N 56	26 ₹ 56	26궁56	0≈04	26≈56	26 X 56	27m59	27 ₹ 59	27궁59	0≈57	27≈59	27 X 59
			25중53								26≈56	26 X 56	27 m 59	27 ₹ 59	27궁59	1≈19	27≈59	27 X 59
			25중53									26 X 56						27 X 59
			25 궁 53			25 ¥ 53						26 × 56						27 × 59
			25중53 25중53			25 \times 53 25 \times 53						26 ¥ 56 26 ¥ 56						27 X 59 27 X 59
			25중53 25중53			25 \times 53 25 \times 53						26 ¥ 56 26 ¥ 56						27 ¥ 59 27 ¥ 59
			25 군 53			25 X 53						26 X 56						27 × 59
			25중53			25 ¥ 53						26 ¥ 56						27 X 59
29S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	3≈01	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ∡ 56	26중56	3≈51	26≈56	26 ¥ 56	27m59	27 ҂ 59	27궁59	4≈42	27≈59	27 X 59
30S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	3≈25	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ₹ 56	26중56	4≈15	26≈56	26 X 56	27 N 59	27 ₮ 59	27중59	5≈06	27≈59	27 X 59
			25중53			25 ¥ 53						26 ¥ 56						27 X 59
			25 궁 53			25 \times 53 25 \times 53						26 × 56						27 × 59
			25중53 25중53			25 H 53						26 \times 56 26 \times 56						27 X 59
			25 궁 53 25 궁 53			25 \times 53 25 \times 53						26 ¥ 56 26 ¥ 56						27 X 59
			25중53			25 × 53						26 × 56						27 × 59
38S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	6≈49	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ₹ 56	26궁56	7≈37	26≈56	26 ¥ 56	27m59	27 ₹ 59	27る59	8≈25	27≈59	27 X 59
39S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	7≈16	25≈53	25 ¥ 53	26 m 56	26 ₹ 56	26중56	8≈04	26≈56	26 ¥ 56	27m59	27 ₹ 59	27중59	8≈51	27≈59	27 X 59
			25중53			25 X 53						26 X 56						
			25중53									26 × 56						
		1	25 궁 53 25 궁 53	l	1	25 ¥ 53		ı	I			26 ¥ 56 26 ¥ 56						
			25 ~ 53									26 X 56						
			25중53															
			25 공 53															
47S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	11≈11	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ₹ 56	26중56	11≈56	26≈56	26 ¥ 56	27 m 59	27 ₹ 59	27궁59	12≈40	27≈59	27 X 59
			25중53															
			25중53															
			25중53															
			25 궁 53 25 궁 53															
		1	25 중 53			l .		l .	l .	l		ı		l .	1	l		
			25 공 53															
55S	25 m 53	25 × 53	25853	15≈51	25≈53	25 ¥ 53	26 m 56	26 ₹ 56	26궁56	16≈31	26≈56	26 ¥ 56	27 m 59	27 z 59	27859	17≈11	27≈59	27 × 59
56S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	16≈30	25≈53	25 ¥ 53	26 N 56	26 ₹ 56	26궁56	17≈09	26≈56	26 ¥ 56	27m59	27 ₹ 59	27る59	17≈49	27≈59	27 ¥ 59
			25중53															
			25궁53															
			25 궁 53															
			25중53															
			25 궁 53 25 궁 53															
			25 공 53															
			25 궁 53															
65S	25 m 53	25 ₹ 53	25853	23≈18	25≈53	25 ¥ 53	26 m 56	26 ₹ 56	26356	23≈51	26≈56	26 ¥ 56	27 m 59	27 ₹ 59	27859	24≈23	27≈59	27 X 59
66S	25 m 53	25 ₹ 53	25중53	24≈11	25≈53	25 X 53	26 N 56	26 ₹ 56	26중56	24≈43	26≈56	26 X 56	27m59	27 ₮ 59	27궁59	25≈15	27≈59	27 ¥ 59
			25중53															
Calcul		-		!		-			-		!			-				-

	Sid.T MC:		3h48m 9 ჲ 02'₄	ARN 14	MC: 20	7°00'	Sid.Ti		3h52m L05'37	ARN 7	ЛС: 20	8°00'	Sid.Ti		3h56m L08'2(ARN	ИС: 20	9°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02	25중03	29≈02	29 X 02	0 ₹ 05	0중05	0≈05	26궁00	0 ¥ 05	0 Υ 05	1 ≉ 08	1중08	1≈08	26ਰ57	1 ∺ 08	1 Υ 08
				25중25			0 7 05	0중05		26중22	0 X 05	0Υ05	1 7 08	1중08		27중19	1 X 08	1Υ08
				25 る 47 26 る 08			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0 궁 05 0 궁 05		26 る 43 27 る 05	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08		27 る 40 28 る 01	1 X 08	1Υ08 1Υ08
				26 궁 30			0×05	0중05		27 당 26	0 × 05	0 Y 05	1 🗷 08	1308		28 공 23	1 X 08	1Υ08
				26궁51			05 ہے 0	0중05	0≈05	27중48	0 X 05	0Υ05	1∡ ⁰⁸	1중08	1≈08	28중44	1 X 08	1Υ08
				27ਰ13			0 ₹ 05	0중05		28궁09	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08		29중05	1 X 08	1Υ08
				27중34			0 7 05	0중05		28중30	0 × 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08		29궁26	1 X 08	1Υ08
				27る56 28る17			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0 궁 05 0 궁 05		28궁51 29궁12	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08 1 3 08		29 ⋜ 47 0≈08	1 X 08	1Υ08 1Υ08
				28 궁 38			0×05	0중05		29중33	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	0≈29	1 X 08	1Υ08
				28 궁 59			0 ₹ 05	0중05		29 궁 54	0 × 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308	1≈08		1 X 08	1Υ08
				29궁21			0 ₹ 05	0중05	0≈05	0≈16	0 	0Υ05	1 ₹ 08	1동08	1≈08	1≈11	1 X 08	1Υ08
				29342	29≈02 29≈02		0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05	$0 \approx 05$ $0 \approx 05$	0≈37 0≈58	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08 1 3 08	1≈08 1≈08	1≈31	1 X 08	1 Υ 08
			29302													1≈52		1 Υ 08
			29る02 29る02		29≈02 29≈02		0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05	0≈05 0≈05	1≈19 1≈40	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08	1≈08 1≈08	2≈13 2≈34	1 X 08	1Υ08 1Υ08
		29 × 02			29≈02		0×05	0중05	0≈05	2≈01	0 × 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308	1≈08	2≈55	1 X 08	1Υ08
		29 🗷 02			29≈02		0 7 05	0중05	0≈05	2≈23	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308	1≈08	3≈16	1 X 08	1Υ08
		29 🗷 02			29≈02		0 7 05	0중05	0≈05	2≈44	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	3≈37	1 X 08	1Υ08
			29る02 29る02		$29 \approx 02$ $29 \approx 02$		0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05	0≈05 0≈05	3≈05 3≈27	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08	1≈08 1≈08	3≈59 4≈20	1 X 08	1Υ08 1Υ08
		29 x 02			29≈02 29≈02		0x 05	0805	0≈05 0≈05	3≈48	0 X 05	0 Y 05	1 x 08	1308	1≈08	4≈20 4≈41	1 X 08	1Υ08
		29 ₹ 02			29≈02		0 ₹ 05	0중05	0≈05	4≈10	0 ¥ 05	0 Υ 05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	5≈03	1 X 08	1Υ08
		29 ₹ 02			29≈02	29 X 02	0 ₹ 05	0중05	0≈05	4≈32	0 X 05	0 Υ 05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	5≈24	1 X 08	1Υ08
			29중02		29≈02		0 7 05	0궁05	0 ≈ 05	4≈54	0 X 05	0Υ05	1,708	1308	1≈08	5≈46	1 X 08	1 Υ 08
		29 × 02	29 5 02 29 중 02		29≈02 29≈02		0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05	$0 \approx 05$ $0 \approx 05$	5≈16 5≈39	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08 1 3 08	1≈08 1≈08	6≈08 6≈30	1 X 08	1Υ08 1Υ08
28S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02		29 ≈ 02		0 ₹ 05	0중05	0≈05	6≈01	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308	1≈08	6≈53	1 X 08	1Υ08
29S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02	5≈33	29≈02	29 X 02	0 ₹ 05	0중05	0≈05	6≈24	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	7≈15	1 X 08	1Υ08
		29 🗷 02			29≈02		0×105	0중05	0≈05	6≈47	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	7≈38	1 X 08	1Υ08
		29 × 02 29 × 02	29 중 02		29≈02 29≈02		0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05	$0 \approx 05$ $0 \approx 05$	7≈10 7≈34	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08 1 3 08	1≈08 1≈08	8≈01 8≈24	1 X 08	1Υ08 1Υ08
		29 ₹ 02	1	1	29≈02		0 x 05 0 x 05	0중05	0≈05	7≈58	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308	1≈08	8≈47	1 X 08	1Υ08
34S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02	7≈32	29≈02	29 X 02	0∡05	0중05	0≈05	8≈22	0 X 05	0 Υ 05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	9≈11	1 X 08	1Υ08
			29중02		29≈02		0∡05	0중05	0≈05	8≈46	0 ∺ 05	0 Υ 05	1 ≉ 08	1중08	1≈08	9≈35	1 X 08	1Υ08
			29る02 29る02		29≈02 20⊶02	29 ¥ 02 29 ¥ 02	0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05	$0 \approx 05$ $0 \approx 05$	9≈11 9≈36	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08 1 3 08	1≈08	9≈59 10≈24	1 X 08	1Υ08 1Υ08
			29 중 02			29 X 02		0505		9≈30 10≈01						10≈24 10≈49		
			29중02			29 X 02	0.₹05			10≈27	0 X 05	0Υ05		1중08		11≈14	1 X 08	1Υ08
				10≈06			0 ₹ 05	0중05	0≈05	10≈53	0 X 05	0 Υ 05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	11≈40	1 X 08	1Υ08
				10≈32			0 7 05			11≈19	0 × 05	0Υ05				12≈06		1Υ08
				11≈00 11≈28			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0 궁 05 0 궁 05		11≈46 12≈14	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 궁 08 1 궁 08		12≈33 13≈00	1 X 08	1Υ08 1Υ08
				11≈56			0 ₹ 05	0중05		12≈42	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308		13≈27	1 X 08	1Υ08
45S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02	12≈25	29≈02	29 X 02	0∡05	0중05	0≈05	13≈10	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	13≈55	1 X 08	1Υ08
				12≈54			0 7 05	0중05		13≈39	0 × 05	0Υ05	1 7 08	1308		14≈24	1 X 08	1γ08
				13≈25 13≈55			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05		14≈09 14≈39	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 궁 08 1 궁 08		14≈53 15≈23	1 X 08	1Υ08 1Υ08
				13≈33 14≈27			0 ₹ 05	0중05		15≈10	0 X 05	0 Y 05	1 ₹ 08	1308		15≈53	1 X 08	1 γ 08
50S	29 m 02	29 ₹ 02	29802	14≈59	29≈02	29 X 02	0 ₹ 05	0중05	0≈05	15≈41	0 X 05	0 Υ 05	1 ≉ 08	1중08	1≈08	16≈24	1 X 08	1Υ08
51S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02	15≈31	29≈02	29 X 02	0 ₹ 05	0중05	0≈05	16≈14	0 ¥ 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	16≈56	1 X 08	1Υ08
				16≈05 16≈39			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0 궁 05 0 궁 05		16≈47 17≈21	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08		17≈29 18≈02	1 X 08	1Υ08 1Υ08
				10≈39 17≈15			0 x · 03	0505		17≈21 17≈55	0 X 05	0Υ05	1×08	1508		18≈36	1 X 08	1Υ08
				17≈51			0∡05	0중05		18≈31	0 X 05	0Υ05	1∡08	1중08		19≈11	1 X 08	1Υ08
56S	29 m 02	29 ₹ 02	29중02	18≈28	29≈02	29 X 02	0 ₹ 05	0중05	0≈05	19≈07	0 ¥ 05	0 Υ 05	1 ₹ 08	1중08	1≈08	19≈47	1 X 08	1Υ08
				19≈06			0×105	0중05		19≈45	0 X 05	0Υ05	1,708	1308		20≈24	1 X 08	1Υ08
				19≈45 20≈26			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05		20≈24 21≈03	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 궁 08 1 궁 08		21≈02 21≈41	1 X 08	1Υ08 1Υ08
				21≈07			0 x 05	0중05		21≈44	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08		22 ≈ 21	1 X 08	1Υ08
				21≈50			0 ₹ 05	0중05		22≈26	0 × 05	0Υ05	1 ₹ 08	1308		23≈02	1 X 08	1Υ08
				22≈34 22≈34			0×05	0중05		23≈10	0 X 05	0Υ05	1 ₹ 08	1중08		23≈45	1 X 08	1γ08
				23≈20 24≈07			0 ₹ 05 0 ₹ 05	0중05 0중05		23≈54 24≈41	0 X 05 0 X 05	0Υ05 0Υ05	1∡08 1∡08	1 3 08 1 3 08		24≈29 25≈14	1 X 08 1 X 08	1Υ08 1Υ08
				24≈07 24≈56			0 x · 05	0803		24≈41 25≈28	0 X 05	0 Y 05	1×.08	1508		25≈14 26≈01	1 X 08	1 Υ 08
				25≈46			0x·05			25≈28 26≈18	0 X 05	0 Y 05		1308		26≈49	1 X 08	1 Υ 08
				26≈15			0 ₹ 05	0중05		26≈46	0 ¥ 05	0 Υ 05	1 ≉ 08	1중08		27≈17	1 X 08	1Υ08
Calcul					!													

Table 11		Sid.Ti MC:		4h00m Ա10'53	ARN	ИС: 21	0°00'	Sid.T MC:		4h04m Ա13'13	ARN	ЛС: 21	1°00'	Sid.Ti		4h08m Ա15'27		ИС: 21	2°00'
18	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
288 28710 28710 28810 28810 28810 28810 28810 28810 38813		2 ∡ 10		2≈10	27궁54	2 ¥ 10	2 Y 10	3 ₹ 13				3 ¥ 13		4 <i>₹</i> 15	4궁15	4≈15		4 ∺ 15	4Υ15
188 2.471 2.671 2.471																			4Υ15
SS 2470 2570 24610 2																			4Υ15 4Υ15
See 18. 18. 28. 18. 28. 18. 28.																			4Υ15
See 18. 18. 28. 18. 28. 18. 28.	5S	10 ہے 2	2중10	2≈10	29궁40	2 ¥ 10	2Υ10	3 ₹ 13	3중13	3≈13	0≈37	3 X 13	3Υ13	4 <i>₹</i> 15	4공15	4≈15	1≈33	4 X 15	4Υ15
SS 2470 2510 2480 0481 2480 2790 3713 3713 3813 3493 3413 3713 3415 4515 4615 24815 24815 3415	6S	2 ₹ 10	2ਰ10	2≈10	0≈01	2 X 10	2Υ10	3 ₹ 13		3≈13	0≈57		3 ⋎ 13	4 <i>≯</i> 15		4≈15	1≈54	4 	4Υ15
188 2.470 2.470 2.470 2.470 2.470 2.470 3.471 3.471 3.475 4.515																			4Υ15
108 24.10 25.10 26.10 26.20																			4Υ15 4Υ15
118 118 128 129																			4Υ15
188 28710 26710 26810 26810 26810 27810 27810 37813 36213 38213																			4Υ15
145 247 0 2510 248 0 248 0 247 247 0 247 0 247 0 248 0 348 3 3 3 3 3 3 3 3 3		2 ₹ 10		2≈10	2≈06	2 ¥ 10	2Υ10	3 ₹ 13		3≈13	3≈01	3 ¥ 13		4∡15	4ਰ15	4≈15	3≈56	4 ∺ 15	4Υ15
185																			4Υ15
165 24710 25710 26810 36828 2410 27710 34713 35713 34813 34913 34713 34815 45815 44815 56871 44815 1885 24710 25710 26810																			4Υ15
178 2470 2810 2810 3440 2410 2710 2413 3813 3443 3413 3413 3413 3413 3415 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 5858 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 355 3415 3573 3415																			4Υ15 4Υ15
188 2.710 2.810 2.810 2.810 3.810 2.710 3.713 3.813																-			4Υ15
208 2410 2510 2520 2		2 ₹ 10		2≈10	4≈10								3Υ13			4≈15			4Υ15
Sign 2.710 2.710 2.710 2.710 2.710 3.713 3.713 3.713 3.713 3.713 3.713 3.715	19S	2 ₹ 10	2당10	2≈10	4≈31	2 X 10	2Υ10	3 ₹ 13	3ਵ13	3≈13	5≈24	3 X 13	3 ⋎ 13	4 <i>≯</i> 15	4ਰ15	4≈15	6≈18	4 	4 Y 15
228 2.710 2.810 2.810 5.8645 2.710 2.710 3.713 3.613 5.813 6.827 3.713 3.713 4.715 4.715 4.815 7.820 4.715 2.815																			4Υ15
Section Sect																			4Υ15 4Υ15
248 2410 2510 2510 2510 6517 2410 2710 3413 3613 3513 3513 3713 3713 4415 4515 4515 8522 4415 258 2410 2710 2310 25																-			4Υ15
265 2810 2810 2810 7800 2810 2910 2910 3813 3		2 ₹ 10	2ਰ10	2≈10							7≈09					4≈15	8≈01		4 Υ 15
287 287 0	25S	2 ₹ 10	2ਰ10	2≈10	6≈38	2 ¥ 10	2Υ10	3 ₹ 13	3ਰ13	3≈13	7≈30	3 ∺ 13	3Υ13	4∡15	4ਰ15	4≈15	8≈22	4 ∺ 15	4Υ15
285 287 0 261 0 261 0 261 0 261 0 271 0 271 0 371 3 361 3 361 3 361 3 361 3 371 3 471 5 461 5																			4Υ15
286 287 287 287 287 286 286 287 277 387 387 388 388 388 387 387 387 387 387 487 487 487 588 487 588 487 588 487 588 487 588 487 588 487 588 487 588 588 487 588 588 588 487 588																			4Υ15 4Υ15
30S 2.710 2.710 2.710 2.810 8.828 2.710 2.710 3.713 3.713 3.813 9.819 3.713 3.713 3.713 4.715 4.715 4.815 10.810 2.710 3.713 3.713 3.713 3.713 3.713 3.713 4.715 4.715 4.715 4.715 3.713																			4Υ15
31S 2.710 2.710 2.810 2.810 2.810 2.810 2.710 3.713 3.713 3.713 3.713 4.715 4.715 4.715 4.715 3.715	30S	2 ₹ 10	2중10	2≈10	8≈28		2Υ10	3 ₹ 13		3≈13	9≈19		3 ℃ 13	4 <i>₹</i> 15		4≈15	10≈10		4Υ15
338 2x10 2																			4Υ15
348																			4Υ15
358 2x10 2x10 2x10 2x10 10x24 2x10 2x10 2x10 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 4x15 4x15 4x15 12x22 4x15 3x83 3x83 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 4x15 4x15 4x15 12x22 4x15 3x83 3x83 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 3x13 4x15 4x15 4x15 12x22 4x15 3x83 3x13																-	-		4Υ15 4Υ15
368 2x10 2x10 2x10 2x10 10x48 2x10 2x10 2x10 3x13 3x13 3x13 1xx13 3x13 3x13 4x15 4x15 4x15 12x44 4x15 3x13 3x13 2x10 2x10 2x10 11x37 2x10 2x10 3x13 3x13 3x13 12x25 3x13 3x13 3x13 4x15 4x15 4x15 12x44 4x15 3x13 4x15 4x15 4x15 12x44 4x15 3x13 4x15 4																			4Υ15
378																-	- 1		4Υ15
398																			
408																			
418																			4Υ15
42S 2x10 2c10 2x10 13x19 2x10 2r10 3x13 3c13 3x13 14x06 3x13 3r13 4x15 4c15 4x15 14x52 4x15																			4Υ15 4Υ15
448																			4Υ15
45S 2#10 2#310 2#310 14#41 2#10 2*10 3#13 3#31 3#31 15#26 3#13 3*13 3*13 4#15 4#35 4#35 16#31 4#15 46S 2#10 2#310 2#310 15#39 2#10 2*10 3#13 3#31 3#31 15#253 3#31 3*13 3*13 4#35 4#35 4#35 16#38 4#35 47S 2#310 2#310 2#310 15#37 2#310 2*310 3#33 3#33 3#33 16#22 3#33 3*33 3*33 16#25 3#33 3*33 3*33 16#25 3#33 3*33 3*33 16#25 3#33 3*33 3*33 3*33 3*33 3*33 3*33 3*3																			4Υ15
468						2 × 10		3 ₹ 13				3 X 13	3Υ13	4 <i>₹</i> 15	4중15				4 Y 15
478																			4Υ15
488																			4Υ15 4Υ15
508 2 \$\tilde{\pi}\$10 2 \$\tilde{\pi}\$10 1 \$\tilde{\pi}\$2 \$\tilde{\pi}\$10 2 \$\tilde{\pi}\$10 3 \$\tilde{\pi}\$13 3 \$\til\$13 3 \$\til\$13 3 \$\tilde{\pi}\$13 3 \$\ti	48S			2≈10	16≈07								3 ⋎ 13	4∡15					4Υ15
51S 2\$\times\$10 2\$\times\$1	49S	2 ₹ 10	2당10	2≈10	16≈37	2 X 10	2Υ10	3 ₹ 13	3ਵ13	3≈13	17≈20	3 X 13	3 ⋎ 13	4 <i>≯</i> 15	4ਰ15	4≈15	18≈03	4 	4Υ15
52S 2 ± 10 <th></th> <th>4Υ15</th>																			4Υ15
53S 2 x 10 2 x 10 <th></th> <th>4Υ15 4Υ15</th>																			4Υ15 4Υ15
54S 2 x 10 2 x 10 2 x 10 1 9 x 16 2 x 10 2 x 10 </th <th></th> <th>4Υ15 4Υ15</th>																			4Υ15 4Υ15
56S 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$20 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$10 2 \$\pi\$10 3 \$\pi\$13 3 \$\																			4 Ƴ 15
57S 2 \$\pi\$10 3 \$\pi\$13 3 \$\	55S	2 ₹ 10						3 ₹ 13										4 ∺ 15	4Υ15
58S 2 \$\pi\$ 10 2 \$\pi\$ 10 <th></th> <th>4Υ15</th>																			4Υ15
59S 2 \$\pi\$ 10 2 \$\pi\$ 10 <th></th> <th>4Υ15 4Υ15</th>																			4Υ15 4Υ15
60S 2\$\(\frac{2}{3}\)10 2\$\(\frac{2}{3}\)10 2\$\(\sigma\)10 2\$\(\sigma\)2\$\(\sigma\)57 2\$\(\chi\)10 2\$\(\sigma\)10 2\$\(\sigma\)																			4Υ15
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	60S	10 ہے 2	2중10	2≈10	22≈57	2 × 10	2Υ10	3 ₹ 13	3ਵ13	3≈13	23≈34	3 X 13	3Υ13	4 <i>≱</i> 15	4ਰ15	4≈15	24≈11	4 ∺ 15	4Υ15
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	61S	2 ₹ 10	2동10	2≈10	23≈38	2 ∺ 10	2Υ10	3 ₹ 13	3ਵ13	3≈13	24≈14	3 ¥ 13	3Υ13	4∡15	4ਰ15	4≈15	24≈50	4 ∺ 15	4Υ15
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																			4Υ15
65S 2 \$\frac{1}{2}\$ 10 2 \$\frac{1}{2}\$ 10 2 \$\frac{1}{2}\$ 10 2 \$\frac{1}{2}\$ 2																			4Υ15 4Υ15
66S 2\$\frac{1}{2}\$\frac{1}{2}\$ 2\$\frac{1}{2}\$ 3\$\frac{1}{2}\$ 3\$\frac{1}{2}\$ 3\$\frac{1}{2}\$ 3\$\frac{1}{2}\$ 2\$\frac{1}{2}\$ 3\$\frac{1}{2}\$ 3\$\fr																			4Υ15
																			4Υ15
pc 2₹10 2₹30 2₹30 27≈49 2₹10 2Ŷ10 3₹13 3₹13 3₹13 3≈13 3\$13 3₹13 3Ŷ13 4₹15 4₹15 4₹15 4\$15 28≈51 4₹15																			4Υ15

	Sid.Ti MC:	ime: 14	4h12m ռ17'29		ИС: 21	3°00'	Sid.Ti		4h16m Ա19'20	ARN	ЛС: 21	4°00'	Sid.Ti		4h20m Ա21'01	ARN	ИС: 21	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	5 ∡ 17	5817	5≈17	0≈47	5 X 17	5 Y 17	6 ₹ 19	6물19	6≈19	1≈45	6 ∺ 19	6Y19	7 . ₹21	7ਰ21	7≈21	2≈43	7 ∺ 21	7 Ƴ 21
1S 2S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17	5≈17 5≈17	1≈08 1≈28	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 x 19 6 x 19	6 궁 19 6 궁 19	6≈19 6≈19	2≈05 2≈26	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21	7≈21 7≈21	3≈03 3≈24	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
3S	5 x 17	5 ਰ 17	5≈17	1≈49	5 X 17	5Υ17	6x 19	6319	6≈19	2≈46	6 X 19	6Υ19	7×21	7 8 21	7≈21 7≈21	3≈44	7 X 21	$7\Upsilon21$
4S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	2≈10	5 ¥ 17	5Υ17	6₹19	6ਫ19	6≈19	3≈07	6 ∺ 19	6Y19	7.₹21	7ਰ21	7≈21	4≈04	7 ∺ 21	7 Υ 21
5S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	2≈30	5 ∺ 17	5 Y 17	6∡19	6319	6≈19	3≈27	6 ∺ 19	6 Y 19	7 ₹ 21	7ਰ21	7≈21	4≈24	7 ∺ 21	7 Y 21
6S 7S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17	5≈17 5≈17	2≈50 3≈11	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 x 19 6 x 19	6 궁 19 6 궁 19	6≈19 6≈19	3≈47 4≈07	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21	7≈21 7≈21	4≈44 5≈04	7 X 21 7 X 21	7Υ21 7Υ21
8S	5×17	5 ਰ 17	5≈17	3≈31	5 X 17	5Υ17	6×19	6319	6≈19	4≈07	6 X 19	6Υ19	7×21	7 8 21	7≈21 7≈21	5≈04 5≈24	7 X 21	$7\Upsilon21$
9S	5 ∤ 17	5ਰ17	5≈17	3≈51	5 X 17	5Υ17	6∤19	6물19	6≈19	4≈47	6 ∺ 19	6Y19	7.₹21	7ਰ21	7≈21	5≈43	7 ∺ 21	7 Y 21
10S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	4≈11	5 X 17	5Υ17	6 ₹ 19	6물19	6≈19	5≈07	6 ∺ 19	6Υ19	7.₹21	7ਰ21	7≈21	6≈03	7 ∺ 21	7 Υ 21
11S 12S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17	5≈17 5≈17	4≈31 4≈51	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 x 19 6 x 19	6 궁 19 6 궁 19	6≈19 6≈19	5≈27 5≈47	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21	7≈21 7≈21	6≈23 6≈42	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
13S	5×17	5ਰ17	5≈17	5≈11	5 X 17	5Υ17	6 <i>x</i> 19	6319	6≈19	6≈06	6 X 19	6Υ19	7×21	7 3 21	7≈21	7≈02	7 X 21	7Υ21
14S	5 <i>≱</i> 17	5817	5≈17	5≈31	5 X 17	5Υ17	6 ₹ 19	6물19	6≈19	6≈26	6 ∺ 19	6Y19	7.₹21	7ਰ21	7≈21	7≈21	7 ∺ 21	7 Y 21
15S	5 ₹ 17	5중17	5≈17	5≈51	5 ¥ 17	5Υ17	6 ₹ 19	6중19	6≈19	6≈46	6 ₩19	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7중21	7 ≈ 21	7≈41	7 ∺ 21	7Υ21
16S 17S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17	5≈17 5≈17	6≈11 6≈31	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 x 19 6 x 19	6 궁 19 6 궁 19	6≈19 6≈19	7≈06 7≈26	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21	7≈21 7≈21	8≈00 8≈20	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
18S	5×17	5중17	5≈17	6≈52	5 X 17	5Υ17	6×19	6319	6≈19	7≈46	6 X 19	6Υ19	7×21	7 32 1	7≈21	8≈40	7 X 21	7Υ21
19S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	7 ≈ 12	5 ∺ 17	5Υ17	6.719	6 궁 19	6≈19	8≈05	6 ∺ 19	6Υ19	7.₹21	7ਰ21	7 ≈ 21	8≈59	7 ∺ 21	7 Υ 21
20S	5×17	5 궁 17	5≈17	7≈32	5 X 17	5Υ17	6×19	6궁19	6≈19	8≈25	6 X 19	6Υ19	7×21	7 궁 21	7≈21	9≈19	7 × 21	7Υ21
21S 22S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17	5≈17 5≈17	7≈52 8≈13	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 x 19 6 x 19	6 궁 19 6 궁 19	6≈19 6≈19	8≈45 9≈06	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21	7≈21 7≈21	9≈39 9≈59	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
23S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	8≈33	5 X 17	5Υ17	6 ₹ 19	6319	6≈19	9≈26	6 ∺ 19	6Y19	7 ₹ 21	7ਰ21	7≈21	10≈18	7 ∺ 21	7Υ21
24S	5 ₹ 17	5ਰ17	5≈17	8≈54	5 X 17	5 Υ 17	6₹19	6 궁 19	6≈19	9≈46	6¥19	6Υ19	7.₹21	7중21		10≈39	7 ∺ 21	7 Y 21
25S 26S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17	5≈17 5≈17	9≈14 9≈35	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 궁 19 6 궁 19		10≈07 10≈27	6 X 19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21		10≈59 11≈19	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
20S 27S	5 x 17	5 ਰ 17	5≈17	9≈33 9≈56	5 X 17	5Υ17	6×19	6319		10≈27 10≈48	6 X 19	6Υ19	7×21	7821 7 3 21		11≈19 11≈39	7 X 21	7Υ21
28S	5 ₹ 17	5817		10≈17	5 X 17	5Υ17	6 ₹ 19	6 궁 19		11≈09	6 ∺ 19	6Υ19	7 ₹ 21	7중21		12≈00	7 ∺ 21	7Υ21
29S	5 ₹ 17	5ਰ17		10≈39	5 X 17	5 ° 17	6 ₹ 19	6궁19		11≈30	6 ₩19	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7중21		12≈21	7 ∺ 21	7Υ21
30S 31S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17		11≈00 11≈22	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 궁 19 6 궁 19		11≈51 12≈12	6 X 19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7 3 21 7 3 21		12≈42 13≈03	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
32S	5×17	5 ਰ 17		11∞22	5 X 17	5Υ17	6x 19	6319		12≈34	6 X 19	6Υ19	7×21	7 3 21		13≈24	7 X 21	7Υ21
33S	5×17	5중17		12≈06	5 X 17	5Υ17	6×19	6319		12≈56	6 X 19	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7중21		13≈45	7 × 21	7Υ21
34S	5 × 17	5중17		12≈28	5 X 17	5Υ17	6×19	6중19		13≈18	6¥19	6Υ19	7×21	7 공 21		14≈07	7 × 21	7Υ21
35S 36S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17		12≈51 13≈14	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 궁 19 6 궁 19		13≈40 14≈03	6 X 19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7중21 7중21		14≈29 14≈51	7 X 21 7 X 21	7Υ21 7Υ21
37S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	13≈37	5 ∺ 17	5 Υ 17	6∤19	6궁19		14≈26	6 ∺ 19	6Υ19	7 ₹ 21	7중21	7≈21	15≈14	7 ∺ 21	7Υ21
38S 39S	5 ∡ 17 5 ∡ 17	5 당 17 5 당 17		14≈01 14≈25	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19			14≈49 15≈12	6 X 19 6 X 19	6Υ19 6Υ19	7∡21 7∡21	7중21 7중21		15≈37 16≈00	7 X 21 7 X 21	7Υ21 7Υ21
40S	5 x 17	5 ਰ 17		14≈49	5 X 17	5Υ17	6×19	6중19		15≈36	6 X 19	6Υ19	7×21	7 3 21		16≈23	7 X 21	7Υ21
41S	5×17	5 ਰ 17		15≈13		5Υ17	6×19	6319		16≈00	6 X 19	6Υ19	7×21	7 3 21		16≈47	7 X 21	7Υ21
42S	5 ~ 17	5중17		15 ≈ 38	5 X 17	5Υ17	6×19	6중19		16≈25	6¥19	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7중21		17≈11	7 × 21	7Υ21
43S 44S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17		16≈04 16≈30	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 궁 19 6 궁 19		16≈50 17≈15	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7 <i>ヌ</i> 21 7 <i>ヌ</i> 21	7중21 7중21		17≈36 18≈01	7¥21 7¥21	7Υ21 7Υ21
45S	5 ₹ 17	5ਰ17		16≈56		5Υ17	6 <i>≱</i> 19	6궁19		17≈41	6 	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7ਰ21		18≈26	7 ∺ 21	7Υ21
46S	5 ∡ 17	5817	5≈17	17≈23	5 X 17	5Υ17	6 ₹ 19	6319	6≈19	18≈07	6 ∺ 19	6Y19	7 ₹ 21	7중21	7≈21	18≈52	7 ∺ 21	7Υ21
47S 48S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17		17≈50 18≈18		5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 궁 19 6 궁 19		18≈34 19≈02	6 X 19 6 X 19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7중21 7중21		19≈18 19≈45	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
46S 49S	5 x 17	5 日 17		18≈46	5 X 17	5Υ17	6×19	6319		19≈02 19≈29	6 X 19	6Υ19	7×21	7 5 21		19≈43 20≈13	7 X 21	7Υ21 7Υ21
50S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17	5≈17	19≈15	5 X 17	5Υ17	6 ₹ 19	6ਰ19	6≈19	19≈58	6 ∺ 19	6Y19	7 ₹ 21	7ਰ21	7≈21	20≈41	7 ∺ 21	7 Υ 21
51S	5×17	5 궁 17		19≈45		5Υ17	6×19	6궁19		20≈27	6¥19	6Υ19	7 ₹ 21	7 궁 21		21≈09	7 × 21	7Υ21
52S 53S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17		20≈15 20≈46	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 3 19		20≈57 21≈27	6 X 19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7중21 7중21		21≈39 22≈08	7 X 21 7 X 21	7Υ21 7Υ21
54S	5 ₹ 17	5ਰ17		21≈18	5 X 17	5Υ17	6₹19	6319		21≈59	6 X 19	6Υ19	7 ₹ 21	7 3 21		22≈39	7 X 21	7Υ21
55S	5 ∡ 17	5817		21≈51	5 X 17	5 Y 17	6 ₹ 19	6물19		22≈31	6 ∺ 19	6Y19	7 ₹ 21	7ਰ21		23≈11	7 ∺ 21	7 Υ 21
56S	5 × 17	5 궁 17		22≈24		5Υ17	6×19	6 궁 19		23≈03	6¥19	6Υ19	7×21	7 3 21		23≈43	7 ¥ 21	7Υ21
57S 58S	5 ∡ 17 5 ∡ 17	5중17 5중17		22≈58 23≈34		5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 3 19		23≈37 24≈12	6 X 19	6Υ19 6Υ19	7 <i>₹</i> 21 7 <i>₹</i> 21	7중21 7중21		24≈16 24≈50	7 X 21 7 X 21	7Υ21 7Υ21
59S	5 ∡ 17	5ਰ17		24≈10	5 X 17	5Υ17	6₹19	6물19		24≈47	6 ∺ 19	6Y19	7.₹21	7ਰ21		25≈25	7 ∺ 21	7 Υ 21
60S	5 <i>≱</i> 17	5817		24≈47	5 ∺ 17	5Υ17	6 ₹ 19	6물19		25≈24	6 ∺ 19	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7중21		26≈01	7 ∺ 21	7Υ21
61S 62S	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5 日 17 5 日 17		25≈26 26≈05	5 X 17	5Υ17 5Υ17	6 ₹ 19 6 ₹ 19	6 궁 19 6 궁 19		26≈02 26≈40	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7∡21 7∡21	7중21 7중21		26≈37 27≈16	7 ¥ 21 7 ¥ 21	7Υ21 7Υ21
63S	5 x 17	5 ਰ 17		26≈46		5Υ17	6×19	6319		20≈40 27≈20	6 X 19	6Υ19	7×21	7 8 21		27≈10 27≈55	7 X 21	7Υ21
64S	5 <i>≱</i> 17	5ਰ17		27≈28	5 ∺ 17	5Υ17	6∤19	6물19		28≈02	6 ∺ 19	6Y19	7.₹21	7ਰ21		28≈35	7 ∺ 21	7 Υ 21
65S	5 <i>≱</i> 17	5중17		28≈12	5 X 17	5Υ17	6 <i>₹</i> 19	6중19		28≈44	6¥19	6Υ19	7 <i>₹</i> 21	7중21		29≈17	7 ¥ 21	7Υ21
66S pc	5 ₹ 17 5 ₹ 17	5중17 5중17		28≈57 29≈23		5Υ17 5Υ17	6 × 19 6 × 19	6 궁 19 6 궁 19		29≈28 29≈54	6¥19 6¥19	6Υ19 6Υ19	7∡21 7∡21	7 3 21 7 3 21	7≈21 7≈21	0 \(\frac{1}{2}\)	7 X 21 7 X 21	7Υ21 7Υ21
Calcula													/ X· ∠1	, 021	/ ≈ ∠1	0 N 23	/ N 41	/ 1 41

	Sid.Ti MC:		4h24m Ա22'31		ЛС: 21	6°00'	Sid.T MC:		4h28m Ա23'50	ARN	ЛС: 21	7°00'	Sid.Ti		4h32m 0m24'5		ЛС: 21	8°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	3≈41	8 X 22	8 Y 22	9.₹23	9궁23	9≈23	4≈39	9 ∺ 23	9Υ23	10∡24	10ਰ24	10≈24	5≈38	10 ¥ 24	10Ƴ24
1S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	4≈01	8 ∺ 22	8Υ22	9 ₹ 23	9중23	9≈23	4≈59	9 ¥ 23				10≈24		10 ¥ 24	
2S	8 🗷 22	8322	8≈22	4≈21	8 X 22	8Υ22	9 🗷 23	9 궁 23	9≈23	5≈19	9 X 23				10≈24		10 × 24	
3S 4S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22	8≈22 8≈22	4≈41 5≈01	8 ¥ 22 8 ¥ 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23	9≈23 9≈23	5≈39 5≈59	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24		10 ¥ 24 10 ¥ 24	
5S	8 × 22	8 공 22	8≈22	5≈21	8 X 22	8Υ22	9 🖈 23	9 3 23	9≈23	6≈18	9 X 23		10×24				10 × 24	
6S	8 x 22	8 5 22	8≈22	5≈41	8 H 22	8Y22	9×23	9 5 23	9≈23 9≈23	6≈38	9 X 23				10≈24 10≈24		10 X 24	
7S	8 × 22	8822	8≈22	6≈00	8 X 22	8Y22	9 ₹ 23	9 군 23	9≈23	6≈57	9 X 23				10≈24		10 X 24	
8S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	6≈20		8Y22	9 ₹ 23	9궁23	9≈23	7≈17	9 ∺ 23				10≈24		10 ¥ 24	
9S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	6≈39	8 X 22	8Y22	9 ₹ 23	9 궁 23	9≈23	7≈36	9 X 23	9℃23	10 ₹ 24	10중24	10≈24	8≈32	10 ¥ 24	10 Ƴ 24
10S	8 🗷 22	8중22	8≈22	6≈59	8 X 22	8Υ22	9 🕶 23	9중23	9≈23	7≈55	9 × 23				10≈24		10 × 24	
11S 12S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22	8≈22 8≈22	7≈18 7≈38		8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23	9≈23 9≈23	8≈14 8≈33	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24		10 ¥ 24 10 ¥ 24	
13S	8 x 22	8822	8≈22	7≈57		8Y22	9×23	9 3 23	9≈23	8≈52	9 X 23				10≈24		10 X 24	
14S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	8≈16		8Υ22	9 ₹ 23	9궁23	9≈23	9≈11	9 X 23				10≈24			
15S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	8≈36	8 X 22	8Y22	9 ₹ 23	9궁23	9≈23	9≈31	9 X 23	9 Υ 23	10 ₹ 24	10중24	10≈24	10≈26	10 ∺ 24	10Y24
16S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	8≈55	8 ∺ 22	8Y22	9 ₹ 23	9823	9≈23	9≈50	9 ∺ 23	9Υ23	10 ≉ 24	10궁24	10≈24	10≈44	10 ¥ 24	10℃24
17S	8 🗷 22	8중22	8≈22	9≈14		8Υ22	9 🗷 23	9중23		10≈09	9 X 23				10≈24			
18S 19S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22	8≈22 8≈22	9≈34 9≈53	8 X 22 8 X 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		10≈28 10≈47	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
20S 21S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22		10≈12 10≈32	8 X 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		11≈06 11≈25	9 X 23				10≈24 10≈24			
22S	8 🗷 22	8중22	-	10≈52 10≈52	8 X 22	8Υ22	9×23	9 군 23		11≈45	9 X 23				10≈24			
23S	8 ₹ 22	8중22		11≈11	8 X 22	8Y22	9.₹23	9궁23		12≈04	9 ∺ 23				10≈24			
24S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	11≈31	8 ¥ 22	8Y22	9₹23	9 궁 23	9≈23	12≈24	9 X 23	9Υ23	10 ₹ 24	10중24	10≈24	13≈16	10 ¥ 24	10 ° 24
25S	8 ₹ 22	8중22		11≈51	8 X 22	8Υ22	9 ₹ 23	9중23		12≈43	9 ¥ 23				10≈24			
26S	8 🗷 22	8 궁 22		12≈11	8 X 22 8 X 22	8Υ22	9 🗷 23	9 궁 23		13≈03	9 X 23				10≈24			
27S 28S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22		12≈31 12≈51	8 X 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		13≈23 13≈43	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
29S	8 ₹ 22	8822		13≈12	8 X 22	8Υ22	9 ₹ 23	9중23		14≈03	9 X 23				10≈24			
30S	8 × 22	8중22	8≈22	13≈32	8 X 22	8Y22	9.₹23	9ਰ23	9≈23	14≈23	9 X 23	9Υ23	10 ₹ 24	10중24	10≈24	15≈14	10 X 24	10 Υ 24
31S	8 ₹ 22	8중22		13≈53		8Y22	9 ₹ 23	9궁23		14≈43	9 X 23				10≈24			
32S	8 × 22	8중22		14≈14	8 X 22	8Υ22	9 🗷 23	9중23		15≈04	9 X 23				10≈24			
33S 34S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22	-	14≈35 14≈56	8 ¥ 22 8 ¥ 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		15≈25 15≈46	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
35S	8 × 22	8 공 22		15≈18		8Υ22	9 🖈 23			15 ≈ 40								
36S	8 x 22	8 5 22		15≈18		8Y22	9x ²³	9 궁 23 9 궁 23		16≈07	9 X 23				10≈24 10≈24			
37S	8 ₹ 22	8중22		16≈02			9 ₹ 23			16≈50					10≈24			
38S	8 ₹ 22				8 X 22					17≈12					10≈24			
39S	8 ₹ 22	8중22		16≈47		8Y22		9 궁 23		17≈35	9 ¥ 23	9Υ23	10 ₹24	10る24	10≈24	18≈22	10 ★ 24	10 ° 24
40S	8 🗷 22	8중22		17≈10		8Υ22	9 🕶 23	9중23		17≈57	9 × 23				10≈24			
41S 42S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22		17≈34 17≈57	8 X 22 8 X 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23 9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		18≈20 18≈44	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
43S	8 🗷 22	8중22		18≈22			9 🖈 23	9중23		19≈08	9 X 23				10≈24			
44S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	18≈46	8 ∺ 22	8Y22	9.₹23	9る23	9≈23	19≈32	9 ∺ 23	9Υ23	10∡24	10ਰ24	10≈24	20≈17	10 ¥ 24	10℃24
45S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	19≈11	8 X 22	8Υ22	9.₹23	9궁23	9≈23	19≈56	9 ∺ 23	9 Υ 23	10 ₹ 24	10중24	10≈24	20≈41	10 ¥ 24	10 Y 24
46S	8 🗷 22	8중22		19≈37		8Υ22	9 🗷 23	9 궁 23		20≈21	9 X 23				10≈24			
47S 48S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22		$20 \approx 02$ $20 \approx 29$		8Y22 8Y22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		20≈47 21≈13	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
46S 49S	8 x 22	8 중 22		20≈29 20≈56		8Y22	9×23	9 5 23		21≈13 21≈39	9 X 23				10≈24			
50S	8 × 22	8중22		21 ≈ 23		8Υ22	9 🗷 23	9 군 23		22≈06	9 X 23				10≈24			
51S	8 x 22	8 3 22		21≈23 21≈51		8Υ22	9×23	9 3 23		22≈34	9 X 23				10≈24			
52S	8 ₮ 22	8중22	8≈22	22≈20	8 ∺ 22	8Y22	9 <i>x</i> 23	9る23	9≈23	23≈02	9 ¥ 23	9Υ23	10∡24	10궁24	10≈24	23≈43	10 ₩ 24	10Ƴ24
53S	8 🗷 22	8822		22≈50		8Υ22	9 🗷 23	9 궁 23		23≈31	9 X 23				10≈24			
54S	8 × 22	8중22		23≈20	8 ¥ 22	8Υ22	9 🗷 23	9중23		24≈00	9 X 23				10≈24			
55S 56S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22		23≈50 24≈22		8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		24≈30 25≈01	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
57S	8 x 22	8 5 22		24≈22 24≈54		8Y22	9 23	9 5 23		25≈01 25≈33	9 X 23				10≈24 10≈24			
58S	8 × 22	8822		25≈28		8Υ22	9 ₹ 23	9 군 23		26≈06	9 X 23				10≈24			
59S	8 ₹ 22	8중22	8≈22	26≈02	8 ∺ 22	8Y22	9.₹23	9る23	9≈23	26≈39	9 ∺ 23				10≈24			
60S	8 ₹ 22	8중22		26≈37	8 	8 Y 22	9.₹23	9る23		27≈14	9 ¥ 23				10≈24			1
618	8 🗷 22	8중22		27≈13		8Υ22	9 🗷 23	9중23		27≈49	9 X 23				10≈24			
62S 63S	8 ₹ 22 8 ₹ 22	8중22 8중22		27≈51 28≈29	8 X 22	8Υ22 8Υ22	9 ₹ 23	9 궁 23 9 궁 23		$28 \approx 26$ $29 \approx 04$	9 X 23 9 X 23				10≈24 10≈24			
64S	8 x 22	8822		20≈29 29≈09	8 X 22	8Y22	9x·23	9 6 23		29≈04 29≈43	9 X 23				10≈24			
65S	8 × 22	8 322		29≈50	8 X 22	8Υ22	9×23	9 군 23	9≈23		9 X 23				10≈24		10 X 24	
66S	8 × 22	8중22	8≈22				9 ₹ 23	9 군 23	9≈23		9 X 23				10≈24			
рc	8 ₹ 22	8중22	8≈22	0 	8 ∺ 22	8Y22	9.₹23	9궁23	9≈23	1 ∺ 28	9 ∺ 23				10≈24		10 ¥ 24	
Calcula																		-

Lat 11		Sid.Ti		4h36m 1m25'5		ЛС: 21	9°00'	Sid.T MC:	ime: 14	4h40m 2 m 26'4		ИС: 22	0°00'	Sid.Ti		4h44m 3m27'1		ЛС: 22	1°00'
18 18 18 18 18 18 18 18	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
28 11 25 15 15 11 25 15 15																			
State 18.25 18.2																			
SS 1																			
68 1425	4S	11 ≉25	11ਰ25	11≈25	7≈54	11 ∺ 25	11 Y 25	12 ₹ 26	12る26	12≈26	8≈52	12 ¥ 26	12 Y 26	13 ₹ 27	13ਰ27	13≈27	9≈50	13 ¥ 27	13 Ƴ 27
The color of the																			
88 1425																			
1.05 1.1.25 1.1.25 1.0																			
118 11.425 11.425 11.425 10.425 10.425 11.4	9S	11 ₹ 25	11ਰ25	11≈25	9≈29	11 ¥ 25	11 Y 25	12 ₹ 26	12중26	12≈26	10≈26	12 X 26	12 Y 26	13 ₹ 27	13ਰ27	13≈27	11≈22	13 ¥ 27	13 ℃ 27
128 1225 1251 1252 1225 1																			
138 11-25																			
155	13S	11 ₹ 25	11る25	11≈25	10≈43	11 ¥ 25	11 Y 25	12∡26	12る26	12≈26	11≈39	12 ∺ 26	12 Y 26	13 ∡ 27	13ਰ27	13≈27	12≈35	13 ¥ 27	13 Ƴ 27
1685 11 #25 11 #25 11 #25 11 #25 12 #25 12 #25 12 #25 12 #25 12 #25 12 #25 12 #25 13 #27 13																			
1785 11.275 11.275 11.225 11.																			
1985 11 #25 11 #25 11 #25 12 #25 11 #25 11 #25 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 13 #27 13 #27 13 #27 13 #27 14 #23 13 #22 13 #25 13																			
208 11 225 11 225 11 225 13 22 13 23 11 23 11 23 13																			
11 225																			
1285 11 #25 11 #25 13 #25 13 #25 13 #25 11 #25 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 13 #27 13																			
248 1 225 1 1 225 1 225 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	22S	11 ≉ 25	11ਰ25	11≈25	13≈31	11 ¥ 25	11 Y 25	12 ₹ 26	12궁26	12≈26	14≈24	12 ∺ 26	12 Ƴ 26	13 ₹ 27	13중27	13≈27	15≈17	13 ¥ 27	13 ℃ 27
258 11.925 11.9																			
268 11.#25 11.#																			
278 11,725 11,725 11,725 11,725 11,725 11,725 11,725 12,726																			
298	27S	11 ≉ 25	11る25	11≈25	15≈06	11 ¥ 25	11 Y 25	12 ₹ 26	12る26	12≈26	15≈58	12 ∺ 26	12 Y 26	13 ∡ 27	13ਰ27	13≈27	16≈49	13 ¥ 27	13 Ƴ 27
308 11 #25 11 #25 11 #25 12 #25 16 #26 14 12 11 #25 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 17 #26 13 #27 13																			
31S 11.#25 11.025 11.025 11.025 10.024 11.#25 11.#25 11.#25 12.#26 12.#26 12.#26 12.#26 12.#26 12.#26 13.#27 13.0																			
348																			
348																			
358 11 #25 11 #25 11 #25 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 12 #26 18 **34 12 **126 12 **126 13 #27 13 #27 13 **27 19 **23 13 **12 13 **12 11 **25 11 **2																			
368 11 # 25 11 # 25 18 # 26 11 # 25 18 # 26 11 # 25 11 # 25 18 # 27																			
388 11 #25 11 #25 11 #25 18 **48 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **10 11 #25 11 **25 19 **36 12 **26	36S	11 ≉ 25	11궁25	11≈25	18≈06	11 ¥ 25	11 Y 25	12 ₹ 26	12궁26	12≈26	18≈55	12 ∺ 26	12 Y 26	13 ₹ 27	13중27	13≈27	19≈43	13 ¥ 27	13 ℃ 27
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																			
418 11 \$\pi 25\$ 11 \$\pi 25\$ 11 \$\pi 25\$ 12 \$\pi 25\$ 13 \$\pi 25\$ 11 \$\pi 25																			
42S	40S	11 ≉ 25	11ਰ25	11≈25	19≈32	11 X 25	11 Y 25	12∡26	12ਰ26	12≈26	20≈19	12 X 26	12 Y 26	13 ₹ 27	13ਰ27	13≈27	21≈06	13 X 27	13 Ƴ 27
43S																			
44S 11×25																			
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																			
47S																			
488																			
508 11 #25 11 825 23 ***31 11 ***25 11 ***25 23 ***31 11 ***25 11 ***25 12 ***26																			
518	49S	11 ≉ 25	11ਰ25	11≈25	23≈05	11 ¥ 25	11 Y 25	12 ₹ 26	12궁26	12≈26	23≈49	12 ¥ 26	12 Y 26	13 ₹ 27	13중27	13≈27	24≈32	13 ¥ 27	13 ℃ 27
528																			
538																			
558 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 65 \) 11 \(\sigma 25 \) 12 \(\sigma 26 \) 12	53S	11 ₹ 25	11る25	11≈25	24≈53	11 ¥ 25	11 Y 25	12∡26	12る26	12≈26	25≈34	12 ∺ 26	12 Y 26	13 ∡ 27	13ਰ27	13≈27	26≈15	13 ¥ 27	13 Ƴ 27
568 11 \$\times 25 11 \operatorname 25																			
578 11 \$\times 25 11 \operatorname 25																			
598 11 \$\times 25\$ 11 \$\times 25\$ 11 \$\times 25\$ 27 \$\infty 54\$ 11 \$\times 25\$ 12 \$\times 26\$ 12 \$\times 26\$ 28 \$\infty 32\$ 12 \$\times 26\$ 12 \$\times 26\$ </th <th></th>																			
60S 11 \$\times 25 11 \pi 25 11 \operatorname{\pi 25 11 \operatorname{\pi 25 28 \operatorname{\pi 27 11 \operatorname{\pi 25 12 \operatorname{\pi 26 12 \operatorname{\pi 2																			
618 11 \$\times 25 11 \operatorname 25																			
628 11 \$\tilde{x}25 11 \operatorname{z}25 11 \operatorname{z}25 29 \omega 37 11 \operatorname{x}25 11 \operatorname{x}25 11 \operatorname{z}25 11 \operatorname{z}25 11 \operatorname{z}25 0 \operatorname{x}13 11 \operatorname{z}25 11 \operatorname{z}25 12 \operatorname{x}26 12 \operatorname{x}26 12 \operatorname{z}26 12 \operatorname{x}26 12 \operatorname{z}26 12 \operatorname																			
	62S	11 ≉25	11궁25	11≈25	29≈37	11 ¥ 25	11 Y 25	12∡26	12궁26	12≈26	0 ∺ 12	12 ¥ 26	12Ƴ26	13 ∡ 27	13중27	13≈27	0 	13 ¥ 27	13 Ƴ 27
658 11 ₹ 25 11 ₹ 25 11 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 1 ₹ 25 1 2 ₹ 26 1																			
668 11×25 11×25 11×25 2 ± 08 11 ± 25 11 ± 25 12 ± 26 12 ± 26 12 ± 26 12 ± 26 12 ± 26 13 ± 27																			
pc 11 ₹ 25 11 ₹ 25 11 ₹ 25 2 ₹ 31 11 ₹ 25 11 ₹ 25 12 ₹ 26 1																			

	Sid.Ti MC:		4h48m 4ጤ27'4	ARN 12	ЛС: 22	2°00'	Sid.T	ime: 14	4h52m 5m27'5		ЛС: 22	3°00'	Sid.Ti MC:		4h56m 6m27'5	ARN 59	ИС: 22	4°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				9≈33														
				9≈52 10≈11														
			ı	10≈11														
				10≈48														
				11≈07														
				11≈25														
				11≈43 12≈01														
				12≈19														
10S	14 <i>≱</i> 27	14る27	14≈27	12≈37	14 ¥ 27	14 Y 27	15 ₹ 27	15る27	15≈27	13≈34	15 ∺ 27	15 ℃ 27	16∡27	16궁27	16≈27	14≈31	16 ∺ 27	16 Y 27
				12≈55														
			ı	13≈13 13≈31														
				13≈49												-		
15S	14 ∡ 27	14 る 27	14≈27	14≈06	14 X 27	14 Y 27	15 ₹ 27	15る27	15≈27	15≈02	15 ∺ 27	15 Ƴ 27	16∡27	16궁27	16≈27	15≈57	16 ¥ 27	16 Y 27
				14≈24														
				14≈42 15≈00														
				15≈00 15≈17														
208	14 ∡ 27	14327	14≈27	15≈35	14 X 27	14 Y 27	15 ₹ 27	15중27	15≈27	16≈29	15 X 27	15 Ƴ 27	16 <i>≱</i> 27	16궁27	16≈27	17≈23	16 ∺ 27	16 Y 27
				15≈53														
				16≈11 16≈29														
				16≈47														
25S	14 ∡ 27	14궁27	14≈27	17≈05	14 X 27	14 Y 27	15 <i>≵</i> 27	15る27	15≈27	17≈57	15 X 27	15 Ƴ 27	16∡27	16궁27	16≈27	18≈50	16 ∺ 27	16 Y 27
				17≈23														
				17≈41 18≈00														
				18≈18														
30S	14 ∡ 27	14궁27	14≈27	18≈37	14 X 27	14 Y 27	15 <i>≱</i> 27	15る27	15≈27	19≈28	15 X 27	15 Ƴ 27	16 ₹ 27	16궁27	16≈27	20≈19	16 ∺ 27	16 Y 27
				18≈56														
				19≈15 19≈34														
				19 ≈ 53														
35S	14 ≉ 27	14ਰ27	14≈27	20≈12	14 ¥ 27	14 Y 27	15 ₹ 27	15ਰ27	15≈27	21≈02	15 ∺ 27	15 Ƴ 27	16∡27	16궁27	16≈27	21≈51	16 ∺ 27	16 Ƴ 27
				20≈32														
				20≈52 21≈12														
				21≈33														
				21≈53														
				22≈14														
				22≈36 22≈57														
				23≈19														
				23≈42														
				24≈04 24≈27														
				24≈27 24≈51														
				25≈15														
				25≈39														
				26≈04 26≈30														
53S	14 ∡ 27	14궁27	14≈27	26≈56	14 ¥ 27	14 Y 27	15 ₹ 27	15중27	15≈27	27≈37	15 ¥ 27	15 ℃ 27	16∡27	16궁27	16≈27	28≈18	16 ∺ 27	16 Y 27
				27≈23														
				27≈50														
				28≈18 28≈47														
				29≈16														
				29≈46														
				0 × 18														
				0 X 50 1 X 22								15 ° 27 15 ° 27					16 × 27 16 × 27	
				1 X 56								15 Y 27					16 X 27	
64S	14 ₹ 27	14중27	14≈27	2 ₩31	14 ¥ 27	14 Y 27	15 ₹ 27	15궁27	15≈27	3 ¥ 05	15 ∺ 27	15 ℃ 27	16 ₹ 27	16중27	16≈27	3 X 39	16 ∺ 27	16 ℃ 27
			14≈27					15 공 27				15 ° 27					16 × 27	
			14≈27 14≈27					15 る 27 15 る 27				15 ° 27 15 ° 27					16 × 27 16 × 27	
Calcula													2/	-0021	-0.27	5 X 10	-07(2)	10 12/

Start Trace Trac	C: 227°00'
18 17.427 17.427 17.427 18.428 18.427 18.429 18.408 18.427 18.427 19.427 19.427 19.428 18.408 18.42	2 3
28 17-27 17-27 13-26 17-27 13-27 18-27	
SS 1742 17627 17422 28426 17427 17727 28427 18627 18629 28428 28428 28427 18727 29427 19627 19622 18642 1865 17427 17627 17422 28440 17427 17727 28427 18627 18629 28450 28427 18727 28427 2	
Section Sect	
Geo. 19. 19.	
188 1742 17621 17427 1444 1742 17727 18427 18527 18427 1	
SS 17421 17627 17425 14454 17421 17427 18428 18427	
168 17-22 17-22 17-22 16-25 17-22 17-27 18-27	
118 17-27 17-227 17-227 17-227 17-227 17-227 18-27 1	€¥27 19Υ27
128 17.42 17627 17627 17627 16600 17427 17727 18.27 18627	
188 17.427 17627 17627 17627 16669 17427 17727 18.427 1862	
158 17.427 17.627 17.627 17.627 16.653 17.427 17.427 18.227 18.6	
165 17.427 17.6	€¥27 19Υ27
178 17.27 17.27 17.27 17.27 17.27 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28 18.27 12.28	
1885 17.827 17627 17627 18600 17427 17427 1862	
1985 17.27 17.27 17.27 18.27 18.27 18.27 18.27 18.27 18.27 19.21 19.27	
215 17.#27 17627 17627 18621 17427 17427 18.#27 18627 18627 19627 19627 19627 19627 19627 20655 1923 17427 17627 17627 17627 19628 17427 18227 18627 18627 18627 20601 18427 18727 19727 19227 19227 20655 19227 20655 19227 20655 19227 17627 17627 17627 19625 17427 17427 18227 18227 18227 20635 18427 18727 19227 19227 19227 20655 19227 20655 19227 20627	
228 17.#27 17627 17627 1968 17.#27 17627 18.#27 19645 18.#27 19645 18.#27 19645 19627 19627 19626 238 17.#27 17627 19626 17.#27 17627 17627 17626 17627 17626 17627 17626 17627	
238 17.27 17627 17627 17627 19627 17427 18727 18727 18727 18627	
258 17.27 17627	
268 17.27 17627 17627 17627 2000 17427 17727 18.27 18627 18627 2005 18427 18727 18727 19727 19627 19627 2001	€¥27 19Υ27
278 17827 17827 17827 20832 17827 17727 18327 18827 18827 21826 18827 18727 19327 19327 19327 22835 19327 17827 17827 17827 17727 18327 18327 21825 21826 18827 18727 18727 19327 19327 19327 19327 22835 19338 17327 17827 17827 17827 17727 18327 18327 18327 22835 18227 17827 18327 13327	
288 17.827 17.827 17.827 20.834 17.827 17.727 18.827 18.827 18.827 21.843 18.827 19.8	
308 17.27 17627 17627 17627 21 ± 10 17 ± 27 17 ± 27 18.27 18.27 18.27 18.27 22 ± 18 18.27 18.27 19.27	
318 17.#27 17627 17827 21.#27 21.#27 21.#27 17427 18.#27 18.#27 18.#27 22.#35 18.#27 18.#27 19.#27 19.#27 19.#27 19.#27 23.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 19.#27 33.#26 17.#27 17.#27 17.#27 18.#27 18.#27 18.#27 23.#26 18.#27 23.#27 18.#27 18.#27 23.#27 18.#27 23.#27	€¥27 19Υ27
328 17.#27 17627 17827 22.801 17827 17827 18.#27 18.#27 18.#27 22.803 18.#27 18.#27 19.#27	
338 17.27 17627 17827 22.803 17827 17727 18.27 18.27 18.27 22.853 18.27 18.27 18.27 19.27 19.27 19.27 19.27 24.80 19.27 38.2	
358 17 x 27 17 \operatorname{3} 17 x 27 17 \operatorname{2} 17 \operatorname{2} 17 x 27 17 \operatorname{2}	
368 17.#27 17627 17627 17627 22658 17427 17727 18.#27 18627 18627 23647 18427 18727 18727 1927 1927 24636 19.#27 1927 24636 19.#27 17627	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
388 17 #27 17627 17 #27 23 #36 17 #27 17 **27 18 #27 18 #27 18 #27 24 #24 18 #27 18 **27 19 #27 19 #27 19 #27 25 #21 19 398 17 #27 17627 17 #27 23 #36 17 #27 17 **27 17 **27 18 #27 18 #27 18 #27 24 **43 18 #27 19 #27 19 #27 19 #27 19 #27 25 **31 19 408 17 #27 17 #27 17 #27 24 #35 17 #27 17 **27 18 #27 18 #27 18 #27 25 **20 18 #27 19 #27 19 #27 19 #27 19 #27 25 **31 19 418 17 #27 17 #27 17 #27 17 **27 24 #35 17 #27 17 **27 18 #27 18 #27 18 #27 25 **20 18 #27 18 #27 19 #27 19 #27 19 #27 26 **20 18 428 17 #27 17 #27 17 #27 17 **27 24 **35 17 #27 17 **27 18 #27 18 #27 18 #27 25 **20 18 #27 18 **27	
40S 17×27 17×27 17×27 17×27 24×15 17×27 17×27 18×27 18×27 18×27 18×27 25×02 18×27 19×27 25×04 19×07	9 ∺ 27 19 ⋎ 27
41S 17×27 17×27 17×27 17×27 24×35 17×27 17×27 18×27	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
45S 17 x 27 17 \operatorname{2} 17 \op	
468 17 x 27 17 \operatorname{2} 17 \operatorname{2} 17 \operatorname{2} 17 \operatorname{2} 18 \op	
478 17 ± 27 17 ± 27 17 ± 27 26 ± 40 17 ± 27 18 ± 27 18 ± 27 18 ± 27 18 ± 27 27 ± 24 18 ± 27 18 ± 27 19 ± 27	
498 17 x 27 17 \operatorname{2}7 17 \operatorname{2}7 17 \operatorname{2}7 27 \operatorname{2}4 17 \operatorname{2}7 18 \	
50S 17 #27 17 \operatorname{2}7 27 \operatorname{2}7 27 \operatorname{4}7 17 \operatorname{2}7 18 \ope	
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
52S 17 **27 17 **27 17 **27 28 **35 17 **27 18 **27 18 **27 29 **16 18 **27 18 **27 19	
548 17 x 27 17 \overline{27} 17 \overline{27} 29 \overline{24} 17 \text{ 17 TY 27} 18 \overline{27} 18 \overline{27} 00 05 18 \overline{27} 18 \overline{27} 19	
55S 17 \$\times 27 17 \operatorname{\operatorname{\sigma}} 17 \operatorname{\operatorname{\sigma}} 17 \operatorname{\sigma} 27 17 \operatorname{\operatorname{\sigma}} 18 \operatorname{\operatorname{\operatorname{\sigma}} 19 \operatorname{\	
568 17 \$\times 27\$ 17 \$\ins 27\$ 17 \$\ins 27\$ 0 \$\times 16\$ 17 \$\times 27\$ 18 \$\ins 27\$ 18 \$\ins 27\$ 0 \$\times 55\$ 18 \$\ins 27\$ 18 \$\ins 27\$ <th></th>	
578 17\$\times27 17\$\times27 17\$\times27 0\$\times43 17\$\times27 18\$\times27 18\$\times27 18\$\times27 1\$\times27 18\$\times27	
598 17 ≠ 27 17 ≅ 27 17 ≅ 27 1 ± 39 17 ± 27 18 ≠ 27 18 ₹ 27 18 ≅ 27 18 ≅ 27 2 ± 16 18 ± 27 18 ≅ 27 19 ₹ 27 19 ₹ 27 19 ₹ 27 19 ₹ 27 2 ± 54 19 608 17 ≠ 27 17 ≅ 27 17 ≅ 27 2 ± 08 17 ± 27 17 ≅ 27 18 ₹ 27 18 ₹ 27 18 ₹ 27 18 ₹ 27 2 ± 45 18 ± 27 18 ≅ 27 18 ≅ 27 19 ₹ 27	9 ∺ 27 19 Ƴ 27
60S 17≠27 17527 17≈27 2±08 17±27 17™27 18≠27 18527 18≈27 2±45 18±27 18™27 19≠27 19527 19≈27 3±22 19 61S 17≠27 17527 17≈27 2±38 17±27 17™27 18≠27 18527 18≈27 3±14 18±27 18™27 19≠27 19527 19≈27 3±50 19	9 X 27 19 ° 27
61S 17 x 27 17 5 27 17 ≈ 27 2 ± 38 17 ± 27 17 ↑ 27 18 x 27 18 5 27 18 ≈ 27 3 ± 14 18 ± 27 18 ↑ 27 19 x 27 19 5 27 19 ≈ 27 3 ± 50 19	
	$9 \times 27 19 \times $
	9¥27 19Ŷ27
	9¥27 19Ƴ27 9¥27 19Ƴ27
	9 X 27 19 Y 27
	$9 \times 27 19 \times $
	9 ∺ 27 19 ° 27

	Sid.T MC:		5h12m 0m26'2		MC: 22	28°00'	Sid.T MC:		5h16m 1m25'3		ИС: 22	.9°00'	Sid.T MC:		5h20m 2m24'3		ИС: 23	80°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	20 ∡ 26	20ਰ26	20≈26	15≈32	20 X 26	20 Υ 26	21 ≉ 25	21ਰ25	21≈25	16≈32	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22ਰ24	22≈24	17≈33	22 X 24	22 Υ 24
1S	20 ∡ 26	20중26	20≈26	15≈49	20 X 26	20 Υ 26	21 ~ 25	21중25	21≈25	16≈49	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22중24	22≈24	17≈50	22 X 24	22 ℃ 24
									21≈25									
									21≈25									
48	20 ₹ 26	20중26	20≈26	16≈40	20 X 26	20°26	21 🗷 25	21325	21≈25	17≈40	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22824	22≈24	18≈39	22 X 24	22 Y ^24
		l .	ı			1			21≈25	I		l .		1	1	I		1
									21≈25									
		l .	ı			1			21≈25 21≈25	I		l .		1	1	I		1
									21≈25									
									21≈25				l .					
									21×25 21×25									
									21≈25									
									21≈25									
14S	20 ₮ 26	20중26	20≈26	19≈24	20 X 26	20℃26	21 ҂ 25	21 ਰ 25	21≈25	20≈20	21 X 25	21 ℃ 25	22 ₮ 24	22중24	22≈24	21≈17	22 X 24	22 ℃ 24
15S	20 ∡ 26	20826	20≈26	19≈40	20 X 26	20Y26	21 ≉ 25	21 ਰ 25	21≈25	20≈36	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22ਰ24	22≈24	21≈32	22 X 24	22 Υ 24
16S	20 ∡ 26	20궁26	20≈26	19≈56	20 ¥ 26	20 ℃ 26	21 ≉ 25	21 ਰ 25	21≈25	20≈52	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22ਰ24	22≈24	21≈48	22 X 24	22 Υ 24
									21≈25									
									21≈25									
									21≈25				l .					
									21≈25									
									21≈25 21≈25									
									21≈25									
									21≈25									
25S	20 ₮ 26	20중26	20≈26	22≈20	20 X 26	20Y26	21 🗷 25	21 ਰ 25	21≈25	23≈13	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22324	22≈24	24≈06	22 X 24	22 Y 24
									21≈25									
									21≈25									
									21≈25 21≈25									
													l .					
									21≈25 21≈25									
									21≈25 21≈25									
									21≈25									
34S	20 ₹ 26	20중26	20≈26	24≈50	20 X 26	20 Υ 26	21 ~ 25	21る25	21≈25	25≈40	21 X 25	21 ° 25	22 ₹ 24	22중24	22≈24	26≈29	22 X 24	22 Y 24
									21≈25									
									21≈25									
									21≈25 21≈25									
									21≈25 21≈25									
									21≈25				l .					
		l .	ı			1			21≈25 21≈25	I		l .		1	1	I		
									21≈25									
									21≈25									
448	20 ≯ 26	20~26	20≈26	27≈52	20 X 26	204,26	21 🗷 25	21625	21≈25	28≈38	21 X 25	214,25	22 🗷 24	22624	22≈24	29≈24	22 X 24	223724
									21≈25									
									21≈25 21≈25									
		l .	ı			1			21≈25 21≈25	I		l .		1	1	I	22×24 22×24	
									21≈25								22 X 24	
50S	20 ∡ 26	20326	20≈26	29≈56	20 X 26	20Y26	21 ₹ 25	21 ਰ25	21≈25	0 X 38	21 X 25	21 Y 25	22 z 24	22324	22≈24	1 X 21	22 X 24	22 Y 24
									21≈25						22≈24			
									21≈25						22≈24		22 X 24	
			$20 \approx 26$ $20 \approx 26$						21≈25 21≈25						22≈24 22≈24		22 X 24 22 X 24	
													l .					
			20≈26 20≈26						21≈25 21≈25						22≈24 22≈24		22 ¥ 24 22 ¥ 24	
			20≈26						21≈25 21≈25						22≈24		22 X 24	
58S	20∡26	20중26	20≈26	3 ∺ 05	20 ∺ 26	20 Y 26	21 ∡ 25	21중25	21≈25	3 ¥ 43	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22324	22≈24	4 ∺ 21	22 X 24	
59S	20 ∡ 26	20중26	20≈26	3 X 31	20 X 26	20 ℃ 26	21 ∡ 25	21 ප 25	21≈25	4 X 09	21 X 25	21 Y 25	22 ₹ 24	22중24	22≈24	4 ¥ 46	22 X 24	22 ° 24
			20≈26						21≈25						22≈24		22 X 24	
			20≈26						21≈25						22≈24		22 X 24	
			20≈26 20≈26						21≈25 21≈25						22≈24 22≈24		22 ¥ 24 22 ¥ 24	
			20≈26 20≈26						21≈25 21≈25						22≈24 22≈24		22 ± 24 22 ± 24	
			20≈26						21≈25				l .		22≈24		22 X 24	
			20≈26 20≈26			1			21≈25						22≈24		22 X 24	1
			20≈26						21≈25						22≈24		22 X 24	
Calcul					!				-									

	Sid.T MC:		5h24m 3m23'2		ИС: 23	31°00'	Sid.T MC:		5h28m 4m21':	n ARN 59	MC: 23	32°00'	Sid.T MC:		5h32m 5m20'2		ИС: 23	33°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	23 ≉ 23	23云23	23≈23	18≈34	23 X 23	23 Y 23	24 ≉ 21	24ਰ21	24≈21	19≈35	24 X 21	24 Y 21	25 ₹ 20	25중20	25≈20	20≈36	25 X 20	25 ℃ 20
										19≈51								
										20≈07								
										20≈23 20≈38								
										20≈54 21≈09								
										21≈09 21≈25								
										21≈40								
										21≈55								
10S	23 🗷 23	23 云 23	23≈23	21≈12	23 X 23	23 Y 23	24 ~ 21	24중21	24≈21	22≈10	24 X 21	24Y21	25 ₹ 20	25중20	25≈20	23≈08	25 X 20	25Y20
										22≈25								
										22≈40								
										22≈55 22≈10								
										23≈10								
										23≈25								
										23≈39 23≈54								
										23≈34 24≈09								
										24≈24								
20S	23 ₹ 23	23 = 23	23≈23	23≈44	23 X 23	23 Y 23	24 z 21	24321	24≈21	24≈38	24 X 21	24Y21	25 ₹ 20	25820	25≈20	25≈33	25 X 20	25Y20
21S	23 ₹ 23	23云23	23≈23	23≈59	23 X 23	23 ℃ 23	24 ≉ 21	24궁21	24≈21	24≈53	24 X 21	24 ℃ 21	25 ₹ 20	25중20	25≈20	25≈47	25 X 20	25 Y 20
										25≈08								
										25≈22 25≈37								
										25≈52 26≈07								
										26≈22								
										26 ≈ 37								
29S	23 ∡ 23	23중23	23≈23	26≈00	23 X 23	23 Ƴ 23	24 ₺ 21	24중21	24≈21	26≈52	24 X 21	24 Y 21	25 ₹ 20	25중20	25≈20	27≈44	25 X 20	25 ℃ 20
30S	23 ₮ 23	23 云 23	23≈23	26≈16	23 X 23	23 ℃ 23	24 ₺ 21	24중21	24≈21	27≈07	24 X 21	24 Ƴ 21	25 ₹ 20	25중20	25≈20	27≈58	25 X 20	25 Y 20
										27≈22								
										27≈38 27≈53								
										27≈33 28≈09								
										28 ≈ 25								
										28≈41								
										28≈57								
										29≈13								
398	23 ₹ 23	23 = 23	23≈23	28≈42	23 X 23	23 ℃ 23	24 z 21	24321	24≈21	29≈29	24 X 21	24 ℃ 21	25 ₹ 20	25중20	25≈20	0 X 17	25 X 20	25 Y 20
										29≈46								25 Y 20
			23≈23 23≈23							0 × 03					$25 \approx 20$ $25 \approx 20$			
		l .	23≈23 23≈23	I		1		l .				l .		l .	25≈20 25≈20			25 Y 20 25 Y 20
			23≈23												25≈20			25Y20
45S	23 ₹ 23	23 = 23	23≈23	0 X 27	23 X 23	23 Y 23	24 ~ 21	24321	24≈21	1 X 13	24 X 21	24Y21	25 ₹ 20	25云20	25≈20	1 X 58	25 X 20	25 Υ 20
46S	23 ∡ 23	23云23	23≈23	0 ¥ 46	23 X 23	23 Y 23	24 ₺ 21	24중21	24≈21	1 X 31	24 X 21	24 Ƴ 21	25 ₮ 20	25る20	25≈20	2 X 15	25 X 20	25Ƴ20
		l .	23≈23 22 22	I		23 Y 23				1		l .		l .	25≈20 25≈20		25×20	1
			23≈23 23≈23			23 Y 23 23 Y 23									25≈20 25≈20		25 ¥ 20 25 ¥ 20	
			23≈23 23≈23	I		23 Y 23 23 Y 23		l .		1					25≈20 25≈20		25 ± 20 25 ± 20	
			23≈23 23≈23			23 Υ 23 23 Υ 23				1					25≈20 25≈20		25×20 25×20	
53S	23 ∡ 23	23云23	23≈23	3 ¥ 06	23 X 23	23 Y 23	24 ₺ 21	24중21	24≈21	3 ¥ 47	24 X 21	24 Ƴ 21	25 ₹ 20	25る20	25≈20	4 ¥ 28	25 X 20	25 Y 20
54S	23 ₹ 23	23중23	23≈23	3 X 28	23 X 23	23 Y 23	24 ₹ 21	24중21	24≈21	4 ¥ 08	24 X 21	24Y21	25 ₹ 20	25る20	25≈20	4 ¥ 49	25 X 20	25 Y 20
			23≈23			23 Y 23									25≈20			
			23≈23 23≈23			23 Y 23				1					25≈20 25≈20			
			23≈23 23≈23			23 Y 23 23 Y 23									25≈20 25≈20		25 ± 20 25 ± 20	
			23≈23 23≈23			23 Y 23									25≈20		25×20	
			23≈23			23 Y 23									25≈20		25 X 20	
			23≈23			23 Y 23									25≈20		25 X 20	
			23≈23			23 Y 23									25≈20		25 X 20	1
			23≈23 23≈23			23Υ23									25≈20 25≈20		25×20	
			23≈23			23 Y 23									25≈20		25 ¥ 20	
			23≈23 23≈23	I		23 Y 23 23 Y 23		l .							25≈20 25≈20		25 ± 20 25 ± 20	1
			23≈23 23≈23			23 Y 23									25≈20 25≈20		25 ± 20 25 ± 20	
Calcul		120 0 20		1 27,00	/(23	123	/ 1	021		1 - 7,23	/ (2 1	, 21	7. 20	120 20		- 7.57	/(20	1 20

	Sid.T MC:		5h36m 6m18'4	n ARN 47	MC: 23	34°00'	Sid.T MC:		5h40m 7m16':	n ARN 56	ИС: 23	55°00'	Sid.T MC:		5h44m 8m.14':		MC: 23	36°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				21≈37														
				21≈53														
				$22 \approx 08$ $22 \approx 23$														
				22≈38														
5S	26 ∡ 18	26중18	26≈18	22≈53	26 X 18	26Y18	27 ₹ 16	27ਰ16	27≈16	23≈53	27 X 16	27 Υ 16	28 ∡ 14	28ਫ 14	28≈14	24≈53	28 X 14	28 Ƴ 14
				23≈08														
				23≈23 23≈37	1	1		l .		1		ı		1	1	l	l	1
				23≈52		1									1			1
10S	26 ≉ 18	26중18	26≈18	24≈06	26 ∺ 18	26Y18	27 <i>≱</i> 16	27중16	27≈16	25≈05	27 X 16	27 Ƴ 16	28 ≉ 14	28중14	28≈14	26≈03	28 X 14	28 Υ 14
				24≈21														
				24≈35 24≈49														
				25≈03														
15S	26 ≉ 18	26중18	26≈18	25≈17	26 ∺ 18	26Y18	27 <i>≱</i> 16	27중16	27≈16	26≈14	27 X 16	27 Ƴ 16	28 ≉ 14	28중14	28≈14	27≈11	28 X 14	28 Ƴ 14
				25≈32						1								
				$25 \approx 46$ $26 \approx 00$														
				26≈14														
				26≈28														
				26≈42 26≈56						1								
				20≈30 27≈10	1	1		l .		1		ı		1	1	l	l	1
				27≈24		1									1			1
				27≈38														
				$27 \approx 52$ $28 \approx 07$														
				28≈21														
29S	26 ∡ 18	26중18	26≈18	28≈35	26 ¥ 18	26 Ƴ 18	27 ҂ 16	27중16	27≈16	29≈27	27 ∺ 16	27Ƴ16	28 ₮ 14	28중14	28≈14	0 ∺ 19	28 X 14	28 ℃ 14
				28≈50													28 X 14	
				$29 \approx 04$ $29 \approx 19$													28 X 14 28 X 14	
				29≈34													28 X 14	
34S	26 ∡ 18	26중18	26≈18	29≈48	26 ¥ 18	26 Y 18	27 ₹ 16	27중16	27≈16	0 ¥ 38	27 X 16	27 Υ 16	28 ₮ 14	28중14	28≈14	1 ¥ 28	28 ¥ 14	28 Υ 14
			26≈18			26Y18				1					28≈14		28 X 14	
			26≈18 26≈18	1		26 Y 18									28≈14 28≈14		28 X 14 28 X 14	
			26≈18	0 ¥ 49	26 X 18	26 Y 18	27 ₮ 16	27중16	27≈16	1 X 38	27 兴 16	27 Υ 16	28 🗷 14	28중14	28≈14	2 X 26	28 X 14	
39S	26 ₮ 18	26중18	26≈18	1 X 05	26 X 18	26 Y 18	27 ₮ 16	27중16	27≈16	1 X 53	27 X 16	27 Υ 16	28 ₮ 14	28중14	28≈14	2 X 41	28 X 14	28 Υ 14
			26≈18 26≈18			26 Y 18									28≈14 28≈14		28 X 14	
			26≈18			26 Υ 18									28≈14 28≈14		28 X 14	
			26≈18			26Υ18									28≈14		28 X 14	
			26≈18			26Υ18							l .		28≈14		28 X 14	
			26≈18 26≈18	1		26 Y 18									28≈14 28≈14		28 X 14 28 X 14	
			26≈18			26Υ18									28≈14		28 X 14	
			26≈18			26Υ18									28≈14		28 X 14	
			26≈18			26Y18							l .		28≈14 28≈14		28 X 14	
			26≈18 26≈18			26 Y 18				1					28≈14 28≈14		28 X 14 28 X 14	
52S	26 ∡ 18	26중18	26≈18	4 ¥ 50	26 ∺ 18	26 Ƴ 18	27 ₮ 16	27중16	27≈16	5 X 32	27 X 16	27 Υ 16	28 ₮ 14	28중14	28≈14	6 ∺ 13	28 X 14	28 Ƴ 14
			26≈18 26≈18			26 Y 18 26 Y 18									28≈14 28≈14		28 X 14 28 X 14	
			26≈18			26 Y 18							l .		28≈14 28≈14		28 X 14	
			26≈18			26Υ18									28≈14		28 X 14	
			26≈18			26 Y 18									28≈14		28 X 14	
			26≈18 26≈18			26 Y 18 26 Y 18									28≈14 28≈14		28 X 14 28 X 14	
			26≈18			26Y18							l .		28≈14		28 X 14	
61S	26 ∡ 18	26중18	26≈18	8 ∺ 04	26 ∺ 18	26 Υ 18	27 ₮ 16	27중16	27≈16	8 ₩ 40	27 X 16	27 Ƴ 16	28 ₮ 14	28중14	28≈14	9 ∺ 16	28 ¥ 14	28 Ƴ 14
			26≈18 26≈18	1		26 Y 18									28≈14 28≈14			
			26≈18	1		26 Y 18									28≈14 28≈14			
			26≈18												28≈14			
66S	26 ₮ 18	26중18	26≈18	10 X 14	26 X 18	26 Υ 18	27 ∡ 16	27ਰ16	27≈16	10 ¥ 46	27 X 16	27 Υ 16	28 🗷 14	28ਫ14	28≈14	11 X 19	28 X 14	28 Υ 14
pc	26 🗷 18	26중18	26≈18	10 ∺ 29	26 X 18	26 Υ 18	27 ≯ 16	27중16	27≈16	11 X 02	27 X 16	27 Υ 16	28 ₹ 14	28중14	28≈14	11 X 34	28 X 14	28 Ƴ 14

	Sid.Ti		5h48m 9m.12'Հ		MC: 23	37°00'	Sid.Ti MC:		5h52m ₹10'27	ARN	ЛС: 23	8°00'	Sid.Ti MC:		5h56m ≉07'59	ARN	ИС: 23	9°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
	29 ≉ 12		-				0동10	0≈10		25≈44	0Υ10	_	1307	1≈07		26≈46	1 Y 07	1807
	29 🗷 12						0310	0≈10 0×10		25≈58	0Υ10	0810	1307	1≈07		27≈00	1 Υ 07	1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12						0중10 0중10	0≈10 0≈10		26≈12 26≈26	0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07		27≈14 27≈27	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 × 12						0310	0≈10		26≈40	0Υ10	0810	1307	1≈07		27≈27 27≈41	1 Υ 07	1807
5S	29 ₹ 12	29중12	29≈12	25≈53	29 X 12	29 ° 12	0중10	0≈10	0 X 10	26≈53	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	27≈54	1Υ07	1807
	29 🗷 12						0동10	0≈10		27≈07	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 x 07	28≈07	1 Υ 07	1807
	29 🗷 12						0중10	0≈10		27≈20	0Υ10	0810	1중07	1≈07		28≈20	1 Υ 07	1807
	29 ₹ 12 29 ₹ 12						0중10 0중10	0≈10 0≈10		27≈34 27≈47	0Υ10 0Υ10	0810 0810	1307 1307	1≈07 1≈07		28≈33 28≈46	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 ₹ 12						0중10	0≈10		28≈00	0Υ10	0810	1307	1≈07		28≈58	1Υ07	1807
	29 × 12						0310	0≈10		28≈13	0Υ10	0810	1307 1307	1≈07		28≈38 29≈11	1 γ 07	1807
12S	29 ₮ 12	29ਰ12	29≈12	27≈28	29 X 12	29Ƴ12	0중10	0≈10		28≈26	0Υ10	0810	1중07	1≈07		29≈24	1 Υ 07	1807
	29 🗷 12						0중10	0≈10		28 ≈ 39	0Υ10	0810	1중07	1≈07		29≈36	1Υ07	1807
	29 ₹ 12						0중10	0≈10		28≈51	0Υ10	0810	1307	1≈07		29≈49	1 ℃ 07	1807
	29 ₹ 12 29 ₹ 12						0중10 0중10	0≈10 0×10		29≈04 29≈17	0Υ10 0Υ10	0810	1중07 1중07	1≈07	1 X 07		1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 x 12						0810	0≈10 0≈10		29≈17 29≈30	0Υ10	0810 0810	1807 1807	1≈07 1≈07	1 X 07	0 X 13	1 γ 07	1807
	29 🗷 12						0310	0≈10		29≈42	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07		1Υ07	1807
19S	29 ≉ 12	29ਰ12	29≈12	29≈00	29 X 12	29Ƴ12	0로10	0≈10	0 	29≈55	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 X 07	0 ₩ 50	1 Υ 07	1807
	29 ₹ 12						0동10	0≈10	0 ¥ 10		0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	1 ¥ 03	1 Υ 07	1807
	29 🗷 12						0중10	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1307	1≈07		1 X 15	1 Υ 07	1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12						0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 X 10 0 X 10		0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07	1 × 07 1 × 07	1 X 27 1 X 40	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 × 12					29Υ12	0310	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	1 X 52	1 γ 07	1807
	29 ∡ 12				29 ¥ 12	29Ƴ12	0중10	0≈10	0 X 10	1 X 11	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	2)(04	1Υ07	1807
	29 ₮ 12					29 Ƴ 12	0동10	0≈10	0 × 10	1 X 24	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 X 07	2 X 17	1Υ07	1807
	29 ₹ 12					29 Υ 12	0중10	0≈10	0 X 10		0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 X 07	2 X 29	1Υ07	1807
	29 ₹ 12 29 ₹ 12					29 ° 12 29 ° 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 ¥ 10 0 ¥ 10	1 X 49 2 X 02	0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07	1 X 07 1 X 07	2 X 42 2 X 54	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12					29 ° 12 29 ° 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 ¥ 10 0 ¥ 10		0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07		3 X 07 3 X 19	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 ₹ 12					29 Y 12	0310	0≈10	0 × 10	2 × 41	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 X 07	3 × 32	1Υ07	1807
	29 ₹ 12					29 Υ 12	0동10	0≈10	0 ¥ 10		0Υ10	0810	1중07	1≈07		3 ¥ 45	1Υ07	1807
	29 ₹ 12					29 Ƴ 12	0중10	0≈10	0 X 10	3 X 08	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	3 X 58	1 ℃ 07	1807
	29 🗷 12					29 ° 12	0중10	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1307	1≈07		4 X 11	1 Υ 07	1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12					29 Y 12 29 Y 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 × 10 0 × 10	3 X 35 3 X 49	0Υ10 0Υ10	0810 0810	1307 1307	1≈07 1≈07		4 ¥ 24 4 ¥ 37	1Υ07 1Υ07	1807 1807
						29 Y 12		0≈10								4×51		
39S	29 ₮ 12	29ਰ12	29≈12	3 X 29	29 X 12	29 ℃ 12	0로10	0≈10	0 ¥ 10	4 ∺ 16	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 ∺ 07	5 ¥ 04	1 Υ 07	1807
40S	29 ₮ 12	29ਰ12	29≈12			29 ℃ 12	0중10	0≈10	0 ¥ 10	4 ∺ 31	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 ∺ 07	5 ∺ 18	1 Υ 07	1807
	29 🗷 12					29 Y 12	0중10	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1중07	1≈07			1 Υ 07	1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12			I	l	29 ° 12 29 ° 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 X 10 0 X 10		0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07	1 X 07 1 X 07	5 X 46 6 X 00	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 × 12					29 Y 12	0310	0≈10	0 × 10	5 X 29	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	6 X 15	1 Υ 07	1807
45S	29 ₹ 12	29중12	29≈12			29Ƴ12	0중10	0≈10	0 X 10	5 X 44	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	6 ∺ 29	1Υ07	1807
46S	29 🗷 12	29중12	29≈12	5 ¥ 14	29 X 12	29Ƴ12	0동10	0≈10	0 ¥ 10	5 X 59	0Υ10	0810	1ਰ07	1≈07	1 X 07	6 X 44	1Υ07	1807
	29 ₹ 12					29 Y 12	0중10	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1중07	1≈07		6 X 59	1 Υ 07	1807
	29 ₹ 12 29 ₹ 12					29 Y 12 29 Y 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 X 10 0 X 10	6¥31 6¥47	0Υ10 0Υ10	0810 0810	1307 1307	1≈07 1≈07	1 X 07 1 X 07	7 X 14 7 X 30	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 x·12										0Υ10						1 Υ 07 1 Υ 07	
	29 × 12 29 × 12					29 ° 12 29 ° 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 X 10		0 γ 10 0 Υ 10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07	1 X 07 1 X 07	7 X 46 8 X 02	1 γ 0 7 1 γ 0 7	1807 1807
	29 ₹ 12					29 Y 12	0310	0≈10	0 × 10	7 X 37	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 X 07	8 X 19	1Υ07	1807
	29 🗷 12					29 ℃ 12	0중10	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1중07	1≈07			1Υ07	1807
	29 ₹ 12					29 ℃ 12	0중10	0≈10	0 X 10	8 X 12	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 X 07	8 X 53	1Υ07	1807
	29 × 12					29Y12	0중10	0≈10 0×10	0 × 10	8 × 30	0Υ10	0810	1307	1≈07	1 × 07	9 X 10	1 Υ 07	1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12					29 Y 12 29 Y 12	0중10 0중10	0≈10 0≈10	0 X 10		0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07 1≈07	1 ¥ 07	9 X 28 9 X 47	1Υ07 1Υ07	1807 1807
	29 x 12					29 Y 12	0310	0≈10	0 × 10		0Υ10	0810	1307	1≈07		10 X 06	1 γ 07	1807
	29 ≉ 12					29 Ƴ 12	0동10	0≈10	0 ¥ 10		0Υ10	0810	1307	1≈07		10 ¥ 25	1Υ07	1807
60S	29 ₮ 12	29중12	29≈12	9 31	29 X 12	29Ƴ12	0중10	0≈10	0 ∺ 10	10 X 08	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 X 07	10 × 45	1 Υ 07	1807
	29 ₹ 12					29 Υ 12	0중10	0≈10		10 × 29	0Υ10	0810	1307	1≈07		11 X 05	1 Υ 07	1807
	29 ∡ 12 29 ∡ 12						0중10 0중10	0≈10 0≈10		10 X 51 11 X 13	0Υ10 0Υ10	0810 0810	1중07 1중07	1≈07		11 X 26 11 X 48	1Υ07 1Υ07	1807
	29 x 12						0510	0≈10 0≈10		11 X 13	0Υ10 0Υ10	0810	1807	1≈07 1≈07		12 X 48	1 Υ 0 7 1 Υ 0 7	1807 1807
	29 ~ 12						0중10	0≈10		12 × 00	0Υ10	0810	1307	1≈07		12 X 33	1Υ07	1807
	29 ₹ 12						0중10	0≈10		12 × 24	0Υ10			1≈07		12 X 57	1Υ07	1807
рc	29 🗷 12	29ਰ12	29≈12	12 ∺ 06	29 X 12	29 ℃ 12	0중10	0≈10	0 ★ 10	12 X 38	0Υ10	0810	1중07	1≈07	1 ∺ 07	13 X 10	1 Υ 07	1807
Calcul																		

	Sid.Ti MC:		6h00m ₹05'22	ARM	ИС: 24	0°00'	Sid.T MC:		6h04m ≈02'37	ARN	ЛС: 24	1°00'	Sid.Ti MC:		5h08m ₹159'43	ARN	1C: 24	2°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	2ਰ05	2≈05	2 X 05	27≈49	2Y05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	28≈51	3 ⋎ 02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	29≈54	3Υ59	3859
1S	2정05	2≈05		28≈02	2Y05	2805	3중02	3≈02		29≈04	3 ⋎ 02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	0 X 07	3 Υ 59	3859
2S	2정05	2≈05		28≈15	2Υ05	2805	3중02	3≈02		29≈17	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	0 X 19	3Υ59	3859
3S	2정05	2≈05		28≈29	2Υ05	2805	3중02	3≈02		29≈30	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 × 59	0 X 32	3Υ59	3859
4S	2중05	2≈05	2 X 05	28≈42	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 X 02	29≈43	3 ⋎ 02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	0 ₩ 44	3Υ59	3859
5S	2중05	2≈05		28≈54		2805	3중02	3≈02		29≈55	3Υ02	3802	3공59	3≈59	3 X 59	0 ₩ 56	3Υ59	3859
6S	2정05	2≈05		29≈07	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	0 × 08	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	1 X 08	3Υ59	3859
7S 8S	2중05	2≈05 2⊶05		29≈20 20⊶22	2Υ05	2805	3 궁 02	3≈02	3 ★ 02 3 ★ 02	0 X 20	3Υ02	3802	3정59	3≈59	3 X 59	1 X 20	3Υ59 2W50	3859
9S	2 궁 05 2 궁 05	2≈05 2≈05		29≈32 29≈45	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 X 02	0 × 32 0 × 44	3Υ02 3Υ02	3802 3802	3 공 59	3≈59 3≈59	3 X 59	1 X 32 1 X 43	3Υ59 3Υ59	3859 3859
10S 11S	2 궁 05 2 궁 05	2≈05 2≈05	2 X 05	29≈57 0 X 10	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 ★ 02 3 ★ 02	0 X 56 1 X 08	3Υ02 3Υ02	3802 3802	3 군 59	3≈59 3≈59	3 X 59	1 X 55 2 X 07	3Υ59 3Υ59	3859 3859
12S	2 3 05	2≈05	2 × 05	0 × 10	2Υ05	2805	3 8 02	3≈02	3 × 02	1 X 20	3Υ02	3802	3정59	3≈59	3 X 59	2 X 18	3Υ59	3859
13S	2정05	2≈05	2 × 05	0 X 34	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	1 × 32	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 × 59	2 × 30	3Υ59	3859
14S	2중05	2≈05	2 X 05	0 	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	1 X 43	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	2 X 41	3Υ59	3859
15S	2ਰ05	2≈05	2 X 05	0 X 58	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 X 02	1 X 55	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	2 X 52	3Υ59	3859
16S	2 3 05	2≈05	2 × 05	1 X 10	2 Υ 05	2805	3 3 02	3≈02	3 × 02	2 × 07	3Υ02	3802	3 군 59	3≈59	3 X 59	3 × 04	3Υ59	3859
17S	2중05	2≈05	2 X 05	1 X 22	2Υ05	2805	3⋜02	3≈02	3 ¥ 02	2 ¥ 18	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	3 X 15	3Υ59	3859
18S	2중05	2≈05	2 X 05	1 X 34	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	2 ∺ 30	3 ⋎ 02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	3 ¥ 26	3Υ59	3859
19S	2중05	2≈05	2 X 05	1 X 46	2Y05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	2 X 42	3 ⋎ 02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	3 ¥ 37	3 Υ 59	3859
20S	2중05	2≈05	2 ¥ 05	1 ∺ 58	2Y05	2805	3号02	3≈02	3 ∺ 02	2 X 53	3 ⋎ 02	3802	3ਰ59	3≈59	3 ∺ 59	3 ¥ 49	3Υ59	3859
21S	2중05	2≈05	2 \(\) 05	2 ¥ 10		2805	3중02	3≈02	3 ∺ 02	3 ¥ 05	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	4 ¥ 00	3Υ59	3859
22S	2중05	2≈05	2 × 05	2 X 22	2Υ05	2805	3 중 02	3≈02	3 × 02	3 × 16	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 × 59	4 X 11	3Υ59	3859
23S 24S	2 궁 05 2 궁 05	2≈05 2≈05	2 \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\)	2 X 34 2 X 46	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 ★ 02 3 ★ 02	3 ¥ 28 3 ¥ 40	3Υ02 3Υ02	3802 3802	3 공 59	3≈59 3≈59	3 X 59	4 ¥ 22 4 ¥ 33	3Υ59 3Υ59	3859 3859
- 1																		
25S	2중05	2≈05 2 05	2 × 05	2 X 58	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	3 X 51	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	4 1 4 4 5	3Υ59	3859
26S 27S	2 궁 05 2 궁 05	2≈05 2≈05	2 \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\)	3 X 10 3 X 22	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 ★ 02 3 ★ 02	4 × 03 4 × 15	3Υ02 3Υ02	3802 3802	3 군 59 3 군 59	3≈59 3≈59	3 X 59 3 X 59	4 X 56 5 X 07	3Υ59 3Υ59	3859 3859
28S	2 3 05	2≈05	2 × 05	3 X 34	2 Υ 05	2805	3 중 02	3≈02	3 × 02	4 X 26	$3\Upsilon 02$	3802	3 공 59	3≈59	3 X 59	5 X 19	3Υ59	3859
29S	2중05	2≈05	2 × 05	3 X 46	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	4 × 38	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	5 X 30	3Υ59	3859
30S	2ਰ05	2≈05	2 X 05	3 X 58	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 X 02	4 X 50	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	5 X 41	3Υ59	3859
31S	2정05	2≈05	2 × 05	4 X 11	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	5 × 02	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	5 X 53	3Υ59	3859
32S	2중05	2≈05	2 × 05	4 ¥ 23	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	5 ∺ 14	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	6 ₩ 05	3Υ59	3859
33S	2정05	2≈05	2 X 05	4 ∺ 35	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ∺ 02	5 ¥ 26	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	6 ∺ 16	3Υ59	3859
34S	2정05	2≈05	2 ± 05	4 X 48	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3×02	5 X 38	3 ⋎ 02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	6 ∺ 28	3 Υ 59	3859
35S	2중05	2≈05	2 ¥ 05	5 ₩ 01	2Y05	2805	3중02	3≈02	3 ∺ 02	5 X 50	3 ⋎ 02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	6 	3 ⋎ 59	3859
36S	2정05	2≈05	2 X 05	5 ¥ 13	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	6 ¥ 02	3Υ02	3802	3공59	3≈59	3 X 59	6 ¥ 52	3Υ59	3859
37S	2중05	2≈05 2 × 05	2 × 05			2805	3중02		3 × 02		3Υ02	_		3≈59			3Υ59	3859
38S 39S	2 8 05	2≈05 2≈05	2 H 05	5 X 39 5 X 52	2 Υ 05 2 Υ 05	2805	3 5 02	3≈02 3≈02	3 H 02	6 × 28 6 × 40	3 \ \ 02	3802 3802		3≈59 3≈59	3 X 59	7 X 16 7 X 28	3 Υ 59 3 Υ 59	3859 3859
40S 41S	2 궁 05 2 궁 05	2≈05 2≈05	2 \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}{2}\)	6 X 06 6 X 19	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 × 02 3 × 02	6 X 53 7 X 06	3Υ02 3Υ02	3802	3 공 59	3≈59 3≈59	3 X 59 3 X 59	7 X 41 7 X 53	3Υ59 3Υ59	3859 3859
41S 42S	2 8 05	2≈05 2≈05	2 × 05	6 X 33	2 Υ 05 2 Υ 05	2805	3 8 02	3≈02	3 × 02	7 X 19	$3 \Upsilon 02$	3802 3802	3 조 59	3≈59	3 X 59	8 X 06	3Υ59	3859
43S	2 3 05	2≈05 2≈05	2 × 05	6 X 46		2805	3 3 02	3≈02	3 × 02	7 X 33	$3\Upsilon 02$	3802	3 공 59	3≈59	3 X 59	8 X 19	3Υ59	3859
44S	2정05	2≈05	2 X 05	7 ₩ 00	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ∺ 02	7 ∺ 46	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	8 ∺ 32	3Υ59	3859
45S	2305	2≈05	2 ¥ 05	7 ∺ 14	2Y05	2805	3云02	3≈02	3 ¥ 02	8¥00	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	8 X 45	3Υ59	3859
46S	2중05	2≈05	2 × 05	7 X 29	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	8 X 14	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	8 X 59	3Υ59	3859
47S	2중05	2≈05	2 ¥ 05	7 ¥ 43	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	8 ∺ 28	3 ⋎ 02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	9 X 12	3Υ59	3859
48S	2중05	2≈05 2 05	2 × 05	7 X 58	2Υ05	2805	3 중 02	3≈02	3 × 02	8 X 42	3Υ02	3802	3 궁 59	3≈59	3 X 59	9 X 26	3Υ59	3859
498	2중05	2≈05	2 + 05	8 X 13	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 X 02	8 X 57	3 ⋎ 02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	9 X 40	3Υ59	3859
50S	2중05	2≈05	2 × 05	8 X 29	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 × 02	9 × 12	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 × 59	9 X 55	3Υ59	3859
518	2 궁 05	2≈05 2≈05	2 × 05	8 X 45	2Υ05 2Υ05	2805	3 중 02	3≈02 3≈02	3 × 02	9 X 27	3Υ02	3802	3 궁 59	3≈59 3≈59		10 X 09	3Υ59 3Υ50	3859
52S 53S	2 궁 05 2 궁 05	2≈05 2≈05	2 \times 05 2 \times 05	9 X 01 9 X 17	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 × 02 3 × 02	9 X 42 9 X 58	3Υ02 3Υ02	3802 3802	3 군 59	3≈59 3≈59		10 ¥ 24 10 ¥ 39	3Υ59 3Υ59	3859 3859
54S	2 3 05	2≈05 2≈05	2 × 05	9 X 33	2 Υ 05 2 Υ 05	2805	3 3 02	3≈02		10 X 14	$3 \Upsilon 02$	3802	3 3 59	3≈59		10 X 55	3Υ59	3859
55S	2중05	2≈05	2 X 05	9 X 51	2Υ05	2805	3중02	3≈02		10 X 31	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59		11 X 11	3Υ59	3859
56S	2 3 05	2≈05 2≈05		10 X 08	2 Υ 05	2805	3 3 02	3≈02		10 X 31	$3 \Upsilon 02$	3802	3 3 59	3≈59		11 X 27	3Υ59	3859
57S	2 ප 05	2≈05		10 × 26	2Υ05	2805	3 3 02	3≈02		11 X 05	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59		11 X 44	3Υ59	3859
500		2≈05	2 ¥ 05	10 ¥ 44	2Υ05	2805	3号02	3≈02		11 ∺ 22	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	12 ∺ 01	3Υ59	3859
58S	2중05		2 14 05	11×03	2Υ05	2805	3중02	3≈02	3 ¥ 02	11 米 40	3 Υ 02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	12 X 18	3Υ59	3859
58S 59S	2정05 2정05	2≈05	2 X 03				2-02	3≈02	3 ¥ 02	11 X 59	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 ¥ 50	12 X 36	3Υ59	3859
		2≈05 2≈05		11 X 22	2Y05	2805	3号02	3~02	5702						JAJ	12 X 30	3 1 37	
59S 60S 61S	2정05 2정05 2정05	2≈05 2≈05	2 ¥ 05 2 ¥ 05	11 ∺ 22 11 ∺ 42	2Y05	2805	3号02	3≈02	3 ¥ 02	12 X 18	3Υ02	3802	3ਰ59	3≈59	3 X 59	12 X 55	3Υ59	
59S 60S 61S 62S	2305 2305 2305 2305 2305	2≈05 2≈05 2≈05	2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05	11 X 22 11 X 42 12 X 02	2Υ05 2Υ05	2805 2805	3중02 3중02	3≈02 3≈02	3 × 02 3 × 02	12 ∺ 38	3Υ02	3802	3중59	3≈59	3 X 59	12 ¥ 55 13 ¥ 13	3Υ59 3Υ59	3859
59S 60S 61S 62S 63S	2 3 0 5 2 3 0 5	2≈05 2≈05 2≈05 2≈05	2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05	11 \times 22 11 \times 42 12 \times 02 12 \times 23	2Υ05 2Υ05 2Υ05	2805 2805 2805	3중02 3중02 3중02	3≈02 3≈02 3≈02	3 ★ 02 3 ★ 02 3 ★ 02	12 ¥ 38 12 ¥ 58	3 Y 02 3 Y 02	3802 3802	3중59 3중59	3≈59 3≈59	3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59	12 \times 55 13 \times 13 13 \times 33	3Υ59 3Υ59 3Υ59	3859 3859
59S 60S 61S 62S 63S 64S	2명05 2명05 2명05 2명05 2명05 2명05 2명05	2≈05 2≈05 2≈05 2≈05 2≈05 2≈05	2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05	11 \times 22 11 \times 42 12 \times 02 12 \times 23 12 \times 44	2°405 2°405 2°405 2°405	2805 2805 2805 2805 2805	3중02 3중02 3중02 3중02	3≈02 3≈02 3≈02 3≈02	3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02	12 ¥ 38 12 ¥ 58 13 ¥ 19	3 Υ 02 3 Υ 02 3 Υ 02	3802 3802 3802	3정59 3정59 3정59	3≈59 3≈59 3≈59	3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59	12 \times 55 13 \times 13 13 \times 33 13 \times 53	3Υ59 3Υ59 3Υ59 3Υ59	3859 3859 3859
59S 60S 61S 62S 63S 64S 65S	2号05 2号05 2号05 2号05 2号05 2号05 2号05 2号05	$2 \approx 05$	2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05	11 \times 22 11 \times 42 12 \times 02 12 \times 23 12 \times 44 13 \times 07	2 γ 05 2 γ 05 2 γ 05 2 γ 05 2 γ 05	2805 2805 2805 2805 2805	3 で 02 3 で 02 3 で 02 3 で 02 3 で 02	$3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$	3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02	12 \ 38 12 \ 58 13 \ 19 13 \ 40	3 γ 02 3 γ 02 3 γ 02 3 γ 02	3802 3802 3802 3802	3정59 3정59 3정59 3정59	3≈59 3≈59 3≈59 3≈59	3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59	12 \times 55 13 \times 13 13 \times 33 13 \times 53 14 \times 14	3 γ 59 3 γ 59 3 γ 59 3 γ 59 3 γ 59	3859 3859 3859 3859 3859
59S 60S 61S 62S 63S 64S	2명05 2명05 2명05 2명05 2명05 2명05 2명05	2≈05 2≈05 2≈05 2≈05 2≈05 2≈05	2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05 2 \times 05	11 \times 22 11 \times 42 12 \times 02 12 \times 23 12 \times 44	2 γ 05 2 γ 05 2 γ 05 2 γ 05 2 γ 05	2805 2805 2805 2805 2805	3중02 3중02 3중02 3중02	$3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$ $3 \approx 02$	3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02 3 \times 02	12 ¥ 38 12 ¥ 58 13 ¥ 19	3 γ 02 3 γ 02 3 γ 02 3 γ 02 3 γ 02	3802 3802 3802 3802 3802	3정59 3정59 3정59 3정59 3정59	3≈59 3≈59 3≈59	3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59 3 \times 59	12 \times 55 13 \times 13 13 \times 33 13 \times 53	3Υ59 3Υ59 3Υ59 3Υ59	3859 3859 3859

	Sid.Ti MC:		6h12m ≉56'41		ЛС: 24	3°00'	Sid.Ti		5h16m ≉53'32	ARN	ИС: 24	4°00'	Sid.Ti		6h20m ∡50'14	ARN	ИС: 24	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	4궁56	4≈56	4 ∺ 56	0 	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	2 X 00	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50	6 X 50	3 ¥ 03	6Υ50	6850
1S	4궁56	4≈56	4 ∺ 56	1 X 09	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 ¥ 53	2 X 12	5Y53	5853	6궁50	6≈50	6 ¥ 50	3 ¥ 15	6Y50	6850
2S	4정56	4≈56	4 × 56	1 X 21	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	2 X 23	5Υ53	5853	6중50	6≈50	6 X 50	3 ¥ 26	6Υ50	6850
3S 4S	4 궁 56 4 궁 56	4≈56 4≈56	4 X 56	1 X 33 1 X 45	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5정53 5정53	5≈53 5≈53	5 X 53 5 X 53	2 X 35 2 X 47	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50	6 X 50	3 X 37 3 X 48	6 Y 5 0	6850 6850
											5Υ53						6Υ50	6850
5S 6S	4 궁 56	4≈56 4≈56	4 X 56	1 X 57 2 X 09	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5중53 5중53	5≈53 5≈53	5 X 53	2 X 58 3 X 09	5Υ53	5853 5853	6 궁 50	6≈50 6≈50	6 × 50	3 X 59 4 X 10	6Υ50	6850
7S	4궁56	4≈56	4 × 56	2 × 20	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	3 × 20	5Υ53	5853	6궁50	6≈50	6 × 50	4¥21	6Υ50	6850
8S	4궁56	4≈56	4 ¥ 56	2 ¥ 32	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 ¥ 53	3 ¥ 32	5Υ53	5853	6궁50	6≈50		4 ¥ 32	6Υ50	6850
9S	4궁56	4≈56	4 X 56	2 X 43	4 Υ 56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	3 X 43	5 Υ 53	5 8 53	6중50	6≈50	6 X 50	4 X 42	6Υ50	6850
10S	4궁56	4≈56	4 × 56	2 × 54	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	3 X 53	5Υ53	5853	6궁50	6≈50	6 × 50	4 X 53	6Υ50	6850
11S 12S	4 궁 56 4 궁 56	4≈56 4≈56	4 X 56	3 X 05 3 X 17	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5 궁 53	5≈53 5≈53	5 X 53 5 X 53	4 × 04 4 × 15	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50	6 X 50	5 X 03 5 X 14	6 Y 5 0	6850 6850
13S	4 3 56	4≈56	4 X 56	3 X 28	4Υ56	4856	5 군 53	5≈53	5 X 53	4 X 26	5Υ53	5 8 53	6공50	6≈50	6 X 50	5 X 24	6Υ50	6850
14S	4궁56	4≈56	4 	3 ¥ 39	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 ¥ 53	4 ₩ 36	5 Y 53	5 8 53	6중50	6≈50	6 ¥ 50	5 	6Υ50	6850
15S	4궁56	4≈56	4 ∺ 56	3 ∺ 50	4Υ56	4856	5ਰ53	5≈53	5 X 53	4 ¥ 47	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50	6 ¥ 50	5 ¥ 44	6Y50	6850
16S	4궁56	4≈56	4 X 56	4 ₩ 01	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	4 ¥ 58	5Υ53	5853	6중50	6≈50	6 × 50	5 X 55	6Υ50	6850
17S	4 궁 56	4≈56 4≈56	4 X 56	4 X 11	4°756	4856	5중53	5≈53 5≈53	5 X 53	5 X 08	5Υ53 5Υ53	5 8 53	6 궁 50	6≈50 6≈50	6 × 50	6¥05	6Υ50 6Υ50	6850
18S 19S	4 5 56	4≈56 4≈56	4 X 56	4 X 22 4 X 33	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5중53 5중53	5≈53	5 X 53 5 X 53	5 X 19 5 X 29	5°753	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50	6 X 50	6 X 15 6 X 25	6°750	6850 6850
20S	4중56	4≈56	4 X 56	4 X 44	4Υ56	4856	5 급 53	5≈53	5 X 53	5 X 40	5Υ53	5 8 53	6중50	6≈50	6 X 50	6 X 35	6Υ50	6 8 50
21S	4궁56	4≈56	4 X 56	4 X 55	4Υ56	4856	5 6 53	5≈53	5 X 53	5 X 50	5Υ53	5 8 53	6궁50	6≈50	6 X 50	6 X 45	6Υ50	6850
22S	4궁56	4≈56	4 ∺ 56	5 ¥ 06	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	6 ∺ 00	5Y53	5 8 53	6궁50	6≈50	6 ∺ 50	6 ∺ 55	6Y50	6850
238	4356	4≈56	4 × 56	5 X 17	4Υ56	4856	5정53	5≈53	5 X 53	6¥11	5Υ53	5853	6궁50	6≈50	6 X 50	7 X 05	6Υ50	6850
248	4궁56	4≈56	4 X 56	5 ¥ 27	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	6¥21	5Υ53	5853	6중50	6≈50	6 X 50	7 	6Υ50	6850
25S 26S	4 궁 56	4≈56 4≈56	4 X 56	5 X 38	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5 궁 53	5≈53 5≈53	5 X 53	6 × 32 6 × 42	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50	6≈50 6≈50	6 × 50	7 ¥ 26 7 ¥ 36	6Υ50 6Υ50	6850 6850
27S	4 3 56	4≈56	4 X 56	6 X 00	4Υ56	4856	5 군 53	5≈53	5 X 53	6 X 53	5Υ53	5 8 53	6공50	6≈50	6 X 50	7 X 46	6Υ50	6850
28S	4궁56	4≈56	4 X 56	6 ₩11	4 Υ56	4856	5ਰ53	5≈53	5 X 53	7 ¥ 04	5Y53	5853	6350	6≈50	6 X 50	7 X 56	6Y50	6850
29S	4궁56	4≈56	4 ¥ 56	6 ¥ 22	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	7 ∺ 14	5 Y 53	5853	6중50	6≈50	6 X 50	8 X 06	6Y50	6850
30S	4궁56	4≈56	4 ¥ 56	6 ∺ 33	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 ¥ 53	7 ¥ 25	5Υ53	5853	6궁50	6≈50	6 ¥ 50	8 X 17	6Υ50	6850
31S 32S	4 궁 56 4 궁 56	4≈56 4≈56	4 × 56 4 × 56	6 X 44	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5 궁 53	5≈53 5≈53	5 X 53 5 X 53	7 X 36 7 X 46	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50	6 × 50	8 X 27 8 X 37	6 Y 5 0	6850 6850
33S	4 3 56	4≈56	4 X 56	7 X 07	4Υ56	4856	5 중 53	5≈53	5 X 53	7 X 40 7 X 5 7	5 Υ 53	5 8 53	6중50	6≈50	6 X 50	8 X 48	6Υ50	6850
34S	4궁56	4≈56	4 ¥ 56	7 	4Υ56	4856	5ਰ53	5≈53	5 X 53	8 X 08	5 Y 53	5853	6350	6≈50	6 X 50	8 X 58	6Y50	6850
35S	4궁56	4≈56	4 X 56	7 ∺ 29	4Υ56	4856	5ਰ53	5≈53	5 X 53	8 X 19	5 Y 53	5853	6350	6≈50	6 X 50	9 X 09	6Υ50	6850
36S	4궁56	4≈56	4 ¥ 56	7 ₩ 41	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	8 X 30	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50	6 ¥ 50	9 ¥ 20	6Y50	6850
37S 38S	4궁56 4궁56	4≈56 4≈56	4 X 56	7 X 53	4Υ56 4Υ56	4856	5군53	5≈53 5≈53	5 X 53	8 X 42 8 X 53	5Υ53	5 8 53	6 궁 50	6≈50 6≈50		9 × 30 9 × 41	6 Y 5 0	6850 6850
39S	4 8 56	4≈56	4 X 56	8 X 16		4856	5 중 53	5≈53	5 X 53	9 X 04	5 Υ 53	5 8 53		6≈50		9 X 41	6Υ50	6850
40S	4궁56	4≈56	4 X 56	8 X 28	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	9 	5Υ53	5853	6궁50	6≈50		10 X 03	6Υ50	6850
41S	4궁56	4≈56	4 X 56	8 X 40		4856	5중53	5≈53	5 X 53	9 × 28	5Υ53	5853	6궁50	6≈50		10 X 15	6Υ50	6850
42S	4궁56	4≈56	4 ¥ 56	8 X 53	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	9 X 39	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50		10 ¥ 26	6Y50	6850
438	4 궁 56	4≈56 4≈56	4 X 56	9 X 05	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53		5Υ53	5853	6 궁 50	6≈50 6×50		10 × 38	6Y50	6850
448	4궁56		4 X 56	9 X 18	4Υ56	4856	5 궁 53	5≈53		10 × 16	5Υ53	5853	6중50	6≈50		10 X 49	6Υ50	6850
45S 46S	4궁56 4궁56	4≈56 4≈56	4 X 56	9 X 30 9 X 43	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5 궁 53	5≈53 5≈53		10 ¥ 16 10 ¥ 28	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50		11 X 01 11 X 13	6 Y 5 0	6850 6850
47S	4궁56	4≈56	4 X 56		4Υ56	4856	5 3 53	5≈53		10 X 41	5Υ53	5 8 53	6궁50	6≈50		11 X 25	6Υ50	6850
48S	4궁56	4≈56		10 ¥ 10		4856	5중53	5≈53		10 ¥ 54	5Υ53	5853	6궁50	6≈50		11 X 38	6Υ50	6850
49S	4궁56	4≈56	4 X 56	10 X 24	4Υ56	4856	5중53	5≈53		11 X 07	5 Y 53	5 8 53	6중50	6≈50		11 X 50	6Υ50	6850
50S	4궁56	4≈56		10 × 37	4Υ56	4856	5중53	5≈53		11 × 20	5Υ53	5853	6궁50	6≈50		12 × 03	6Υ50	6850
51S 52S	4궁56 4궁56	4≈56 4≈56		10 ¥ 52 11 ¥ 06	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5 궁 53 5 궁 53	5≈53 5≈53		11 X 34 11 X 48	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50		12 ¥ 16 12 ¥ 30	6 Y 5 0	6850 6850
53S	4 8 56	4≈56		11 X 00	4Υ56	4856	5 공 53	5≈53		12 X 48	5Υ53	5 8 53	6공50	6≈50		12 X 30	6Υ50	6850
54S	4궁56	4≈56		11 X 36	4Υ56	4856	5중53	5≈53		12 X 16	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50		12 X 57	6Y50	6850
55S	4궁56	4≈56	4 ∺ 56	11 X 51	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 ¥ 53	12 ∺ 31	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50	6¥50	13 ¥ 11	6Y50	6850
56S	4궁56	4≈56		12 × 07	4Υ56	4856	5중53	5≈53	5 X 53	12 X 46	5Υ53	5853	6중50	6≈50		13 ¥ 26	6Υ50	6850
57S	4 궁 56	4≈56 4≈56		12 ¥ 23	4°756	4856 4856	5 군 53	5≈53 5≈53		13 ¥ 02 13 ¥ 18	5 Y 53	5853	6 궁 50	6≈50 6≈50		13 ¥ 41	6°750	6850
58S 59S	4궁56 4궁56	4≈56 4≈56		12 X 39 12 X 56	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5정53 5정53	5≈53 5≈53		13 X 18	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50		13 X 56 14 X 12	6 Y 5 0	6 8 50 6 8 50
60S	4 궁 56	4 ≈ 56		13 X 13	4Υ56	4856	5 급 53	5≈53		13 X 50	5Υ53	5 8 53	6공50	6 ≈ 50		14 X 28	6Υ50	6 8 50
61S	4 8 56	4≈56		13 X 31	4Υ56	4856	5 중 53	5≈53		14 × 07	5Υ53	5 8 53	6중50	6≈50		14 X 24	6Υ50	6850
62S	4궁56	4≈56		13 X 49	4Υ56	4856	5ਰ53	5≈53		14 ∺ 25	5 Y 53	5853	6궁50	6≈50		15 X 01	6Y50	6850
63S	4 궁 56	4≈56		14 × 08	4Υ56	4856	5중53	5≈53		14 ** 43	5Υ53	5853	6궁50	6≈50		15 × 18	6Υ50	6850
64S	4궁56	4≈56		14 X 27	4Υ56	4856	5중53	5≈53		15 ¥ 02	5Υ53	5853	6중50	6≈50		15 X 36	6Υ50	6850
65S	4 궁 56	4≈56 4≈56		14 X 47	4Υ56	4856	5중53	5≈53		15 ¥ 21	5Υ53	5853	6 궁 50	6≈50 6≈50		15 X 54	6°750	6850
66S pc	4 궁 56 4 궁 56	4≈56 4≈56		15 ¥ 08 15 ¥ 20	4Υ56 4Υ56	4856 4856	5중53 5중53	5≈53 5≈53		15 X 41 15 X 52	5Υ53 5Υ53	5853 5853	6 궁 50 6 궁 50	6≈50 6≈50		16 X 14 16 X 24	6 Y 5 0	6850 6850
Calcula									2 7 33	-0 N J L			0000	5.0.50	0,7,30	- V // 2-7	0 1 50	0000

	Sid.Ti MC:		5h24m ₹46'50		ЛС: 24	6°00'	Sid.Ti		5h28m ₹43'18	ARN	ИС: 24	7°00'	Sid.Ti MC:	ime: 16	5h32m ₹39'39		ИС: 24	·8°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	7 ਰ 46	7≈46	7 	4 ₩ 06	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43	8 ¥ 43	5 ∺ 10	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	6 	9 Υ 39	9839
1S	7정46	7≈46	7 X 46	4 ¥ 17	7Υ46	7846	8중43	8≈43	8 × 43	5 X 21	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	6 ¥ 24	9Υ39	9839
2S	7 3 46	7≈46	7 X 46	4 X 28	7°46	7846	8343	8≈43	8 X 43	5 × 31	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	6 X 34	9Υ39	9839
3S 4S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46	7 X 46	4 X 39 4 X 50	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43	8≈43 8≈43	8 X 43	5 X 42 5 X 52	8Υ43 8Υ43	8843 8843	9 궁 39 9 궁 39	9≈39 9≈39	9 X 39	6 X 44 6 X 54	9 Y 39	9839 9839
5S	7 3 46	7 ≈ 46	7 X 46	5 X 01	7 ° 16	7 8 46	8843	8 ≈ 43	8 X 43	6 × 02	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	7 X 04	9Υ39	9839
6S	7 5 46	7≈46	7 X 46	5 X 11	7Υ46 7Υ46	7846	8 전 43	8≈43	8 X 43	6 X 12	8 Y 43	8843	9 급 39	9≈39	9 X 39	7 X 04	9Υ39	9839
7S	7중46	7≈46	7 × 46	5 × 21	7Υ46	7846	8843	8≈43	8 × 43	6 × 22	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	7 ¥ 23	9Υ39	9839
8S	7 궁 46	7≈46	7 	5 ¥ 32	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 ∺ 43	6 ∺ 32	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	7 ∺ 32	9Y39	9839
9S	7중46	7≈46	7 ∺ 46	5 ¥ 42	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	6 	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	7 ¥ 42	9 Υ 39	9839
10S	7중46	7≈46	7 	5 ¥ 52	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43	8 ∺ 43	6 	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	7 ∺ 51	9 Y 39	9839
118	7346	7≈46	7 X 46	6 × 02	7°46	7846	8343	8≈43	8 X 43	7 × 01	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	8 X 01	9Υ39	9839
12S 13S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46	7 X 46	6 X 12	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43	8≈43 8≈43	8 X 43	7 X 11 7 X 21	8Υ43 8Υ43	8843 8843	9 궁 39	9≈39 9≈39	9 X 39 9 X 39	8 X 10	9Υ39 9Υ39	9839 9839
14S	7 3 46	7≈46	7 X 4 6	6 X 32	7Υ46	7846	8843	8≈43	8 X 43	7 X 30	8Υ43	8843	9 군 39	9≈39	9 X 39	8 X 28	9Υ39	9839
15S	7중46	7≈46	7 	6 	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43	8 X 43	7 ∺ 40	8Y43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	8 X 37	9Υ39	9839
16S	7 3 46	7≈46	7 X 46	6 X 52	7Υ46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	7 X 49	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	8 X 46	9Υ39	9839
17S	7 궁 46	7≈46	7 	7 ∺ 02	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43	8 ∺ 43	7 	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	8 ₩ 55	9 Υ 39	9839
18S	7정46	7≈46	7 X 46	7 X 11	7Υ46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	8 X 08	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	9 × 04	9Υ39	9839
19S	7중46	7≈46	7 ∺ 46	7 ∺ 21	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	8 X 17	8 Ƴ 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	9 X 13	9 Y 39	9839
208	7궁46	7≈46	7 ¥ 46	7 × 31	7°46	7846	8정43	8≈43	8 × 43	8 X 26	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	9 X 22	9Υ39	9839
21S 22S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46	7 X 46	7 X 40 7 X 50	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43 8 공 43	8≈43 8≈43	8 X 43	8 X 36 8 X 45	8Υ43 8Υ43	8843 8843	9 궁 39 9 궁 39	9≈39 9≈39	9 X 39	9 X 31 9 X 40	9Υ39 9Υ39	9839 9839
23S	7 3 46	7≈46	7 X 46	8 X 00	7Υ46	7846	8843	8≈43	8 X 43	8 X 54	8Υ43	8843	9 군 39	9≈39	9 X 39	9 X 49	9Υ39	9839
24S	7ਰ46	7≈46	7 ∺ 46	8 X 10	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	9 X 04	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	9 × 58	9Υ39	9839
25S	7중46	7≈46	7 	8 X 19	7 Υ 46	7846	8343	8≈43	8 X 43	9 X 13	8Υ43	8843	9839	9≈39	9 X 39	10 X 07	9Υ39	9839
26S	7중46	7≈46	7 ∺ 46	8 X 29	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	9 ¥ 22	8 Y 43	8843	9중39	9≈39		10 X 16	9Υ39	9839
27S	7중46	7≈46	7 ¥ 46	8 X 39	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 × 43	9 ¥ 32	8Υ43	8843	9중39	9≈39		10 ¥ 25	9Υ39	9839
28S 29S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 746	7 X 46	8 X 49	7Υ46 7Υ46	7846	8 공 43	8≈43 8 42	8 X 43	9 X 41	8Υ43 8Υ43	8843	9 궁 39 9 궁 39	9≈39 9≈39		10 × 34	9 Y 39	9839 9839
		7 ≈ 46	7 ¥ 46	8 X 58		7846	8중43	8≈43	8 ** 43	9¥51		8843				10 X 43		
30S 31S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46	7 X 46	9 X 08 9 X 18	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43	8≈43 8≈43		10 ¥ 00 10 ¥ 10	8Υ43 8Υ43	8843 8843	9 궁 39	9≈39 9≈39		10 ¥ 52 11 ¥ 01	9 Y 39	9839 9839
32S	7 3 46	7≈46	7 X 46	9 X 28	7Υ46	7846	8343	8≈43		10 X 10	8Υ43	8843	9중39	9≈39		11 X 10	9Υ39	9839
33S	7 궁 46	7≈46	7 	9 	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 ¥ 43	10 ¥ 29	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	11 ∺ 20	9Υ39	9839
34S	7중46	7≈46	7 ∺ 46	9 X 49	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 X 43	10 ¥ 39	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	11 X 29	9 Υ 39	9839
35S	7 궁 46	7≈46	7 	9 X 59	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43		10 ¥ 49	8 Y 43	8843	9중39	9≈39		11 ∺ 38	9 Y 39	9839
36S	7346	7≈46		10 × 09	7Υ46	7846	8343	8≈43		10 X 58	8Υ43	8843	9중39	9≈39		11 X 48	9Υ39	9839
37S 38S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46		10 X 19	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43	8≈43 8≈43		11 X 08 11 X 18	8Υ43 8Υ43	8843 8843	9 궁 39	9≈39 9≈39	9 X 39	11 X 57	9Υ39 9Υ39	9839 9839
39S	7 3 46	7≈46		10 X 40		7846	8 공 43	8≈43		11 X 29	8Υ43	8843	9중39	9≈39		12 X 17	9Υ39	9839
40S	7중46	7≈46		10 X 51	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8¥43	11 X 39	8Υ43	8843	9339	9≈39		12 X 26	9Υ39	9839
41S	7중46	7≈46		11 X 02	7Υ46	7846	8843	8≈43		11 X 49	8Υ43	8843	9839	9≈39		12 × 36	9Υ39	9839
42S	7 궁 46	7≈46		11 X 13	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43		12 ∺ 00	8 Y 43	8843	9중39	9≈39		12 ¥ 46	9 Y 39	9839
43S	7346	7≈46		11 X 24		7846	8343	8≈43		12 × 10	8Υ43	8843	9중39	9≈39		12 × 57	9Υ39	9839
44S	7중46	7≈46		11 X 35	7 Υ 46	7846	8343	8≈43		12 X 21	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39		9Υ39	9839
45S 46S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46		11 X 47 11 X 58	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43	8≈43 8≈43		12 ¥ 32 12 ¥ 43	8 Y 43	8843 8843	9 궁 39	9≈39 9≈39		13 ¥ 17 13 ¥ 28	9Υ39 9Υ39	9839 9839
40S 47S	7 8 46	7≈46 7≈46		12 X 10	7 Y 46	7846	8 조 43	8≈43		12 X 43	8 Y 43	8843	9 6 39	9≈39		13 X 28	9Υ39	9839
48S	7ਰ46	7≈46		12 X 22	7 Υ 46	7846	8중43	8≈43	8 ∺ 43	13 ¥ 06	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	13 ∺ 50	9Υ39	9839
49S	7중46	7≈46	7 ∺ 46	12 X 34	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43	8 X 43	13 X 17	8 Y 43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	14 ∺ 01	9 Y 39	9839
50S	7 궁 46	7≈46		12 ¥ 46	7 Ƴ 46	7 8 46	8중43	8≈43		13 ∺ 29	8 Y 43	8843	9중39	9≈39		14 ∺ 12	9 Y 39	9839
518	7 궁 46	7≈46		12 × 59	7°46	7846	8 공 43	8≈43 8 42		13 X 41	8Υ43	8843	9339	9 ≈ 39		14 × 24	9Υ39	9839
52S 53S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46		13 X 12 13 X 25	7Υ46 7Υ46	7846 7846	8 공 43	8≈43 8≈43		13 ¥ 53 14 ¥ 06	8 Y 43	8843 8843	9 궁 39	9≈39 9≈39		14 X 35 14 X 47	9 Y 39	9839 9839
54S	7 3 46	7≈46		13 X 23	7Υ46	7846	8 3 43	8≈43		14 X 19	8Υ43	8843	9중39	9≈39		15 X 00	9Υ39	9839
55S	7중46	7≈46		13 ¥ 52	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43		14 X 32	8Υ43	8843	9339	9≈39		15 	9Υ39	9839
56S	7중46	7≈46		14 × 06	7Υ46	7846	8 궁 43	8≈43		14 X 45	8Υ43	8843	9 궁 39	9≈39		15 X 25	9Υ39	9839
57S	7중46	7≈46		14 ¥ 20	7Υ46	7846	8정43	8≈43		14 X 59	8Υ43	8843	9중39	9≈39		15 X 38	9Υ39	9839
585	7 3 46	7≈46 7×46		14 × 34	7°46	7846	8 공 43	8≈43		15 × 13	8Υ43	8843	9중39	9 ≈ 39	9 X 39		9Υ39	9839
598	7중46	7 ≈ 46		14 X 49	7 ° 46	7846	8중43	8≈43		15 ¥ 27	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39		9Υ39	9839
60S	7중46	7≈46 7×46		15 × 20	7Υ46 7Υ46	7846	8 공 43	8≈43 8≈43		15 × 42	8Υ43 8Υ43	8843	9중39	9≈39 9≈39		16 ¥ 19 16 ¥ 33	9Υ39 9Υ39	9839
61S 62S	7 궁 46 7 궁 46	7≈46 7≈46		15 ¥ 20 15 ¥ 37	7 Υ 46 7 Υ 46	7846 7846	8 공 43	8≈43		15 X 57 16 X 12	8 Y 43	8843 8843	9 궁 39 9 궁 39	9≈39		16 X 48	9 ⁴ 739	9839 9839
63S	7중46	7≈46		15 X 53	7Υ46	7846	8843	8≈43		16 X 28	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	17 	9Υ39	9839
64S	7중46	7≈46		16 ∺ 10	7 Ƴ 46	7 8 46	8중43	8≈43		16 ∺ 45	8 Y 43	8843	9중39	9≈39		17 X 19	9 Y 39	9839
65S	7-46	716	7¥46	16 ∺ 28	7 Υ 46	7 8 46	8중43	8≈43	8 ¥ 43	17 ∺ 02	8Υ43	8843	9중39	9≈39	9 X 39	17¥35	9Υ39	9839
	7 궁 46	7≈46	/ /(4 0	10 X 20		. •												
66S pc	7 3 46 7 3 46	7≈46 7≈46 7≈46	7 ∺ 46	16 × 46 16 × 57		7846 7846	8 공 43 8 공 43	8≈43 8≈43	8 ∺ 43	17 X 19 17 X 29	8Υ43 8Υ43	8843 8843	9 군 39 9 군 39	9≈39 9≈39	9 ∺ 39	17 × 52 18 × 02	9Υ39 9Υ39	9839 9839

	MC:	1() ₹ 35'5	54		9°00'	MC:		3140111 1∡32′0	ARN 12	/IC. 23	0.00	MC:		on44m 2∡28'0		/IC: 25	1°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			10 ∺ 35		10 Y 35	-									12 X 28			
			10 X 35		10Υ35 10Υ35										12 ¥ 28 12 ¥ 28			
			10 X 35		10 Y 35										12 H 28			
			10 ∺ 35		10 Y 35										12 X 28			
5S 1	10중35	10≈35	10 ∺ 35		10 Y 35					9 X 07	11 Y 32	11832	12る28	12≈28	12 X 28	10 X 09	12 Y 28	12828
			10 ¥ 35		10Υ35										12 ¥ 28			
			10 X 35 10 X 35		10 Y 35				11 X 32						12 ¥ 28 12 ¥ 28			
		10≈35			10 Y 35										12 X 28			
10S 1	10중35	10≈35	10 ∺ 35						11 						12 X 28			
			10 × 35												12 ¥ 28			
			10 ¥ 35 10 ¥ 35												12 ¥ 28 12 ¥ 28			
			10 X 35												12 X 28			
15S 1	10云35	10≈35	10 ¥ 35	9₩35	10 Y 35	10835	11る32	11≈32	11 	10 ¥ 33	11 Y 32	11832	12る28	12≈28	12 ∺ 28	11 ∺ 31	12 Y 28	12828
															12 ¥ 28			
															12 \(\mathcal{X}\) 28			
															12 X 28			
						- 1									12 X 28			_
															12 ¥ 28			
															12 ¥ 28 12 ¥ 28			
															12 ∺ 28			
															12 ¥ 28			
															12 \(\mathcal{H}\) 28			
															12 X 28			
29S 1	10중35	10≈35	10 ∺ 35	11 X 35	10 Y 35	10835	11중32	11≈32	11 ∺ 32	12 ∺ 28	11 Y 32	11832	12중28	12≈28	12 ¥ 28	13 ¥ 20	12 Y 28	12828
															12 X 28			
															12 \(\mathcal{H}\) 28			
															12 X 28			
															12 ¥ 28			
															12 × 28			
															12 ¥ 28 12 ¥ 28			
38S 1	10る35	10≈35	10 ¥ 35	12 X 56	10 Y 35	10835	11る32	11≈32	11 ¥ 32	13 米 44	11 Y 32	11832	12る28	12≈28	12 ¥ 28	14 	12 Y 28	12828
															12 ¥ 28			
															12 ¥ 28 12 ¥ 28			
															12 H 28			
															12 X 28			
															12 X 28			
															12 ¥ 28 12 ¥ 28			
															12 X 28			
															12 ¥ 28			
															12 ¥ 28			
															12 ¥ 28 12 ¥ 28			
52S 1	10る35	10≈35	10 ¥ 35	15 光 17	10Ƴ35	10835	11ਰ32	11≈32	11 ¥ 32	15 米 59	11 Y 32	11832	12중28	12≈28	12 ¥ 28	16 ₩41	12Ƴ28	12828
															12 \(\mathcal{H}\) 28			
															12 X 28			
56S 1	10る35	10≈35	10 ¥ 35	16 	10Ƴ35	10835	11쥥32	11≈32	11 ¥ 32	16 	11 Y 32	11832	12중28	12≈28	12 ¥ 28	17 	12 Y 28	12828
															12 × 28			
															12 ¥ 28 12 ¥ 28			
															12 X 28			
61S 1	10る35	10≈35	10 ¥ 35	17 ∺ 10	10Ƴ35	10835	11쥥32	11≈32	11 ¥ 32	17 	11 Y 32	11832	12중28	12≈28	12 ¥ 28	18 	12 Y 28	12828
															12 ¥ 28			
															12 \(\mathcal{H}\) 28			
															12 X 28			
66S 1	10중35	10≈35	10 ¥ 35	18 	10 Y 35	10835	11る32	11≈32	11 X 32	18 X 58	11 Y 32	11832	12중28	12≈28	12 ¥ 28	19 ∺ 31	12 Y 28	12828
pc 1	10쥥35	10≈35	10 ¥ 35	18 	10 Y 35	10835	11832	11≈32	11 ¥ 32	19 ¥ 07	11 Y 32	11832	12号28	12≈28	12 ¥ 28	19 	12 Y 28	12828

	Sid.Ti		6h48m 3∡24'(ARN	ЛС: 25	2°00'	Sid.T MC:		6h52m 4∡19'5	ARN 52	ИС: 25	3°00'	Sid.Ti		6h56m 5∡15'3		ЛС: 25	54°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															15 X 15			
						_						_			15 × 15			_
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 X 15			
5S	13중24	13≈24	13 X 24	11 X 11	13Ƴ24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	12 X 13	14 Y 19	14819	15ਰ15	15≈15	15 X 15	13 X 15	15 Υ 15	15815
															15 X 15			
															15 × 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
															15 ¥ 15			
															15 X 15			
															15 ¥ 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 ¥ 15			
19S	13る24	13≈24	13 ¥ 24	12 X 58	13 ℃ 24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	13 X 55	14 Y 19	14819	15ਰ15	15≈15	15 X 15	14¥51	15 Ƴ 15	15815
															15 X 15			
															15 × 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 X 15			
25S	13중24	13≈24	13 X 24	13 ¥ 43	13Ƴ24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	14 X 37	14 Y 19	14819	15중15	15≈15	15 X 15	15 X 31	15 Υ 15	15815
26S	13ਰ24	13≈24	13 ¥ 24	13 ¥ 50	13 ℃ 24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	14 ¥ 44	14 Y 19	14819	15ਰ15	15≈15	15 ¥ 15	15 ∺ 37	15 ⋎ 15	15815
															15 ¥ 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 × 15			
															15 ¥ 15			
						_						_			15 X 15			_
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
						_						_			15 X 15			_
															15 X 15			
45S	13ਰ24	13≈24	13 ¥ 24	16 X 19	13 ℃ 24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	17 X 05	14 Y 19	14819	15중15	15≈15	15 ¥ 15	17 ∺ 50	15 Ƴ 15	15815
															15 ¥ 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
51S	13る24	13≈24	13 ¥ 24	17 	13 ℃ 24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	17 	14 Y 19	14819	15중15	15≈15	15 X 15	18 	15 ℃ 15	15815
															15 ¥ 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			
															15 X 15			
															15 X 15			
57S	13る24	13≈24	13 ¥ 24	18 ∺ 14	13 ℃ 24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	18 	14 Y 19	14819	15중15	15≈15	15 ¥ 15	19 	15Ƴ15	15815
															15 × 15			
															15 X 15			
															15 ¥ 15 15 ¥ 15			1
															15 X 15			
															15 X 15			
64S	13る24	13≈24	13 ¥ 24	19 X 37	13 ℃ 24	13824	14궁19	14≈19	14 X 19	20 X 12	14 Y 19	14819	15중15	15≈15	15 X 15	20 ¥ 46	15 Ƴ 15	15815
															15 X 15			
															15 × 15			
pc	13624	13≈24	13 X 24	20 H 12	13 Y 24	13824	14619	14≈19	14 X 19	∠u X 44	14.1.19	14019	12612	13≪15	15 X 15	∠1 代 l /	12,1,12	13815

	Sid.Ti		7h00m 6∡11'1	ARN 8	ИС: 25	5°00'	Sid.Ti		7h04m 7∡06'5	ARN 54	ИС: 25	6°00'	Sid.Ti		7h08m 8∡'02'2		ЛС: 25	57°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S 2S	16중11 16중11	16≈11 16≈11	16 X 11	13 ¥ 43 13 ¥ 50 13 ¥ 57	16Υ11 16Υ11	16811 16811	17궁06 17궁06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	14 ¥ 54 15 ¥ 01	17 ⋎ 06 17 ⋎ 06	17806 17806	18 궁 02 18 궁 02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	15 ¥ 58 16 ¥ 05	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802
4S	16중11	16≈11	16 ¥ 11	14 ¥ 04 14 ¥ 11 14 ¥ 18	16 Y 11	16811	17중06	17≈06	17 ∺ 06	15 X 14	17 Y 06	17806	18중02	18≈02	18 ∺ 02	16 ¥ 17	18Ƴ02	18802
6S 7S	16 ප 11 16 ප 11	16≈11 16≈11	16¥11 16¥11	14 \(\pm\) 25 14 \(\pm\) 31 14 \(\pm\) 38	16Υ11 16Υ11	16811 16811	17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06	15 ¥ 26 15 ¥ 33	17 ⋎ 06 17 ⋎ 06	17806 17806	18 궁 02 18 궁 02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	16∺28 16∺34	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802
9S 10S	16 ਰ 11	16≈11 16≈11	16 X 11	14 ¥ 44 14 ¥ 51	16Ƴ11 16Ƴ11	16811 16811	17중06 17중06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	15 ¥ 45 15 ¥ 51	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18중02 18중02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	16¥46 16¥51	18Ƴ02 18Ƴ02	18802 18802
12S 13S	16중11 16중11	16≈11 16≈11	16¥11 16¥11	14 \times 57 15 \times 04 15 \times 10 15 \times 17	16Ƴ11 16Ƴ11	16811 16811	17る06 17る06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	16 ¥ 03 16 ¥ 09	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18궁02 18궁02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	17 ¥ 03 17 ¥ 08	18Ƴ02 18Ƴ02	18802 18802
16S 17S 18S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11	15 \times 23 15 \times 29 15 \times 35 15 \times 42	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17 さ 06 17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06 17 ¥ 06	16∺27 16∺33 16∺39	17Υ06 17Υ06 17Υ06	17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02	18≈02 18≈02 18≈02	18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02	17 ¥ 25 17 ¥ 30 17 ¥ 36	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802
20S 21S 22S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11	15 \times 48 15 \times 54 16 \times 00 16 \times 06	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17중06 17중06 17중06	17≈06 17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06 17 ¥ 06	16∺50 16∺56 17∺02	17か06 17か06 17か06	17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02	18≈02 18≈02 18≈02	18 \times 02 18 \times 02 18 \times 02	17 ¥ 46 17 ¥ 52 17 ¥ 57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802
24S 25S	16중11 16중11	16≈11 16≈11	16 X 11	16 ± 13 16 ± 19 16 ± 25 16 ± 31	16 ° 11 16 ° 11	16811 16811	17중06 17중06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	17 ∺ 13 17 ∺ 19	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18중02 18중02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	18 ¥ 08 18 ¥ 13	18Ƴ02 18Ƴ02	18 8 02 18 8 02
27S 28S 29S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16∺11 16∺11 16∺11	16∺37 16∺43 16∺50	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17306 17306 17306	17≈06 17≈06 17≈06	17∺06 17∺06 17∺06	17∺31 17∺36 17∺42	17Υ06 17Υ06 17Υ06	17806 17806 17806	18정02 18정02 18정02	18≈02 18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02 18 ¥ 02	18 ¥ 24 18 ¥ 29 18 ¥ 35	18Υ02 18Υ02 18Υ02	18802 18802 18802
31S 32S 33S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11	16 \times 56 17 \times 02 17 \times 09 17 \times 15	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17 さ 06 17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06 17 ¥ 06	17∺54 18∺00 18∺06	17Υ06 17Υ06 17Υ06	17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02	18≈02 18≈02 18≈02	18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02	18 ¥ 46 18 ¥ 51 18 ¥ 57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802
35S 36S 37S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11	17 ± 21 17 ± 28 17 ± 34 17 ± 41 17 ± 47	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17쥥06 17쥥06 17쥥06	17≈06 17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06 17 ¥ 06	18 1 18 18 1 24 18 1 30	17Υ06 17Υ06 17Υ06	17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02	18≈02 18≈02 18≈02	18 \(\pi\) 02 18 \(\pi\) 02 18 \(\pi\) 02	19 ¥ 08 19 ¥ 14 19 ¥ 19	18Υ02 18Υ02 18Υ02	18802 18802 18802
39S 40S	16 ਰ 11	16≈11 16≈11	16 X 11	17 X 47 17 X 54 18 X 01 18 X 08	16Ƴ11 16Ƴ11	16811 16811	17중06 17중06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	18 ∺ 42 18 ∺ 49	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18중02 18중02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	19 ∺ 31 19 ∺ 37	18Ƴ02 18Ƴ02	18802 18802
42S 43S	16중11 16중11	16≈11 16≈11	16¥11 16¥11	18 \times 15 18 \times 22 18 \times 29	16Ƴ11 16Ƴ11	16811 16811	17る06 17る06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	19∺01 19∺08	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18궁02 18궁02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	19 ¥ 48 19 ¥ 54	18Ƴ02 18Ƴ02	18802 18802
46S 47S 48S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11	18 \times 36 18 \times 43 18 \times 50 18 \times 58 19 \times 05	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17 さ 06 17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06 17 ¥ 06	19 \times 28 19 \times 35 19 \times 42	17Υ06 17Υ06 17Υ06	17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02	18≈02 18≈02 18≈02	18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02	20 X 13 20 X 19 20 X 26	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802
50S 51S 52S 53S	16중11 16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11 16 X 11	19 \times 13 19 \times 21 19 \times 29 19 \times 37	16Υ11 16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17중06 17중06 17중06 17중06	17≈06 17≈06 17≈06 17≈06	17 ± 06 17 ± 06 17 ± 06 17 ± 06	19 \times 56 20 \times 04 20 \times 11 20 \times 19	17か06 17か06 17か06 17か06	17806 17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02 18중02	$18 \approx 02$ $18 \approx 02$ $18 \approx 02$ $18 \approx 02$	18 \times 02 18 \times 02 18 \times 02 18 \times 02	20 ± 39 20 ± 46 20 ± 53 21 ± 00	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802 18802
55S 56S	16중11 16중11	16≈11 16≈11	16¥11 16¥11	19 \times 46 19 \times 54 20 \times 03 20 \times 12	16 ° 11 16 ° 11	16811 16811	17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	20 ¥ 34 20 ¥ 42	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18중02 18중02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	21 X 15 21 X 22	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802
58S 59S	16중11 16중11	16≈11 16≈11	16¥11 16¥11	20 \times 12 20 \times 21 20 \times 30 20 \times 40	16Υ11 16Υ11	16811 16811	17중06 17중06	17≈06 17≈06	17¥06 17¥06	20 ¥ 59 21 ¥ 08	17 Y 06 17 Y 06	17806 17806	18중02 18중02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	21 ¥ 38 21 ¥ 46	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802
61S 62S 63S	16중11 16중11 16중11	16≈11 16≈11 16≈11	16 X 11 16 X 11 16 X 11	20 \times 40 20 \times 49 21 \times 00 21 \times 10 21 \times 21	16Υ11 16Υ11 16Υ11	16811 16811 16811	17 さ 06 17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06 17≈06	17 ¥ 06 17 ¥ 06 17 ¥ 06	21 ¥ 26 21 ¥ 36 21 ¥ 45	17Υ06 17Υ06 17Υ06	17806 17806 17806	18중02 18중02 18중02	18≈02 18≈02 18≈02	18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02 18 \(\mathcal{H}\) 02	22 \times 03 22 \times 11 22 \times 20	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802
65S	16 ප 11 16 ප 11	16≈11 16≈11	16¥11 16¥11	21 ¥ 32 21 ¥ 43 21 ¥ 50	16 Y 11 16 Y 11	16811 16811	17 さ 06 17 さ 06	17≈06 17≈06	17∺06 17∺06	22 ¥ 05 22 ¥ 16	17Ƴ06 17Ƴ06	17806 17806	18궁02 18궁02	18≈02 18≈02	18 ¥ 02 18 ¥ 02	22 X 39 22 X 49	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802

	Sid.Ti		7h12m 8∡57'5		ЛС: 25	8°00'	Sid.Ti		7h16m 9∡53'1		ЛС: 25	9°00'	Sid.T MC:		7h20m 0∡48'3		MC: 26	60°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															20 ¥ 48			
															20 × 48			
															20 ¥ 48 20 ¥ 48			
															20 X 48			
5S	18궁57	18≈57	18 X 57	17 ∺ 25	18 Y 57	18857	19る53	19≈53	19 X 53	18 ∺ 28	19 Y 53	19853	20 궁 48	20≈48	20 X 48	19 X 30	20 Ƴ 48	20848
															20 X 48			
															20 × 48			
															20 \times 48 20 \times 48			
													l .		20 X 48			
															20 X 48			
															20 X 48			
															20 × 48			
													l .		20 X 48			
															20 ± 48 20 ± 48			
															20 X 48			
															20 X 48			
198	18궁57	18≈57	18 X 57	18 	18 Ƴ 57	18857	19궁53	19≈53	19 X 53	19 X 34	19 ⋎ 53	19853	20중48	20≈48	20 X 48	20 X 31	20 Y 48	20848
															20 ¥ 48			
															20 X 48 20 X 48			
						- 1						_		1	20 X 48			
															20 X 48			
25S	18ਰ57	18≈57	18 X 57	19 X 07	18 Y 57	18857	19る53	19≈53	19 X 53	20 X 02	19 Y 53	19853	20ਰ48	20≈48	20 X 48	20 X 56	20Ƴ48	20848
															20 X 48			
															20 ± 48 20 ± 48			
															20 X 48			
													l .		20 × 48			
															20 X 48			
32S	18궁57	18≈57	18 	19 X 43	18 Ƴ 57	18 8 57	19궁53	19≈53	19 	20 ¥ 34	19Ƴ53	19853	20중48	20≈48	20 ¥ 48	21 ¥ 25	20 Ƴ 48	20848
															20 \times 48 20 \times 48			
													l .					
															20 ± 48 20 ± 48			
															20 × 48			
															20 X 48			
													l .		20 ¥ 48			
															20 × 48			
															20 ± 48 20 ± 48			
															20 × 48			
															20 X 48			
						-						_			20 X 48			_
															20 ¥ 48			
						- 1						_			20 ± 48 20 ± 48		l	_
															20 × 48			
															20 ¥ 48			
															20 ¥ 48			
														1	20 ± 48 20 ± 48			1
															20 H 48			
													l .		20 X 48			
56S	18ਰ57	18≈57	18 ∺ 57	22 X 02	18Ƴ57	18857	1953	19≈53	19 ¥ 53	22 X 42	19か53	19853	20중48	20≈48	20 X 48	23 X 22	20 Ƴ 48	20848
															20 × 48			
															20 ± 48 20 ± 48			
															20 ± 48 20 ± 48			
62S	18ਰ57	18≈57	18 	22 X 47	18Ƴ57	18857	19ਰ53	19≈53	19 ¥ 53	23 X 23	19Ƴ53	19853	20중48	20≈48	20 X 48	23 X 59	20 Ƴ 48	20848
63S	18궁57	18≈57	18 ∺ 57	22 X 56	18 Y 57	18857	19る53	19≈53	19 	23 ¥ 31	19 Y 53	19853	20중48	20≈48	20 X 48	24 ¥ 06	20 Ƴ 48	20848
													l .		20 ¥ 48			
															20 × 48			
															20 ± 48 20 ± 48			
P	.0001	.0~37	10/10/	-5 N 41	20131	.003/	., 000	.,~55	- / N 33	2.7.00	- 1 33	., 033		20~70	20 / 70	- . N 33	1 40	20070

	Sid.T MC:		7h24m 1∡43'5		MC: 26	51°00'	Sid.T MC:		7h28m 2∡39'(ARN	MC: 26	52°00'	Sid.T MC:		7h32m 3∡34'2		MC: 26	53°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S	21る43	21≈43	21 \(\cdot 43\) 21 \(\cdot 43\) 21 \(\cdot 43\)	20 ¥ 16	21 ° 43	21843	22る39	22≈39	22 ¥ 39	21 ¥ 21	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 ¥ 34	22 ¥ 26	23Ƴ34	23834
2S	21る43	21≈43		20 ¥ 21	21 ° 43	21843	22る39	22≈39	22 ¥ 39	21 ¥ 25	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 ¥ 34	22 ¥ 29	23Ƴ34	23834
4S	21る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	20 ¥ 29	21Ƴ43	21843	22る39	22≈39	22 X 39	21 X 32	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 ¥ 34	22 ¥ 36	23Ƴ34	23 & 34
5S	21る43	21≈43		20 ¥ 33	21Ƴ43	21843	22る39	22≈39	22 X 39	21 X 36	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 ¥ 34	22 ¥ 39	23Ƴ34	23 & 34
8S 9S	21る43 21る43	21≈43 21≈43	21 \(\pm\) 43 21 \(\pm\) 43 21 \(\pm\) 43	20 ¥ 45 20 ¥ 49	21 Y 43 21 Y 43	21843 21843	22る39 22る39	22≈39 22≈39	22 ¥ 39 22 ¥ 39	21 ¥ 47 21 ¥ 50	22Ƴ39 22Ƴ39	22839 22839	23号34 23号34	23≈34 23≈34	23 ¥ 34 23 ¥ 34	22 ¥ 48 22 ¥ 51	23Ƴ34 23Ƴ34	23 8 34 23 8 34
11S 12S 13S	21 る43 21 る43 21 る43	21≈43 21≈43 21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	20 ¥ 57 21 ¥ 01 21 ¥ 05	21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \)	21843 21843 21843	22る39 22る39 22る39	22≈39 22≈39 22≈39	22 \times 39 22 \times 39 22 \times 39	21 ¥ 57 22 ¥ 01 22 ¥ 04	22Ƴ39 22Ƴ39 22Ƴ39	22839 22839 22839	23ଟ34 23ଟ34 23ଟ34	23≈34 23≈34 23≈34	23 \times 34 23 \times 34 23 \times 34	22 ¥ 58 23 ¥ 01 23 ¥ 04	23 \gamma 34 23 \gamma 34 23 \gamma 34	23 8 34 23 8 34 23 8 34
16S 17S 18S	21 る43 21 る43 21 る43	21≈43 21≈43 21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	21 X 16 21 X 20 21 X 24	21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \)	21843 21843 21843	22る39 22る39 22る39	22≈39 22≈39 22≈39	22 \times 39 22 \times 39 22 \times 39	22 X 15 22 X 18 22 X 21	22Ƴ39 22Ƴ39 22Ƴ39	22839 22839 22839	23ଟ34 23ଟ34 23ଟ34	23≈34 23≈34 23≈34	23 \times 34 23 \times 34 23 \times 34	23 X 13 23 X 16 23 X 18	23 \gamma 34 23 \gamma 34 23 \gamma 34	23 8 34 23 8 34 23 8 34
20S	21 る43	21 ≈ 43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	21 \times 32	21 Y 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	22 \times 28	22 \gamma 39	22839	23 る34	23≈34	23 \times 34	23 \times 24	23 \ 34	23 8 3 4
21S	21 る43	21 ≈ 43		21 \times 35	21 Y 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	22 \times 31	22 \gamma 39	22839	23 る34	23≈34	23 \times 34	23 \times 27	23 \ 34	23 8 3 4
22S	21 る43	21 ≈ 43		21 \times 39	21 Y 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	22 \times 35	22 \gamma 39	22839	23 る34	23≈34	23 \times 34	23 \times 30	23 \ 34	23 8 3 4
23S	21 る43	21 ≈ 43		21 \times 43	21 Y 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	22 \times 38	22 \gamma 39	22839	23 る34	23≈34	23 \times 34	23 \times 33	23 \ 34	23 8 3 4
25S	21 る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	21 ¥ 50	21 Y 43	21 843	22号39	22≈39	22 ± 39	22 \cdot 45	22か39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	23 \times 39	23 \gamma 34	23 8 34
26S	21 る43	21≈43		21 ¥ 54	21 Y 43	21 843	22号39	22≈39	22 ± 39	22 \cdot 48	22か39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	23 \times 42	23 \gamma 34	23 8 34
27S	21 る43	21≈43		21 ¥ 58	21 Y 43	21 843	22号39	22≈39	22 ± 39	22 \cdot 51	22か39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	23 \times 45	23 \gamma 34	23 8 34
29S	21 る43	21 ≈ 43	21 \(\pm\) 43	22 \times 05	21 \(\chi 43 \)	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	22 \times 58	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	23 \times 51	23 \gamma 34	23 8 3 4
30S	21 る43	21 ≈ 43	21 \(\pm\) 43	22 \times 09		21843	22る39	22≈39	22 \times 39	23 \times 01	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	23 \times 53	23 \gamma 34	23 8 3 4
31S	21 る43	21 ≈ 43	21 \(\pm\) 43	22 \times 13		21843	22る39	22≈39	22 \times 39	23 \times 05	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	23 \times 56	23 \gamma 34	23 8 3 4
32S	21 る43	21 ≈ 43	21 \(\pm\) 43	22 \times 17		21843	22る39	22≈39	22 \times 39	23 \times 08	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	23 \times 59	23 \gamma 34	23 8 3 4
34S	21る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	22 \times 24	21 \cdot 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	23 \times 15	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	24 ¥ 05	23 \gamma 34	23834
35S	21る43	21≈43		22 \times 28	21 \cdot 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	23 \times 18	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	24 ¥ 08	23 \gamma 34	23834
36S	21る43	21≈43		22 \times 32	21 \cdot 43	21843	22る39	22≈39	22 \times 39	23 \times 22	22か39	22839	23ଟ34	23≈34	23 \times 34	24 ¥ 11	23 \gamma 34	23834
38S	21る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	22 X 40	21 Y 43	21843	22 さ 39	22≈39	22 X 39	23 X 29	22Ƴ39	22839	23 さ 34	23≈34	23 ¥ 34	24 ¥ 18	23Ƴ34	23 & 34
39S	21る43	21≈43		22 X 44	21 Y 43	21843	22 さ 39	22≈39	22 X 39	23 X 32	22Ƴ39	22839	23 さ 34	23≈34	23 ¥ 34	24 ¥ 21	23Ƴ34	23 & 34
42S	21る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	22 ¥ 56	21 Ƴ 43	21843	22る39	22≈39	22 X 39	23 X 43	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 ¥ 34	24 ¥ 30	23Ƴ34	23834
43S	21る43	21≈43		23 ¥ 01	21 Ƴ 43	21843	22る39	22≈39	22 X 39	23 X 47	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 ¥ 34	24 ¥ 34	23Ƴ34	23834
46S 47S 48S	21 る43 21 る43 21 る43	21≈43 21≈43 21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	23 X 13 23 X 18 23 X 22	21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \)	21843 21843 21843	22る39 22る39 22る39	22≈39 22≈39 22≈39	22 \times 39 22 \times 39 22 \times 39	23 \times 59 24 \times 02 24 \times 06	22Ƴ39 22Ƴ39 22Ƴ39	22839 22839 22839	23ଟ34 23ଟ34 23ଟ34	23≈34 23≈34 23≈34	23 \times 34 23 \times 34 23 \times 34	24 X 44 24 X 47 24 X 51	23 \gamma 34 23 \gamma 34 23 \gamma 34	23 8 34 23 8 34 23 8 34
51S 52S 53S	21 る43 21 る43 21 る43	21≈43 21≈43 21≈43	21 \(\pm\) 43 21 \(\pm\) 43 21 \(\pm\) 43 21 \(\pm\) 43	23 \times 36 23 \times 41 23 \times 46	21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \) 21 \(\psi 43 \)	21843 21843 21843	22る39 22る39 22る39	22≈39 22≈39 22≈39	22 \times 39 22 \times 39 22 \times 39	24 X 19 24 X 23 24 X 27	22 \(\cdot 39 \) 22 \(\cdot 39 \) 22 \(\cdot 39 \)	22839 22839 22839	23 る34 23 る34 23 る34	23≈34 23≈34 23≈34	23 \times 34 23 \times 34 23 \times 34	25 ± 01 25 ± 05 25 ± 09	23 \ 34 23 \ 34 23 \ 34	23 8 34 23 8 34 23 8 34
55S	21る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	23 ¥ 56	21 Y 43	21 843	22339	22≈39	22 ± 39	24 ¥ 36	22か39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	25 X 17	23 \gamma 34	23 8 34
56S	21る43	21≈43		24 ¥ 01	21 Y 43	21 843	22339	22≈39	22 ± 39	24 ¥ 41	22か39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	25 X 21	23 \gamma 34	23 8 34
57S	21る43	21≈43		24 ¥ 07	21 Y 43	21 843	22339	22≈39	22 ± 39	24 ¥ 46	22か39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	25 X 25	23 \gamma 34	23 8 34
59S	21 る43	21≈43	21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm43\)	24 ¥ 18	21 Y 43	21 843	22る39	22≈39	22 \times 39	24 \times 56	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	25 \times 34	23 Y 34	23 & 34
60S	21 る43	21≈43		24 ¥ 23	21 Y 43	21 843	22る39	22≈39	22 \times 39	25 \times 01	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	25 \times 38	23 Y 34	23 & 34
61S	21 る43	21≈43		24 ¥ 29	21 Y 43	21 843	22る39	22≈39	22 \times 39	25 \times 06	22Ƴ39	22839	23중34	23≈34	23 \times 34	25 \times 43	23 Y 34	23 & 34
63S	21 る43	21≈43	21 \times 43	24 ¥ 42	21 ° 43	21 843	22 さ 39	22≈39	22 \ 39	25 ¥ 17	22Ƴ39	22839	23 云 34	23≈34	23 \times 34	25 ¥ 52	23 \ 34	23 8 3 4
64S	21 る43	21≈43	21 \times 43	24 ¥ 48	21 ° 43	21 843	22 さ 39	22≈39	22 \ 39	25 ¥ 23	22Ƴ39	22839	23 云 34	23≈34	23 \times 34	25 ¥ 57	23 \ 34	23 8 3 4
65S	21 る43	21≈43	21 \times 43	24 ¥ 55	21 ° 43	21 843	22 さ 39	22≈39	22 \ 39	25 ¥ 28	22Ƴ39	22839	23 云 34	23≈34	23 \times 34	26 ¥ 02	23 \ 34	23 8 3 4
			21 ¥ 43 21 ¥ 43															

	Sid.T MC:		7h36m 4∡29'3		MC: 26	64°00'	Sid.T MC:		7h40m 5∡24'3	ARN 39	ИС: 26	55°00'	Sid.T MC:		7h44m 6∡19'		MC: 26	6°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															26 X 19			
															26 × 19			
															26 X 19 26 X 19			
															26 X 19			
5S	24궁29	24≈29	24 ¥ 29	23 X 42	24Ƴ29	24829	25중24	25≈24	25 X 24	24 ¥ 45	25Ƴ24	25824	26중19	26 ≈ 19	26 X 19	25 X 48	26 Y 19	26819
															26 X 19			
															26 × 19			
															26 X 19 26 X 19			
													l .		26 X 19			
															26 X 19			
															26 X 19			
															26 × 19			
															26 X 19			
															26 X 19 26 X 19			
															26 X 19			
18S	24る29	24≈29	24 ¥ 29	24 ¥ 16	24Ƴ29	24829	25る24	25≈24	25 ¥ 24	25 ¥ 13	25Ƴ24	25824	26중19	26≈19	26 X 19	26 ¥ 10	26 Y 19	26819
													l .		26 X 19			
															26 × 19			
															26 X 19 26 X 19			
															26 X 19			
24S	24궁29	24≈29	24 X 29	24 X 31	24Ƴ29	24829	25중24	25≈24	25 X 24	25 X 25	25Ƴ24	25824	26중19	26≈19	26 X 19	26 X 20	26Ƴ19	26819
															26 X 19			
															26 × 19			
															26 X 19 26 X 19			
															26 X 19			
30S	24 궁 29	24 ≈ 29	24 X 29	24)(46	24Ƴ29	24829	25 궁 24	25 ≈ 24	25 X 24	25 X 38	25Ƴ24	25824	26중19	26 ≈ 19	26 X 19	26 X 30	26 Y 19	26819
31S	24る29	24≈29	24 X 29	24 X 48	24Ƴ29	24829	25る24	25≈24	25 X 24	25 X 40	25Ƴ24	25824	26궁19	26≈19	26 X 19	26 ∺ 32	26 Y 19	26819
															26 × 19			
															26 X 19 26 X 19			
															26 X 19			
						_						_			26 X 19			_
															26 X 19			
															26 X 19 26 X 19			
													l .					
															26 X 19			
															26 × 19			
															26 × 19			
													l .		26 X 19			
						_						_			26 X 19 26 X 19			_
															26 X 19			
48S	24궁29	24≈29	24 × 29	25 X 35	24 Y 29	24829	25궁24	25≈24	25 ¥ 24	26 × 19	25Ƴ24	25824	26중19	26≈19	26 × 19	27 X 03	26 Y 19	26819
															26 X 19			
															26 × 19			
															26 X 19			
															26 X 19			
54S	24궁29	24≈29	24 X 29	25 X 54	24 Y 29	24829	25중24	25≈24	25 ¥ 24	26 X 35	25 Y 24	25824	26중19	26≈19	26 X 19	27 X 16	26 Y 19	26819
															26 X 19			
															26 ¥ 19			
															26 X 19			
															26 X 19			
60S	24329	24≈29	24 ¥ 29	26 X 15	24 Y 29	24829	25ਰ24	25≈24	25 X 24	26 X 53	25 ° 24	25824	26중19	26≈19	26 X 19	27 X 30	26 Y 19	26819
61S	24궁29	24≈29	24 X 29	26 X 19	24Ƴ29	24829	25쥥24	25≈24	25 X 24	26 X 56	25Ƴ24	25824	26중19	26≈19	26 X 19	27 ∺ 33	26 Y 19	26819
															26 X 19 26 X 19			
															26 X 19			
															26 X 19			
															26 X 19			
															26 X 19			
P*						January					1 4-T		<u> </u>			/ (/	-0 1 17	1_0

	MC:		7h48m 7∡14'5		ИС: 26	57°00'	Sid.T MC:		7h52m 8∡09'5	ARN 54	ИС: 26	58°00'	Sid.T MC:		7h56m 9∡04'5		MC: 26	59°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			27 X 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
			27 X 14															
			27 × 14															
5S 2	27ਰ14	27≈14	27 X 14	26 X 51	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	27 X 54	28 Ƴ 09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	28 X 57	29Ƴ04	29804
			27 X 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
			27 X 14															
10S 2	27ਰ14	27≈14	27 X 14	26 X 57	27 Y 14	27814	28 云 09	28 ≈ 09	28 X 09	27 X 58	28 Ƴ 09	28809	29 る 04	29 ≈ 04	29 X 04	28 X 59	29Ƴ04	29804
			27 X 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
			27 X 14															
15S 2	27중14	 27≈14	27 X 14	27 ¥ 04	27 ° 14	27814	28중09	28 ≈ 09	28 ¥ 09	28 ¥ 02	28 Y 09	28809	29중04	29≈04	29 ¥ 04	29 ¥ 01	29 ° 04	29804
16S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	27 X 05	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 03	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 01	29Ƴ04	29804
			27 × 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
21S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	27 X 11	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 07	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 03	29Ƴ04	29804
			27 X 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
			27 X 14															
			27 X 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
			27 X 14															
			27 ¥ 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
36S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	27 ∺ 30	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 20	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 10	29Ƴ04	29804
			27 × 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
			27 X 14				l .											
			27 × 14															
			27 × 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
			27 X 14				l .											
46S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	27 X 44	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 29	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 14	29Ƴ04	29804
			27 × 14			1			l .	I					l .			
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
51S 2	27ਰ14	27≈14	27 X 14	27 X 52	27 ⋎ 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 34	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 17	29Ƴ04	29804
			27 × 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
			27 X 14				l .											
56S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	28 米 00	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 40	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 20	29Ƴ04	29804
			27 ¥ 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
61S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	28 X 09	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 46	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 23	29Ƴ04	29804
			27 × 14															
			27 ¥ 14 27 ¥ 14															
- 1			27 X 14															
66S 2	27る14	27≈14	27 ¥ 14	28 X 20	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 53	28Ƴ09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 26	29Ƴ04	29804
pc 2	27중14	27≈14	27 X 14	28 X 21	27 Y 14	27814	28궁09	28≈09	28 X 09	28 X 54	28 Ƴ 09	28809	29궁04	29≈04	29 X 04	29 X 27	29 Ƴ 04	29804

	Sid.Ti MC:		8h00m 3 00'00		ЛС: 27	0°00'	Sid.T MC:		8h04m 355'03		ИС: 27	1°00'	Sid.Ti		8h08m 350'06		ИС: 27	'2°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	1 Υ 05	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1 Y 50	2Υ10	1850	1Д50
1S	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	1 Υ 04	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	2Υ09	1850	1Д50
2S 3S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	1Υ04 1Υ03	0855 0855	0П55 0П55	1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	2Υ08 2Υ07	1850 1850	1Д50 1Д50
4S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0 Y 55	1 γ 03 1 γ 03	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 γ 50 1 γ 50	2 Υ 07 2 Υ 06	1850	1Д50
5S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	1Υ03	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	2Υ06	1850	1Д50
6S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	1 γ 02	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	2Υ05	1850	1耳50
7S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	1Υ02	0 8 55	0П55	1≈50	1 ∺ 50	1 Y 50	2Υ04	1850	1Д50
8S	000	0 X 00	0Υ00	0Υ00	_	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	1 Υ 01	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 Υ 50	2Υ03	1850	1 1 50
9S	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	1 γ 01	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	2Υ02	1850	1П50
10S 11S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	1Υ00 1Υ00	0855 0855	0П55 0П55	1≈50 1≈50	1 X 50	1Υ50 1Υ50	2Υ01 2Υ00	1850 1850	1Д50 1Д50
12S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ59	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1 Υ 50	1Υ59	1850	1 II 50
13S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	0Υ59	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ58	1850	1Д50
14S	0≈00	0 X 00	0 Y 00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ59	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 Y 58	1850	1耳50
15S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ58	0855	0Д55	1≈50	1 ¥ 50	1Υ50	1Υ57	1850	1Д50
16S 17S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ58 0Υ57	0855 0855	0Д55 0Д55	1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ56 1Υ55	1850 1850	1Д50 1Д50
17S 18S	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ°00	0800	0П00	0≈55 0≈55	0 X 55	0 Υ 55	0°4°57	0 6 33	0Д55	1≈50	1 X 50	1 γ 50	1 γ 55 1 γ 54	1850	1Д50
19S	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ56	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ53	1850	1Д50
20S	0≈00	00 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ56	0 8 55	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ52	1850	1Д50
21S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 Υ 00		0п00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ56	0 8 55	0П55	1≈50	1 X 50	1 Y 50	1 Υ 52	1850	1II 50
22S	0000	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ55	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 Υ 50	1Υ51	1850	1 1 50
23S 24S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ55 0Υ54	0855 0855	0Д55 0Д55	1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ50 1Υ49	1850 1850	1Д50 1Д50
25S	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ54	0 8 55	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ48	1850	1Д50
26S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ53	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 γ 50	1 γ 48 1 γ 47	1850	1Д50
27S	0≈00	00 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ53	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 Υ 47	1850	1Д50
288	0000	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ53	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ46	1850	1 Д 50
29S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ52	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 ℃ 45	1850	1Д50
30S 31S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ52 0Υ51	0855 0855	0П55 0П55	1≈50 1≈50	1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ44 1Υ43	1850 1850	1Д50 1Д50
32S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0H00	0≈55	0 X 55	0 Y 55	0Υ51	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1 Υ 50 1 Υ 50	1 γ 43 1 γ 42	1850	1 II 50
33S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0H00	0≈55	0 X 55	0Y55	0Υ51	0855	0П55	1≈50	1 ¥ 50	1 Y 50	1 Ƴ 42	1850	1Д50
34S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Υ 00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ50	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Ƴ41	1850	1耳50
35S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ50	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ40	1850	1Д50
36S 37S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ49 0Υ49	0855 0855	0П55 0П55	1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ39 1Υ38	1850 1850	1Д50 1Д50
38S	0≈00	0 × 00			0800							0Д55			1Υ50			
39S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 Υ 00	0800	0H00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	0Υ48	0 8 55	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 Y 36	1850	1II 50
40S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Υ 00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0 Υ 47	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 Y 50	1 Y 35	1850	1Д50
418	0000	0 X 00	0Υ00	0Υ00	_	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ47	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ34	1850	1 Д 50
42S 43S	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ47 0Υ46	0855 0855	0Д55 0Д55	1≈50 1≈50	1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ34 1Υ33	1850 1850	1Д50 1Д50
44S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ46	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ32	1850	1耳50
45S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ45	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 Υ 31	1850	1Д50
46S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	0Υ45	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 Y 30	1850	1Д50
47S	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ44	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ29	1850	1 II 50
48S 49S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ44 0Υ43	0855 0855	0Д55 0Д55	1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ28 1Υ27	1850 1850	1Д50 1Д50
50S	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ43	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ26	1850	1Д50
51S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0 Υ 43 0 Υ 42	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 Υ 50 1 Υ 50	1 γ 26 1 γ 25	1850	1耳50
52S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 Υ 00	0800	0П00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	0Υ42	0 8 55	0П55	1≈50	1 X 50	1 Y 50	1Ƴ24	1850	1Д50
53S	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00		0П00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ41 0Υ40	0855	0Π55 0π55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ23	1850	1 II 50
548	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ40	0855	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ21	1850	1П50
55S 56S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00 0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ40 0Υ39	0855 0855	0Д55 0Д55	1≈50 1≈50	1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ20 1Υ19	1850 1850	1Д50 1Д50
57S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55 0≈55	0 X 55	0 Υ 55	0Υ39	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 Υ 50 1 Υ 50	1Υ18	1850	1 II 50
58S	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 ¥ 55	0Υ55	0Υ38	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 ⋎ 17	1850	1Д50
59S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0 Υ 37	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 1 15	1850	1Д50
60S	0000	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ37	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ14	1850	1Д50
61S 62S	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0≈55 0≈55	0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ36 0Υ36	0855 0855	0П55 0П55	1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	1Υ13 1Υ12	1850 1850	1Д50 1Д50
63S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ35	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1 γ 50	1 γ 12	1850	1 II 50
64S	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ34	0855	0Д55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1Υ09	1850	1Д50
65S		0.400	00000	00000	0400	0П00	0≈55	0 X 55	0Υ55	0Υ33	AU 55	0П55	1≈50	1 X 50	1Υ50	1 Y 07	1 0 50	1耳50
	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 Υ 00	0800	одоо	0~33	0 / 33			0855	ОЩЭЭ	1≈50	1 / 50	1 1 50	1 1 0 /	1850	1
66S pc	0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0Υ00 0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00		0Д00 0Д00	0≈55 0≈55	0 X 55 0 X 55	0Υ55 0Υ55	0Υ33 0Υ32	0855 0855	0П55 0П55	1≈50 1≈50 1≈50	1 X 50 1 X 50	1Υ50 1Υ50	1 γ 06 1 γ 05	1850 1850	1Д50 1Д50

	Sid.Ti MC:		8h12m 3 45'10		ИС: 27	3°00'	Sid.T MC:		8h16m 3 40'15		ЛС: 27	'4°00'	Sid.Ti		8h20m 835'21		ИС: 27	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	2≈45	2 X 45	2Υ45	3Υ16	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3 Ƴ 40	4 Υ 21	3840	3 Д 40	4≈35	4 ¥ 35	4 Ƴ 35	5 Y 26	4835	4П35
1S	2≈45	2 ** 45	2Υ45	3Υ14		2Ц45	3≈40	3 X 40	3Υ40	4Υ19	3840	3 Д 40	4≈35	4 ¥ 35	4Υ35	5Υ24	4835	4Д35
2S	2≈45 2×45	2 × 45	2Υ45	3Υ13	2845	2II45	3≈40	3 X 40	3Υ40	4Υ17	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	5Υ21	4835	4II 35
3S 4S	2≈45 2≈45	2 X 45	2Υ45 2Υ45	3Υ11 3Υ10	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 X 40	3Υ40 3Υ40	4Υ15 4Υ13	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35 4 X 35	4Υ35 4Υ35	5Υ19 5Υ17	4835 4835	4П35 4П35
5S	2≈45	2 X 45	2Υ45	3Υ09	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	4Υ11	3840	3 Д 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	5Υ14	4835	4П35
6S	2≈45	2 × 45	2Υ45	3Υ07	2845	2II45	3≈40	3 × 40	3Υ40	4Υ10	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	5Υ12	4835	4II35
7S	2≈45	2 ¥ 45	2 Y 45	3Y06	2845	2П45	3≈40	3 ¥ 40	3Υ40	4Υ08	3 8 40	3 II 40	4≈35	4 ¥ 35	4 Ƴ 35	5Υ10	4835	4 I I35
8S 9S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	3Υ04 3Υ03	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 \times 40 3 \times 40	3Υ40 3Υ40	4Υ06 4Υ04	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35 4 X 35	4Υ35 4Υ35	5Υ08 5Υ05	4835 4835	4Д35 4Д35
										4Υ02								
10S 11S	2≈45 2≈45	2 X 45	2°45 2°45	3Υ02 3Υ00	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	4Υ02 4Υ01	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	5Υ03 5Υ01	4835 4835	4Д35 4Д35
12S	2≈45	2 X 45	2 Y 45	2 Y 59	2845	2П45	3≈40	3 ¥ 40	3Υ40	3Υ59	3840	3П40	4≈35	4 	4 Υ 35	4Υ59	4835	4 I I35
13S	2≈45	2 ** 45	2Υ45	2Υ58	2845	2II45	3≈40	3 × 40	3Υ40	3Υ57	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	4Υ57	4835	4II 35
14S	2≈45	2 ** 45	2Υ45	2Υ57	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ56	3840	3 Д 40	4≈35	4 ¥ 35	4Υ35	4Υ55	4835	4П35
15S 16S	2≈45 2≈45	2 X 45	2Υ45 2Υ45	2Υ55 2Υ54	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	3Υ54 3Υ52	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	4Υ52 4Υ50	4835 4835	4Д35 4Д35
17S	2≈45 2≈45	2 X 45	2 Υ 45 2 Υ 45	2 Υ 54 2 Υ 53	2845	2 II 45	3≈40	3 X 40	3 Υ 40 3 Υ 40	$3\Upsilon 52$	3840 3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	4Υ30 4Υ48	4835	4H35
18S	2≈45	2 ¥ 45	2 Y 45	2Y51	2845	2Ц45	3≈40	3 ¥ 40	3 ⋎ 40	3 ⋎ 49	3840	3Д40	4≈35	4 ∺ 35	4Υ35	4Υ46	4835	4Д35
19S	2≈45	2 X 45	2 ° 45	2Υ50	2845	2П45	3≈40	3 ¥ 40	3 Υ 40	3 Υ 47	3840	3П40	4≈35	4 ¥ 35	4 Y 35	4Υ44	4835	4П35
20S	2≈45	2 X 45	2Υ45	2Υ49	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ45	3840	3 11 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	4Υ42	4835	4II 35
21S 22S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2Υ48 2Υ46	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	3Υ44 3Υ42	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 ¥ 35 4 ¥ 35	4Υ35 4Υ35	4Υ40 4Υ38	4835 4835	4Д35 4Д35
23S	2≈45	2 X 45	2Υ45	2Υ45	2845	2II45	3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ40	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	4Υ36	4835	4II35
24S	2≈45	2 ¥ 45	2 Y 45	2 Y 44	2845	2Ц45	3≈40	3 ¥ 40	3 Ƴ 40	3 ⋎ 39	3840	3Д40	4≈35	4 ∺ 35	4 Ƴ 35	4Υ34	4835	4 I I35
25S	2≈45	2 ¥ 45	2 Y 45	2 Y 43	2845	2Ц45	3≈40	3 ¥ 40	3か40	3 Ƴ 37	3840	3Д40	4≈35	4 ∺ 35	4 Ƴ 35	4 Y 31	4835	4Щ35
26S	2≈45	2 × 45	2Υ45	2Υ41	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ35	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	4Υ29	4835	4H35
27S 28S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2Υ40 2Υ39	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	3Υ34 3Υ32	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	4Υ27 4Υ25	4835 4835	4Д35 4Д35
29S	2≈45	2 × 45	2Υ45	2Υ38	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ30	3840	3 II 40	4≈35	4 ¥ 35	4Υ35	4Υ23	4835	4II35
30S	2≈45	2 X 45	2 ° 45	2 Y 36	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3 ⋎ 40	3Υ29	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4 Υ 35	4 Υ 21	4835	4II35
31S	2≈45	2 ¥ 45	2°45	2Y35	- 1	2П45	3≈40	3 × 40	3 Υ 40	3 Y 27	3840	3 II 40	4≈35	4 ¥ 35	4Υ35	4Υ19	4835	4 I I35
32S 33S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2 Y 34 2 Y 33	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	3Υ25 3Υ24	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	4Υ17 4Υ15	4835 4835	4Д35 4Д35
34S	2≈45 2≈45	2 X 45	2 γ 45 2 γ 45	2 γ 33 2 γ 31	2845	2 II 45	3≈40	3 X 40	$3^{\circ}40$	$3 \cdot 124$ $3 \cdot 124$	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4 Y 35	4 γ 13 4 γ 12	4835	4H35
35S	2≈45	2 X 45	2Υ45	2Υ30	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ20	3840	3П40	4≈35	4 ∺ 35	4 Υ 35	4Υ10	4835	4II35
36S	2≈45	2 X 45	2Υ45	2Υ29	2845	2П45	3≈40	3 × 40	3 Υ 40	3Υ18	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	4Υ08	4835	4II35
37S	2≈45	2 ** 45	2Υ45	2Υ27	2845	2II45	3≈40	3 × 40	3Υ40	3Υ17	3840	3 11 40	4≈35	4 X 35		4Υ06	4835	
38S 39S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2Ψ25	2845 2845	2 П 2 П 45	3≈40 3≈40	3 \times 40 3 \times 40	3 \ \ 40 \ 3 \ \ 40	3 Υ 13	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35 4 X 35	4 \ γ 35 4 \ γ 35	4Υ04 4Υ01	4835 4835	4Д35 4Д35
40S	2≈45	2 X 45	2Υ45	2 Y 23	2845	2Д45	3≈40	3 × 40	3Υ40	3Υ11	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	3Υ59	4835	4 п 35
41S	2≈45	2 1 45	2Υ45	2Υ22	2845	2П45	3≈40	3 X 40	$3\Upsilon40$	3Υ09	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35		3Υ57	4835	4II35
42S	2≈45	2 ¥ 45	2 Y 45	2Y21	2845	2П45	3≈40	3 ¥ 40	3Υ40	3Υ08	3 8 40	3 II 40	4≈35	4 ¥ 35	4 Ƴ 35	3Y55	4835	4 I I35
43S	2≈45 2≈45	2 × 45	2Υ45	2Υ19	2845	2П45 2П45	3≈40	3 × 40	3Υ40 3Υ40	3Υ06 3Υ04	3840	3 II 40 3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	3Υ52 3Υ50	4835	4 II 35
448	2≈45 2 45	2 ¥ 45	2Υ45	2Υ18	2845		3≈40	3 X 40	3Υ40	3Υ04	3840		4≈35	4 X 35	4Υ35	3Υ50	4835	4II 35
45S 46S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2Υ16 2Υ15	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	3Υ02 3Υ00	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	3Υ48 3Υ45	4835 4835	4Д35 4Д35
47S	2≈45	2 X 45	2 Y 45	2Υ13	2845	2П45	3≈40	3 × 40	3Υ40	2Y58	3840	3 II 40	4≈35	4 ∺ 35	4 Ƴ 35	3Υ43	4835	4 I I35
48S	2≈45 2×45	2 X 45	2Υ45	2Υ12		2II45	3≈40	3 × 40	3Υ40	2Υ56 2₩54	3840	3 II 40	4≈35 4×25	4 X 35	4Υ35	3Υ40 2₩28	4835	4II 35
49S	2≈45 2 45	2 ¥ 45	2Υ45	2Υ10	2845	2 II 45	3≈40	3 X 40	3Υ40	2Υ54	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	3Υ38	4835	4II 35
50S 51S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2Υ09 2Υ07	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 X 40	3Υ40 3Υ40	2Υ52 2Υ50	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	3Υ35 3Υ32	4835 4835	4Д35 4Д35
52S	2≈45 2≈45	2 X 45	2 γ 45 2 γ 45	2Υ06	2845	2 II 45	3≈40	3 X 40	3 Υ 40 3 Υ 40	2 Υ 30 2 Υ 48	3 8 40	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	3 Υ 32 3 Υ 30	4835	4H35
53S	2≈45	2 ** 45	2Υ45	2Υ04		2П45	3≈40	3 × 40	3Υ40	2Υ46	3840	3 II 40	4≈35	4 × 35	4Υ35	3Υ27	4835	4П35
54S	2≈45	2 ** 45	2Υ45	2Υ02	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	2Υ43	3840	3 Д 40	4≈35	4 ¥ 35	4Υ35	3 Y 24	4835	4П35
55S 56S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	2Υ01 1Υ59	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	2Υ41 2Υ39	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35	4Υ35 4Υ35	3Υ21 3Υ19	4835 4835	4Д35 4Д35
57S	2≈45 2≈45	2 X 45	2 \ \(45 \)	1 Υ 59 1 Υ 57	2845	2 II 45 2 II 45	3≈40	3 X 40	3 \ \ 40 \ 3 \ \ 40	2°739	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35	4 X 35	4 Υ 35 4 Y 35	3Υ19 3Υ16	4835	4H35
58S	2≈45	2 X 45	2 Y 45	1Υ55	2845	2П45	3≈40	3 ¥ 40	3 Υ 40	2Y34	3840	3Д40	4≈35	4 ∺ 35	4 Υ 35	3Υ13	4835	4II35
59S	2≈45	2 X 45	2 Y 45	1Υ53	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3 Υ 40	2 Y 31	3840	3П40	4≈35	4 ¥ 35	4 Y 35	3Υ09	4835	4П35
60S	2≈45 2 45	2 X 45	2Υ45	1Υ52	2845	2II45	3≈40	3 × 40	3Υ40	2Υ29	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	3Υ06	4835	4II 35
61S 62S	2≈45 2≈45	2 X 45 2 X 45	2°45 2°45	1Υ50 1Υ48	2845 2845	2П45 2П45	3≈40 3≈40	3 × 40 3 × 40	3Υ40 3Υ40	2Υ26 2Υ24	3840 3840	3 II 40 3 II 40	4≈35 4≈35	4 X 35 4 X 35	4Υ35 4Υ35	3Υ03 3Υ00	4835 4835	4Д35 4Д35
63S	2≈45	2 1 45	2Υ45	1 γ 46	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	2Υ21	3840	3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	2Υ56	4835	4H35
64S	2≈45	2 ¥ 45	2 Y 45	1 Y 43	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Ƴ40	2Υ18	3840	3 II 40	4≈35	4 ∺ 35	4 Ƴ 35	2Y53	4835	4П35
65S	2≈45	2 ¥ 45	2Y45	1 Υ 41	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	2Υ15	3840	3П40	4≈35	4 ¥ 35	4Υ35	2Υ49	4835	4П35
66S	2≈45 2≈45	2 × 45	2Υ45	1Υ39		2П45	3≈40 3≈40	3 × 40	3Υ40	2Υ12		3 II 40	4≈35	4 X 35	4Υ35	2Υ45	4835	4 II 35
pc	2≈45	2 X 45	2Υ45	1 Y 38	2845	2П45	3≈40	3 X 40	3Υ40	2Υ10	3840	3П40	4≈35	4 ¥ 35	4 Y 35	2 Y 43	4835	4П35

	Sid.Ti MC:		8h24m 3 30'29		ИС: 27	6°00'	Sid.T MC:		8h28m 825'39		ЛС: 27	7°00'	Sid.Ti		8h32m 3 20'51		4C: 27	8°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	6 Y 32	5830	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Υ 25	7 Y 37	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	8 Y 42	7820	7П20
1S	5≈30	5 ¥ 30	5 Y 30	6Υ29	5830	5Д30	6≈25	6 ∺ 25	6Υ25	7 Y 33	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	8 Y 38	7820	7II 20
2S	5≈30 5≈30	5 × 30	5Υ30	6Υ26	5830	5 II 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	7Υ30	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	8Υ34	7820	7H20
3S 4S	5≈30 5≈30	5 X 30	5Υ30 5Υ30	6Υ23 6Υ20	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 ¥ 25 6 ¥ 25	6Υ25 6Υ25	7Υ27 7Υ23	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	8 Y 30 8 Y 27	7820 7820	7П20 7П20
5S 6S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	6Υ17 6Υ15	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 × 25 6 × 25	6Υ25 6Υ25	7Υ20 7Υ17	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	8Υ23 8Υ19	7820 7820	7П20 7П20
7S	5≈30	5 × 30	5Υ30	6Υ12	5830	5 Д 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	7Υ14	6825	6 П 25	7≈20	7 X 20	7Υ20	8Υ16	7820	7H20
8S	5≈30	5 ¥ 30	5 Y 30	6Υ09	5830	5Д30	6≈25	6 ∺ 25	6 Υ 25	7 Υ 11	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	8 Y 12	7820	7II 20
9S	5≈30	5 X 30	5 Y 30	6Υ06	5830	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Y 25	7Υ08	6825	6 I I25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	8 Y 09	7820	7П20
10S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	6 Y 04	5 8 30	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Y 25	7 Υ 04	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	8 Y 05	7820	7П20
118	5≈30 5≈30	5 × 30	5Υ30	6Υ01	5830	5 II 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	7Υ01	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	8Υ02	7820	7H20
12S 13S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	5Υ59 5Υ56	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 X 25	6Υ25 6Υ25	6Υ58 6Υ55	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	7Y58 7Y55	7820 7820	7Д20 7Д20
14S	5≈30	5 X 30	5Υ30	5Υ53	5 8 30	5H30	6≈25	6 X 25	6Υ25	6Υ52	6825	6П25	7≈20 7≈20	7 X 20	7Υ20	7Υ51	7820	7H20
15S	5≈30	5 X 30	5Υ30	5Υ51	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6 Υ 25	6 Υ 49	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	7 Υ 48	7820	7П20
16S	5≈30	5 × 30	5Υ30	5Υ48	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	6Υ46	6825	6H25	7≈20	7 × 20	7Υ20	7Υ45	7820	7II 20
17S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	5 Y 46	5830	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Ƴ 25	6Υ44	6825	6Д25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	7 Υ 41	7820	7Д20
188	5≈30 5≈30	5 × 30	5Υ30	5Υ43	5830	5H30	6≈25	6 X 25	6Υ25	6Υ41	6825	6П25	7≈20	7 × 20	7Υ20	7Υ38	7820	7H20
198	5≈30	5 X 30	5Υ30	5Υ41	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	6Υ38	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	7 ° 34	7820	7П20
20S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	5Υ38 5Υ36	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 ¥ 25 6 ¥ 25	6Υ25 6Υ25	6Υ35 6Υ32	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	7Υ31 7Υ28	7820	7Д20 7Д20
21S 22S	5≈30 5≈30	5 X 30	5Υ30 5Υ30	5 Υ 3 3	5830	5 II 30	6≈25	6 H 25	6Υ25	6Υ29	6825	6 II 25	7≈20 7≈20	7 X 20	7Υ20 7Υ20	$7^{4/28}$ $7^{4/24}$	7820 7820	7 II 20 7 II 20
23S	5≈30	5 × 30	5Υ30	5Υ31	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	6Υ26	6825	6H25	7≈20	7 X 20	7Υ20	7Υ21	7820	7II 20
24S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	5Υ28	5830	5Д30	6≈25	6¥25	6 Ƴ 25	6Υ23	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	7Υ18	7820	7Д20
25S	5≈30	5 X 30	5 Y 30	5Υ26	5830	5П30	6≈25	6¥25	6 Υ 25	6 Υ 20	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	7 Υ 14	7820	7П20
26S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	5 Ƴ 23	5830	5Д30	6≈25	6 ∺ 25	6 Y 25	6Y17	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	7Υ11	7820	7II 20
27S	5≈30 5≈30	5 × 30	5Υ30	5Υ21	5830	5Д30	6≈25	6¥25	6Υ25	6Υ14	6825	6П25	7≈20	7 × 20	7Υ20	7Υ08	7820	7H20
28S 29S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\) 5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	5Υ18 5Υ16	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 X 25	6Υ25 6Υ25	6Υ11 6Υ08	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	7Υ04 7Υ01	7820 7820	7П20 7П20
30S 31S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	5Υ13 5Υ11	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 \times 25	6Υ25 6Υ25	6°406	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	6Υ58 6Υ54	7820 7820	7Д20 7Д20
32S	5≈30	5 X 30	5Υ30	5Υ08	5830	5 Д 30	6≈25	6 × 25	6Υ25	6Υ00	6825	6 П 25	7≈20	7 × 20	7Υ20	6Υ51	7820	7II 20
33S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	5 Y 06	5830	5Д30	6≈25	6¥25	6Υ25	5 Y 57	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7 Y 20	6 Ƴ 48	7820	7Д20
34S	5≈30	5 X 30	5 Ƴ 30	5Υ03	5830	5П30	6≈25	6 ¥ 25	6 Y 25	5Υ54	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	6 Ƴ 44	7820	7П20
35S	5≈30	5 ∺ 30	5Υ30	5Υ00	5830	5П30	6≈25	6 ¥ 25	6 Y 25	5Υ51	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	6 Υ 41	7820	7Д20
36S	5≈30 5 20	5 X 30	5Υ30	4Υ58 4Υ55	5830	5 II 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	5Υ48	6825	6II 25	7≈20 7≈20	7 X 20	7Υ20 7Υ20	6Υ37	7820	7H20
37S 38S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\) 5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30		5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 X 25	6Y25	5Υ44 5Υ41	6825 6825	6Π25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20		6 Y 3 4	7820 7820	7Д20 7Д20
39S	5≈30	5 X 30	5Υ30	4Υ50		5 II 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	5Υ38	6825	6II25	7≈20	7 X 20	7Υ20	6Υ27	7820	7H20
40S	5≈30	5 X 30	5Υ30	4 Υ 47	5830	5П30	6≈25	6 X 25	6 Υ 25	5 Y 35	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	6 Υ 23	7820	7П20
41S	5≈30	5 × 30	5Υ30	4Υ44		5Д30	6≈25	6 × 25	6Υ25	5Υ32	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	6Υ19	7820	7II 20
42S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	4Υ42	5 8 30	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Y 25	5Υ29	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	6Υ16	7820	7II 20
43S	5≈30 5≈30	5 X 30	5Υ30	4Υ39	5830	5 II 30	6≈25	6¥25	6Υ25	5Υ25	6825	6II25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	6Υ12	7820	7H20
44S	5≈30	5 X 30	5Υ30	4Υ36	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	5 Y 22	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7 Y 20	6Υ08	7820	7П20
45S 46S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	4Υ33 4Υ30	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 × 25 6 × 25	6Υ25 6Υ25	5Υ19 5Υ15	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 X 20 7 X 20	7Υ20 7Υ20	6Υ04 6Υ01	7820 7820	7Д20 7Д20
40S 47S	5≈30 5≈30	5 X 30	5Υ30	4Υ27	5830	5 П30	6≈25	6 X 25	6Υ25	5Υ12	6825	6П25	7≈20 7≈20	7 X 20	7Υ20	5Υ57	7820 7820	7H20
48S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	4Υ24		5Д30	6≈25	6 X 25	6 Υ 25	5Υ08	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7 Y 20	5 Y 53	7820	7Д20
49S	5≈30	5 X 30	5 Y 30	4Υ21	5830	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Υ 25	5Υ05	6825	6 I I25	7≈20	7 ∺ 20	7 Y 20	5 Ƴ 49	7820	7П20
50S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	4Υ18	5830	5Д30	6≈25	6¥25	6Ƴ25	5 Υ 01	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	5Ƴ44	7 8 20	7Д20
518	5≈30 5×20	5 × 30	5Υ30	4Υ15		5 II 30	6≈25	6 × 25	6Υ25	4Υ58	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	5Υ40	7820	7H20
52S 53S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	4Υ12 4Υ09	5830 5830	5Д30 5Д30	6≈25 6≈25	6 × 25 6 × 25	6Υ25 6Υ25	4Υ54 4Υ50	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	5 Y 36 5 Y 32	7820 7820	7Д20 7Д20
54S	5≈30 5≈30	5 X 30	5Υ30	4Υ05	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	4Υ46	6825	6П25	7≈20 7≈20	7 X 20	7Υ20	5Υ27	7820	7H20
55S	5≈30	5 ¥ 30	5Υ30	4Υ02	5830	5П30	6≈25	6 X 25	6Υ25	4Υ42	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	5Υ23	7820	7П20
56S	5≈30	5 × 30	5Υ30	3Υ58	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	4Υ38	6825	6П25	7≈20	7 × 2 0	7Υ20	5Υ18	7820	7Д20
57S	5≈30	5 ¥ 30	5Υ30	3Υ55	5 8 30	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6Υ25	4Υ34	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	5Υ13	7820	7П20
585	5≈30 5×20	5 × 30	5Υ30	3Υ51	5830	5 II 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	4Υ30	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	$7^{\circ}20$	5Υ08	7820	7H20
598	5≈30 5 30	5 ¥ 30	5Υ30	3Υ47	5830	5 II 30	6≈25	6¥25	6Υ25	4Υ25	6825	6П25	7≈20	7 ¥ 20	7Υ20	5Υ03	7820	7 II 20
60S	5≈30 5×30	5 × 30	5Υ30	3Υ44 3Υ40	5830	5 II 30	6≈25	6 × 25	6Y25	4Υ21	6825	6Π25	7≈20	7 X 20	7Υ20 7Υ20	4Υ58 4Υ53	7820	7П20 7П20
61S 62S	5≈30 5≈30	5 \(\pm 30\) 5 \(\pm 30\)	5Υ30 5Υ30	3Υ40 3Υ36	5830 5830	5П30 5П30	6≈25 6≈25	6 ¥ 25 6 ¥ 25	6Υ25 6Υ25	4Υ16 4Υ12	6825 6825	6П25 6П25	7≈20 7≈20	7 ¥ 20 7 ¥ 20	7Υ20 7Υ20	4 γ 33 4 γ 48	7820 7820	7 II 20 7 II 20
63S	5≈30	5 × 30	5Υ30	3Υ31	5830	5Д30	6≈25	6 X 25	6Υ25	4Υ07	6825	6П25	7≈20	7 X 20	7Υ20	4Υ42	7820	7II 20
64S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	3 ℃ 27	5830	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Ƴ 25	4Υ02	6825	6 I I25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	4 Υ 36	7820	7П20
65S	5≈30	5 ∺ 30	5 Y 30	3 ℃ 23	5830	5Д30	6≈25	6 ¥ 25	6 Ƴ 25	3 Y 57	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Ƴ 20	4 Υ 31	7820	7П20
66S	5≈30 5≈30	5 × 30	5Υ30			5 II 30	6≈25	6 X 25	6Υ25	3Υ51	6825	6II25	7≈20	7 × 20	7Υ20	4Υ24	7820	7H20
pc	5≈30	5 X 30	5 Y 30	3Υ16	5830	5П30	6≈25	6 X 25	6 Y 25	3 Ƴ 48	6825	6П25	7≈20	7 ∺ 20	7 Υ 20	4 Υ 21	7820	7П20

	Sid.Ti MC:		8h36m 316'05		ИС: 27	9°00'	Sid.T MC:		8h40m	ARN	ИС: 28	0°00'	Sid.Ti	ime: 18	8h44m 0 궁 06'4		ЛС: 28	31°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	8≈16	8 ¥ 16	8 Y 16	9 Ƴ 47	8816	8п16	9≈11	9 		10Ƴ52	9811		10≈06				_	
1S	8≈16 0 16	8 X 16	8Υ16	9Υ43		8II 16	9≈11	9 X 11		10 ° 47	9811		10≈06					
2S 3S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	9Υ38 9Υ34	- 1	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11		10Ƴ43 10Ƴ38	9811 9811		10≈06 10≈06				_	ı
4S	8≈16	8 X 16	8Υ16	9Υ30	8816	8П16	9≈11	9 X 11		10 Y 33	9811		10≈06					
5S	8≈16	8¥16	8 Y 16	9 Y 26	8816	8 I I16	9≈11	9 ¥ 11	9Υ11	10Ƴ29	9811	9П11	10≈06	10 ∺ 06	10 Y 06	11Ƴ31	10806	10П06
6S	8≈16	8 X 16	8Υ16	9Υ22	8816	81116	9≈11	9¥11		10 ° 24	9811		10≈06				_	
7S 8S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	9Υ18 9Υ14	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11		10 Υ 20 10 Υ 15	9811 9811		10≈06 10≈06					
9S	8≈16	8 X 16	8Υ16	9Υ10	8816	8П16	9≈11	9×11		10 Y 11	9811		10≈06					
10S	8≈16	8¥16	8 Y 16	9 Y 06	8816	8П16	9≈11	9 ¥ 11	9Υ11	10 Y 06	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06	11Ƴ07	10806	10П06
118	8≈16	8 X 16	8Υ16	9Υ02	8816	8II16	9≈11	9×11		10Y02	9811		10≈06				_	
12S 13S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	8 Y 58 8 Y 54	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	9Υ58 9Υ53	9811 9811		10≈06 10≈06				_	
14S	8≈16	8 X 16	8Υ16	8Υ50	8816	8П16	9≈11	9×11	9Υ11	9Υ49	9811		10≈06					
15S	8≈16	8 X 16	8 Y 16	8 Y 46	8816	8П16	9≈11	9 	9Υ11	9Υ45	9811	9П11	10≈06	10 ∺ 06	10 Y 06	10Ƴ43	10806	10П06
16S	8≈16	8¥16	8Υ16	8Υ43	8816	8116	9≈11	9 X 11	9Υ11	9 Υ 41	9811		10≈06				_	
17S 18S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	8Y39 8Y35	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	9Υ36 9Υ32	9811 9811		10≈06 10≈06					
198	8≈16	8 X 16	8Υ16	8Υ31	8816	8II16	9≈11	9×11	9Υ11	9Υ28	9811		10≈06					
20S	8≈16	8 X 16	8 Y 16	8 Y 27	8816	8п16	9≈11	9 ¥ 11	9 Υ 11	9Ƴ24	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06	10Ƴ20	10806	10п06
21S	8≈16	8 X 16	8Υ16	8Υ24	- 1	81116	9≈11	9¥11	9Υ11	9Υ20	9811		10≈06					
22S 23S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	8Υ20 8Υ16	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	9Υ16 9Υ11	9811 9811		10≈06 10≈06					
24S	8≈16	8 X 16	8Υ16	8Υ13	8816	8II16	9≈11	9×11	9Υ11	9 Υ 07	9811		10≈06					
25S	8≈16	8 X 16	8 Y 16	8 Y 09	8816	8П16	9≈11	9 ¥ 11	9 Υ 11	9 Υ 03	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06	9 ⋎ 57	10806	10П06
26S	8≈16	8 ¥ 16	8Y16	8Y05	8816	8 I I16	9≈11	9 X 11	9Υ11	8 Y 59	9811		10≈06				10806	
27S 28S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	8 Y 01 7 Y 58	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	8Υ55 8Υ51	9811 9811		10≈06 10≈06				_	10耳06 10耳06
29S	8≈16	8 X 16	8Υ16	7Υ54	8816	8II16	9≈11	9 X 11	9Υ11	8Υ46	9811		10≈06					10月06
30S	8≈16	8 X 16	8 Y 16	7Υ50	8816	8П16	9≈11	9 ¥ 11	9 Υ 11	8 Ƴ 42	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06	9Υ34	10806	10П06
31S	8≈16	8 X 16	8Υ16	7Υ46		8 I I16	9≈11	9×11	9Υ11	8Υ38	9811		10≈06				_	101106
32S 33S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	7Υ42 7Υ39	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	8Υ34 8Υ30	9811 9811		10≈06 10≈06					10耳06 10耳06
34S	8≈16	8 X 16	8Υ16	7Υ35	8816	8П16	9≈11	9 X 11	9Υ11	8Υ25	9811		10≈06					10m06
35S	8≈16	8¥16	8 Y 16	7 Y 31	8816	8 I I16	9≈11	9 	9 Υ 11	8 Y 21	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06	9Ƴ11	10806	10П06
36S	8≈16	8 X 16	8Υ16	7Υ27	8816	8II16	9≈11	9×11	9Υ11	8Υ17	9811		10≈06				10806	
37S 38S	8≈16 8≈16	8 ¥ 16			8816	8Π16 8Π16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	8Υ12 8Υ08			10≈06 10≈06					10Π06 10Π06
39S	8≈16	8¥16	8Υ16		-			9×11	9Υ11	8Υ03			10≈06					10耳06
40S	8≈16	8¥16	8 Y 16	7Υ11	8816	8П16	9≈11	9 ¥ 11	9 Υ 11	7 ⋎ 59	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06	8 Ƴ 47	10806	10П06
418	8≈16	8 X 16	8Υ16	7Υ07	8816	8II16	9≈11	9×11	9Υ11	7Υ54	9811		10≈06					10 11 06
42S 43S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	7° 03 6° 59	8 8 16	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	7 Υ 50 7 Υ 45	9811 9811		10≈06 10≈06					10耳06 10耳06
44S	8≈16	8 ¥ 16	8 Y 16	6Y54	8816	8П16	9≈11	9 ¥11	9Υ11	7 Υ 40	9811		10≈06				10806	
45S	8≈16	8 ¥ 16	8 Y 16	6 Y 50	8816	8 I I16	9≈11	9 米 11	9Υ11	7 Ƴ 36	9811	9П11	10≈06	10 ₩ 06	10 Y 06		10806	
46S 47S	8≈16 8≈16	8 ¥ 16	8Υ16	6Υ46 6Υ41		8Π16 8Π16	9≈11 9≈11	9 X 11	9 Υ 11	7Ƴ31 7Ƴ26	9811		10≈06 10≈06				10806 10806	
47S 48S	8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	6Υ41 6Υ37	8 8 16	8П16 8П16	9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	7Υ·26 7Υ21	9811 9811		10≈06				10806	ı
49S	8≈16	8¥16	8Y16	6Υ32	8816	8П16	9≈11	9 X 11	9Υ11	7Υ16	9811		10≈06				10806	
50S	8≈16	8¥16	8Υ16	6Υ27	8816	8П16	9≈11	9¥11	9Υ11	7 Υ 11	9811		10≈06				10806	
51S 52S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	6Υ23 6Υ18	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	7 Υ 05 7 Υ 00	9811 9811		10≈06 10≈06				10806 10806	
52S 53S	8≈16	8 X 16	8Y16	6Υ13		8Д16	9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	6Υ55	9811		10≈06				10806	1
54S	8≈16	8 ¥ 16	8 Y 16	6Υ08	8816	8П16	9≈11	9 米 11	9Υ11	6Ƴ49	9811		10≈06				10806	
55S	8≈16	8 X 16	8Υ16	6Υ03	8816	8П16	9≈11	9 X 11	9Υ11	6Υ43	9811		10≈06				10806	
56S 57S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	5Υ58 5Υ52	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	6Ƴ37 6Ƴ32	9811 9811		10≈06 10≈06				10806 10806	
58S	8≈16	8 X 16	8Υ16			8П16	9≈11	9×11	9Υ11	6Υ25	9811		10≈06			7 ⋎ 04	10806	10П06
598	8≈16	8 ¥ 16	8 Y 16	5 Υ 41	8816	8П16	9≈11	9 ¥ 11	9Υ11	6 Ƴ 19	9811		10≈06				10806	
60S	8≈16	8 X 16	8Υ16	5Υ36	8816	8II 16	9≈11	9 X 11	9Υ11	6Υ13	9811		10≈06				10806	
61S 62S	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	5Υ30 5Υ24	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	6Υ06 6Υ00	9811 9811		10≈06 10≈06				10806 10806	
63S	8≈16	8 X 16	8Υ16	5Υ17	8816	8116	9≈11	9 H 11	9Υ11	5 Υ 53	9811		10≈06			6 Y 28	10806	10П06
64S	8≈16	8 X 16	8 Y 16	5Υ11	8816	8П16	9≈11	9 X 11	9Υ11	5 Ƴ 46	9811	9П11	10≈06	10 ¥ 06	10 Y 06		10806	
65S	8≈16	8 X 16	8Υ16	5Υ04		8 I I16	9≈11	9 X 11	9Υ11	5Υ38	9811		10≈06				10806	
66S pc	8≈16 8≈16	8 X 16	8Υ16 8Υ16	4Υ58 4Υ54	8816 8816	8П16 8П16	9≈11 9≈11	9 X 11	9Υ11 9Υ11	5Υ31 5Υ26	9811 9811		10≈06 10≈06				10806 10806	
Calcula													1.5.5.00	, , , , ,	, 00	- , 57		

	Sid.Tii MC:		8h48m 1 さ 02'0		ЛС: 28	2°00'	Sid.Ti		8h52m 1 云 57'3	ARN 34	ЛС: 28	3°00'	Sid.T MC:		8h56m 2궁53'(ЛС: 28	34°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
	11≈02																	
	$11 \approx 02 1 \\ 11 \approx 02 1$																	
	11≈02 1																	
	11≈02 1																	
5S	11≈02 1	11 X 02	11 Y 02	12 ° 34	11802	11Д02	11≈57	11 X 57	11 Y 57	13 Y 36	11857	11 Д 57	12≈53	12 X 53	12 Y 53	14Ƴ39	12853	12П53
	11≈02 1																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
	11≈02 1																	
10S	11≈02	11 ¥ 02	11 Y 02	12 ⋎ 07	11802	11П02	11≈57	11 X 57	11 Y 57	13 Y 08	11857	11 II 57	12 ≈ 53	12 X 53	12 Y 53	14 Ƴ 08	12853	12 II 53
11S	11≈02 1	11 ¥ 02	$11 \Upsilon 02$	12Ƴ02	11802	11 Д 02	11≈57	11 X 57	11Ƴ57	13 ℃ 02	11857	11 Д 57	12≈53	12 X 53	12 Y 53	14Ƴ02	12853	12 Д 53
	11 ≈ 02 1																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
	11≈02																	
	11≈02																	
	11≈02 1																	
	11≈02 1 11≈02 1				_						_						_	
	11≈02																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
	11≈02 1																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
27S	11≈02 1	11 ¥ 02	11 Y 02	10Ƴ42	11802	11П02	11≈57	11 X 57	11Ƴ57	11Ƴ35	11857	11 Д 57	12≈53	12 X 53	12 Υ 53	12Ƴ28	12853	12 Д 53
	11 ≈ 02 1																	
	11 ≈ 02 1																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
	11≈02																	
	11≈02																	
	11≈02																	
	11≈02 1 11≈02 1																	
	11≈02																	
	11≈02 1																	
	11≈02 1														12Υ53			
	$11 \approx 02 1 11 \approx 02 1$														12 Y 53 12 Y 53			
	$11 \approx 02$ 1 $11 \approx 02$ 1														12 Υ 53 12 Υ 53			
	11≈02 1														12 Y 53			
	11≈02 1														12Υ53			
	$11 \approx 02 1 \\ 11 \approx 02 1$				11802 11802						_				12 \(\cdot 53 \)		_	
	11≈02				11802										12 Y 53			
	11≈02				11802					9 Υ 33	11857	11 II 57	12≈53	12 ¥ 53	12 Y 53	10 Ƴ 17	12853	12 II 53
	11 ≈ 02 1				11802										12Υ53			
	$11 \approx 02 1 \\ 11 \approx 02 1$				11802 11802										12 \(\cdot 53 \)			
	11≈02				11802										12 Υ 53 12 Υ 53			
53S	11≈02 1	11 ∺ 02	11 Y 02	8 Ƴ 17	11802	111102	11≈57	11 X 57	11 Y 57	8Y59	11857	11 Д 57	12≈53	12 ¥ 53	12 Y 53	9Υ40	12853	12 Д 53
	11≈02				11802										12Υ53		12853	
	$11 \approx 02 1 \\ 11 \approx 02 1$				11802 11802										12 Y 53		12853 12853	
	11≈02				11802										12 Υ 53 12 Υ 53			
58S	11≈02 1	11 X 02	11 Y 02	7 Y 43	11802	11 Д 02	11≈57	11 X 57	11Ƴ57	8Y21	11857	11 Д 57	12≈53	12 ¥ 53	12 Y 53	9 Υ 00	12853	12Д53
	11≈02				11802										12Υ53		12853	
	$11 \approx 02 1 11 \approx 02 1$				11802 11802										12 Y 53		12 8 53	
	11≈02 1				11802										12 Y 53		12853	
63S	11≈02 1	11 ¥ 02	11 Y 02	7 ⋎ 03	11802	111102	11≈57	11 X 57	11 Y 57	7 Y 39	11857	11 II 57	12≈53	12 X 53	12 Y 53	8 Ƴ 14	12853	12 Д 53
	11≈02				11802										12 Y 53		12853	
	11≈02 1				11802							11 II 57					12853	
	11≈02 1 11≈02 1				11802 11802							ПД57 ПД57			12 \(\cdot 53 \)		12853 12853	
Calcula				0 1 32		02	~3/	11/0/	1 31	, , 04	037		1.2~33	12 1 33	12 1 33	, 1 3/	-2000	121133

	11 3≈48	12	1							23					5 3 40'0			
1 S 1	3≈48		1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
					- 1						-	14П44					_	
20 ⊪												14 Π 44 14 Π 44						
												14 Д 44						
4S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	15Ƴ48	13848	13 II 48	14≈44	14 X 44	14Ƴ44	16 Y 51	14844	14∏44	15≈40	15 ∺ 40	15Ƴ40	17 ⋎ 53	15840	15 I I40
												14П44						
					- 1						_	14 П 44 14 П 44					_	
												14 Д 44						
9S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	15 Ƴ 15	13848	13 II 48	14≈44	14 X 44	14 ° 44	16 Y 15	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15 Ƴ 40	17 Y 16	15840	15 II 40
												14 II 44						
												14 П 44 14 П 44						
13S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	14 Ƴ 49	13848	13 Д 48	14≈44	14 X 44	14 Ƴ 44	15Ƴ48	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15Ƴ40	16 Ƴ 47	15840	15 II 40
- 1					_						_	14П44					_	
												14 П 44 14 П 44						
												14 II 44 14 II 44						
												14 Д 44						
- 1												14 Д 44						
												14 П 44 14 П 44						
												14 Д 44						
												14 II 44						
- 1												14 II 44						
												14 П 44 14 П 44						
27S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	13Ƴ22	13848	13Ⅲ48	14≈44	14 X 44	14 Ƴ 44	14 Y 15	14844	14Ⅱ44	15≈40	15 ∺ 40	15Ƴ40	15Ƴ08	15840	15 Д 40
												14 П 44 14 П 44						
- 1												14 II 44						
												14 Д 44						
												14П44						
												14 П 44 14 П 44						
- 1												14 Д 44						
36S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	12 Y 25	13848	13 Д 48	14≈44	14 ¥ 44	14Ƴ44	13 Y 14	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15Ƴ40	14 Y 04	15840	15 II 40
												14 П 44 14 П 44						
												14 II 44						
40S 1	3≈48	13 X 48	13Ƴ48	11 Y 58	13848	13 Д 48	14≈44	14 X 44	14 ° 44	12 Y 46	14844	14П44	15≈40	15 X 40	15 Ƴ 40	13 Y 34	15840	15 I I40
												14 11 44						
												14П44 14П44						
												14П44						
												14П44						
												14 П 44 14 П 44						
					- 1						_	14 II 44 14 II 44					_	
49S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	10 Y 54	13848	13 Д 48	14≈44	14 X 44	14 ° 44	11 Y 37	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15 Ƴ 40	12 Y 21	15840	15 II 40
												14 Π 44						
												14П44 14П44						
53S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	10 Y 22	13848	13 I I48	14≈44	14 ¥ 44	14 ° 44	11 Y 03	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15 Ƴ 40	11 Y 45	15840	15 II 40
												14П44						
												14П44 14П44						
			13 Υ 48 13 Υ 48									14 Д 44						
			13 ℃ 48									14 II 44						
- 1			13°°48									14 Π 44						
			13Ƴ48 13Ƴ48		13848 13848							14П44 14П44						
62S 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	8 Y 59	13848	13Ⅱ48	14≈44	14)(44	14 ° 44	9 Y 35	14844	14 П 44	15≈40	15 ∺ 40	15 Ƴ 40	10 Y 11	15840	15 I I40
			13Ƴ48 13Ƴ48		13848 13848							14П44 14П44						
- 1			13 Y 48		13848							14 II 44						
			13 ↑ 48		13848					8 Ƴ 49	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15 ℃ 40	9 Υ 22	15840	15 I I40
pc 1	3≈48	13 ¥ 48	13Ƴ48	8 Y 09	13848	13 II 48	14≈44	14 ¥ 44	14 ° 44	8 Y 42	14844	14П44	15≈40	15 ¥ 40	15 Ƴ 40	9 Ƴ 15	15840	15 II 40

	Sid.Ti		9h12m 6 궁 35'5		ЛС: 28	8°00'	Sid.T MC:		9h16m 7 궁 31'5	ARN 55	ИС: 28	9°00'	Sid.Ti		9h20m 8 궁 27'5	ARN 8	ЛС: 29	0°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										20Ƴ34								
					_					20Ƴ25 20Ƴ16	_						_	
										20 ¥ 16 20 ¥ 07								
										19 ⋎ 58								
					_					19Ƴ50	-						_	1
										19Ƴ41 19Ƴ33								
										19 Y 33								
9S	16≈35	16 ∺ 35	16 Y 35	18 Y 16	16835	16П35	17≈31	17 X 31	17Ƴ31	19Ƴ17	17831	17 I I31	18≈27	18 	18Ƴ27	20Ƴ17	18827	18П27
										19Ƴ08								
										19 ⋎ 00 18 ⋎ 52								
										18 Y 44								
14S	16≈35	16 X 35	16 Y 35	17 Ƴ 38	16835	16П35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	18Ƴ36	17831	17 I I31	18≈27	18 ∺ 27	18 Ƴ 27	19Ƴ35	18827	18П27
										18 Υ 28								
										18 Ƴ 21 18 Ƴ 13								
18S	16≈35	16 ∺ 35	16 Y 35	17 ⋎ 08	16835	16耳35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	18Ƴ05	17831	17П31	18≈27	18 	18 Ƴ 27	19Ƴ02	18827	18П27
										17 Ƴ 57								
										17 ° 49								
										17Ƴ41 17Ƴ34								
23S	16≈35	16 ∺ 35	16 Y 35	16Ƴ31	16835	16П35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	17Ƴ26	17831	17Д31	18≈27	18 	18Ƴ27	18Ƴ21	18827	18П27
										17Ƴ18								
										17 ⋎ 10 17 ⋎ 03								
										16 Y 55								
										16 Υ 47								
										16Ƴ39								
										16Ƴ31 16Ƴ23								
32S	16≈35	16 ¥ 35	16Ƴ35	15Ƴ24	16835	16耳35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	16Ƴ15	17831	17Д31	18≈27	18 	18Ƴ27	17Ƴ06	18827	18П27
										16Ƴ07 15Ƴ59								
					_					15 ¥ 59 15 ¥ 51	_						_	
										15 Y 43								
37S	16≈35	16 	16 Y 35	14Ƴ46	16835	16耳35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	15Ƴ35	17831	17Д31	18≈27	18 	18 Ƴ 27	16Ƴ24	18827	18П27
										15 Y 26 15 Y 18								
										15 Y 10								
										15 Y 01								
										14°752								
										14Ƴ43 14Ƴ34								
					_					14 Y 25	_						_	
46S	16≈35	16 ∺ 35	16 Y 35	13Ƴ31	16835	16耳35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	14Ƴ16	17831	17П31	18≈27	18 	18 Ƴ 27	15Ƴ01	18827	18П27
										14 ⋎ 07 13 ⋎ 57								1
										13 Y 37								
50S	16≈35	16 	16 Y 35	12 Y 55	16835	16П35	17≈31	17 X 31	17 Ƴ 31	13Ƴ38	17831	17Д31	18≈27	18 	18 Ƴ 27	14Ƴ21	18827	18П27
										13 Y 28								
										13 ⋎ 18 13 ⋎ 08								
										12 Y 57								
										12Ƴ46								
										12 Y 35 12 Y 24								
										12 Y 24								
										12Ƴ00								
										11 ⋎ 48								1
										11 Ƴ 36 11 Ƴ 23								
63S	16≈35	16 ∺ 35	16 Y 35	10Ƴ35	16835	16П35	17≈31	17 ∺ 31	17Ƴ31	11 Y 10	17831	17П31	18≈27	18 	18 Υ 27	11Ƴ45	18827	18П27
										10Ƴ56								
										10 ° 42								
pc pc			16 γ 35 16 γ 35							10 Y 28 10 Y 20								
Calcula		- 7,55		- 1 1/	333		. 5.51	,,,,,,,,,	, 51	20	031					2		

	Sid.Ti		9h24m 9궁24'(ARN 06	ЛС: 29	1°00'	Sid.T MC:		9h28m 0 궁 20'2	ARN 21	MC: 29	2°00'	Sid.T MC:		9h32m 1궁16'4		MC: 29	93°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
															21Υ16			
															21 Y 16			
															21 Υ 16 21 Υ 16			
															21 Y 16			
													l .		21 Y 16			
6S	19≈24	19 ¥ 24	19Ƴ24	21Ƴ44	19824	19П24	20≈20	20 X 20	20 ℃ 20	22 Y 46	20820	20П20	21≈16	21 × 16	21 Y 16	23Ƴ47	21816	21 II 16
															21 Y 16			
					_						-				21 Y 16 21 Y 16		_	
													l .		21 Y 16			
															21 Υ 16 21 Υ 16			
															21 Y 16			
															21 Y 16			
					_						_		l .		21 Y 16		_	
															21 Y 16			
															21 Y 16 21 Y 16			
															21 Υ 16			
															21Υ16			
															21 Y 16			
															21 Y 16			
															21 Y 16 21 Y 16			
															21 Y 16			
25S	19≈24	19 ¥ 24	19 ° 24	18 Ƴ 58	19824	19π24	20≈20	20 ¥ 20	20Y20	19 Y 52	20820	20 π 20	21≈16	21 ¥ 16	21 Y 16	20Ƴ46	21816	21 π 16
															21 Y 16			
															21 Y 16			
															21 Y 16 21 Y 16			
													l .		21 Y 16			
															21 Y 16			
32S	19≈24	19 	19Ƴ24	17Ƴ58	19824	19П24	20≈20	20 X 20	20 ℃ 20	18 Ƴ 49	20820	20П20	21≈16	21 × 16	21 Y 16	19Ƴ40	21816	21 Д 16
															21 Y 16			
													l .		21Υ16			
															21 Y 16 21 Y 16			
															21 Υ 16			
38S	19≈24	19 ¥ 24	19Ƴ24	17Ƴ03	19824	19П24	20≈20	20 ¥ 20	20Y20	17 Y 52	20820	20 Д 20	21≈16	21 ¥ 16	21 Y 16	18Ƴ41	21816	21 Д 16
39S	19≈24	19 X 24	19Ƴ24	16 Ƴ 54	19824	19П24	20≈20	20 X 20	20 Υ 20	17 Y 42	20820	20П20	21≈16	21 X 16	21 Y 16	18 Ƴ 30	21816	21 II 16
															21 Y 16			
					_						_				21 Y 16 21 Y 16		_	
															21 Y 16			
44S	19≈24	19 ¥ 24	19Ƴ24	16Ƴ06	19824	19 I I24	20≈20	20 X 20	20Y20	16 Y 52	20820	20П20	21≈16	21 X 16	21 Y 16	17Ƴ38	21816	21 II 16
															21 Y 16			
															21 Y 16 21 Y 16			
								l .	l .	I		l .		1	21 Y 16			
															21Υ16			
50S	19≈24	19 ¥ 24	19 Y 24	15Ƴ04	19824	19П24	20≈20	20 ¥ 20	20Y20	15 ° 47	20820	20П20	21≈16	21 X 16	21 Y 16	16 Y 30	21816	21 II 16
															21Υ16			
															21 Y 16 21 Y 16			
															21 Y 16			
													l .		21Υ16			
56S	19≈24	19 × 24	19Ƴ24	13か55	19824	19П24	20≈20	20 ¥ 20	20 ℃ 20	14 Y 34	20820	20П20	21≈16	21 X 16	21 Y 16	15Ƴ14	21816	21 Д 16
															21Υ16			
															21 Y 16 21 Y 16			
													l .					
								l .	l .	I		l .		1	21 Y 16 21 Y 16			
															21 Υ 16			
63S	19≈24	19 ¥ 24	19Ƴ24	12 Y 20	19824	19П24	20≈20	20 ¥ 20	20 Y 20	12 Y 55	20820	20 Д 20	21≈16	21 X 16	21 Y 16	13 Y 31	21816	21 II 16
													l .		21Υ16			
															21Υ16			
															21 Y 16 21 Y 16			
PC	1/~24	1.7.八.24	17 24	11 1 43	17024	17Ц24	20≈20	20 1 20	20120	1113/	20020	201120	£1∞10	21 X 10	21 1 10	12 1 30	21010	211110

	Sid.T MC:	ime: 1	9h36m 2궁13'1		ИС: 29	94°00'	Sid.T MC:	ime: 19	- 9h40m 3 군 09'4		ИС: 29	95°00'	Sid.T MC:		9h44m 4 궁 06'2		MC: 29)6°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	25Ƴ42	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	26Ƴ44	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	27Ƴ47	24806	24 II 06
3S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	25 Ƴ 20	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	26Ƴ22	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	27Ƴ24	24806	24II 06
6S	22≈13	22 × 13	22 Y 13	24 Ƴ 48	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	25 Ƴ 49	23809	23 II 09	24≈06	24 ¥ 06	24Υ06	26 Y 50	24806	24II 06
8S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	24Ƴ27	22813	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 ⋎ 09	25Ƴ27	23809	23 II 09	24≈06	24 ¥ 06	24Y06	26Ƴ27	24806	24II 06
11S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	23 Y 57	22813	22 Д 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 ⋎ 09	24 Y 56	23809	23 Д 09	24≈06	24 ¥ 06	24Y06	25 Y 55	24806	24II 06
13S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	23 Y 37	22813	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 ⋎ 09	24 Y 35	23809	23 Д 09	24≈06	24 ¥ 06	24Y06	25 Ƴ 33	24806	24II 06
16S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	23 Ƴ 07	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 Ƴ 09	24 Y 04	23809	23 II 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	25 Ƴ 01	24806	24 II 06
18S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	22 Ƴ 48	22813	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	23 Ƴ 44	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	24 Ƴ 40	24806	24 II 06
21S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	22 Y 19	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	23 Y 14	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	24Ƴ09	24806	24II 06
23S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	21 Y 59	22813	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 ⋎ 09	22 Y 54	23809	23 II 09	24≈06	24 ¥ 06	24Y06	23 Ƴ 48	24806	24II 06
26S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	21 Y 30	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	22 Y 23	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	23 Ƴ 17	24806	24II 06
28S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	21 Y 10	22813	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	22 Y 03	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	22 Y 55	24806	24II 06
31S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	20 Ƴ 41	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	21 Y 32	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	22 Y 23	24806	24II 06
33S 34S	22≈13 22≈13	22 X 13 22 X 13	22 Y 13 22 Y 13	20Ƴ21 20Ƴ11	22 8 13 22 8 13	22 II 13 22 II 13	23≈09 23≈09	23 ¥ 09 23 ¥ 09	23Ƴ09 23Ƴ09	21Ƴ11 21Ƴ01	23809 23809	23 II 09 23 II 09	24≈06 24≈06	24 ¥ 06 24 ¥ 06	24Ƴ06 24Ƴ06	22Ƴ02 21Ƴ51	24806 24806	24 II 06 24 II 06
36S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	19 Y 50	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	20 Ƴ 39	23809	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24 Y 06	21 Y 29	24806	24II 06
39S	22≈13	22 X 13	22 Y 13	19 Ƴ 19	22813	22 II 13	23≈09	23 ¥ 09 23 ¥ 09	23 ⋎ 09	20 ° 07	23809	23 П 09	24≈06	24 X 06	24 ℃ 06	20 Ƴ 55	24806	24II 06
41S	22≈13	22 × 13	22 Y 13	18 Y 57	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	19Ƴ44	23809	23 II 09	24≈06	24 ¥ 06	24Υ06	20 Ƴ 31	24806	24II 06
44S	22≈13	22 X 13	22 Y 13	18 Y 24	22 8 13	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 Ƴ 09	19 Y 10	23 8 09	23 П 09	24≈06	24 X 06	24 Y 06	19 Ƴ 56	24806	24 II 06
46S 47S	22≈13 22≈13	22 X 13 22 X 13	22 Y 13 22 Y 13	18Ƴ01 17Ƴ49	22 8 13 22 8 13	22 II 13 22 II 13	23≈09 23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23Ƴ09 23Ƴ09	18Ƴ46 18Ƴ34	23 8 09 23 8 09	23 II 09 23 II 09	24≈06 24≈06	24 ¥ 06 24 ¥ 06	24Ƴ06 24Ƴ06	19Ƴ31 19Ƴ18	24806 24806	24П06 24П06
49S	22≈13	22 X 13	22 Y 13	17 Y 25	22 8 13	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Ƴ 09	18 Y 09	23 8 09	23 П 09	24≈06	24 X 06	24 Y 06	18 Y 52	24806	24 II 06
51S 52S	22≈13 22≈13	22 X 13 22 X 13	22 Y 13 22 Y 13	17Ƴ00 16Ƴ47	22 8 13 22 8 13	22 II 13 22 II 13	23≈09 23≈09	23 ¥ 09 23 ¥ 09	23Ƴ09 23Ƴ09	17Ƴ43 17Ƴ29	23809 23809	23 II 09 23 II 09	24≈06 24≈06	24 ¥ 06 24 ¥ 06	24Ƴ06 24Ƴ06	18Ƴ25 18Ƴ11	24806 24806	24 II 06 24 II 06
54S	22≈13	22 X 13	22 Y 13	16 Y 21	22 8 13	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Ƴ 09	17 Y 02	23 8 09	23 П 09	24≈06	24 X 06	24 Y 06	17Ƴ43	24806	24 II 06
56S 57S	22≈13 22≈13	22 X 13 22 X 13	22 Y 13 22 Y 13	15Ƴ53 15Ƴ39	22 8 13 22 8 13	22 II 13 22 II 13	23≈09 23≈09	23 ¥ 09 23 ¥ 09	23Ƴ09 23Ƴ09	16Ƴ33 16Ƴ18	23809 23809	23 II 09 23 II 09	24≈06 24≈06	24 ¥ 06 24 ¥ 06	24Ƴ06 24Ƴ06	17Ƴ13 16Ƴ57	24806 24806	24 II 06 24 II 06
59S	22≈13	22 X 13	22 Y 13	15 Y 10	22 8 13	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23 Ƴ 09	15 Ƴ 47	23 8 09	23 П 09	24≈06	24 X 06	24 Y 06	16 Y 25	24806	24 II 06
61S 62S	22≈13 22≈13	22 X 13 22 X 13	22 Y 13 22 Y 13	14Ƴ39 14Ƴ22	22 8 13 22 8 13	22 II 13 22 II 13	23≈09 23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23Ƴ09 23Ƴ09	15Ƴ15 14Ƴ58	23 8 09 23 8 09	23 II 09 23 II 09	24≈06 24≈06	24 ¥ 06 24 ¥ 06	24Ƴ06 24Ƴ06	15Ƴ52 15Ƴ34	24806 24806	24П06 24П06
64S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	13 Ƴ 49	22 8 13	22 П 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09 23 ± 09	23Ƴ09	14 Y 23	23 8 09	23 П 09	24≈06	24 ¥ 06	24Ƴ06	14 Y 57	24806	24 II 06
66S	22≈13	22 ¥ 13	22 Y 13	13 Y 13	22813	22 II 13	23≈09	23 ± 09 23 ± 09	23 Y 09	13 Y 45	23809	23 Д 09	24≈06	24 ¥ 06	24Y06	14 Y 18	24806	24II 06

	Sid.T MC:		9h48m 5 궁 03'1		MC: 29	97°00'	Sid.T MC:		9h52m 6 궁 00'1	ARN 17	ИС: 29	98°00'	Sid.T MC:		9h56m 6 궁 57'2		MC: 29	99°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			25 Y 03															
			25Υ03		_						_					_	26857	
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)														26 8 57	
			25 Y 03														26857	
5S	25≈03	25 ¥ 03	25 Y 03	28 Y 02	25803	25 II 03	26≈00	26 X 00	26Y00	29 Ƴ 03	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26 Υ 57	0804	26857	26 II 57
6S	25≈03	25 ¥ 03	25 ℃ 03	27 Y 50	25803	25 II 03	26≈00	26 X 00	26Y00	28 Y 51	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26 Υ 57	29 Y 51	26857	26II 57
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
		1	25 Y 03		_						-						-	
			25 Y 03				l .						l .					
			25 ℃ 03															
			25 ⋎ 03															
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
			25 Y 03		_		l .				_		l .				_	
			25 Y 03															
			25 ℃ 03															
		1	25 Y 03 25 Y 03		_						-						-	
							l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
22S	25≈03	25 ¥ 03	25 ℃ 03	24 Y 53	25803	25 II 03	26≈00	26 X 00	26Y00	25Ƴ48	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26 Υ 57	26Ƴ43	26857	26II 57
			25 Y 03 25 Y 03															
							l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
			25 Y 03															
			25Υ03															
			25 ℃ 03				l .						l .					
			25 Y 03 25 Y 03															
			25 Υ 03															
			25Υ03															
			25Υ03				l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
			25 Y 03															
			25 Υ 03															
			25Υ03				l .						l .					
		1	25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)	l	_			l .	l .		_	l .		l .	l .		_	
			25 Υ 03															
			25Υ03															
			25Υ03				l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
47S	25≈03	25 ¥ 03	25 ⋎ 03	20 Y 02	25803	25 II 03	26≈00	26 X 00	26Y00	20Ƴ47	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26Ƴ57	21 Ƴ 31	26857	26II 57
			25Υ03															
			25 Y 03		_		l .				_		l .				_	
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
			25 Υ 03 25 Υ 03															
53S	25≈03	25 ¥ 03	25 ℃ 03	18 Y 38	25803	25 II 03	26≈00	26 ¥ 00	26Y00	19 Y 20	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26 Υ 57	20 Y 01	26857	26II 57
			25Υ03				l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
57S	25≈03	25 ¥ 03	25 ⋎ 03	17 Y 36	25803	25 II 03	26≈00	26 X 00	26Y00	18 ⋎ 15	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26Ƴ57	18 ⋎ 54	26857	26II 57
			25Υ03															
			25Υ03				l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
			$25 \Upsilon 03$ $25 \Upsilon 03$															
63S	25≈03	25 ¥ 03	25 ℃ 03	15 Y 51	25803	25 Д 03	26≈00	26 ¥ 00	26Y00	16 Y 26	26800	26 II 00	26≈57	26 X 57	26 Y 57	17 Y 01	26 8 57	26 II 57
			25Υ03				l .						l .					
			25 \(\psi 03 \) 25 \(\psi 03 \)															
			25 \ \ \ 03															
								2302612										

Lat 11 12 1 Asc 2 3 11 12 1 Asc 2 3 11 12 1 Asc 2 2 1 2 1 Asc 2 2 3 11 12 1 Asc 2 2 3 15 3 3 3 3 3 3 3 3 3		Sid.T MC:	ime: 2	0h00m 7 궁 54'3		ИС: 30	00°00'	Sid.T MC:	ime: 20	0h04m 8 궁 52'(ЛС: 30	01°00'	Sid.T MC:		0h08m 9 궁 49'3		ЛС: 30)2°00'
18. 27.64 27.65 27.65 27.65 27.65 28.62 28.62 28.62 28.65 28.65 28.65 28.65 29.65	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
28. 27.45 27.45 27.45 27.45 24.45 24.45 24.45 27.45	0S	27≈54	27 X 54	27 Y 54	2810	27 8 54	27П54	28≈52	28 X 52	28 Y 52	3813	28 8 52	28 Д 52	29≈49	29 X 49	29 Ƴ 49	4815	29849	29П49
SS 2764 2774 27																			
485 27-46																			
665 2 Parks 27744 27745 27754 27755 28622 28142 27745 27854 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27755																			
665 2 Parks 27744 27745 27754 27755 28622 28142 27745 27854 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27754 27755	5S	27 ≈ 54	27 X 54	27 Υ 54	1805	27854	27 II 54	28≈52	28 ¥ 52	28 Y 52	2805	28852	28 II 52	29 ≈ 49	29 X 49	29 Y 49	3806	29849	29 II 49
SSS 27m64																			
98. 2 mes 4 2 mes 4 2 mes 4 2 mes 5 2							l .		l .	l .									
108 7 m/s 2 m/s 2 m/s 7 m/s 0 m/s					-	-													
1185 72-65 27765 27765 27767 27767 27767 27767 27767 27767 27767 28767																			
185 27m64 27M54 27M54 27M54 27M54 28M52 28M52 28M52 28M52 28M52 28M52 28M52 28M54 28			1	l .	_													-	
148																			
185 27645 27845 27875 27870 27870 27855 27155 28652 28875 28875 29876 28852 28815 29440 29474 29474 0.622 28454 27855 27854 27854 27855 27854 27854 27855 27854 27855 27855 27855 28852																			
168 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2						_													
175 276-54 2776-54 2777-54 277-75 287-73 276-14 276-14 286-52 287-52 287-53 287-52 287-53 287-50 287																			
1985 27m64 27M54 27M54 27M54 28M51 27M54 27M54 28m52 28M52 28M52 28M52 28M52 29m69 29M49 29M69 2	17S	27≈54	27 X 54	27 ⋎ 54	28 Ƴ 37	27 8 54	27 II 54	28≈52	28 X 52	28 ⋎ 52	29 Ƴ 33	28 8 52	28 П 52	29≈49	29 X 49	29Ƴ49	0829	_	
205 27m54 27m54 27m54 27m57 27m54 27m57 28m52 28m52 28m52 28m52 28m52 28m52 29m30 29m40 29m50 29																		-	
218 2 74-54 277-54 277-54 277-54 277-54 277-54 277-54 277-54 28-52 28-52 28-75																			
228 2 78-64 278-64 278-76 278-77 278-75 278-76 278-76 288-72 288-	20S	27≈54 27≈54	27 ¥ 54	27°7'54	28°4′01 27°2∕49	27 8 54	27 Π 54	28≈52 28≈52	28 ¥ 52	28°4′52	28°4′56 28°4′4	28 8 52	28 II 52 28 II 52	29≈49 29≈49	29 X 49	29°4'49	29°7'51	29 8 49	29 Π 49 29 Π 49
245 27%-54 27%-54 27%-54 27%-67 27%-97 27%-97 27%-97 28%-97 28%-97 28%-97 28%-97 29%-99 29%-99 29%-99 29%-99 29%-99 28%-9	22S	27≈54	27 X 54	27 Υ 54	27 Ƴ 37	27 8 54	27II 54	28≈52	28 X 52	28 Υ 52	28 Y 32	28 8 52	28 II 52	29≈49	29 X 49	29 Ƴ 49	29 Y 26	29849	29П49
258 27.454 27.854 27.854 27.854 27.854 27.854 27.854 28.852 28.85																			
265 27%54 27%54 27%54 27%54 267%1 27%54 27%54 28%52 28																			
27% 57 27% 54 27% 54 27% 54 27% 54 27% 54 27% 54 28% 52 28% 5																			
285 27%54 27%54 27%54 26%25 27%54 27%54 28%52 28%52 28%52 27%54 28%52																			
308 27%54 27K54 27K54 27K54 26Y01 27K54 27K54 28X52 28K52 28K52 28K52 28K52 28K52 28K52 29X54 29X49 29Y49 27Y44 29X49 29X49 27X54 27X54 27X54 25Y56 27X54 28X55 28X55 28X55 28X55 28X55 28X55 28X55 29X59 29X49 29Y49 27Y64 29X49 29	28S	27≈54	27 × 54	27 Υ 54	26Ƴ25	27854	27II 54	28≈52	28 X 52	28Y52	27 ⋎ 17	28 8 52	28 II 52	29≈49	29 × 49	29 ℃ 49	28 Y 10	29849	29П49
31S 27%54 27%54 27%54 25%54 27%54 25%52 28	29S	27≈54	27 X 54	27 Υ 54	26 Ƴ 13	27854	27Ⅲ54	28≈52	28 ¥ 52	28 Υ 52	27 Y 05	28 8 52	28 II 52	29≈49	29 X 49	29 Ƴ 49	27 Y 57	29849	29П49
328 27%54 27%54 27%54 25%74 25%74 27%54 27%54 28%52 28%52 28%52 28%52 28%52 28%52 28%53 28%54 28%54 27%54 28%54 27%54 28%54 27%54 28%52 28%55 28%55 28%55 28%55 28%56 28																			
338 27±54																			
368 27**54 27**154 27**154 27**154 28**52 28*	33S	27≈54	27 × 54	27Y54	25Ƴ24	27854	27II 54	28≈52	28 ¥ 52	28Y52	26 Y 14	28852	28 II 52	29≈49	29 × 49	29 Ƴ 49	27 Y 04	29849	29П49
368 27%54 27%54 27%54 27%54 24%3 27%54 27%54 27%54 28%52 28%	34S	27≈54	27 X 54	27 Υ 54	25 Ƴ 11	27 8 54	27Ⅲ54	28≈52	28 X 52	28 Υ 52	26 Y 01	28 8 52	28 II 52	29≈49	29 X 49	29Ƴ49	26 Y 51	29849	29П49
378																			
388 27%54 27%54 27%54 27%54 27%54 27%54 27%54 27%54 27%54 28%52 28																			
408 27**54 27**54 27**54 23**53 27**54 27**55 23**40 27**54 27**54 23**40 27**54 27**5																			
418	39S	27≈54	27 X 54	27 Y 54	24Ƴ07	27 8 54	27Ⅲ54	28≈52	28 X 52	28 Ƴ 52	24 Y 55	28 8 52	28 II 52	29≈49	29 X 49	29 Ƴ 49	25 Ƴ 43	29849	29П49
428 27%54 27%54 27%54 27%54 22%5 27%54 27%																			
438																			
448																			
46S 27*54 27*54 27*54 27*54 22*30 27*854 27*854 28*52 28*52 28*52 28*52 28*52 28*52 28*64 27*854 28*852 28*852 28*852 28*852 28*852 28*852 28*854 28*																			
478 27%54 27%54 27%54 22%64 27%54 22%61 27%54 22%64 27%54 28%52 28																			
48S 27%54 27%54 27%54 27%54 27%54 21%6 27%54 21%54 28%52 28%						_						_						_	
498 27 ± 54 27			1	l .			l .		l .	l .			l .			l .			
518																			
52S 27*54 27*54 27*54 20*58 27*54 27*54 20*58 27*54 27*54 28*52 28																			
538 27 ≈ 54 27 × 54 27																			
548 27 \(\sigma 54 \) 28 \(\sigma 52 \) 28 \(\si																			
568 27%54 27%54 27%54 19%51 27%54 27\(\pi\)578 27%54 27\(\pi\)578 27%54 27\(\pi\)579 27\(\pi\)578 27\(\pi\)579 27\(\pi\)57 27\(\pi\)579 27\(\pi																			
578 27%54 27%54 27%54 19%33 27%54 27\(\pi\)588 27%54 27\(\pi\)54 28\(\pi\)52 2																			
588 27 \(\sigma 54 \) 28 \(\sigma 52 \) 28 \(\si																			
598 27 \$\instrum 54\$ 28 \$\instrum 52\$ 29 \$\instrum 49\$ 29																			
618 27 \(\sigma 54 \) 28 \(\sigma 52 \) 28 \(\si																			
618 27 \(\sigma 54 \) 28 \(\sigma 52 \) 28 \(\si	60S	27≈54	27 X 54	27 Υ 54	18Ƴ37	27 8 54	27 II 54	28 ≈ 52	28 ¥ 52	28 Y 52	19 Y 14	28 8 52	28 II 52	29≈49	29 X 49	29 Ƴ 49	19 Y 51	29849	29 II 49
638 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 17\$\infty\$6 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$55 4 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$55 4 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$55 4 27\$\instrum\$54 27\$\instrum\$54 28\$\instrum\$52	61S	27≈54	27 X 54	27 Υ 54	18Ƴ17	27854	27II 54	28≈52	28 X 52	28 Υ 52	18 ⋎ 54	28 8 52	28 П 52	29≈49	29 X 49	29Ƴ49	19 Ƴ 30	29849	29 II 49
64S 27≈54 27 € 54 27 € 54 27 € 54 17 € 15 27 € 54 27 ₹ 54 27																			
65S 27≈54 27 × 54 27 × 54 16 × 52 27 × 54 27 π 54 28≈52 28 × 52 28 × 52 28 × 52 28 × 52 28 π 52 29≈49 29 × 49																			
668 27≈54 27ж54 27™54 16™30 27⊌54 27Ⅲ54 28≈52 28Ж52 28Ж52 17™02 28⊌52 28Ⅲ52 29≈49 29Ж49 29™49 17™35 29⊌49 29																			
pc 27≈54 27∦54 27Υ54 16Υ16 27⊌54 27∏54 28≈52 28Ж52 28Υ52 16Υ49 28∺52 28∏52 29≈49 29Ж49 29Υ49 17Υ21 29∺49 29	66S	27≈54	27 × 54	27 Υ 54	16 Y 30	27854	27II 54	28≈52	28 X 52	28 Υ 52	17 Y 02	28852	28 II 52	29≈49	29 × 49	29 ℃ 49	17 Y 35	29849	29П49
F. T.	pc	27≈54	27 X 54	27 Ƴ 54	16Ƴ16	27 8 54	27Ⅲ54	28≈52	28 X 52	28 Ƴ 52	16 Y 49	28 8 52	28 Д 52	29≈49	29 X 49	29 Y 49	17 Y 21	29849	29П49

Lat os	11						MC:	12	≈ 45'05)			MC:	2	≈ 43'04			
08		12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
AD .	0 X 47	0Υ47	0847	5 8 17	0П47	0947	1 X 45	1 Ƴ 45	1845	6819	1П45	19545	2 X 43	2 Y 43	2843	7821	2П43	25643
	0 X 47	0Υ47	0847	5802	0П47	0ഇ47	1 X 45	1 Υ 45	1845	6804	1П45	19545	2 X 43	2Υ43	2843	7 8 05	2П43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	0847	4848	0Д47 0Д47	0947	1 X 45	1 Υ 45	1845	5849	1 П 45	19645	2 × 43	2Υ43	2843 2843	6850	2П43 2П43	2 9 4 3 2 9 4 3
	0 X 47	0 Υ 47 0 Υ 47	0847 0847	4834 4820	0Д47	0ණ47 0ණ47	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45	1845 1845	5835 5820	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43	2843	6835 6821	2 Д 43	29943
	0 X 47	0Υ47	0847	4806	0π47	0947	1 X 45	1Υ45	1845	5806	1П45	19545	2 X 43	2Υ43	2843	6806	2П43	
	0 X 47	0Υ47	0847	3852	0П47	0947	1 X 45	1Υ45	1845	4852	1П45	19345	2 X 43	2Υ43	2843	5851	2П43	2943
	0 × 47	0Υ47	0847	3838	0П47	0947	1 X 45	1 Υ 45	1845	4838	1 П 45	19945	2 ** 43	2Υ43	2843	5837	2Д43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	0847 0847	3825 3811	0Д47 0Д47	0ණ47 0ණ47	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45	1845 1845	4824 4810	1П45 1П45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43	2843 2843	5823 5809	2П43 2П43	2 9 4 3 2 9 4 3
10S	0 X 47	0Υ47	0847	2858	0П47	0947	1 X 45	1Υ45	1845	3856	1П45	19345	2 X 43	2Υ43	2843	4855	2П43	
	0 X 47	0 Υ 47	0847	2844	0Д47	0947	1 ¥ 45	1 Υ 45	1845	3843	1Ц45	19545	2 ¥ 43	2 Y 43	2843	4840	2Ц43	29543
	0 × 47	0Υ47	0847	2831	0П47	0947	1 X 45	1 Υ 45	1845	3829	1 11 45	19945	2 × 43	2Υ43	2843	4827	2 II 43	2543
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	0847 0847	2818 2805	0П47 0П47	0ණ47 0ණ47	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45	1845 1845	3815 3802	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43	2843 2843	4813 3859	2П43 2П43	2 9 4 3 2 9 4 3
	0 X 47	0Υ47	0847	1852	0П47	0ഇ47	1 X 45	1Υ45	1845	2848	1 Д 45	19545	2 X 43	2Υ43	2843	3845	2П43	29343
	0 X 47	0Υ47	0847	1839	0Д47	0947	1 X 45	1Υ45	1845	2835	1 Д 45	19945	2 X 43	2Υ43	2843	3831	2П43	2543
	0 × 47	0Υ47	0847	1826	0П47	0 9 47	1 X 45	1 γ 45	1845	2822	1 Д 45	19645	2 X 43	2Υ43	2843	3818	2П43	2543
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	0847 0847	1813 1800	0П47 0П47	0ණ47 0ණ47	1 X 45 1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45	1845 1845	2808 1855	1П45 1П45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43	2843 2843	3804 2850	2П43 2П43	25643 25643
	0 × 47	0Υ47	0847	0847	0П47	0947	1 X 45	1 γ 45	1845	1842	1 Д 45	1945	2 X 43	2 Υ 43	2843	2 8 36	2 II 43	2543
	0 X 47	0 Υ 47 0 Υ 47	0847	0834	0Д47	0947	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45	1845	1828	1 Д 45	19945	2 1 43	2Υ43	2843	2823	2П43	2943
	0 X 47	0Υ47	0847	0821	0Д47	0ණ47	1 X 45	1Υ45	1845	1815	1Д45	19545	2 ** 43	2Υ43	2843	2809	2Д43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	0847 0847	0807 29Ƴ54	0Д47 0Д47	0ණ47 0ණ47	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45	1845 1845	1801 0848	1П45 1П45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43	2843 2843	1855 1842	2П43 2П43	25943 25943
	0 × 47	0Υ47		29 Y 41	0П47	0 9 47	1 X 45	1 7 45	1845	0 8 35	1 Д 45	19945	2 X 43	2Υ43	2843	1828	2П43	2543
	0 X 47	0Υ47	-	29 Y 28	0Д47	0947 0947	1 X 45	1 γ 45	1845	0821	1 Д 45	19945	2 X 43	2 Υ 43	2843	1814	2 Д 43	2943
	0 X 47	0Υ47	-	29 Y 15	0П47	0947	1 ¥ 45	1 Υ 45	1845	0808	1П45	19345	2 ¥ 43	2Υ43	2843	1800	2П43	2943
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	_	29か02 28か49	0Д47 0Д47	0ණ47 0ණ47	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		29か54 29か40	1П45 1П45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43	2843 2843	0846 0832	2П43 2П43	25943 25943
	0 × 47	0Υ47		28 Y 35	0П47	0947	1 X 45	1 γ 45		29Υ27	1 Д 45	1945	2 X 43	2 Υ 43	2843	0 0 32	2 II 43	2543
	0 X 47	0Υ47	-	28 Y 22	0Д47	0947 0947	1 X 45	1 γ 45	_	$29 \Upsilon 13$	1 Д 45	19945	2 X 43	2 Υ 43	2843	0804	2 Д 43	2943
	0 X 47	0Υ47	-	28 Y 08	0П47	0ණ47	1 X 45	1Υ45		28 ⋎ 59	1П45	19545	2 X 43	2Υ43	-	29 Y 50	2П43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47		27Ƴ55 27Ƴ41	0Д47 0Д47	0ණ47 0ණ47	1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		28Ƴ45 28Ƴ31	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43		29Ƴ35 29Ƴ21	2П43 2П43	25943 25943
	0 × 47	0Υ47		27Υ27	0П47	0947	1 X 45	1Υ45		28Υ17	1 🛮 45	19545	2 X 43	2Υ43		29Y06	2П43	2943
	0 × 47	0Υ47	0847	27 ⋎ 13	0Д47	0947	1 X 45	1Υ45		28Υ02	1 Д 45	19545	2 X 43	2Υ43		28 Y 51	2Д43	2543
	0 X 47	0Υ47		26°759	0П47	0947	1 X 45	1 Υ 45		27 Υ 48	1 11 45	19645	2 X 43	2Υ43	-	28 Y 36	2П43	2543
	0 X 47 0 X 47	0Υ47 0Υ47	-	26Ƴ45 26Ƴ31	0Д47 0Д47	0947 0947	1 X 45	1 γ 45 1 γ 45		27Υ33 27Υ18	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5	2 X 43	2Υ43 2Υ43	-	28Ƴ21 28Ƴ06	2П43 2П43	25643 25643
	0 × 47	0Υ47		26Υ16		0 9 47	1 X 45	1 γ 45	_	27Υ03	1 Д 45	19645	2 X 43	2Υ43		27Υ51	2Д43	2943
	0 X 47	0Υ47	-	26Υ01	0Д47	0 9 47	1 X 45	1Υ45		26°°48	1 Д 45	1945	2 X 43			27Υ35	2П43	2543
	0 X 47	0Υ47		25 Ƴ 46	0П47	0947	1 X 45	1Υ45		26 Ƴ 33	1П45	19545	2 X 43	2Υ43		27 ⋎ 19	2Д43	2943
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47		25Ƴ31 25Ƴ16	0П47 0П47	0ණ47 0ණ47	1 X 45 1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		26Ƴ17 26Ƴ02	1П45 1П45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 ¥ 43 2 ¥ 43	2Υ43 2Υ43		27Ƴ03 26Ƴ47	2П43 2П43	2543 2543
	0 X 47	0Υ47		25Υ00	0П47	0ഇ47	1 X 45	1 Υ 45		25Ƴ46	1 Д 45	19545	2 X 43	2Υ43		26 Y 31	2П43	2943
46S	0 X 47	0 Υ 47	0847	24 Y 45	0Д47	0947	1 ¥ 45	1 Υ 45	1845	25Ƴ29	1耳45	1 ഇ 45	2 ¥ 43	2 Y 43	2843	26Ƴ14	2П43	25643
	0 X 47	0Υ47		24 Y 29	0П47	0947	1 X 45	1 Υ 45		25 Y 13	1 II 45	19645	2 X 43	2Υ43		25 Y 57	2П43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47	-	24か12 23か56	0Д47 0Д47	0ණ47 0ණ47	1 X 45 1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		24か56 24か39	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 X 43 2 X 43	2Υ43 2Υ43		25Ƴ40 25Ƴ22	2П43 2П43	25943 25943
	0 × 47	0Υ47		23Υ39	0П47	0947	1 X 45	1 γ 45		24Υ21	1 Д 45	19345	2 X 43	2Υ43		25Υ04	2 Д 43	2943
51S	0 X 47	0 Υ 47	0847	23 Y 21	0Д47	0 9 47	1 ¥ 45	1 Υ 45	1845	24 Y 04	1П45	1 ഇ 45	2 X 43	2 Y 43	2843	24Ƴ46	2Ц43	2543
	0 X 47	0Υ47	-	23 Y 04	0П47	0947	1 X 45	1 Υ 45		23 ℃ 46	1 II 45	19645	2 X 43	2Υ43		24Y27	2П43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47		22Ƴ46 22Ƴ28	0П47 0П47	0ණ47 0ණ47	1 X 45 1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		23 Y 27 23 Y 08	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 X 43 2 X 43	2Υ43 2Υ43		24Ƴ08 23Ƴ49	2П43 2П43	25643 25643
	0 X 47	0Υ47		22Υ09	0Д47	0ഇ47	1 X 45	1 γ 45		22Υ49	1 Д 45	19345	2 X 43	2Υ43		23 Y 29	2 Д 43	2543
56S	0 X 47	0 Υ 47	0847	21 Y 50	0Д47	0947	1 ¥ 45	1 Υ 45	1845	22 Y 29	1耳45	19545	2 X 43	2 Y 43	2843	23 Y 09	2Ц43	2543
	0 X 47	0Υ47		21Υ30	0П47	0947	1 X 45	1Υ45		22Υ09	1 II 45	19545	2 X 43	2Υ43		22 Y 48	2Π43	25643
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47		21か10 20か49	0П47 0П47	0ණ47 0ණ47	1 X 45 1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		21Ƴ48 21Ƴ27	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 X 43 2 X 43	2Υ43 2Υ43		22Ƴ27 22Ƴ05	2П43 2П43	2 9 4 3 2 9 4 3
	0 X 47	0Υ47		20Υ28	0П47	0ഇ47	1 X 45	1Υ45		21Υ05	1 Д 45	19545	2 X 43	2Υ43		21Υ42	2П43	29343
61S	0 X 47	0 Υ 47	0847	20 Y 06	0Д47	0947	1 ¥ 45	1 Υ 45	1845	20 Ƴ 43	1Ц45	19545	2 ¥ 43	2 Y 43	2843	21 Y 19	2Д43	25643
	0 X 47	0Υ47	-	19°744	0П47	0947	1 X 45	1 Υ 45		20Υ20	1 II 45	19645	2 X 43	2Υ43		20 Y 55	2П43	2543
	0 X 47 0 X 47	0°47 0°47		19Ƴ21 18Ƴ57	0П47 0П47	0ණ47 0ණ47	1 X 45 1 X 45	1 Υ 45 1 Υ 45		19か56 19か32	1 II 45 1 II 45	1 5 4 5 1 5 4 5	2 X 43 2 X 43	2Υ43 2Υ43		20Ƴ31 20Ƴ06	2П43 2П43	2 9 4 3 2 9 4 3
	0 X 47	0Υ47		18 Y 33	0Д47	0 9 47	1 X 45	1 γ 45		19 Y 06	1 Д 45	19545	2 X 43	2Υ43		19Υ40	2 Д 43	2543
	0 X 47	0Υ47		18 Y 08	0 Д 47	0ഇ47	1 ¥ 45	1Υ45	1845	18 Ƴ 40	1Ц45	19345	2 ¥ 43	2 Y 43	2843	19Ƴ13	2Ц43	2543
рс	0 ₩ 47	0Υ47	0 8 47	17 Y 53	0П47	0947	1 ¥ 45	1Υ45	1845	18 Ƴ 25	1П45	19545	2 ¥ 43	2 Y 43	2843	18 Y 57	2П43	25643

	Sid.Ti MC:		0h24m ≈41'13	ARN	ИС: 30	6°00'	Sid.T MC:		0h28m ∞39'32	ARN	ЛС: 30	7°00'	Sid.Ti		0h32m ≈38'01	ARN	1C: 30	08°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	3 ¥ 41	3 Y 41	3841	8822	3Д41	3541	4 ∺ 39	4 Υ 39	4839	9823	4П39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	10824	5Д38	5938
1S	3 × 41	3Υ41	3841	8806	3 Д 41	35641	4 × 39	4Υ39	4839	9807	4II39	4539	5 × 38	5Υ38		10808	5Д38	5938
2S 3S	3 × 41	3Υ41 3Υ41	3841 3841	7851 7836	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4 ° 39 4 ° 39	4839 4839	8852 8836	4П39 4П39	4 9 39	5 X 38	5Υ38 5Υ38	5838 5838	9852 9836	5Д38 5Д38	5938 5938
4S	3 X 41	3 γ 41 3 γ 41	3841	7821	3 II 41	39941	4 X 39	4 T 39 4 Y 39	4839	8821	4Д39 4Д39	4939	5 X 38	5Υ38	5 8 38	9821	5Д38	5938
5S	3 X 41	3Υ41	3841	7806	3 Д 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	8805	4П39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	9805	5Д38	5 9 38
6S	3 X 41	3Υ41	3841	6851	3 Д 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	7 8 50	4П39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	8 8 50	5II38	5938
7S	3 ¥ 41	3 Y 41	3841	6836	3Д41	3941	4 ∺ 39	4 Ƴ 39	4839	7 8 35	4П39	4939	5 ¥ 38	5 Ƴ 38	5 8 38	8 8 34	5Д38	5ഇ38
8S	3 X 41	3Υ41	3841	6822	3 Д 41	3941	4 ** 39	4Υ39	4839	7820	4II 39	4539	5 X 38	5Υ38	5838		5II38	5938
9S	3 X 41	3Υ41	3841	6807	3П41	3541	4 ** 39	4Υ39	4839	7806	4П39	4539	5 X 38	5Υ38	5838	8804	5 П 38	5938
10S 11S	3 X 41	3Υ41 3Υ41	3841 3841	5853 5838	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4 ° 39 4 ° 39	4839 4839	6851 6836	4П39 4П39	4939 4939	5 X 38	5 ° 38	5838 5838	7849 7834	5Д38 5Д38	5ණ38 5ණ38
12S	3 X 41	3Υ41	3841	5 8 24	3П41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	6821	4Д39	4939	5 X 38	5Υ38	5 8 38	7819	5 II 38	5938
13S	3 X 41	3Υ41	3841	5810	3 Д 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	6807	4П39	4939	5 ∺ 38	5Υ38	5838	7804	5Д38	5ഇ38
14S	3 ¥ 41	3 ℃ 41	3841	4856	3 I I41	3941	4 X 39	4 Υ 39	4839	5 8 52	4П39	4939	5 X 38	5 Ƴ 38	5 8 38	6849	5Д38	5938
15S	3 × 41	3Υ41	3841	4842	3Д41	3541	4 × 39	4Υ39	4839	5838	4П39	4539	5 X 38	5Υ38	5838	6834	5Д38	5938
16S	3 X 41	3Υ41	3841	4827	3 II 41	3941	4 X 39 4 X 39	4Ƴ39 4Ƴ39	4839 4839	5824 5809	4П39 4П39	4939 4939	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38	5838	6820	5П38 5П38	5ණ38 5ණ38
17S 18S	3 × 41 3 × 41	3Υ41 3Υ41	3841 3841	4813 3859	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4Ψ39 4Ψ39	4839	4855	4Д39 4Д39	4939	5 X 38	5 Υ 38 5 Υ 38	5838 5838	6805 5850	5Д38	2@38
19S	3 × 41	3Υ41	3841	3845	3Д41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	4840	4Д39	4939	5 X 38	5Υ38	5 8 38	5 8 35	5Д38	5938
20S	3 X 41	3 Υ 41	3841	3831	3 Д 41	3941	4 X 39	4 Υ 39	4839	4826	4П39	4ഇ39	5 X 38	5 Ƴ 38	5 8 38	5821	5Д38	5938
21S	3 × 41	3Υ41	3841	3817	3Д41	3541	4 ∺ 39	4Υ39	4839	4812	4П39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	5806	5Д38	5938
22S 23S	3 × 41 3 × 41	3Υ41 3Υ41	3841	3803 2849	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4 ° 39 4 ° 39	4839 4839	3857 3843	4П39 4П39	4 9 39	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38	5838 5838	4851	5Д38 5Д38	5938 5938
24S	3 X 41	3 γ 41 3 γ 41	3841 3841	2835	3Д41	39941	4 X 39	4 T 39 4 Y 39	4839	3 8 28	4Д39 4Д39	4939	5 X 38	5Υ38	5 8 38	4837 4822	5Д38	5938
25S	3 X 41	3Υ41	3841	2821	3 Д 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	3814	4П39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	4807	5Д38	5938
26S	3 X 41	3Υ41	3841	2807	3 II 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	2859	4Π39	4939	5 X 38	5Υ38	5 8 38	3852	5II38	5938
27S	3 ¥ 41	3 Ƴ 41	3841	1852	3П41	3941	4 ∺ 39	4 Ƴ 39	4839	2845	4П39	4539	5 ∺ 38	5 Ƴ 38	5 8 38	3837	5Д38	5ഇ38
285	3 X 41	3Υ41	3841	1838	3 II 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	2830	4H39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	3822	5 II 38	5938
298	3 X 41	3Υ41	3841	1824	3П41	3541	4 ** 39	4Υ39	4839	2815	4П39	4539	5 X 38	5Υ38	5838	3807	5 П 38	5938
30S 31S	3 × 41	3Υ41 3Υ41	3841 3841	1809 0855	3П41 3П41	3541 3541	4 X 39	4 ° 39 4 ° 39	4839 4839	2801 1846	4П39 4П39	4939 4939	5 X 38	5 ° 38	5838 5838	2852 2837	5Д38 5Д38	5938 5938
32S	3 X 41	3Υ41	3841	0840	3 II 41	3941	4 X 39	4Υ39	4839	1831	4II 39	4939	5 X 38	5Υ38	5 8 38	2821	5II38	5938
33S	3 × 41	3Υ41	3841	0825	3Д41	3541	4 X 39	4Υ39	4839	1816	4П39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	2806	5Д38	5938
34S	3 X 41	3 Y 41	3841	0811	3П41	3941	4 X 39	4 Ƴ 39	4839	1800	4П39	4939	5 X 38	5 Ƴ 38	5 8 38	1850	5Д38	5938
35S	3 X 41	3Υ41		29°756	3 II 41	3941	4 × 39	4Υ39	4839	0845	4H39	4939	5 X 38	5Υ38	5838	1834	5 II 38	5938
36S 37S	3 × 41 3 × 41	3Υ41 3Υ41		29Ƴ40 29Ƴ25	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39 4 X 39	4Ƴ39 4Ƴ39	4839 4839	0829 0814	4П39 4П39	4939 4939	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38	5838 5838	1818 1802	5Д38 5Д38	5938 5938
38S	3 × 41			29 ⋎ 10				4Υ39		29Y58			5 × 38			0846		
39S	3 X 41	3Υ41	3841	28 Ƴ 54	3 I I41	3941	4 X 39	4 Υ 39	4839	29Ƴ42	4 I I39	4939	5 X 38	5 Ƴ 38	5 8 38	0830	5Д38	5938
40S	3 ¥ 41	3 Ƴ 41		28Ƴ38		3941	4 ∺ 39	4 Ƴ 39		29Ƴ26	4 I I39	4939	5 X 38	5 Ƴ 38		0813	5Д38	5ള38
415	3 X 41	3Υ41		28 Y 22		3941	4 × 39	4Υ39		29Υ09	4H39	4939	5 X 38			29 Υ 56	5 II 38	5938
42S 43S	3 X 41	3Υ41 3Υ41		28Ƴ06 27Ƴ50		3941 3941	4 X 39	4 Y 39	_	28Ƴ53 28Ƴ36	4П39 4П39	4939 4939	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38		29Ƴ39 29Ƴ22	5Д38 5Д38	5938 5938
44S	3 × 41	3Υ41		27 Ƴ 33	3Д41	3941	4 X 39	4Υ39		28Υ19	4П39	4939	5 X 38	5Υ38		29か04	5Д38	5ള38
45S	3 ¥ 41	3 Y 41	3841	27Ƴ16	3П41	3541	4 ¥ 39	4 Ƴ 39	4839	28Ƴ01	4П39	4539	5 X 38	5Υ38	5838	28Ƴ46	5Д38	5938
46S	3 × 41	3Υ41		26 Υ 59		3541	4 ** 39	4Υ39		27 Υ 44	4П39	4939	5 × 38			28 Y 28	5Д38	5938
47S 48S	3 × 41 3 × 41	3Υ41 3Υ41		26Ƴ41 26Ƴ24	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4 Y 39		27Ƴ26 27Ƴ07	4Π39 4Π30	4939 4939	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38		28Ƴ10 27Ƴ51	5Д38 5Д38	5938 5938
48S 49S	3 X 41	3 γ 41 3 γ 41		26°7°24 26°7°05	3 II 41	3941	4 X 39	4Υ39 4Υ39		27¥07 26Ƴ49	4П39 4П39	4939	5 H 38	5 Υ 38 5 Υ 38		27\dagger31 27\dagger32	5Д38	2838
50S	3 X 41	3Υ41		25 Ƴ 47	3 Д 41	3941	4 X 39	4Υ39		26 Y 30	4П39	4ഇ39	5 X 38	5Υ38		27 ⋎ 13	5Д38	5938
51S	3 × 41	3Υ41		25 Y 28		3941	4 X 39	4Υ39	_	26 Y 11	4 П 39	4939	5 X 38			26 Y 53	5Д38	5938
52S	3 × 41	3Υ41		25 ⋎ 09	3П41	3541	4 X 39	4Υ39		25 ⋎ 51	4II39	4539	5 X 38			26Ƴ33	5Д38	5938
53S 54S	3 X 41 3 X 41	3Υ41 3Υ41		24Ƴ50 24Ƴ30	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39 4 X 39	4Ƴ39 4Ƴ39		25Ƴ31 25Ƴ10	4П39 4П39	4539 4539	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38		26Ƴ12 25Ƴ51	5Д38 5Д38	5ණ38 5ණ38
55S										23 ¥ 10 24 ¥ 49						25 ¥ 31 25 ¥ 29		
56S	3 X 41	3Υ41 3Υ41		24Ƴ09 23Ƴ48	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4 ° 39 4 ° 39		24 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	4П39 4П39	4939 4939	5 X 38	5 ° 38		25 ¥ 29 25 ¥ 07	5Д38 5Д38	5ණ38 5ණ38
57S	3 X 41	3Υ41	_	23 ° 27	3Д41	3941	4 X 39	4Υ39		24Υ06	4П39	4939	5 ∺ 38	5 Ƴ 38		24 Ƴ 44	5Д38	5938
58S	3 × 41	3Υ41		23 ℃ 05	3 Д 41	3541	4 × 39	4Υ39		23 Y 43	4II 39	4939	5 ¥ 38			24 ℃ 21	5 II 38	5938
598	3 X 41	3Υ41		22 Υ 42	3 II 41	3541	4 X 39	4Υ39		23 Y 20	4II 39	4939	5 X 38	5Υ38		23 Υ 57	5Д38	5938
60S	3 × 41	3Υ41 3Υ41		22 ⋎ 19 21 ⋎ 55	3П41 3П41	3941 3941	4 X 39	4Υ39 4Υ39		22Ƴ56 22Ƴ32	4П39 4П39	4©39 4©39	5 X 38	5 ° 38 5 ° 38		23Ƴ33 23Ƴ08	5Д38 5Д38	5938 5938
61S	3 ¥ /11	J 1 41			3 II 41	3941	4 X 39	4Υ39 4Υ39		22 % 32 22 % 07	4Д39 4Д39	4939	5 H 38	5Υ38 5Υ38		23 Y 08 22 Y 42	5 П38	5938
62S	3 × 41 3 × 41	3Υ41	3841	21731	ЭДТІ													
				21 ∀ 31 21 ∀ 06		3941	4 X 39	4Υ39		21 Ƴ 41	4П39	4939	5 X 38		5838	22 Y 15	5 Ⅲ 38	
62S	3 ¥ 41	3 Y 41	3841				4 × 39 4 × 39	4 Y 39 4 Y 39	4839	21Ƴ14	4Д39 4Д39	4939 4939	5 X 38	5Υ38 5Υ38	5 8 38	21Ƴ48	5Д38 5Д38	
62S 63S 64S 65S	3 \(\cdot 41\)	3 γ 41 3 γ 41 3 γ 41 3 γ 41	3841 3841 3841	21	3 Д 41 3 Д 41 3 Д 41	3541 3541 3541	4 × 39 4 × 39	4Υ39 4Υ39	4839 4839	21Ƴ14 20Ƴ46	4П39 4П39	4ഇ39 4ഇ39	5 ¥ 38 5 ¥ 38	5Υ38 5Υ38	5838 5838	21Ƴ48 21Ƴ20	5Д38 5Д38	5938 5938
62S 63S 64S	3 × 41 3 × 41 3 × 41	3Υ41 3Υ41 3Υ41	3841 3841 3841 3841	21Ƴ06 20Ƴ40	3 Д 41 3 Д 41 3 Д 41 3 Д 41	3941 3941	4 ∺ 39	4Υ39 4Υ39 4Υ39	4839 4839 4839	21Ƴ14	4П39	4ഇ39	5 \(\pm 38\) 5 \(\pm 38\) 5 \(\pm 38\) 5 \(\pm 38\)	5Υ38 5Υ38	5838 5838 5838	21Ƴ48	5Д38	5938 5938 5938 5938 5938

	Sid.Ti MC:		0h36m ≈36'39	ARN	ИС: 30	9°00'	Sid.Ti		0h40m ∞35'28	ARN	ЛС: 31	0°00'	Sid.Ti		0h44m ≈34'27	ARN	ИС: 31	1°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	6 X 36	6Y36	6836	11825	6П36	6936	7 ∺ 35	7 Y 35	7835	12826	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Y 34	8834	13827	8П34	8934
1S	6 ₩ 36	6Y36	6836	11809	6П36	6936	7 ∺ 35	7 Ƴ 35		12809	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Ƴ 34		13810	8Д34	8934
2S	6 X 36	6Υ36		10853	6П36	6936	7 X 35	7Υ35		11853	7П35	7935	8 X 34	8Υ34		12853	8П34	8934
3S	6 X 36	6Υ36		10836	6П36	6936	7 X 35	7Y35		11836	7II 35	7935	8 X 34	8Υ34		12836	8П34	8934
4S	6 X 36	6 Y 36		10820	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35		11820	7П35	7935	8 X 34	8 Ƴ 34		12819	8П34	8 © 34
5S	6 × 36	6Υ36		10804	6П36	6936	7 × 35	7Υ35		11804	7Д35	7935	8 X 34	8Υ34		12803	8П34	8934
6S 7S	6 ¥ 36 6 ¥ 36	6 Y 36	6836 6836	9849 9833	6Д36 6Д36	6936 6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7Υ35 7Υ35		10848 10832	7П35 7П35	7 9 35 7 9 35	8 X 34	8Υ34 8Υ34		11846 11830	8П34 8П34	8 ବ୍ୟ ସ
8S	6 × 36	6Υ36	6836		6П36	6936	7 X 35	7 Y 35		10832	7Д35	7935	8 X 34	8Υ34		11814	8П34	8934
9S	6 ¥ 36	6Y36	6836	9802	6П36	6936	7 ¥ 35	7Υ35		10800	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Υ 34		10858	8П34	8গু34
10S	6 X 36	6Y36	6836	8847	6П36	6ഇ36	7 	7 Υ 35	7835	9844	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Υ 34	8834	10842	8п34	8 © 34
11S	6 ₩36	6 Y 36	6836	8831	6Ц36	6936	7 ¥ 35	7 Ƴ 35	7 8 35	9829	7П35	7 © 35	8 ₩ 34	8 Ƴ 34	8834	10826	8П34	8গু34
12S	6 X 36	6Υ36	6836	8816	6П36	6936	7 ¥ 35	7Υ35	7835	9813	7П35	7935	8 ₩ 34	8Υ34		10810	8П34	8934
13S	6 X 36	6Υ36	6836	8801	6П36	6936	7 X 35	7Y35	7835	8858	7II 35	7935	8 X 34	8Υ34	8834		8П34	8934
14S	6 X 36	6Υ36	6836	7846	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35	7835	8842	7П35	7935	8 X 34	8 Ƴ 34	8834		8П34	8934
15S	6 × 36	6 Y 36	6836	7831 7816	6Д36 6Д36	6936 6936	7 X 35	7Υ35 7Υ35	7835	8827	7Π35	7 9 35	8 X 34	8Υ34 8Υ34	8834	9823 9807	8Д34 8Д34	8534 8534
16S 17S	6 ¥ 36 6 ¥ 36	6Y36	6836 6836	7816 7801	6П36	6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7°735	7835 7835	8811 7856	7П35 7П35	7935	8 X 34	8 Y 34	8834 8834	8 8 51	8Д34	8934 8934
18S	6 × 36	6Υ36	6836	6845	6II36	6936	7 X 35	7Υ35	7835	7841	7II 35	7 9 35	8 X 34	8Υ34	8834		8П34	8934
19S	6 ¥ 36	6Y36	6836	6830	6П36	6936	7 ∺ 35	7 Y 35	7835	7825	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Y 34	8834	8820	8Д34	8934
20S	6 X 36	6 Y 36	6836	6815	6П36	6936	7 	7 Y 35	7 8 35	7810	7 I I35	7ഇ35	8 X 34	8 Y 34	8834	8804	8П34	8934
21S	6 ₩ 36	6Y36	6836		6П36	6936	7 ∺ 35	7 Ƴ 35	7 8 35	6855	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Ƴ 34	8834		8Д34	8934
22S	6 X 36	6Υ36	6836	5845	6П36	6936	7 × 35	7°35	7835	6839	7II 35	7935	8 X 34	8Υ34	8834	7833	8П34	8934
23S 24S	6 ¥ 36	6 Y 36	6836 6836	5830 5815	6Д36 6Д36	6936 6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7Υ35 7Υ35	7835 7835	6824 6808	7П35 7П35	7 9 35 7 9 35	8 X 34	8Υ34 8Υ34	8834 8834	7817 7802	8П34 8П34	8534 8534
25S 26S	6 ¥ 36	6 Y 36	6836 6836	5800 4845	6Д36 6Д36	6936 6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7Υ35 7Υ35	7835 7835	5853 5837	7П35 7П35	7 9 35	8 X 34	8Υ34 8Υ34	8834 8834	6846 6830	8П34 8П34	8534 8534
27S	6 × 36	6Υ36	6836	4829	6П36	6936	7 X 35	7Y35	7835	5822	7Д35	7935	8 X 34	8Υ34	8834	6814	8П34	8934
28S	6 X 36	6Y36	6836	4814	6П36	6936	7 ₩ 35	7 Ƴ 35	7835	5806	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Ƴ 34	8834	5 8 58	8П34	8934
29S	6 ¥ 36	6Y36	6836	3859	6П36	6936	7 ∺ 35	7 Ƴ 35	7 8 35	4850	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Ƴ 34	8834	5842	8П34	8934
30S	6 ¥ 36	6 Y 36	6836		6П36	6936	7 	7 Ƴ 35	7 8 35	4834	7П35	7ഇ35	8 ∺ 34	8 Ƴ 34	8834	5 8 25	8П34	8934
318	6 × 36	6Υ36	6836		6Д36	6936	7 × 35	7Y35	7835	4818	7Д35	7935	8 X 34	8Υ34	8834		8Д34	8534
32S 33S	6 ¥ 36	6 Y 36	6836 6836	3812 2856	6Д36 6Д36	6936 6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7Υ35 7Υ35	7835 7835	4802 3846	7П35 7П35	7 9 35	8 X 34	8Υ34 8Υ34	8834 8834	4853 4836	8П34 8П34	8534 8534
34S	6 × 36	6Υ36	6836	2840	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35	7 8 35	3830	7Д35	7935	8 X 34	8Υ34	8834	4819	8П34	8934
35S	6 X 36	6Υ36	6836	2824	6П36	6936	7 	7Υ35	7 8 35	3813	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Y 34	8834		8П34	8 9 34
36S	6 × 36	6Υ36	6836	2807	6П36	6936	7 X 35	7Y35	7835	2856	7II 35	7935	8 X 34	8Υ34	8834	3845	8Д34	8934
37S	6 X 36	6 Y 36	6836		6Ц36	6936	7 	7 Ƴ 35	7 8 35		7П35	7ഇ35	8 ₩ 34		_		8Д34	8গু34
38S	6 × 36			1834			7 X 35			2822			8 X 34		_	3810		
39S	6 X 36	6Υ36	6836		6П36	6936	7 X 35	7 Y 35	7835		7Д35	7935	8 X 34	8 Ƴ 34	8834		8Д34	8934
40S	6 × 36	6Y36	6836	1800	6Д36	6936	7 X 35	7Υ35 7Υ35	7835	1848	7Π35	7935	8 X 34	8Υ34 8Υ34	8834		8Д34	8୭34 8୭34
41S 42S	6 ¥ 36	6 Y 36	6836 6836	0843 0826	6Д36 6Д36	6936 6936	7 X 35 7 X 35	7 Y 35	7835 7835	1830 1812	7Д35 7Д35	7 9 35 7 9 35	8 X 34 8 X 34	8 Y 34	8834 8834	2817 1859	8П34 8П34	8934
43S	6 X 36	6Υ36	6836		6П36	6936	7 X 35	7Y35	7835		7II35	7935	8 X 34				8П34	8934
44S	6 ¥ 36	6 Y 36		29Ƴ50	6П36	6936	7 	7 Ƴ 35	7 8 35	0 8 35	7 I I35	7ഇ35	8 X 34	8 Ƴ 34	8834	1821	8П34	8934
45S	6 ¥ 36	6Y36	6836	29Ƴ32	6П36	6936	7 ∺ 35	7 Υ 35	7835	0817	7П35	7ള35	8 X 34	8 Ƴ 34	8834	1802	8П34	8 © 34
46S	6 X 36	6Υ36		29 ⋎ 13	6Д36	6936	7 ¥ 35	7Υ35		29 ⋎ 58	7Д35	7935	8 X 34	8Υ34	8834		8Д34	8934
47S	6 ¥ 36	6 Y 3 6	_	28 Y 54	6П36	6936	7 X 35	7Y35		29 Y 38	7Π35	7935	8 X 34	8 Y 34	8834		8П34	8934
48S 49S	6 ¥ 36	6 Y 36		28Ƴ35 28Ƴ15	6Д36 6Д36	6936 6936	7 X 35 7 X 35	7Υ35 7Υ35		29Ƴ19 28Ƴ58	7Д35 7Д35	7935 7935	8 X 34 8 X 34	8Υ34 8Υ34	8834 8834	0802 29Ƴ42	8П34 8П34	8୭34 8୭34
50S	6 X 36	6Υ36		27 Y 55	6Д36	6936	7 X 35	7 Y 35		28 Ƴ 38	7 п 35	7 © 35	8 X 34	8Υ34		29 Y 21	8Д34	8934
51S	6 × 36	6Υ36		27 Y 35	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35		28 ¥ 17	7Д35	7935 7935	8 X 34	8 Y 34		$29 \cdot 121$ $28 \cdot 159$	8П34	8934
52S	6 X 36	6Υ36		27 ⋎ 14	6Д36	6936	7 X 35	7Υ35		27Y56	7 I I35	7 9 35	8 X 34	8Υ34		28 Ƴ 38	8Д34	8934
53S	6 X 36	6Υ36		26Y53	6Д36	6936	7 ¥ 35	7Υ35		27 ° 34	7 I I35	7935	8 X 34	8Υ34		28 Υ 15	8Д34	8934
54S	6 X 36	6Υ36		26Ƴ31	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35		27 Υ 12	7Д35	7935	8 X 34	8 Ƴ 34		27⋎53	8Д34	8934
55S	6 × 36	6Υ36		26°Y 09	6Д36	6936	7 X 35	7 Y 35		26°49	7Π35	7935	8 X 34	8 Y 34		27Y29	8Д34	8934
56S 57S	6 ¥ 36 6 ¥ 36	6 Y 36		25Ƴ47 25Ƴ23	6Д36 6Д36	6936 6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7 Y 35		26 Y 26 26 Y 02	7П35 7П35	7 9 35 7 9 35	8 X 34	8Υ34 8Υ34		27Ƴ05 26Ƴ41	8П34 8П34	8534 8534
58S	6 × 36	6Υ36		24 Y 59	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35		25 Y 38	7Д35	7 9 35	8 X 34	8Υ34		26 Y 16	8П34	8934
59S	6 ¥ 36	6 Y 36		24Ƴ35	6Д36	6936	7 ∺ 35	7 Y 35		25Ƴ13	7П35	7ള35	8 ∺ 34	8 Ƴ 34		25Ƴ50	8Д34	8 © 34
60S	6 ¥ 36	6 Y 36	6836	24Ƴ10	6Д36	6936	7 	7 Y 35	7 8 35	24Ƴ47	7П35	7ള35	8 	8 Ƴ 34	8834	25Ƴ24	8Д34	8 © 34
61S	6 ¥ 36	6Y36		23Ƴ44	6Д36	6936	7 X 35	7 Y 35	7 8 35	24Ƴ20	7П35	7ഇ35	8 X 34	8 Y 34		24Ƴ57	8П34	8934
62S	6 × 36	6 Y 36		$23 \Upsilon 18$	6Д36	6936	7 X 35	7 Y 35		23 Y 53	7Π35	7935	8 X 34	8 Y 34		24Y29	8П34	8934
63S 64S	6 ¥ 36 6 ¥ 36	6 Y 36		22 Υ 50 22 Υ 22	6Д36 6Д36	6936 6936	7 ¥ 35 7 ¥ 35	7 Y 35		23 Y 25 22 Y 56	7Д35 7Д35	7 9 35 7 9 35	8 X 34 8 X 34	8Υ34 8Υ34		24Ƴ00 23Ƴ30	8П34 8П34	8534 8534
65S	6 X 36	6Υ36		21 Υ 53	6Д36	6936	7 X 35	7 Y 35		22 ¥ 36 22 ¥ 26	7 п 35	7935	8 X 34	8Υ34		23 Y 00	8П34	8934
66S	6 X 36	6Υ36		$21 \Upsilon 33$ $21 \Upsilon 23$	6П36	6936	7 X 35	7 Y 35		21 \gamma 56	7Д35	7935 7935	8 X 34	8 Y 34		23 ¥ 00 22 ¥ 28	8Д34	8934 8934
pc	6 × 36	6Υ36		21Υ06	6Д36	6936	7 × 35	7Y35		21 Y 38	7Д35	7 © 35	8 X 34	8Υ34		22Υ10	8Д34	8934
Calcula																		

	Sid.Ti MC:		0h48m ≈33'37	ARN	ЛС: 31	2°00'	Sid.T MC:		0h52m 0≈32'5	ARM	лС: 31	3°00'	Sid.Ti		0h56m 1≈32'2		ИС: 31	4°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	9 ** 33	9 Υ 33	9833	14827	9П33	9ഇ33	10 ¥ 32	10Ƴ32	10832	15827	10П32	10ഇ32	11 X 32	11 Y 32	11832	16827	11 Д32	11532
1S	9 X 33	9 Υ 33	_	14810						15810								
2S	9 X 33	9Υ33		13853						14852								
3S 4S	9 X 33 9 X 33	9 Y 33	_	13 8 35 13 8 19	9П33 9П33					14 8 35 14 8 18								
5S	9 X 33	9Υ33		13802	9П33					14801								
6S	9 X 33	9Υ33		12845						13844								
7S	9 X 33	9Υ33	_	12828						13827								
8S	9 X 33	9Υ33		12812						13810								
9S	9 ** 33	9 Υ 33	9833	11856	9Д33	9933	10 ¥ 32	10 Y 32	10832	12853	10Д32	10@32	11 X 32	11 Ƴ 32	11832	13851	11 Д32	11532
10S	9 ¥ 33	9Υ33	_	11839						12837								
118	9 ** 33	9Υ33	_	11823						12820								
12S 13S	9 X 33	9Υ33 9Υ33		11807 10851	9П33 9П33					12804 11847								
14S	9 X 33	9Υ33		10835	9П33					11831								
15S	9 X 33	9Υ33		10819	9П33					11815								
16S	9 X 33	9Υ33		10803					_	10858					_	_		1
17S	9 ¥ 33	9 Υ 33	9833	_	9П33	9ഇ33	10 ¥ 32	10Ƴ32	10832	10842	10П32	10ഇ32	11 ¥ 32	11 ℃ 32	11832	11837	11 Д 32	11532
188	9 X 33	9Υ33	9833		9Д33					10826								
198	9 + 33	9Υ33	9833		9Д33					10810								
20S	9 X 33	9Υ33	9833		9Д33			10 \gamma 32 10 \gamma 32			10 II 32							
21S 22S	9 X 33 9 X 33	9Υ33 9Υ33	9833 9833		9П33 9П33			$10^{\circ}732$ $10^{\circ}32$			10 II 32 10 II 32							
23S	9 X 33	9Υ33	9833	_	9П33			10 Y 32	_		10 Д 32							
24S	9 ¥ 33	9 Υ 33	9833	7 8 55	9П33	9ഇ33	10 ∺ 32	10Ƴ32	10832	8848	10П32	10ഇ32	11 ∺ 32	11Ƴ32	11832	9841	11 Д 32	11532
25S	9 X 33	9Υ33	9833	7 8 39	9П33	9933	10 X 32	10 Y 32	10832	8831	10П32	10ഇ32	11 X 32	11 Y 32	11832	9824	11 Д 32	11932
26S	9 X 33	9Υ33	9833		9П33			10 ℃ 32	_		10П32						11 Д 32	
27S	9 X 33	9Υ33	9833					10 Y 32	_		10 II 32					_	11 II 32	
28S 29S	9 X 33 9 X 33	9 Y 33	9833 9833	6850 6833				10 Y 32 10 Y 32	_		10 II 32 10 II 32					_	11 П 32 11 П 32	
			-															
30S 31S	9 X 33	9 Y 33	9 8 33					10 Y 32 10 Y 32	_		10П32 10П32						11 п 32 11 п 32	
32S	9 X 33	9Υ33	9833		9П33			10 Y 32			10 Д 32						11 II 32	
33S	9 ** 33	9 Υ 33	9833	5826	9П33	9ഇ33	10 ¥ 32	10 Ƴ 32	10832	6816	10П32	10ഇ32	11 ¥ 32	11 Y 32	11832		11 Д 32	
34S	9 X 33	9Υ33	9833	5809	9П33	9933	10 X 32	10 Y 32	10832	5 8 58	10П32	10532	11 X 32	11 ⋎ 32	11832	6848	11 Д32	11532
35S	9 ** 33	9Υ33	9833					10 ℃ 32			10П32						11 Д 32	
36S 37S	9 X 33 9 X 33	9 Y 33	9833		9П33 9П33			10 Y 32	_	5823 5805	10 II 32				_	_	11 II 32	
38S	9 X 33		9833 9833	3859						4847								
39S	9 X 33	9Υ33	_	_				10 Y 32			10 Д 32							
40S	9 ** 33	9Υ33	9833	3822	9П33	9933	10 X 32	10 Y 32	10832	4810	10П32	10ള32	11 X 32	11 ℃ 32	11832	4857	11 Д32	 11932
41S	9 X 33	9Υ33	9833					10 Ƴ 32			10 Д 32							
42S	9 ** 33	9Υ33	9833					10 ℃ 32			10П32						11 Д 32	1
43S 44S	9 X 33 9 X 33	9 Y 33	9833 9833	_	9Д33 9Д33			10 Y 32 10 Y 32			10 II 32 10 II 32						11 п 32 11 п 32	
				2807														
45S 46S	9 X 33	9Υ33 9Υ33	9 8 33	1847 1827	9Д33 9Д33			10 Y 32 10 Y 32	_		10 II 32 10 II 32						11 п 32 11 п 32	
47S	9 X 33	9Υ33	9833					10 Y 32			10 II 32							
48S	9 ∺ 33	9 Υ 33	9833	0846	9П33	9533	10 ¥ 32	10 Ƴ 32	10832	1830	10П32	10ഇ32	11 ¥ 32	11 Y 32	11832	2813	11 Д32	11532
498	9 X 33	9 Ƴ 33	9833	0825	9П33	9933	10 ¥ 32	10 Y 32	10832	1808	10П32	10ණ32	11 X 32	11 Ƴ 32	11832	1851	11 Д32	11532
50S	9 ** 33	9Υ33	9833					10 ℃ 32	_	_	10П32						11 Д32	
51S	9 ** 33	9Υ33		29 Υ 42						0824								
52S 53S	9 X 33	9Υ33 9Υ33		29Ƴ19 28Ƴ56						0801 29Ƴ38								
54S	9 X 33	9Υ33		28 Y 33						29 ⋎ 14								
55S	9 X 33	9Υ33		28Ƴ09		9933	10 X 32	10 Ƴ 32	10832	28Ƴ49	10П32	10ණ32	11 X 32	11 Y 32	11832	29Ƴ29	11 Д32	11532
56S	9 X 33	9Υ33		27 Υ 45		9533	10 ¥ 32	10 Ƴ 32	10832	28Ƴ24	10П32	10ഇ32	11 ¥ 32	11 Y 32	11832	29Ƴ04	11 Д 32	11532
57S	9 ** 33	9Υ33		27 Y 20						27 ⋎ 59								1
588	9 X 33	9Υ33 0Υ22		26 Y 54						27 Y 32								
598	9 ** 33	9Υ33		26 Y 28						27 ⋎ 05								
60S	9 X 33	9 Y 33		26Ƴ01 25Ƴ33	9П33 9П33					26Ƴ37 26Ƴ09								
61S 62S	9 X 33	9 ¹ 733		25 \cdot 33 25 \cdot 04						25°¥40								
63S	9 X 33	9Υ33		24Υ35						25 Y 09								
64S	9 X 33	9Υ33	9833	24Ƴ04	9П33	9933	10 ∺ 32	10 Y 32	10832	24Ƴ38	10П32	10ഇ32	11 X 32	11 Y 32	11832	25 Ƴ 12	11 II 32	11532
65S	9 X 33	9 Υ 33	9833	23Ƴ33	9П33					24Ƴ06								
66S	01/22	00022	0 422	23 Y 00	9П33	90033	10 ± 32	1032	10832	220022	10 77 22	10022	111/22	110022	11 422	24905	11 TT 22	11932
рс	9 X 33 9 X 33	9 Y 33		23 T 00 22 Υ 42	9П33					23 Y 33								

	Sid.Ti MC:		1h00m 2≈32'0	ARN	ИС: 31	5°00'	Sid.T MC:		1h04m 3≈32'(ARN)1	ИС: 31	6°00'	Sid.Ti		1h08m 4≈32'0		ЛС: 31	7°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			_	_					_	18827					_	-		
			_	-					_	18 8 09 17 8 50					_	_		
										17832								
										17814								
										16856								
										16838 16821								
			_	-					_	16803					_	_		1
										15846								
										15828								
										15811								
										14853 14836								
										14819								
15S	12 X 32	12 Y 32	12832	13806	12 Д 32	12532	13 ¥ 32	13 Y 32	13832	14802	13 Д 32	13@32	14 X 32	14 Ƴ 32	14832	14857	14 Д 32	14532
										13845								
			_	-					_	13827 13810					_	_		
										12853								
_{20S}	12 X 32	12 Y 32	12832	11842	12 Д 32	12ഇ32	13 X 32	13 Y 32	13832	12836	13 Д 32	13@32	14 X 32	l4 Ƴ 32	14832	13830	14 Д 32	14532
										12819								
										12801 11844								
										11827								
25S	12 X 32	12 Y 32	12832	10817	12 Д 32	12532	13 X 32	13 Y 32	13832	11809	13 Д 32	13532	14 X 32	14 Ƴ 32	14832	12802	14П32	14532
										10852								
			12 8 32							10834 10816								
			12832	_						9858								
30S	12 X 32	12 Y 32	12832	8850	12 Д 32	12ഇ32	13 X 32	13 Y 32	13832	9840	13 Д 32	13@32	14 X 32	14Ƴ32	14832	10831	14 I I32	14932
			12832							9822								
			12 8 32	_	12 II 32 12 II 32										14832 14832			
			12832	_	12 Д 32										14832			
35S	12 X 32	12 Y 32	12832	7819	12 Д 32	12532	13 X 32	13 Y 32	13832	8808	13 Д 32	13532	14 X 32	14 Ƴ 32	14832	8 8 57	14П32	14932
			12832		12 Д 32										14832			
										7830 7811								
				6804											14832			
40S	12 X 32	12 Y 32	12832	5844	12 Д 32	12932	13 ¥ 32	13 Y 32	13832	6831	13 Д 32	13ള32	14 X 32	14Ƴ32	14832	7 8 18	14 Д 32	14932
										6811								
				5804 4844											14832 14832			
			12832		12 Д 32										14832			
45S	12 X 32	12 Y 32	12832	4802	12 Д 32	12532	13 X 32	13 Y 32	13832	4847	13 Д 32	13ള32	14 X 32	14Ƴ32	14832	5832	14 I I32	14532
				3841											14832	_		
			12832	3819 2857	12 II 32 12 II 32										14832 14832			
			12832	_	12 Д 32										14832			
			12832		12 Д 32										14832			
										2830								
				1824 1800						2806 1841					14832 14832			1
			12832		12 Д 32										14832			
										0849								
										0822								
										29Ƴ55 29Ƴ27								
										28 Y 58								
										28Ƴ28								
										27Y57								
										27Ƴ26 26Ƴ53								
										26 Y 20								
										25Ƴ45								
										25 Y 10								
pc Calcula	12 H 32	12.4.32	12832	∠4`Y′ I /	12 Ц 32	32 ق2 1	13 # 32	15.4.32	13032	24Ƴ49	13 Ц 32	13932	14 X 32	14.17.32	14832	25 Y 21	14 Ц 32	52 ف14

	Sid.Ti MC:		1h12m 5≈32'1	ARN 18	ЛС: 31	8°00'	Sid.T MC:		1h16m 5≈32'4	ARN 12	ИС: 31	9°00'	Sid.Ti		1h20m 7≈33'1		ЛС: 32	20°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										21825								
										21806								
										20847 20828								
										20809								
5S	15 X 32	15 Y 32	15832	18852	15 Д 32	15ഇ32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	19850	16П32	16932	17 ∺ 33	17 Y 33	17833	20848	17 I I33	17 © 33
										19832								
										19 8 13								
										18837								
10S	15 X 32	15 Y 32	15832	17822	15 II 32	15ള32	16 X 32	16 Ƴ 32	16832	18818	16 II 32	16932	17 X 33	17 Y 33	17833	19815	17 I I33	 17933
11S	15 ∺ 32	15 Ƴ 32	15832	17804	15 Д 32	15\$32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	18800	16耳32	16\$32	17 	17Ƴ33	17833	18 8 57	17П33	17533
										17842								1
										17824 17806								
										16848								
16S	15 ∺ 32	15 Ƴ 32	15832	15835	15 Д 32	15\$32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	16830	16耳32	16\$32	17 	17Ƴ33	17833	17825	17П33	17533
										16812								
										15854 15836								
										15818								
			_	-					_	15800					_	_		1
										14842								
										14823 14805								
										13847								
										13828								
										13810								
										12851 12832								
										12813								
										11854								
32S	15 ¥ 32	15 Ƴ 32	15832	10844	15 II 32	15ഇ32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	11835	16耳32	16ള32	17 X 33	17 Y 33	17833	12825	17П33	17933
										11815 10856								
										10836								
										10816								
										9855								
		15 Ψ 32 15 Ψ 32			15 Д 32 15 Д 32					9835 9814		16©32 16©32						
		15 Y 32			15 II 32							16532						
		15 Υ 32 15 Υ 32			15 II 32							16932						
		15Υ32			15 II 32							16932						
		15 Y 32 15 Y 32			15 П 32 15 П 32							16ള32 16ള32						
		15Υ32			15 Д32							16532					17 I I33	
		15Υ32		-	15 II 32					6839	16 II 32	16ള32	17 X 33	17 Y 33	17833	7824	17П33	17533
		15Υ32			15 II 32							16932						
		15 Y 32 15 Y 32			15 II 32 15 II 32							16©32 16©32					17Ⅲ33 17Ⅲ33	
		15 Y 32			15 II 32							16532					17 I I33	
51S	15 ∺ 32	15 Y 32	15832	3855	15 Д 32	15ഇ32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	4837	16 II 32	16932	17 X 33	17 Y 33	17833	5819	17П33	17ഇ33
		15Υ32			15 II 32							16©32						
		15Υ32 15Υ32			15 П 32 15 П 32							16 ඉ 32 16 ඉ 32					17Д33 17Д33	
		15 Y 32			15 Д32							16១32					17 I I33	
56S	15 ∺ 32	15 Y 32	15832	1841	15 Д 32	15ഇ32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	2820	16 II 32	16532	17 ¥ 33	17 Y 33	17833	3800	17П33	17ഇ33
				1812								16@32						
		15 Y 32 15 Y 32			15 П 32 15 П 32					0850		16©32 16©32						
										0818								
61S	15 X 32	15 Ƴ 32	15832	29Ƴ10	15 II 32	15ഇ32	16 × 32	16 Y 32	16832	29Ƴ46	16耳32	16932	17 X 33	17 Y 33	17833	0822	17 I I33	17933
										29Υ12								
										28Ƴ37 28Ƴ01								
	15 × 32	15 Ƴ 32∣	15832	26 Y 51	15 II 32	1595321	10 大 <i>3</i> Z	10.1.27	10032	27 Y 24	10 Д 32	100032	1/ 代 35	1/1/33	1/033	2/1/3/	1/単33	11/3000
66S	15 ∺ 32	15 Ƴ 32	15832	26Ƴ14	15 Д 32	15©32	16 ¥ 32	16 Y 32	16832	26 \cdot 46 26 \cdot 24	16耳32	16\$32	17 	17Ƴ33	17833	27Ƴ18	17П33	17533

	Sid.Ti		1h24m 8≈34'(ARN)4	ЛС: 32	1°00'	Sid.T MC:		1h28m 9≈35'(ARN 02	ЛС: 32	2°00'	Sid.T MC:		1h32m 0≈36'1		MC: 32	23°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
				23823														
			_	23803					_	_					_	_		
				22844 22824														
				22805														
5S	18 X 34	18 Y 34	18834	21846	18 I I34	18934	19 X 35	19Ƴ35	19835	22843	19 I I35	 19 ള 35	20 ¥ 36	20Y36	20836	23841	20П36	20936
				21827														
				21808										1	1	l	l	
				20849 20830														1
				20811														
				19853														
				19834														
				19816														
			_	18 8 57					_	_					_	_		
				18838														
				18820 18801														
				17843														
19S	18 ∺ 34	18 Y 34	18834	17824	18 II 34	18ഇ34	19 ¥ 35	19Ƴ35	19835	18818	19 II 35	19935	20 X 36	20 Y 36	20836	19812	20П36	20ഇ36
				17806														
			_	16847					_	-					_	_		
				16828 16809														
24S	18 X 34	18 Υ 34	18834	15850	18 II 34	18534	19 X 35	19 Y 35	19835	16843	19 I I35	19935	20 X 36	20 Y 36	20836	17836	20 II 36	20936
				15831														
				15812														
				14853														
				14834 14814														
				13855 13835														
				13815														
			_	12855					_	-					_	_		
				12834														
				12814														
				11853 11832														
				11811														
39S	18 ∺ 34	18 Y 34	18834	10849	18 II 34	18934	19 X 35	19Ƴ35	19835	11837	19Д35	19935	20 X 36	20 Ƴ 36	20836	12824	20П36	20ഇ36
				10827														
				10805														
				9842 9820														
			18834					19 Y 35							20836			
45S	18 ∺ 34	18 Y 34	18834	8833	18 Д 34	18ഇ34	19 	19 Y 35	19835	9818	19П35	19 ള 35	20 X 36	20Y36	20836	10803	20П36	20ණ36
46S	18 	18 Y 34	18834	8809	18 I I34	18ഇ34	19 X 35	19Ƴ35	19835	8853	19П35	19535	20 X 36	20 Ƴ 36	20836	9838	20П36	20936
			18834					19 ° 35							20836			
			18 8 34					19 Y 35							20836 20836			
			18834					19 Y 35							20836			
			18834					19 Y 35							20836			
			18834					19 Ƴ 35							20836			
			18 8 34					19 Y 35							20836 20836		20П36 20П36	
			18 8 34					19 Ƴ 35 19 Ƴ 35							20836 20836			
			18834					19 Y 35							20836			
			18834					19Υ35							20836			
			18834					19 № 35							20836		20II36	
			18834					19 Y 35							20836		20 II 36	
			18 8 34	0838 0823				19 Y 35							20836 20836			
				29 Y 46										1	1	l	l	1
				29Ƴ09														
				28Ƴ30														
				27 Υ 51														
pc	18 X 34	18'Y'34	18834	27Ƴ28	18 Ц 34	18934	19 X 35	19,1,32	19835	2/17/59	19Д35	19935	PO#36	20.1,36	20836	28'Y'31	20Д36	20536

Table 11		Sid.T MC:	ime: 2	1h36m 1≈37'2		ИС: 32	4°00'	Sid.T MC:		1h40m 2≈38'5	ARN 59	ЛС: 32	25°00'	Sid.T MC:		1h44m 3≈40'4		MC: 32	26°00'
18 21 19 21 19 24 25 25 25 25 25 25 25	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
285 21437 217477 218437 22843 21843																			
385 21.873 [1973] 21887 [2683 2] 2187 [2637 2] 2288 [2693 2] 2288 [2695 2] 2188 [2263 2] 2189 [2263																			
485 21.477 21.977 21.877 24.87																			
685 2 HA7 2 1 HA7 2 1 HA7 2 1 HA7 3 1 HA7 1 1 HA7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																			
685 2 HA7 2 1 HA7 2 1 HA7 2 1 HA7 3 1 HA7 1 1 HA7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5S	21 X 37	21 7 37	21837	24838	21 II 37	21937	22 X 38	22 Y 38	22838	25835	22 II 38	22938	23 ¥ 40	23 Y 40	23840	26832	23 11 40	23940
SS 1447 2 1477 2 1437 2 1459 2 1437 2 1459 2 1438	6S	21 X 37	21 Y 37	21837	24818	21 Д37	21537	22 ¥ 38	22 Y 38	22838	25815	22Д38	22538	23 ¥ 40	23 ⋎ 40	23840	26812	23 Д 40	23540
SS 14.37 21.473				_	_		l .		l .	_	_		l .		1	_	_		
108 1437 1477 1437 2450 1437 1437 2450 1437 1437 2453 2453 2453 2455 245																			
115 11 137 1477 1247														l .					
188 1847 1777 1287 12860 2187 2260 2187 2187 2278 2278 2288																			
145 2 14 37 2 1773 2457 2454 2 1457 2 1454 2 1457 2457 2 2458 2 2748 2 2245 2 2458 2 24	12S	21 X 37	21 Y 37	21837	22821	21 Д37	21 5 37	22 X 38	22 Y 38	22838	23817	22 II 38	2238	23 ¥ 40	23 ℃ 40	23840	24812	23 II 40	23 ഇ 40
185 21.437 21.773 21.437 21.43																			
165 2 1437 2 1747 12437 1640 21137 1647 2438 22438 22438 2145 22138 22438 2145 21458																			
175 21437 21747 21847 10845 21137 21837 22838 22748 22838 21849 221138 22838 23440 12740 23840 12844 31310 232 189 21437 217477 21837 20806 21137 21837 22838 22748 22748 22838 21840 221138 22838 23440 12740 23840 12844 31310 232 218 21437 217477 21837 10837 10847 21137 21837 22438 22748 22748 22838 21840 221138 22838 23440 12740 23840 12843 23140 2324 218 21437 217477 21837 10837 10837 12837 22438 22748 22748 22838 20840 221138 22838 23440 12740 23840 12843 23140 2324 219 21437 217477 21837 10837 10838 21137 21837 22438 22748 22748 22838 19840 122138 22838 21840 22748 22840 12843 23140 23246 22840 23840 2																			
195 21 H37 21 H37 12 H37 10 90 H37 12 H37 10 937 12 H38 12	17S	21 X 37	21 Ƴ 37	21837	20845	21 Д37	21537	22 X 38	22 Y 38	22838	21839	22П38	22538	23 ¥ 40	23 ℃ 40	23840	22 8 33	23 Д 40	23 5 40
208 2 1437 2 1437 1 1437 1 1437 1 1437 1 1437 2 1437 2 1438																			
2185 21837 217937 21837 19607 21837 21937 21838 227938 22838 20820 22738 22238 2340 23740 2340 2340 20833 23140 23232 2285 21837 217937 21837 18628 21737 21837 27383 22738 22838 19641 22738 22238 2340 23740 2340 20833 23140 23232 2285 21837 217937 21837 18628 21737 21837 27383 22738 22838 19600 22738 22238 2340 23740 2340 20833 23140 23238 2285 21837 217937 21837 18628 21737 21837 27383 22738 22838 18640 22738 22238 2340 23740 2340 20833 23140 23238 2285 21837 217937 21837 18628 21737 21837 27383 22738 22238 18640 22738 22238 2340 23740 2340 19832 23140 2340 2385 21837 217937 21837 18628 21737 21837 27383 22738 22238 18620 22738 22238 2340 23740 2340 19832 23140 2340 2385 21837 217937 21837 18637 18648 21737 21837 27383 22738 22238 23480 23740 23840 23740 2340 18825 23740 2340 2385 21837 217937 21837 18637 18648 21737 21837 27383 22738 22388 18640 22738 22388 2340 23740 2340 18825 23740 2340 2385 21837 217937 21837 18637 18647 21737 21837 27383 22738 22388 18640 22738 22388 2340 23740 2340 18825 23740 2340 2385 21837 217937 21837 18545 21737 21837 27383 22738 22388 18645 22738 22388 2340 23740 2340 18826 23740 2340 2385 21837 217937 21837 18545 21737 21837 27383 22738 22388 18645 22738 22388 2340 23740 2340 18826 23740 2340 2385 21837 217937 21837 18545 21737 21837 27383 22738 22388 18645 22738 22388 2340 23740 2340 18826 23740 2340 2385 21837 217937 21837 18545 21737 21837 21837 22738 22738 22388 1859 22738 22388 2340 23740 2340 1865 23740 2340 1875 23740 2340 2340 1875 23740 2340 2340 2340 2340 2340 2340 2340 23																			
285 21437 217937 21437 8645 211437 21637 227438 227938 22838 28040 22738 22638 23440 23740 23440 20841 323140 23240 2343 2345 2345 2345 2345 2345 2345 2345																			
258 2 1437 21973 21837 18028 21 137 21837 22438 22738 22638 19420 22138 22638 23440 23740 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440 23440 19452 23140 23628 23638 23440 23740 23440																			
258 21 H 3 7 2 P 7 3 7 2 H 3 7 18 0 8 2 1 H 3 7 2 H 3 7 2 H 3 8 2 P 7 3 8 2 P 7 3 8 2 P 3 8 2																			
268 21437 21937 21937 17948 21 137 21937 22438 22748 22348 18240 27138 22938 23440 23740 23440 18450 23140 23520 2352 21837 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 22438 22738 22438 17838 22738 22348 23440 23740 23440 18450 23140 23530 23530 21837 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21937 21938 22738 22348 17838 22738 22348 23440 23740 23440																			
278 21 37 21 37 21 37 72 37 73 23 72 38 22 38 23 38																			
285 21 37 21 37 21 37 1637 1760 21 37 21 37 22 38 22 38 22 38 22 38 22 38 22 38 23 34 0 23 40 38 40 32 40 23 40																			
308	28S	21 X 37	21 Y 37	21837	17808	21 Д37	21937	22 X 38	22 Y 38	22838	17859	22П38	22538	23 ¥ 40	23 Y 40	23840	18850	23 Д 40	235640
31S 2 1 37 2 1 37 3 2 37 1 38 7 1 38 7 1 38 7 2 38 2 38 2 38 3 3 40 2 3 3 40 2 3 40 2 3 3 40 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3														l .					
228 21 ×37 21 ×37 21 ×37 12 ×37 18 ×37 18 ×32 21 ×38 22 ×38 22 ×38 22 ×38 23 ×40 23 ×4																			
338 21 H 37 21 P 37 21 P 37 1 B 37 1 S 48 2 21 H 37 21 P 37 2 P 38 22																			
368 21 × 37 21 × 37 21 × 37 21 × 37 21 × 37 21 × 37 21 × 37 22 × 38	33S	21 X 37	21 Y 37	21837	15824	21 Д37	21537	22 X 38	22 Y 38	22838	16814	22П38	22538	23 ¥ 40	23 ℃ 40	23840	17803	23 Д 40	235640
368 21 H 37	34S	21 X 37	21 Y 37	21837	15803	21 Д37	21937	22 X 38	22 Y 38	22838	15852	22 II 38	22538	23 X 40	23 Y 40	23840	16841	23 耳 40	23540
378 21 377 21 377 21 377 21 337 1 3437 3437 2 337 22 337 22 338 22 338 22 338 22 338 40 23740 23840 15841 23140 2388																			
38S 21#37 21#37 21#37 21837 13834 21#37 21837 22#38 22#38 1382 22#38 22838 13840 23#40 23#40 23840 14847 23#40 23840 408 21#37 21#37 21#37 21837 12837 12837 12837 12837 12837 12837 12837 12837 22#38 22#38 22#38 13836 22#38 22#38 22#38 23#30 23#40 23#40 23840 14842 32#40 23840 4185 21#37 21#37 21#37 12837 12837 12837 12837 22#38 22#38 22#38 13842 22#38 22#38 23#30 23#40 23#40 23840 13859 23#40 23840 4384 428 21#37 21#37 21#37 21837 12802 21#37 21837 22#38 22#38 22#38 13842 22#38 22#38 23#30 23#40 23#40 23840 13859 23#40 23#40 23840 4384 23#40 23#40 23840 13859 23#40 23#40 23#40 23840 13859 23#40 23#4																			
40S 21 x 37 21 y 37 21 8 37 12																			
418 21 1837 21 1837 12	39S	21 X 37	21 Y 37	21837	13812	21 Д37	21937	22 X 38	22 Y 38	22838	13859	22 Ц 38	22538	23 X 40	23 Ƴ 40	23840	14847	23 Ц 40	23ණ40
438 21 + 37 21																			
438 21 #37 21 #37 21 #37 18 37 18 37 21 #37 21 #37 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 23 #40																			
44S 21 x 37 21 x 37 21 x 37 1 8 x 31 21 x 37 21 x 37 1 8 x 31 21 x 37 21 x 37 22 x 38 22 x 38 22 x 38 11 x 37 22 x 38																			
46S 21 #37 21 #37 21 #37 21 #37 9857 21 #37 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 23 #3 22 #38 23 #40 23 #40 23 #40 1855 23 #40 23																			
478 21 % 37 21 % 37 21 % 37 9 % 57 21 % 37 9 % 57 21 % 37 9 % 57 21 % 37 9 % 57 21 % 37 22 % 38 22 % 38 10 % 41 22 % 38 22 % 38 23 % 40 23 % 40 11 % 25 23 % 40 23 % 4																			
48S 21 #37 21 #37 21 #37 9 #30 21 #37 21 #33 22 #38																			
498 21 \(\) 37 21 \(\)																			
518 21 #37 21 #37 21 #37 21 #37 7 88 #8 21 #37 21 #37 21 #37 21 #37 7 839 21 #37 21 #37 21 #37 21 #37 7 839 21 #37																			
52S 21 #37 21 #37 21 #37 7839 21 #37 22 #38 22 #38 22 #38 8 20 22 #38 22 #38 23 #40 23																			
538 21 #37 21 #37 21 #37 21 #37 6 #39 21 #37 21 #37 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 78 51 22 #38 22 #38 23 #40																			
548 21 #37 21 #37 21 #37 21 #37 6 #39 21 #37 21 #37 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 6 #38 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 22 #38 23 #40											l		l .		1	1			
568 21 \(\) 37 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 3 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(\) 38 3 22 \(
578 21 \(\) 37 22 \(\) 38 22 \(
588 21 #37 21 #37 21 837 4831 21 #37 21 837 22 #38 22 #38 22 #38 5809 22 #38 22 \$38 23 #40 23 **40 23 **40 5847 23 #40 23 **598 21 #37 21 **37																			
598 21 \(\) 37 21 \(\) 37 21 \(\) 38 57 21 \(\) 37 22 \(\) 38 22																			
61S 21 \(\) 37 21 \(\) 37 21 \(\) 37 22 \(\) 48 21 \(\) 37 22 \(\) 38 22 \(\) 38 22 \(\) 38 38 22 22 \(\) 38																			
62S 21 # 37 21 # 37 21 # 37 21 # 37 2 # 38 22	60S	21 X 37	21 7 37	21837	3822	21 Д37	21537	22 X 38	22 Y 38	22838	3858	22 Ц 38	22538	23 ¥ 40	23 Y 40	23840	4835	23 Ц 40	23 5 40
63S 21 κ 37 21 γ 37 22 γ 38 2																			
64S 21 κ 37 21 γ 37 22 γ 38																			
65S 21 ± 37 2																			
66S 21 × 37 21 × 37 21 × 37 21 × 37 29 × 27 21 × 37 21 × 38 22 × 38 22 × 38 22 × 38 29 × 59 22 × 38 22 × 38 23 × 40 23 × 40 23 × 40 23 × 40 08 31 23 × 40 23 ×														l .					
pc 21 X 37 21 Y 37 21 B 37 29 Y 02 21 X 37 21 B 37 22 X 38 22 Y 38 22 B 38 29 Y 34 22 X 38 22 B 38 23 X 40 23 Y 40 23 B 40 0B 05 23 X 40 23 B 40 0B 0B 05 23 X 40 23 B 40 0B 0B 05 23 X 40 23 B 0B 0	66S	21 X 37	21 Y 37	21837	29 Y 27	21 Д37	21537	22 X 38	22 Y 38	22838	29 Y 59	22П38	22538	23 ¥ 40	23 ℃ 40	23840	0831	23 Д 40	23940
	pc	21 X 37	21 Y 37	21837	29 Y 02	21 Д37	21537	22 X 38	22 Y 38	22838	29 Y 34	22 Ц 38	22538	23 X 40	23 Y 40	23840	0805	23 11 40	23540

	Sid.T MC:		1h48m 4≈42'3		MC: 32	27°00'	Sid.T MC:		1h52m 5≈44'3	ARN 33	ЛС: 32	28°00'	Sid.T MC:		1h56m 6≈46' [∠]		ИС: 32	29°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			24842															
			24842															
			24842 24842															
			24842															
5S 2	24 X 42	24 Y 42	24842	27829	24 II 42	24942	25 X 44	25 Ƴ 44	25844	28826	25 11 44	25944	26 X 46	26 Ƴ 46	26846	29822	26 I I46	26946
			24842															
			24842 24842															
			24842															
105	24)(42	24 Y 42	24842	25848	24 II 42	24942	25)(44	25 Ƴ 44	25844	26844	25 II 44	25©44	26 X 46	26Ƴ46	26846	27839	26 I I46	26946
11S 2	24 X 42	24 Ƴ 42	24842	25828	24 II 42	245642	25 X 44	25 ℃ 44	25844	26823	25Ⅱ44	259644	26 ¥ 46	26Ƴ46	26846	27819	26П46	26946
			24842															
			24842 24842															
			24842															
			24842															
			24842															
			24842 24842															
			24842	_					_	_					_	_		
			24842															
			24842															
			24842 24842															
- 1			24842															
			24842															
27S 2	24 ¥ 42	24 Y 42	24842	20803	24 II 42	249642	25 X 44	25Ƴ44	25844	20854	25Ⅱ44	25944	26 ¥ 46	26Ƴ46	26846	21846	26Ⅱ46	26ණ46
			24842															
			24842															
			24842 24842															
32S	24 X 42	24 Y 42	24842	18815	24 II 42	249642	25 X 44	25 ℃ 44	25844	19805	25Ⅱ44	25 5 44	26 X 46	26Ƴ46	26846	19855	26Ц46	26 න 46
			24842 24842															
- 1			24842	_					_	_					-	_		
			24842															
			24842															
			24842 24842															
			24842															
			24842															
42S	24 ¥ 42	24Ƴ42	24842	14821	24 II 42	249642	25 X 44	25 ℃ 44	25844	15807	25Ⅱ44	25944	26 X 46	26Ƴ46	26846	15 8 53	26 II 46	26ණ46
			24842 24842															
			24842															
46S 2	24 X 42	24 Y 42	24842	12836	24 II 42	249642	25 X 44	25 ℃ 44	25844	13821	25Ⅱ44	25944	26 X 46	26Ƴ46	26846	14806	26П46	26ණ46
			24842															
			24842 24842															
- 1			24842															
51S 2	24 X 42	24 Y 42	24842	10814	24 II 42	249642	25 X 44	25Ƴ44	25844	10856	25Ⅱ44	25944	26 ¥ 46	26Ƴ46	26846	11839	26Ⅱ46	26ණ46
			24842															
			24842 24842			249542						25 25 944						
- 1			24842			24942						25944						
56S 2	24 X 42	24 Y 42	24842	7 8 35	24 II 42	249642	25 X 44	25Ƴ44	25844	8814	25Ⅱ44	25944	26 ¥ 46	26Ƴ46	26846	8854	26Ⅱ46	26ණ46
			24842			249642						25 5 44						
			24842 24842			24942 24942						25©44 25©44					26П46 26П46	
			24842			249642						25944					26 I I46	
61S 2	24 ¥ 42	24 Y 42	24842	4833	24 II 42	249642	25 X 44	25Ƴ44	25844	5809	25Ⅱ44	25944	26 ¥ 46	26Ƴ46	26846	5845	26Ⅱ46	26946
			24842			249642						25 5 44						
			24842 24842			24942 24942						25©44 25©44					26П46 26П46	
			24842			24942						25@44					26 II 46	
66S 2	24 X 42	24°Y'42	24842	1802	24 Д 42	249942	25 X 44	25 Y 44	25844	1834	25 Ⅲ 44	259344	26×46	26 Ƴ 46	26846		26П46 26П46	

	Sid.T MC:		2h00m 7≈49'(ARN 07	ИС: 33	0°00'	Sid.T MC:		2h04m 8≈51'4	ARN 40	ЛС: 33	31°00'	Sid.T MC:		2h08m 9≈54'2		ИС: 33	32°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			27849			27ഇ49									29854		29П54	
			27849			27549									29854		29 II 54	
			27849 27849	1	1	27549 27549		I	_						29854 29854		29 II 54 29 II 54	
			27849			27549			_						29854		29 II 54	
5S	27 X 49	27 Υ 49	27849	0П19	27Ⅱ49	27949	28 X 51	28Y51	28851	1П15	28П51	28951	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	2П11	29П54	29ഇ54
				29858											29854		29П54	
				29837						0Д33 0Д12					29854		29 II 54 29 II 54	
										29851							29 II 54	
10S	27 X 49	27 Υ 49	27849	28835	27 II 49	27s49	28 X 51	28Y51	28851	29830	28П51	28951	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	0П26	29П54	29©54
11S	27 X 49	27Ƴ49	27849	28814	27П49	275649	28 X 51	28 Υ 51	28851	29809	28П51	28\$51	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	0П05		
										28848								
										28828 28807								
	l .									27846								
16S	27 X 49	27Ƴ49	27849	26831	27П49	275649	28 X 51	28 Υ 51	28851	27825	28П51	28\$51	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	28819	29П54	29ഇ54
			_	_				1	_	27804		1		l .	_	_		1
										26843 26822								
	l .									26 8 00								
										25839								
										25818								
										24856 24835								
	l .									24813								
26S	27 X 49	27 Y 49	27849	22859	27 II 49	279649	28 X 51	28 Y 51	28851	23851	28 II 51	28951	29 X 54	$29 \Upsilon 54$	29854	24843	29 II 54	29954
27S	27 X 49	27 Y 49	27849	22837	27П49	279649	28 X 51	28 Υ 51	28851	23829	28 II 51	28951	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	24820	29П54	29954
										23806 22844								
	l .									22821								
										21858								
32S	27 X 49	27 Ƴ 49	27849	20845	27 Ц 49	279549	28 X 51	28 Υ 51	28851	21835	28П51	28951	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	22825	29 Ц 54	29ഇ54
										21812 20848								
	l .									20824								
										20800								
										19835								
										19810 18845								
										18819								
										17853								
										17826								
										16 8 59								
	l .									16804								
46S	27 X 49	27Ƴ49	27849	14850	27 Ц 49	27949	28 X 51	28 Υ 51	28851	15835	28П51	28951	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	16820	29 П 54	29ഇ54
								1		15806		1		l .	1	l		1
										14836 14806								
										13835								
51S	27 X 49	27 Y 49	27849	12821	27П49	27949	28 X 51	28Y51	28851	13803	28 II 51	28951	29 X 54	29 Υ 54	29854	13845	29П54	29ഇ54
										12830								
										11857 11823								
	l .									10848								
56S	27 X 49	27Ƴ49	27849	9833	27Ⅱ49	27949	28 X 51	28 Ƴ 51	28851	10812	28耳51	28951	29 X 54	29 ⋎ 54	29854	10852	29Ц54	29©54
										9835								
			27849 27849			27549 27549									29854 29854			
	l .		27849			27949									29854		29П54	
			27849			27549									29854		29 II 54	1
			27849	_		27549									29854			
			27849 27849			27549 27549									29854 29854		29 II 54 29 II 54	
	l .		27849			27949									29854		29П54 29П54	
			27849			27949									29854			1
			27849	1		27949									29854		29П54	
				:				. 230261	:	-				-		-		-

	Sid.Ti MC:		2h12m ₩57'16	ARN	ЛС: 33	3°00'	Sid.Ti		2h16m ₩00'18	ARN	ИС: 33	4°00'	Sid.Ti		2h20m €03'29	ARN	ИС: 33	5°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
os	0Υ57	0857	0Д57	4 I I56	0ഇ57	0 Ω 57	2Y00	2800	2Д00	5Д53	2ഇ00	2⋒00	3 Y 03	3803	3 Д 03	6Д50	3503	3 № 03
1S	0Υ57	0857	0Д57	4П34	0957	0£57	2Υ00	2800	2Д00	5Д31	2500	2000	3Υ03	3803	3 п 03	6П28	3503	3 10 03
2S 3S	0Υ57 0Υ57	0857 0857	0П57 0П57	4П12 3П51	0 <u>ඉ</u> 57 0 <u>ඉ</u> 57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800	2П00 2П00	5П09 4П47	2500 2500	$2\Omega 00$ $2\Omega 00$	3Υ03 3Υ03	3803 3803	3 II 03 3 II 03	6П05 5П43	3©03 3©03	3 N 03
4S	0 Y 57	0857	0Д57	3П29	0957 0957	0 <i>8</i> 257	2 Y 00 2 Y 00	2800	2H00 2H00	4II 25	2500	2 Ω 00	3 Y 03	3803	3 II 03	5П43 5П22	3903	3 N 03
5S	0Υ57	0857	0Д57	3П08	0ഇ57	0.057	2Υ00	2800	2Д00	4Π04	2900	2 \O 00	3Υ03	3803	3 Д 03	5Π00	3903	3 N 03
6S	0Υ57	0857	0Д57	2П46	0 9 57	0Ω57	2Υ00	2800	2II00	3 II 42	2500	2200	3Υ03	3803	3 II 03	4 I I38	3903	3 \dagger 03
7S	0 Υ 57	0 8 57	0Д57	2П25	0ഇ57	0⋒57	2Υ00	2800	2II00	3П21	2900	2⋒00	3Υ03	3803	3 II 03	4 I 16	3ഇ03	3 N 03
8S	0Υ57	0857	0II 57	2П03	0957	0Ω57	2Υ00	2800	21100	2П59	2500	2000	3Υ03	3803	3 II 03	3II 55	3503	3 & 0 0 3
98	0Υ57	0857	0 п 57	1П42	0957	0Ω57	2Υ00	2800	2II00	2П38	2500	2000	3 Υ 03	3803	3 II 03	3П33	3503	3 & 0 3
10S 11S	0Υ57 0Υ57	0857 0857	0П57 0П57	1П21 1П00	0ഇ57 0ഇ57	0 <i>ቤ5</i> 7 0 <i>ቤ5</i> 7	2Υ00 2Υ00	2800 2800	2 II 00 2 II 00	2П16 1П55	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803	3 II 03 3 II 03	3П11 2П50	3©03 3©03	3 N 03
12S	0Υ57	0857	0II57	0Д38	0.57 0.57	0 Ω 57	2Υ00	2800	2II00	1 Д 33	2500	2000	3Υ03	3803	3 II 03	2П28	3903	3 \O 03
13S	0 Υ 57	0857	0Д57	0п17	0ഇ57	0⋒57	2Υ00	2800	2II00	1 Д 12	2900	2⋒00	3Υ03	3803	3 II 03	2П06	3ഇ03	3 N 03
14S	0 Υ 57	0857		29 8 56	0ഇ57	0 Ω 57	2 Y 00	2800	2Д00	0Д50	2500	2£000	3 Y 03	3803	3 II 03	1 II 45	3903	3 N 03
15S	0Υ57	0857		29834	0957	0Ω57	2Υ00	2800	21100	0П29	2500	2000	3Υ03	3803	3 II 03	1 Д 23	3503	3 & 0 3
16S 17S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		29 8 13 28 8 52	0ഇ57 0ഇ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800	2Π00 2Π00	0П07 29 8 46	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803	3 II 03 3 II 03	1П01 0П39	3©03 3©03	3 N 03
18S	0Υ57	0857		28 8 30	0957 0957	0 <i>8</i> 257	2Υ00	2800		29824	2500	2000	3Υ03	3803	3 II 03	0Д17	3903	3 \(\O \)
19S	0Υ57	0857		28809	0ഇ57	0Ω57	2Y00	2800		29802	2ഇ00	2 බ 00	3 Y 03	3803	3 II 03	29 8 55	3903	3 N 03
20S	0 Υ 57	0 8 57		27847	0១57	0 Ω 57	2Y00	2800		28840	2ഇ00	2⋒00	3 Y 03	3803		29 8 33	3©03	3 N 03
218	0Υ57	0857		27825	0ණ57	0Ω57	2Υ00	2800		28818	2500	2000	3Υ03	3803		29811	3503	3 & 0 3
22S 23S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		27803 26841	0 <u>ඉ</u> 57 0 <u>ඉ</u> 57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		27 8 56 27 8 34	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		28 8 49 28 8 26	3©03 3©03	3 N 03
24S	0Υ57	0857		26819	0 © 57	0 Ω 57	2Υ00	2800		27811	2500	2000	3Υ03	3803		28804	3503	3 № 03
25S	0Υ57	0857	0Д57	25 8 57	0957	0 Ω 57	2900	2800	2Д00	26849	2ഇ00	2Ω00	3Υ03	3803	3П03	27841	3ഇ03	3 A 03
26S	0Υ57	0 8 57		25 8 34	0ഇ57	0Ω57	2Υ00	2800	2П00	26826	2ഇ00	2£000	3Υ03	3803		27818	3903	3 A 03
27S	0Υ57	0857		25812	0957	0Ω57	2Υ00	2800		26803	2500	2000	3Υ03	3803		26 8 55	3503	3 & 0 3
28S 29S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		24849 24826	0ഇ57 0ഇ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		25 8 40 25 8 17	2500 2500	$\frac{2\Omega00}{2\Omega00}$	3Υ03 3Υ03	3803 3803		26 8 31 26 8 08	3©03 3©03	3 N 03
30S	0Υ57	0857		24802	0 © 57	0Ω57	2Υ00	2800		24853	2900	2 \O 00	3Υ03	3803		25 8 44	3903	3 A 03
31S	0Υ57	0857		23839	0 9 57	0.257	2Υ00	2800		24829	2500	2000	3Υ03	3803		25820	3903	3 & 03
32S	0 Υ 57	0 8 57		23 8 15	0957	0 Ω 57	2Υ00	2800		24805	2ഇ00	2⋒00	3Y03	3803		24 8 55	3903	3 ₪ 03
33S 34S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		22 8 51 22 8 27	0ഇ57 0ഇ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		23 8 41 23 8 16	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		24831 24806	3©03 3©03	3 € 03 3 € 03
35S 36S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		22802 21837	0 <u>ඉ</u> 57 0 <u>ඉ</u> 57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		22851 22826	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		23840 23815	3©03 3©03	3 N 03
37S	0Υ57	0857		21812		0ω57	2Υ00	2800		22800	2900	2200				22849	3ഇ03	3 № 03
38S	0Υ57	-		20846				2800		21834						22822		
39S	0 Υ 57	0857		20820		0£57	2Υ00			21808	2500	2 A 00		3803		21855	35603	3 N 03
40S	0Υ57	0857		19853	0957	0Ω57	2Υ00 2₩00	2800		20841	2500 2500	2000	3Υ03 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3803		21828 21800	3©03 3©03	3 0 0 3
41S 42S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		19827 18859	0ණ57 0ණ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		20 8 13 19 8 46	2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		20832	3903	3 N 03
43S	0Υ57	0857		18831	0957	0Ω57	2Υ00	2800		19817	2900	2000	3Υ03	3803	3 II 03	20804	3903	3 203
44S	0 Υ 57	0 8 57	01157	18803	0ഇ57	0 Ω 57	2Y00	2800	2П00	18849	2500	2 N 00	3 Y 03	3803	3П03	19834	3903	3 N 03
45S	0Υ57	0857		17834	0ණ57	0Ω57	2Υ00	2800		18819	2500	2000	3Υ03	3803		19805	3503	3 № 03
46S 47S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		17805 16834	0ഇ57 0ഇ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		17849 17819	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		18 8 34 18 8 03	3©03 3©03	3 N 03
48S	0Υ57	0857		16804	0957 0957	0 <i>8</i> 257	2Υ00	2800		16848	2500	2000	3Υ03	3803		17831	3903	3 N 03
49S	0Υ57	0857		15832	0957	0Ω57	2Y00	2800		16816	2900	2200	3 Y 03	3803		16859	3ഇ03	3 № 03
50S	0Υ57	0 8 57	0Д57	15800	0957	0 Ω 57	2Y00	2800		15843	2ഇ00	2 බ 00	3Υ03	3803	3Д03	16826	3©03	3 a 03
51S	0Υ57	0857		14828		0Ω57	2Υ00	2800		15810	2500	2000	3Υ03	3803		15852	3503	3 & 0 3
52S 53S	0Υ57 0Υ57	0857 0857		13854 13820	0ඉ57 0ඉ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		14836 14801	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		15 8 17 14 8 42	3©03 3©03	3 N 03
54S	0Υ57	0857		12844	0 9 57	0 <i>8</i> 257	2Υ00	2800		13825	2500	2000	3 Υ 03	3803		14806	3503	3 N 03
55S	0Υ57	0857		12808	0ഇ57	0 Ω 57	2 9 00	2800		12848	2500	2Ω00	3Υ03	3803		13828	3903	3 N 03
56S	0Υ57	0 8 57	0Д57	11831	0ഇ57	0Ω57	2Y00	2800	2Д00	12810	2500	2£000	3Y03	3803	3 II 03	12850	3ഇ03	3 A 03
57S	0Υ57	0857		10853	0957	0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800		11831	2500	2000	3Υ03	3803		12810	3503	3 0 0 0 3
58S 59S	0Υ57 0Υ57	0857 0857	0Д57 0Д57	10814 9833	0ණ57 0ණ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800		10852 10811	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803		11830 10848	3©03 3©03	3 N 03
60S	0Υ57	0857	0Д57	8852	0957	0Ω57	2Υ00	2800	2Д00	9828	2500	2 \O 00	3Υ03	3803		10805	3903	3 N 03
61S	0Υ57	0857	0Д57	8809	0 9 57	0.057	2Υ00	2800	2H00	8845	2500	2000	3Υ03	3803	3 II 03	9820	3503	3 \dark 03
62S	0Υ57	0857	0Д57	7825	0957	0Ω57	2Υ00	2800	2П00	8800	2500	2000	3Υ03	3803	3П03	8835	3503	3 & 0 3
63S 64S	0Υ57 0Υ57	0857 0857	0П57 0П57	6839 5852	0ණ57 0ණ57	0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800	2П00 2П00	7813 6825	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803	3 II 03 3 II 03	7847 6859	3©03 3©03	3 0 0 3
						0Ω57				6825						6859		3 0 0 3
65S 66S	0Υ57 0Υ57	0857 0857	0П57 0П57	5803 4813	0ඉ57 0ඉ57	0Ω57 0Ω57	2Υ00 2Υ00	2800 2800	2П00 2П00	5836 4844	2500 2500	2Ω00 2Ω00	3Υ03 3Υ03	3803 3803	3 II 03 3 II 03	6808 5816	3©03 3©03	3 N 03
pc	0Υ57	0857	0Д57	3844		0£57	2Υ00		2Д00	4815	2500	2000	3Υ03	3803	3 Д 03	4846	3503	3 N 03
Calcula																		

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		2h24m €06'50	ARN	ЛС: 33	6°00'	Sid.T MC:		2h28m (10'20	ARN	ИС: 33	7°00'	Sid.Ti MC:		2h32m ₩13'59	ARN	ИС: 33	8°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	4Υ06	4806	4П06	7П46	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	51110	8Д43	5ഇ10	5 Ω 10	6Υ13	6813	6П13	9П39	6ഇ13	6Ω13
1S	4Υ06	4806	4 I I06	7 I I24	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5 I 10	8П20	5ഇ10	5 Q 10	6Υ13	6813	6П13	9П17	6ණ13	6Ω13
2S	4Υ06	4806	4 I I06	7 I I02	4গু06	4⋒06	5Υ10	5810	5 I I10	7 I I58	5ഇ10	5 Q 10	6Υ13	6813	6 I I3	8П54	6913	6Ω13
3S	4Υ06	4806	4 I 106	6 I I40	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5 Д 10	7Д36	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	8Д32	6913	6Ω13
4S	4Υ06	4806	4 I 106	6П18	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5 I 10	7П14	5 © 10	5 N 10	6 ° 13	6813	6П13	8П09	6913	6Ω13
5S	4Υ06	4806	4 I I06	5 I I56	4গু06	4⋒06	5Υ10	5810	5 I I10	6П51	5ഇ10	5 Q 10	6Υ13	6813	6 I I3	7 Ⅱ 47	6913	6Ω13
6S	4Υ06	4806	4 I 106	5П34	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5 П 10	6П29	5910	5 N 10	6Υ13	6813	6П13	7П25	6913	6Ω13
7S 8S	4Υ06 4Υ06	4806	4II 06	5 II 12	4906	4Ω06 4Ω06	5Υ10	5810	5П10 5П10	6П07 5П45	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6II 13	7II 03	6913	6Ω13
9S	4Υ06 4Υ06	4806 4806	4II 06 4II 06	4II 50 4II 28	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810	5 II 10	5 П 23	5910 5910	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813	6П13 6П13	6П41 6П18	6913 6913	6Ω13 6Ω13
10S 11S	4Υ06 4Υ06	4806 4806	4II 06 4II 06	4II 06 3II 45	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810	5П10 5П10	5П01 4П39	5910 5910	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813	6П13 6П13	5Д56 5Д34	6913 6913	6Ω13
12S	4Υ06	4806	4II 06	3 Д 23	4906	4Ω06	5Υ10	5 8 10	5 II 10	4Π17	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6 п 13	5 II 12	6913	6Ω13
13S	4Υ06	4806	4 I 106	3 II 01	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5II 10	3II55	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	4II50	6913	6Ω13
14S	4Υ06	4806	4 I I06	2П39	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5П10	3Д33	5ഇ10	5Ω10	6Υ13	6813	6 I I3	4 I I28	6913	6Ω13
15S	4Υ06	4806	4 I I06	2П17	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5 I I10	3П11	5 © 10	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	4П05	6913	6Ω13
16S	4Υ06	4806	4II06	1II55	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5II10	2П49	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6II13	3 Д 43	6913	6Ω13
17S	4Υ06	4806	4 I I06	1П33	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5 I I10	2П27	5গু10	5 Ω 10	6Υ13	6813	6 I I3	3П21	6913	6Ω13
18S	4Υ06	4806	4 I I06	1Д11	4506	4Ω06	5Υ10	5810	5 I 10	2П04	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6Д13	2Д58	6513	6Ω13
19S	4Υ06	4806	4 I 106	0П49	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5 I 10	1 II 42	5910	5Ω10	6 Y 13	6813	6 I I3	2П35	6913	6Ω13
20S	4Υ06	4806	4 I I06	0Д26	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	51110	1Д20	5 © 10	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	2П13	6513	6Ω13
218	4Υ06	4806	4 <u>II</u> 06		4906	4Ω06	5Υ10	5810	5 II 10	0Д57	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	1Д50	6913	6Ω13
22S 23S	4Υ06 4Υ06	4806 4806		29841 29819	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810	5П10 5П10	0П34 0П11	5910 5910	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813	6П13 6П13	1Д27 1Д03	6913 6913	6Ω13 6Ω13
24S	4Υ06	4806		28 8 56	4906	4 <i>Ω</i> 06	5Υ10	5810		29848	5910	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	0П40	6913	6Ω13
	4Υ06																	
25S 26S	4Υ06 4Υ06	4806 4806		28833 28809	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810		29825 29801	5910 5910	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813	6Π13	0П17 29 В 53	6913 6913	6Ω13
27S	4Υ06	4806		27 8 46	4906	4Ω06	5Υ10	5 8 10		28837	5910	5Ω10	6Υ13	6813		29 8 29	6913	6Ω13
28S	4Υ06	4806		27822	4906	4Ω06	5Υ10	5810		28814	5910	5Ω10	6Υ13	6813		29805	6ණ13	6Ω13
29S	4Υ06	4806	4 I I06	26 8 58	4গু06	4⋒06	5Υ10	5810	51110	27849	5ഇ10	5 Ω 10	6Υ13	6813	6 I I3	28840	6913	6 N 13
30S	4Υ06	4806	4 I I06	26834	4গু06	4⋒06	5Υ10	5810	51110	27825	5ഇ10	5 Ω 10	6Υ13	6813	6 I I3	28 8 16	6913	6Ω13
31S	4Υ06	4806		26810		4⋒06	5Υ10	5810		27800	5ഇ10	5 N 10	6Υ13	6813		27851	6913	6 N 13
32S	4Υ06	4806		25845	4506	4Ω06	5Υ10	5810		26835	5910	5Ω10	6Υ13	6813		27825	6913	6Ω13
33S 34S	4Υ06 4Υ06	4806 4806		25 8 20 24 8 55	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810		26 8 10 25 8 44	5©10 5©10	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813		27800 26834	6913 6913	6Ω13 6Ω13
35S 36S	4Υ06 4Υ06	4806 4806		24829 24803	4୭06 4୭06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810		25 8 18 24 8 52	5910 5910	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813		26808 25841	6913 6913	6Ω13 6Ω13
37S	4Υ06	4806		23837		4 <i>8</i> 206				24825	5910			6813		25 8 41	6913	6Ω13
38S		4806								23858						24846		
39S	4Υ06	4806	4 I I06	22843	4গু06	4Ω06	5 Υ 10	5810	5П10	23 8 31	5 © 10	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	24819	6ණ13	6Ω13
40S	4Υ06	4806	4 I I06	22815	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5П10	23803	5ഇ10	5Ω10	6Υ13	6813	6П13	23850	6913	6Ω13
41S	4 Υ06	4806		21847	4গু06	4⋒06	5Υ10	5810	51110	22834	5ഇ10	5 & 10	6Υ13	6813		23821	6ණ13	6Ω13
42S	4Υ06	4806		21819	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810		22805	5 © 10	5 & 10	6Υ13	6813		22852	6ණ13	6Ω13
43S	4Υ06	4806		20850		4Ω06	5Υ10	5810		21836	59510	5Ω10	6Υ13	6813		22822	6913	6Ω13
44S	4Υ06	4806		20820	4906	4Ω06	5Υ10	5810		21806	59510	5Ω10	6Υ13	6813		21852	69513	6Ω13
45S	4Υ06 4Υ06	4806		19850	4506	4Ω06 4Ω06	5Υ10	5810		20835	5910	5Ω10	6Υ13	6813		21821	6913	6Ω13
46S 47S	4Υ06 4Υ06	4806 4806		19 8 19 18 8 48	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810		20804 19832	5©10 5©10	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813		20849 20816	6913 6913	6Ω13 6Ω13
47S	4Υ06	4806		18815	4900	4 <i>8</i> 206	5Υ10	5810		18859	5910	5Ω10	6Υ13	6813		19843	6913	6Ω13
498	4Υ06	4806		17843	4906	4Ω06	5Υ10	5810		18826	5 © 10	5Ω10	6Υ13	6813		19809	6913	6Ω13
50S	4Υ06	4806		17809	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5II10	17852	5ഇ10	5 Q 10	6Υ13	6813		18835	6ഇ13	6Ω13
51S	4Υ06	4806		16835	4906	4Ω06	5Υ10	5810		17817	5910	5Ω10	6Υ13	6813		17859	6913	6Ω13
52S	4Υ06	4806		15859	4গু06	4 Ω 06	5Υ10	5810	5 I I10	16841	5ഇ10	5 Ω 10	6Y13	6813	6П13	17823	6ଛ13	6Ω13
53S	4Υ06	4806		15823	4906	4Ω06	5Υ10	5810		16804	5910	5Ω10	6Υ13	6813		16846	6913	6Ω13
54S	4Υ06	4806		14846	4906	4Ω06	5 Υ 10	5810		15827	5910	5Ω10	6 Y 13	6813		16808	6913	6Ω13
55S	4Υ06	4806		14808	4906	4Ω06	5Υ10	5810		14848	5 © 10	5Ω10	6Υ13	6813		15828	6913	6Ω13
56S	4Υ06 4Υ06	4806		13829	4906	4Ω06 4Ω06	5Υ10			14809	5910	5Ω10	6Υ13	6813		14848	6913	6Ω13
57S 58S	4Υ06 4Υ06	4806 4806		12849 12808	4 ୭ 06 4 ୭ 06	4Ω06 4Ω06	5Υ10 5Υ10	5810 5810		13828 12846	5©10 5©10	5Ω10 5Ω10	6Υ13 6Υ13	6813 6813		14807 13824	6913 6913	6Ω13
59S	4Υ06	4806		11825	4900	4 <i>8</i> 206	5Υ10	5810		12803	5910	5 Ω 10	6Υ13	6813		12840	6913	6Ω13
60S	4Υ06	4806		10841	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810		11818	5©10	5Ω10	6Υ13	6813		11855	6913	6Ω13
61S	4Υ06	4806	4H06	9856	4900	4 <i>8</i> 206	5Υ10	5810		10832	5 9 10	5Ω10	6Υ13	6813		11808	6913	6Ω13
62S	4Υ06	4806	4II06	9810	4906	4Ω06	5Υ10	5810	5II10		5910	5Ω10	6Υ13	6813		10820	6913	6Ω13
63S	4 Υ06	4806	4 I I06	8822	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5 I I10		5গু10	5 Ω 10	6Y13	6813	6 I I13		6୭13	6 N 13
		1400	4 I I06	7 8 32	4গু06	4Ω06	5Υ10	5810	5Д10	8805	5ഇ10	5 Ω 10	6Υ13	6813	6 I I13	8 8 39	6913	6 N 13
64S	4Υ06	4806	тщ00	,032														
64S 65S	4 Υ06	4806 4806	4II 06	6841	4গু06	4 Ω 06	5Υ10	5810	51110	7 8 13	5ഇ10	5 Ω 10	6Υ13	6813	6 I I3	7 8 46	6ഇ13	6£13
				6841 5848	4গু06		5Υ10		5 I I10	6819	5©10 5©10 5©10	5 Ω 10	6Y13	6813 6813 6813	6 I I13	7846 6851 6819	6913 6913	6Ω13 6Ω13 6Ω13

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti MC:		2h36m €17'46	ARN	ЛС: 33	9°00'	Sid.T MC:		2h40m ₩21'41	ARN	ЛС: 34	·0°00'	Sid.Ti	ime: 22	2h44m €25'45		ИС: 34	1°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
0S	7 Ƴ 17	7 8 17		10П35	7១17	7 Ω 17	8 Y 21	8821		11 Д32	8গু21	8 a 21	9 Υ 25	9825		12П28	9മ25	9 a 25
1S	7Υ17	7817		10 II 13	7917	7Ω17	8Υ21	8821		11 II 09	8921	8 N 21	9Υ25 0₩25	9825		12 II 05	9925	9.025
2S 3S	7Υ17 7Υ17	7817 7817	7Д17 7Д17	9П50 9П28	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		10П46 10П23	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		11П42 11П19	9 © 25	9 N 25
4S	7Υ17	7817	7 п 17	9Д05	7s17	7Ω17	8Υ21	8821		10 I I01	8921	8 N 21	9Υ25	9825		10Д56	9925	9825
5S	7Υ17	7817	7 π 17	8П43	7១17	7Ω17	8Y21	8821	8Д21	9Д38	8গু21	8 a 21	9 Υ 25	9825	9П25	10П34	9ഇ25	9225
6S	7Υ17	7817	7 п 17	8Д20	7917	7Ω17	8Υ21	8821	8Д21	9П16	8921	821	9Υ25	9825		10 I I11	9925	9225
7S 8S	7Υ17 7Υ17	7817 7817	7Д17 7Д17	7П58 7П36	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821	8П21 8П21	8П53 8П31	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825	9П25 9П25	9П49 9П26	9 © 25	9 N 25
9S	7Υ17	7817	7Д17	7Π14	7 © 17	7Ω17	8Υ21	8821	8Д21	8П09	8921	8 N 21	9Υ25	9825	9П25	9П03	9925	9 8 2 5
10S	7 Ƴ 17	7817	7п17	6Д51	7១17	7 Ω 17	8 Y 21	8821	8Д21	7П46	8921	8 a 21	9 Υ 25	9825	9П25	8Д41	9മ25	9Ω25
118	7Υ17	7817	7II 17	6H29	7917	7Ω17	8Υ21	8821	8Д21	7II 24	8921	8 21	9Υ25	9825	9Д25	8II 18	9925	9 8 2 5
12S 13S	7Υ17 7Υ17	7817 7817	7Д17 7Д17	6П07 5П44	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821	8П21 8П21	7П01 6П39	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825	9П25 9П25	7П56 7П33	9 © 25	9 N 25
14S	7Υ17	7817	7П17	5 Ⅲ 22	7១17	7Ω17	8Υ21	8821	8П21	6 I 16	8921	8 N 21	9Υ25	9825	9П25	7 I 10	9ഇ25	925
15S	7 Ƴ 17	7817	7п17	4II59	7ഇ17	7 Ω 17	8 Y 21	8821	8Д21	5II53	8গু21	8 Q 21	9 Υ 25	9825	9П25	6 I I47	9മ25	9Ω25
16S	7Υ17	7817	7II 17	4H37	7917	7Ω17	8Υ21	8821	8Д21	5 II 31	8921	8 N 21	9Υ25 0₩25	9825	9П25	6II 24	9925	9 8 2 5
17S 18S	7Υ17 7Υ17	7817 7817	7 <u>ш</u> 17	4П14 3П51	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821	8П21 8П21	5 II 08 4 II 45	8 9 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825	9П25 9П25	6П02 5П38	9 © 25	9 N 25
19S	7Υ17	7817	7П17	3П29	7 © 17	7Ω17	8Υ21	8821	8П21	4II22	8921	8 N 21	9Υ25	9825	9П25	5II15	9925	9 8 25
20S	7 Ƴ 17	7 8 17	7п17	3П06	7ഇ17	7 Ω 17	8 Ƴ 21	8821	8П21	3П59	8921	8 Q 21	9Υ25	9825	9П25	4II52	9ഇ25	9⋒25
21S 22S	7Υ17 7Υ17	7817 7817	7П17 7П17	2П43 2П19	7୭17 7୭17	7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821	8П21 8П21	3П35 3П12	8 ୭ 21 8 ୭ 21	8 ຄ 2 1 8 ຄ 2 1	9Υ25 9Υ25	9825 9825	9П25 9П25	4П28 4П05	9 © 25	9 Ω 25 9 Ω 25
22S 23S	7Υ17 7Υ17	7817	7 <u>ш</u> 17	1 Д 19	79917 79917	7Ω17 7Ω17	8Υ21	8821 8821	8 <u>п</u> 21	2Д48	8921	8 N 21	9°725	9825	9H25	3 П 41	9925	9 N 25
24S	7 Ƴ 17	7817	7п17	1Д32	7ഇ17	7 Ω 17	8 Y 21	8821	8Д21	2П25	8গু21	8 Q 21	9℃25	9825	9П25	3П17	9925	9⋒25
25S	7 Υ 17	7817	7П17	1П09	7ഇ17	7Ω17	8 Υ 21	8821	8П21	2П01	8গু21	8 Q 21	9 Υ 25	9825	9П25	2П53	9925	9ຄ25
26S 27S	7Υ17 7Υ17	7817 7817	7П17 7П17	0П45 0П20	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821	8П21 8П21	1 II 36 1 II 12	8 ୭ 21	8 ຄ 2 1 8 ຄ 2 1	9Υ25 9Υ25	9825 9825	9П25 9П25	2П28 2П03	9 © 25	9 Ω 25 9 Ω 25
28S	7Υ17	7817		29856	7917 7917	7Ω17	8Υ21	8821	8II21	0II47	8921	8 N 21	9Υ25	9825	9II25	1 II 38	9925	9 8 25
29S	7 Υ 17	7817	7п17	29831	7ഇ17	7Ω17	8 Y 21	8821	8Д21	0П22	8গু21	8 Q 21	9 Y 25	9825	9П25	1П13	9925	9ຄ25
30S	7Υ17	7817		29806	7©17	7Ω17	8Υ21	8821		29 8 57	8921	8.021	9Υ25	9825	9П25	0II48	9925	9 25
31S 32S	7Υ17 7Υ17	7817 7817		28 8 41 28 8 15	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		29831 29806	8 ୭ 21	8 ຄ 2 1 8 ຄ 2 1	9Υ25 9Υ25	9825 9825	9П25 9П25	0П22 29 8 56	9 © 25	9 ຄ 25 9 ຄ 25
33S	7Υ17	7817	7 I 17	27 8 50	7១17	7Ω17	8Υ21	8821	8Д21	28839	8921	8 N 21	9 Υ 25	9825		29829	9925	9⋒25
34S	7 Υ 17	7817		27823	7១17	7Ω17	8 ℃ 21	8821		28 8 13	8921	8 N 21	9 Y 25	9825		29802	9925	9ຄ25
35S 36S	7Υ17 7Υ17	7817 7817		26 8 57 26 8 30	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		27846 27819	8 9 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		28 8 35 28 8 08	9 © 25	9Ω25 9Ω25
37S	7Υ17 7Υ17	7817		26 8 02	79917 79917	$7\Omega17$	8Υ21	8821		26851	8921	8 N 21	9Υ25	9825		27 8 40	9925	9 N 25
38S	7 Υ 17	7817		25 8 35		7Ω17		8821	8Д21	26823		8 2 1		9825	9П25	27811	9മ25	9ຄ25
39S	7 Υ 17	7817		25806		7Ω17	8 Y 21	8821		25854	8921	8 N 21	9℃25	9825		26842	9925	9⋒25
40S 41S	7°17 7°17	7817 7817		24838 24808	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		25825 24856	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		26 8 13 25 8 43	9 © 25	9 ຄ 2 5 9 ຄ 2 5
42S	7Υ17	7817		23839	7917 7917	7Ω17	8Υ21	8821		24825	8921	8 N 21	9Υ25	9825		25 8 12	9925	9 N 25
43S	7Υ17	7817		23808		7Ω17	8Υ21	8821		23855	8921	8.021	9Υ25	9825		24841	9925	9 25
448	7Υ17	7817		22837	79917	7Ω17	8Υ21	8821		23823	8521	8.021	9Υ25	9825		24809	9525	9 № 25
45S 46S	7Υ17 7Υ17	7817 7817		22806 21834	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		22851 22819	8୭21 8୭21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		23837 23804	9 © 25	9 N 25
47S	7Υ17	7817	7П17	21801	7១17	7Ω17	8 Y 21	8821	8Д21	21845	8গু21	8 2 1	9Υ25	9825	9П25	22830	9മ25	9⋒25
48S 49S	7 Υ 17 7 Υ 17	7817 7817		20827 19853	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		21811 20837	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		21856 21820	9 © 25	9 Ω 25 9 Ω 25
50S	7 Y 17	7817 7817		19818	79917 79917	70.17	8Υ21	8821		20837	8921	8£21	9Υ25	9825		20844	9925	9 N 25
51S	7Υ17 7Υ17	7817		18842		7Ω17	8Υ21	8821		19824	8921	821	9Υ25	9825		20844 20807	9925	9 N 25
52S	7Υ17	7817	7п17	18805	7917	7Ω17	8 Y 21	8821	8Д21	18847	8521	8 2 1	9Υ25	9825	9П25	19829	9525	9ຄ25
53S 54S	7Υ17 7Υ17	7817 7817		17827 16848	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		18808 17829	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		18 8 50 18 8 10	9©25 9©25	9Ω25 9Ω25
55S	7 ° 17	7817		16808	7 9 17	7Ω17	8Y21	8821		16849	8921	8£21	9Υ25	9825		17829	9925	9 N 25
56S	7Υ17	7817	7 I 17	15827	7ഇ17	7 Ω 17	8 Y 21	8821	8Д21	16807	8গু21	8 2 1	9 Y 25	9825	9П25	16846	9ഇ25	9ຄ25
57S	7Υ17	7817		14845	7917	7Ω17	8Υ21	8821		15824	8521	8 N 21	9Υ25 0Υ25	9825		16803	9525	9 0 25
58S 59S	7 Υ 17 7 Υ 17	7817 7817		14802 13817	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		14840 13855	8©21 8©21	8 ຄ 2 1 8 ຄ 2 1	9Υ25 9Υ25	9825 9825		15 8 18 14 8 32	9 © 25	9Ω25 9Ω25
60S	7 Υ 17	7817		12831	7១17	7 Ω 17	8 Y 21	8821		13808	8921	8 a 21	9 Υ 25	9825		13845	9ഇ25	9⋒25
61S	7Υ17	7817		11844	7©17	7Ω17	8Υ21	8821	8Д21	12820	8521	8 2 1	9Υ25	9825		12856	9525	9 8 2 5
62S 63S	7Υ17 7Υ17	7817 7817		10855 10804	7917 7917	7Ω17 7Ω17	8Υ21 8Υ21	8821 8821		11830 10838	8 ୭ 21	8 N 21	9Υ25 9Υ25	9825 9825		12 8 05 11 8 13	9 © 25	9 N 25
64S	7Υ17	7817	7 Д 17	9812	75517 75517	7Ω17	8Υ21	8821	8П21	9845	8921	8 N 21	9Υ25	9825		10818	9so 25	9 N 25
65S	7 Ƴ 17	7817	7п17	8818	7១17	7 Ω 17	8 Y 21	8821	8Д21	8 8 50	8921	8 a 21	9 Υ 25	9825	9П25	9823	9ഇ25	9⋒25
66S	7Υ17	7817	7II 17	7822	7917	7Ω17	8Υ21	8821	8П21	7853	8521	8 A 21	9Υ25 0Υ25	9825		8825	9525	925
pc	7° 17	7817	7 П 17	6850		7Ω17	8 Υ 21	8821	8П21	7821	8921	8 \Omega 21	9Υ25	9825	9П25	7851	9925	9⋒25

Calculations are based on the mean ecliptic of 1 January 2000, ϵ : 23°26′21, polar circle (pc): 66°33′39S

	Sid.Ti		2h48m 0 ∺ 29′5	ARN 6	ЛС: 34	2°00'	Sid.T MC:		2h52m 1 	ARN 14	ИС: 34	3°00'	Sid.Ti	ime: 22	2h56m 2 € 38'3		ЛС: 34	l4°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
										14П19								
										13 II 56								
										13 п 33 13 п 10								
										12 I I47								
5S	10Ƴ29	10829	10П29	11П29	10ഇ29	10⋒29	11Ƴ34	11834	11 Д 34	12П25	11534	11 Ω 34	12 Y 38	12838	12 Д 38	13 Д 20	12ഇ38	12£38
										121102								
										11П39 11П16								
		10829								10 II 53								
10S	10Ƴ29	10829	10П29	9П36	10ഇ29	10ຄ29	11Ƴ34	11834	11 I I34	10П30	11934	11ω34	12 Y 38	12838	12 Д 38	11 I I25	12938	12ຄ38
		10829								10 I 107								
		10829 10829			10©29 10©29					9Π45 9π22		11 Ω34 11 Ω34						
		10829			10529							11 Ω 34						
15S	10 ° 29	10829	10П29	7П41	10ഇ29	10Ω29	11 Ƴ 34	11834	11 I I34	8Д35	11ഇ34	11 ω 34	12 Y 38	12838	12 Д 38	9П29	12ഇ38	12£38
16S	10Ƴ29	10829	10П29	7 I 18	10ഇ29	10⋒29	11Ƴ34	11834	11 Д 34	8П12	11934	11 Ω 34	12 Ƴ 38	12838	12 11 38	9П06	12538	12£38
		10829 10829			10ഇ29 10ഇ29							11 Ω34 11 Ω34					12©38 12©38	
		10829			10529			_				11 £ 34 11 £ 34					12938	
20S	10Ƴ29	10829	10П29	5 Ⅱ 45	10ഇ29	10Ω29	11 Ƴ 34	11834	11 II 34	6П38	11934	11 ω 34	12 Ƴ 38	12838	12 Ⅲ 38	7 I I31	12538	12Ω38
21S	10Ƴ29	10829	10П29	5Д21	10ഇ29	10 û 29	11Ƴ34	11834	11 I I34	6П14	11934	11 Ω 34	12 Ƴ 38	12838	12 11 38	7 I 107	12538	12£38
		10829			10ഇ29 10ഇ29							11 Ω34					12538	
		10829 10829			10929							11 Ω34 11 Ω34					12ഇ38 12ഇ38	
25S	10Ƴ29	10829	10П29	3П45	10ഇ29	10ຄ29	11 ⋎ 34	11834	11 I I34	4 I I37	11ഇ34	11 ω 34	12 Y 38	12838	12 Д 38	5П29	12538	12Ω38
		10829		3П20	10ഇ29	10⋒29	11Ƴ34	11834	11 Д 34	4 I 12	11534	11 <i>0</i> 34	12Ƴ38	12838	12 Д 38	5Д03	12538	12£38
		10829 10829			10ഇ29 10ഇ29							11 Ω34 11 Ω34					12©38 12©38	
		10829			10929							11 <i>α</i> 34					12938	
		10829			10ഇ29							11 ω34					12ഇ38	
31S	10Ƴ29	10829	10П29	1П12	10ഇ29	10Ω29	11Ƴ34	11834	11 Д 34	2П03	11534	11 <i>0</i> 34	12Ƴ38	12838	12 Д 38	2Д54	12538	12£38
		10829 10829			10ഉ29 10ഉ29			-				11 Ω34 11 Ω34					12 © 38 12 © 38	
				29 8 52								11 <i>α</i> 34		_			12938	
35S	10Ƴ29	10829	10П29	29825	10ഇ29	10ຄ29	11 ⋎ 34	11834	11 I I34	0П14	11ഇ34	11 ω34	12 Y 38	12838	12 Д 38	1 II 03	12ഇ38	12Ω38
36S	10Ƴ29	10829	10П29	28 8 57	10ഇ29	10⋒29	11Υ34	11834	11 I I34	29846	11534	11 Ω34	12 Y 38	12838	12 Д 38	0Д35	12938	
										29817 28848								
										28 8 18								
										27848								
41S	10Ƴ29	10829	10П29	26830	10ഇ29	10⋒29	11Ƴ34	11834	11Ⅲ34	27817	11934	11 <i>α</i> 34	12 Y 38	12838	12 Д 38	28805	12938	12£38
										26846								
										26 8 14 25 8 41								
- 1										25808								
46S	10Ƴ29	10829	10П29	23849	10ഇ29	10⋒29	11Ƴ34	11834	11 I I34	24834	11534	11 <i>α</i> 34	12 Ƴ 38	12838	12 Д 38	25819	12538	12£38
										23 8 59								1
										23824 22848								
- 1										22810								
51S	10Ƴ29	10829	10П29	20850	10ഇ29	10Ω29	11Ƴ34	11834	11 Д 34	21832	11534	11 <i>0</i> 34	12Ƴ38	12838	12 Д 38	22815	12538	12£38
										20 8 53 20 8 13								
										19832								
- 1										18849								
										18806								
										17821 16835								
										15847								
										14858								
61S	10Ƴ29	10829	10П29	13831	10ഇ29	10Ω29	11Ƴ34	11834	11 Д 34	14807	11534	11 <i>α</i> 34	12Ƴ38	12838	12 Д 38	14843	1238	12£38
										13 8 15 12 8 21								
										11825								
65S	10Ƴ29	10829	10 Д 29	9855	10ഇ29	10ຄ29	11 ⋎ 34	11834	11 Д 34	10827	11ഇ34	11 <i>α</i> 34	12 Y 38	12838	12 Д 38	10859	12ഇ38	12ຄ38
66S	10Ƴ29	10829	10П29	8856	10ഇ29	10 û 29	11Ƴ34	11834	11 I I34	9827	11934	11 Ω 34	12 Ƴ 38	12838	12 11 38	9858	12938	12£38
pc			10耳29	ຂບາາ	വരംവ	10.029	II 1 W 3/1	11 🖂 3/1	111 m 34	82453	11 ര 34	11.034	1129738	12238	12 TT 38	0×23	120038	12 A 38

Lat 11 12 1 Asc 2 0S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 15 II 48 13 62 1S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 15 II 48 13 62 2S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 15 II 24 13 63 3S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 15 II 10 13 65 4S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 14 II 5 II 10 13 66 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 13 II 5 II 10 13 66 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 13 II 13 II 10 II 13 66 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 13 II 10	3 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)43 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)43 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)43 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)4	7 14847 7 14847 7 14847	14П47	Asc 17п06	2	3	11	12	1	Asc	2	
18 13	3 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)43 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)43 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)43 13 \(\Omega\)43 14 \(\Omega\)4	7 14847 7 14847 7 14847	14П47	17 I I06						7 150		3
2S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 15 I 24 13 5 3S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 15 I 10 13 5 4S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 14 I 15 I 13 5 5S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 14 I 15 13 5 6S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 13 I 5 I 13 5 7S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 13 I 5 I 13 5 8S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 13 I 10 I 13 5 10S 13 Y 43 13 8 43 13 I 43 12 I 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 13 \(\Omega 43 \) 14 \(\Omega 43 \) 13 \(\Omega 43 \) 14 \(\Omega 43 \) 13 \(\Omega 43 \) 14 \(\Omeg	7 14847 7 14847		1 C TT 42								
48 13 \(^4\)3 13 \(^4\	3 13 Ω43 14 Υ 4		14Д4/									
5S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 14 II 15 13 6 6 6 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 13 II 5 2 13 6 6 6 7 5 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 13 II 29 13 6 7 6 7 6 7 7 6 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 13 II 6 13 6 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7												
68 13 \(^4\)3 13 \(^4\	-> 11.3 λ1.4.3 II 4 'Y' 4	-						_				
88 13 \(^4\)3 13 \(^4\	3 13 Ω 43 14 Υ 4	7 14847	14П47	14П47	14947	14Ω47	15Ƴ52	15852	15 II 52	15 I I42	15©52	15⋒52
10S 13 \(\pm 43 \) 13 \(\omega 43 \) 13 \(
11S 13 \(43 \) 13 \(44 \) 13 \(14 \) 13	1 1											
128 13 Y 43 13 8 43 13 II II 33 13 56 13 Y 43 13 Y 43 13 II II 10 13 56 148 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 10 II 47 13 56 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15												
14S 13 Y 43 13 B 43 13 II 43 10 II 47 13 S	3 13 Ω43 14 Υ 4	7 14847	14П47	12П28	149647	14Ω47	15Ƴ52	15852	15 II 52	13 II 22	15ഇ52	15 € 52
15S 13 ° 43 13 В 43 13 П 43 10 П 23 13 Б 4	1 1											
16S 13 Y 43 13 B 43 13 II 43 10 II 00 13 S 4 4 4 4 5 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3 13 Ω43 14 Υ 4 3 13 Ω43 14 Υ 4	_						_				
	$\frac{130143}{313043}$ $\frac{14}{14}$ $\frac{14}{4}$			10П06	149647	14 <i>Ω</i> 47	15 Υ 52	15852	15 II 52	10П59	15©52	15⋒52
	3 13 Ω43 14 Υ 4											15Ω52
	3 13							_				15Ω52 15Ω52
22S 13 Y 43 13 B 43 13 II 43 7 II 35 13 S	3 13 Ω 43 14 Υ 4	7 14847	14П47	8Д28	14গু47	14Ω47	15 ⋎ 52	15852	15 II 52	9П21	15ഇ52	15 ຄ 52
	3 13					143147 14Ω47			15 II 52 15 II 52			15 N 52
	3 13 A 43 14 Y 4					14Ω47						15 <i>⋒</i> 52
	3 13					14Ω47 14Ω47						15 Ω 52 15 Ω 52
28S 13 Y 43 13 B 43 13 II 43 5 II 04 13 S	3 13 Ω 43 14 Υ 4	7 14847	14 I I47	5II55	14947	14Ω47	15 Υ 52	15852	15 Д 52	6Ц47	15©52	15⋒52
	-3 13 Ω 43 14 Υ 4 -3 13 Ω 43 14 Υ 4					14Ω47 14Ω47						15Ω52 15Ω52
	$\frac{130143}{313043}$ $\frac{14}{14}$	_				140.47 140.47				5Д26	15©52	15£52
	3 13					14 Ω 47 14 Ω 47						15Ω52 15Ω52
	3 13 0 43 14 4					14Ω47						15 N 52
	3 13 Ω43 14 Υ4					14Ω47		_				15.0.52
	3 13 A 43 14 Y 4 3 13 A 43 14 Y 4					14Ω47 14Ω47		_				15 Ω 52 15 Ω 52
38S 13 Ү 43 13 В 43 13 Д 43 0 Д 25 13 Ф 43 13 Г 43 29 В 54 13 Ф 43 13 Г 43 29 В 54 13 Ф 43 13 Г 43 29 В 54 13 Ф 43 13 Г 43 29 В 54 13 Ф 43 13 Г 43 29 В 54 13 Ф 43 13 Г 43 13 Γ 43	3 13 Ω43 14 Υ 4											15 \O 52
40S 13 Y 43 13 843 13 II 43 29 824 13 S4	1 1											
41 S 13 Ү 43 13 В 43 13 Д 43 28 В 52 13 Ф	3 13 Ω 43 14 Υ 4	7 14847	14П47	29840	14947	14Ω47	15Ƴ52	15852	15 II 52	0П27	15©52	15⋒52
428 13 \(\psi 43 \) 13 \(\												
44S 13Υ43 13႘43 13Д43 27႘14 13영		-		_				_		_		
458 13 m 43 13 m 43 26 m 40 13 m 43 46 m 13 m 43 26 m 60 13 m 43 26 m 60 13 m 43 26 m 60 13 m												
47S 13Υ43 13႘43 13Π43 25႘29 13জ	3 13 Ω43 14 Y 4	7 14847	14 I I47	26814	149547	14Ω47	15 Υ 52	15852	15 II 52	26 8 59	15©52	15£52
48S 13 \(^43\) 13 \(\Beta 43\) 13 \(\Beta												
50S 13 Υ 43 13 8 43 13 π 43 23 8 37 13 56	3 13 Ω 43 14 Υ 4	7 14847	14П47	24820	145647	14 <i>Ω</i> 47	15 Υ 52	15852	15 Д 52	25804	15©52	15£52
518 13 m 43 13 m 43 13 m 43 22 m 58 13 m 45												
53S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 21 Β 36 13 Φ 4	3 13 A43 14 Y 4	7 14847	14 I I47	22818	14947	14Ω47	15 Υ 52	15852	15 II 52	22859	15©52	15£52
54S 13 Y 43 13 B 43 13 II 43 20 B 54 13 56	1 1											
558 13 7 43 13 8 43 13 11 43 20 8 10 13 5 6 6 6 6 7 43 13 8 43 13 11 43 19 8 25 13 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6												
578 13 Y 43 13 B 43 13 II 43 18 B 39 13 S	3 13 Ω43 14 Υ 4	7 14847	14П47	19818	149647	14Ω47	15Ƴ52	15852	15 II 52	19857	15ഇ52	15£52
58S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 17 Β 51 13 Φ 6												
60S 13 Y 43 13 8 43 13 II 43 16 8 11 13 5												
618 13 ° 43 13 843 13 ¶ 43 15 8 19 13 © 628 13 ° 43 13 843 13 ¶ 43 14 825 13 © 628 13 ° 43 13 ° 43 14 825 13 © 628 13 ° 43 14 825 13 © 63 14 825 13 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43 14 825 14 ° 43												
63S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 13 Β 29 13 🖘	3 13 A43 14 Y 4	7 14847	14 I I47	14803	14947	14Ω47	15 Υ 52	15852	15 II 52	14837	15©52	15£52
64S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 12 Β 31 13 Φ 65S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 11 Β 32 13 Φ 65S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 11 Β 32 13 Φ 65S 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 11 Β 32 13 Φ 65S 13 Υ 43 13 Γ	1 1											
66S 13Υ43 13Β43 13Π43 10Β30 13🖘	3 13 Ω43 14 Υ 4	7 14847	14П47	11801	149647	14 <i>Ω</i> 47	15 ⋎ 52	15852	15 Д 52	11832	15গু52	15 Ω 52
pc 13 Υ 43 13 Β 43 13 Π 43 9 8 54 13 © 6	3 13 243 14 4	7 14847	14 I I47	10824	14947	14 <i>Ω</i> 47	15 Υ 52	15852	15 Д 52	10855	15ഇ52	15 Ω 52

	Sid.Ti		3h12m 6 ∺ 57'2		ЛС: 34	8°00'	Sid.T MC:		3h16m 8 ∺ 02'1	ARN 17	ЛС: 34	·9°00'	Sid.Ti		3h20m 9 ∺ 07'1		ИС: 35	60°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S 2S 3S	16°757 16°757 16°757	16857 16857 16857	16 II 57 16 II 57 16 II 57	18П34 18П10 17П47	16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	19П53 19П29 19П06 18П42	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	20П25 20П01 19П37	19©07 19©07 19©07	19Ω07 19Ω07 19Ω07
5S 6S 7S	16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	17Д00 16Д37 16Д14	16ඉ57 16ඉ57 16ඉ57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	18 II 19 17 II 55 17 II 32 17 II 09 16 II 45	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	18 II 50 18 II 27 18 II 03	19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07
9S 10S 11S	16Ƴ57 16Ƴ57 16Ƴ57	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	15П27 15П03 14П40	16©57 16©57 16©57	16.057 16.057 16.057	18Ƴ02 18Ƴ02 18Ƴ02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	16П43 16П22 15П58 15П34 15П11	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	17П16 16П53 16П29	19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07
14S 15S 16S	16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	13П29 13П05 12П41	16©57 16©57 16©57	16.057 16.057 16.057	18Ƴ02 18Ƴ02 18Ƴ02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	14 II 47 14 II 23 13 II 59 13 II 35	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	15П17 14П53 14П29	19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07
18S 19S 20S	16Υ57 16Υ57 16Υ57	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	11 Д 53 11 Д 28 11 Д 03	16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802	18П02 18П02 18П02	13 Д 11 12 Д 46 12 Д 21 11 Д 57	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 A 02 18 A 02 18 A 02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	13 Д 40 13 Д 15 12 Д 50	19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07
22S 23S 24S	16Υ57 16Υ57 16Υ57	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	10П14 9П48 9П23	16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	11 II 32 11 II 06 10 II 41 10 II 15	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18Ω02 18Ω02 18Ω02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	11 II 59 11 II 34 11 II 08	19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07
26S 27S 28S	16°757 16°757 16°757		16П57 16П57 16П57	8П31 8П05 7П38	16ඉ57 16ඉ57 16ඉ57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	9П23 8П57 8П30	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 \(\O \O \O \) 18 \(\O \O \)	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	10П15 9П49 9П22	19©07	19Ω07 19Ω07 19Ω07
31S 32S 33S	16°757 16°757 16°757	16857 16857 16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	6П16 5П48 5П20	16ඉ57 16ඉ57 16ඉ57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	7П07 6П39 6П10	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 \(\O	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	7Д58 7Д30 7Д01	19©07 19©07 19©07 19©07 19©07	19Ω07 19Ω07 19Ω07
35S 36S 37S 38S	16°757 16°757 16°757 16°757	16857 16857 16857 16857		4П22 3П52 3П22 2П51	16©57 16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802 18802 18802	18П02 18П02 18П02 18П02	5 II 11 4 II 4 II 11 4 II 11 3 II 40	18©02 18©02 18©02 18©02	18 \(\O \O \O \) 18 \(\O \O \O \)	19か07 19か07 19か07 19か07	19807 19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07 19П07	6П01 5П31 5П00 4П28	19©07 19©07 19©07 19©07 19©07	19207 19207 19207 19207
40S 41S 42S 43S	16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57	16857 16857 16857 16857	16Д57 16Д57 16Д57 16Д57	1П47 1П15 0П41 0П08	16©57 16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802 18802	18П02 18П02 18П02 18П02	2П35 2П02 1П29 0П54	18©02 18©02 18©02 18©02	18 A 02 18 A 02 18 A 02 18 A 02	19か07 19か07 19か07 19か07	19807 19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07 19П07	3 II 24 2 II 50 2 II 16 1 II 42	19©07 19©07 19©07 19©07	19207 19207 19207 19207
45S 46S 47S 48S	16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57	16857 16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57 16П57	28857 28821 27844 27806	16©57 16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02 18耳02	29844 29807 28829 27851 27811	18©02 18©02 18©02 18©02	18Ω02 18Ω02 18Ω02	19か07 19か07 19か07 19か07	19807 19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07 19П07	0П30 29В53 29В15 28В36	19©07 19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07 19ል07
50S 51S 52S 53S	16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57	16857 16857 16857 16857	16Д57 16Д57 16Д57 16Д57	25847 25806 24824 23841	16©57 16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802 18802	18页02 18页02 18页02 18页02	26831 25850 25807 24823 23838	18©02 18©02 18©02 18©02	18 A 02 18 A 02 18 A 02 18 A 02	19か07 19か07 19か07 19か07	19807 19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07 19П07	27815 26833 25849 25805	19©07 19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07 19ል07
56S 57S 58S	16°757 16°757 16°757	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	21824 20836 19846	16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 ⋎ 02 18 ⋎ 02 18 ⋎ 02	18802 18802 18802	18П02 18П02 18П02	22852 22804 21815 20824 19832	18ഇ02 18ഇ02 18ഇ02	18 ົດ 02 18 ົດ 02 18 ົດ 02	19Ƴ07 19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07	22844 21854 21803	19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07
60S 61S 62S 63S	16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57 16 Y 57	16857 16857 16857 16857	16Д57 16Д57 16Д57 16Д57	18801 17807 16810 15811	16©57 16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02 18耳02	18838 17843 16845 15845 14844	18©02 18©02 18©02 18©02	18 A 02 18 A 02 18 A 02 18 A 02	19か07 19か07 19か07 19か07	19807 19807 19807 19807	19П07 19П07 19П07 19П07	19815 18818 17820 16820	19©07 19©07 19©07 19©07	19ል07 19ል07 19ል07 19ል07
65S 66S pc	16Ƴ57 16Ƴ57 16Ƴ57	16857 16857 16857	16П57 16П57 16П57	13808 12803 11825	16©57 16©57 16©57	16Ω57 16Ω57 16Ω57	18 Y 02 18 Y 02 18 Y 02	18802 18802 18802	18耳02 18耳02 18耳02	13840 12834 11856	18©02 18©02 18©02	18 A 02 18 A 02 18 A 02	19Ƴ07 19Ƴ07	19807 19807	19П07 19П07	14812 13805	19©07 19©07	19Ω07 19Ω07

	Sid.T MC:		3h24m 0 ∺ 12'2		MC: 35	51°00'	Sid.T MC:		3h28m 1 ∺ 17'2	ARN 28	MC: 35	52°00'	Sid.T MC:		3h32m 2 ⊬ 22'3		MC: 35	3°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
1S	20 Ƴ 12	20812	20 II 12 20 II 12 20 II 12	21 Д 20	20 ഇ 12	20 & 12	21 Y 17	21817	21 П 17	22П15	215617	21 & 17	22 Ƴ 22	22822	22 П 22	23 П 10	22922	22 & 22
4S	20 Ƴ 12	20812	20П12 20П12	20П09	20ഇ12	20 12	21 ° 17	21817	21 П 17	21 Д04	21917	21 A 17	22 Y 22	22822	22 П 22	21 Д 59	22522	22 & 22
6S	20 Ƴ 12	20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12	19П22	20ഇ12	20 & 12	21 Y 17	21817	21 П 17	20П17	219317	21 & 17	22 Ƴ 22	22822	22 П 22	21 П 12	22922	22 & 22
9S	20 Ƴ 12	20812	20П12 20П12	18П11	20ഇ12	20 & 12	21 Y 17	21817	21 П 17	19П06	21917	21 & 17	22 Ƴ 22	22822	22 П 22	20П00	22522	22 & 22
11S 12S 13S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	17Д23 16Д59 16Д35	20ഇ12 20ഇ12 20ഇ12	20Ω12 20Ω12 20Ω12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	18П18 17П54 17П30	21©17 21©17 21©17	21 Ω 17 21 Ω 17 21 Ω 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	19П12 18П48 18П24	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
16S 17S 18S	20か12 20か12 20か12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	15 II 22 14 II 58 14 II 33	20ള12 20ള12 20ള12	20Ω12 20Ω12 20Ω12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	16П16 15П52 15П27	21©17 21©17 21©17	21 \Omega 17 21 \Omega 17 21 \Omega 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	17П10 16П45 16П20	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
20S 21S 22S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	13 Д 43 13 Д 18 12 Д 52	20ഇ12 20ഇ12 20ഇ12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 ♈ 17 21 ♈ 17 21 ♈ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	14П36 14П11 13П45	21©17 21©17 21©17	21 \Omega 17 21 \Omega 17 21 \Omega 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	15 II 30 15 II 04 14 II 38	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
25S 26S 27S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 II 12 20 II 12 20 II 12 20 II 12	11 Д 34 11 Д 07 10 Д 41	20ഇ12 20ഇ12 20ഇ12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 ♈ 17 21 ♈ 17 21 ♈ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	12 Д 27 12 Д 00 11 Д 33	21©17 21©17 21©17	21 \Omega 17 21 \Omega 17 21 \Omega 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	13 II 19 12 II 52 12 II 25	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
29S 30S	20Ƴ12 20Ƴ12	20812 20812	20 II 12 20 II 12 20 II 12 20 II 12	9П46 9П18 8П49	20ള12 20ള12 20ള12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	10П37 10П09 9П40	21©17 21©17 21©17	21 \Omega 17 21 \Omega 17 21 \Omega 17	22Ƴ22 22Ƴ22 22Ƴ22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	11 Д29 11 Д00 10 Д32	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
33S	20 Ƴ 12	20812	20 II 12 20 II 12 20 II 12	7 I I51	20ഇ12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 Y 17	21817	21 П 17	8П42	21917		22 Ƴ 22	22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	9П32 9П02	22©22 22©22	22 N 22 22 N 22
36S 37S 38S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 II 12 20 II 12 20 II 12 20 II 12 20 II 12	6П21 5П49 5П17	20ഇ12 20ഇ12 20ഇ12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	7П10 6П39 6П07	21©17 21©17 21©17	21 Ω 17 21 Ω 17 21 Ω 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 H 22 22 H 22 22 H 22 22 H 22 22 H 22	8П00 7П28 6П56	22©22 22©22 22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
41S 42S 43S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	3 II 38 3 II 04 2 II 29	20ള12 20ള12 20ള12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	4П26 3П51 3П16	21©17 21©17 21©17	21 Ω 17 21 Ω 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22 22 II 22 22 II 22	5П14 4П39 4П03	22922	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
46S 47S 48S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	0Д38 0Д00 29 8 20	20ള12 20ള12 20ള12	20Ω12 20Ω12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	1П24 0П45 0П05	21©17 21©17 21©17	21 Ω 17 21 Ω 17 21 Ω 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22 22 II 22 22 II 22	2П10 1П31 0П50		22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
51S 52S 53S	20か12 20か12 20か12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	27816 26832 25847	20ഇ12 20ഇ12 20ഇ12	20 Ω 12 20 Ω 12 20 Ω 12	21 ° 17 21 ° 17 21 ° 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	27859 27815 26829	21©17 21©17 21©17	21 Ω 17 21 Ω 17 21 Ω 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	28843 27858 27811	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
55S 56S 57S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	24813 23824 22834	20ഇ12 20ഇ12 20ഇ12	20 \Omega 12 20 \Omega 12 20 \Omega 12	21 ♈ 17 21 ♈ 17 21 ♈ 17	21817 21817 21817	21 II 17 21 II 17 21 II 17	24854 24804 23813	21©17 21©17 21©17	21 \Omega 17 21 \Omega 17 21 \Omega 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22	25835 24844 23852	22©22 22©22 22©22	22 \Omega 22 22 \Omega 22 22 \Omega 22
59S 60S 61S 62S	20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12 20 Y 12	20812 20812 20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	20848 19852 18854 17855	20ള12 20ള12 20ള12 20ള12	20 \alpha 12 20 \alpha 12 20 \alpha 12 20 \alpha 12	21 Y 17 21 Y 17 21 Y 17 21 Y 17	21817 21817 21817 21817	21 П 17 21 П 17 21 П 17 21 П 17	21825 20829 19830 18830	21©17 21©17 21©17 21©17	21 \alpha 17 21 \alpha 17 21 \alpha 17 21 \alpha 17	22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22 22 Y 22	22822 22822 22822 22822	22 II 22 22 II 22 22 II 22 22 II 22	22803 21806 20806 19805	22©22 22©22 22©22 22©22	22 \(\Omega 22 \)
64S 65S	20Ƴ12 20Ƴ12	20812 20812	20 П 12 20 П 12 20 П 12 20 П 12	15 8 50 14 8 44	20ഇ12 20ഇ12	20Ω12 20Ω12	21 Ƴ 17 21 Ƴ 17	21817 21817	21 II 17 21 II 17	16823 15816	21©17 21©17	21 Ω 17 21 Ω 17	22 Ƴ 22 22 Ƴ 22	22822 22822	22 II 22 22 II 22	16 8 56 15 8 48	22©22 22©22	22 \ldot 22 22 \ldot 22
	20 Ƴ 12		20П12				21 Ƴ 17		21 П 17		21917	21 A 17						

	Sid.T MC:		3h36m 3 ⊬ 27'5		MC: 35	64°00'	Sid.T MC:		3h40m 4 ⊬ 33'1	ARN 10	MC: 35	55°00'	Sid.T MC:		3h44m 5 ₩38'3		MC: 35	66°00'
Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3
			23 п 27															
			23 П 27															
			23 II 27 23 II 27															
4S	$23 \Upsilon 27$	23827	23 II 27	22 II 54	23 5 27	$23\Omega 27$	$24 \Upsilon 33$	24833	24 II 33	23 II 49	24933	24.033	25 Y 38	25838	25 II 38	24 II 44	25@38	$25 \Omega 38$
			23 Д 27															
			23 II 27															
			23 Д 27															
			23 Д 27															
			23 Ⅲ 27															
			23 II 27															
			23 П 27 23 П 27															
			23 II 27															
			23 П 27															
15S	23 ℃ 27	23827	23 Д 27	18П29	23 <i>s</i> 27	23 227	24Ƴ33	24833	24П33	19П23	24933	24 233	25 Ƴ 38	25 8 38	25 Д 38	20п17	25ള38	25 A 38
16S	23 ℃ 27	23827	23 Д 27	18 I I04	23ණ27	23 A 27	24Ƴ33	24833	24П33	18П58	24ॼ33	24⋒33	25Ƴ38	25 8 38	25 Д 38	19П52	25ഇ38	25⋒38
		_	23 Д 27	l				_	l .	l				_	ı			
			23 П 27 23 П 27															
			23 II 27 23 II 27															
			23 II 27															
23S	23 ℃ 27	23827	23 Д27	15П05	23 ഇ 27	23 & 27	24Ƴ33	24833	24П33	15Д58	24933	24⋒33	25 Ƴ 38	25 8 38	25 Д 38	16 I I51	25ഇ38	25⋒38
248	23 Ƴ 27	23827	23 Д 27	14П39	23ණ27	23 a 27	24 Ƴ 33	24833	24 II 33	15 I I31	24933	24 233	25 Ƴ 38	25 8 38	25 Д 38	16 I I24	25938	25 € 38
			23 П 27															
			23 II 27															
			23 II 27 23 II 27															
			23 II 27															
			23 П 27															
			23 II 27															
			23 Д 27															
			23 II 27															
			23 П 27			23 \Omega 27												
			23 II 27 23 II 27			$23 \Omega 27$ $23 \Omega 27$												
			23 II 27			$23 \Omega 27$												
			23 Д 27			23 & 27				8Д35	24933	24⋒33	25 Ƴ 38	25 8 38	25 Д 38	9П24		
398	23 Ƴ 27	23827	23 П 27	7п12	23 ഇ 27	23 A 27	24 Ƴ 33	24833	24П33	8П01	24933	24£33	25 Ƴ 38	25 8 38	25 Д 38	8Д50	25ള38	25 A 38
			23 Д 27			23 A 27									25 Д 38			25 A 38
			23 П 27			23 & 27												
			23 II 27 23 II 27	l		23 \Omega 27 23 \Omega 27			l .						25 Д38 25 Д38			25 N 38
			23 II 27			23 N 27									25 II 38			25 N 38
45S	23 ℃ 27	23827	23 Д 27	3 П 36	23.527	23 & 27	24Ƴ33	24833	24 π 33	4π22	24933	24.0.33	25Ƴ38	25 H 38	25 Д 38	5П09	25ഇ38	25,0.38
			23 II 27			23 N 27									25 II 38			
			23 11 27	l		23 227				l		ı			25 II 38		25©38	1
			23 II 27 23 II 27			23 \Omega 27 23 \Omega 27									25 II 38 25 II 38		25ള38 25ള38	
			23 II 27 23 II 27												25 Ц 38 25 Ц 38			
			23 II 27															
53S	23 Ƴ 27	23827	23 Д 27	27854	23 ഇ 27	23 & 27	24Ƴ33	24833	24П33	28 8 36	24933	24⋒33	25 Ƴ 38	25 8 38	25 Д 38	29819	25938	25⋒38
			23 Д 27															
			23 Д 27															
			23 Π27															
			23 II 27 23 II 27															
			23 II 27															
60S	23 Y 27	23827	23 Д 27	21843	23ණ27	23 & 27	24 Ƴ 33	24833	24П33	22820	24933	24 233	25 Υ 38	25838	25 II 38	22857	25ള38	25 A 38
			23 Д 27															
			23 11 27	I					l .	I		ı			ı			1
			23 II 27 23 II 27															
			23 II 27 23 II 27															
			23 II 27															
r.	· · • /	1 027	on the m		- /	- 5527					- 55			250		- C = /	55	

Lat 11		Sid.Time: 23h48m ARMC: 357°00' MC: 26\text{43}'51}}}}}}							Sid.Time: 23h52m ARMC: 358°00' MC: 27\()49'13						Sid.Time: 23h56m ARMC: 359°00' MC: 28\()54'36					
S 200743 20044 20044 20144 20145	Lat	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	11	12	1	Asc	2	3	
28. 26743 [Notes] 26144 [Notes] 26145 [Notes] 26445 [Notes] 27140 [Notes] 27140 [Notes] 27140 [Notes] 27140 [Notes] 28145 [Notes] 28155 [Notes			_	1					_	l .	I				_	l .				
385 26443 (2644) 26414 (2714) 26413 (2645) 26444 (2714) 27140 (2714) 2																				
SS 264713 26453 26411 27412 26415 27410																				
SS 26743 Schell																				
SS 26743 Schell	5S	26Ƴ43	26843	26 II 43	25 II 15	26 © 43	26Ω43	27 Ƴ 49	27849	27II49	26П10	27 © 49	27 £ 49	28 Ƴ 54	28 8 54	28 II 54	27 I I05	28 © 54	28 A 54	
SS 200743 20044 20143 20143 20145	6S	26Ƴ43	26843	26 II 43	24II51	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	25 II 46	27949	27 £ 49	28Ƴ54	28854	28 II 54	26П41	28ॼ54	28⋒54	
98 26-44 26-54 2																				
108 2 6 74 3 26 43 2 74 4 2 74 5 2 74 5 2 74 5 2 74 4 2 74 5 2 74 6 2 74																				
11S 2 6-474 3 2644 2 6714 3 2715 0 6694 3 6044 3 67749 27849 27149																				
188 26743 2643 26740 1 2070 26643 26740 27740 27840 27740 27840 27740 27840 27874 28854 28154 28152 28653 2874 188 26743 2643 26143 1 2011 26643 26743 27740 27840																				
1485 26743 26443 26144 2113																				
185 2644 264																				
165 26743 2643 26143 10140 2644 2644 2644 26744 27149 27149 27149 27140																				
175			_	1					_	l .	l				_	l .				
1985 26743 26843 26143 19110 12 06643 26643 27749 27849 27149 19113 27649 27649 28754 28854 28154 28115 28154 2815	17S	26Ƴ43	26843	26 II 43	20П21	26ഇ43	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	21П15	27ॼ49	27 A 49	28 Ƴ 54	28854	28 II 54	22П09	28ॼ54	28⋒54	
205 26743 26443 26443 18113 26643 26643 27749 27849			_						_						_					
218 2 67443 62445 2 644																				
225 26743 26443 26143 1717 26643 26.043 27749 27649 27149 18110 27649 27.049 28754 28545 28154 19105 28654 2865 26743 26443 26143 1717 26643 26.043 27749 27649 27149 18110 27649 27.049 28754 28554 28154 19106 28654 286 26743 26443 26143 16122 26643 26.043 27749 27649 27149 17115 27649 27.049 28754 28545 28154 18136 28654 286 26743 26443 26143 16122 26643 26.043 27749 27649 27149 17115 27649 27.049 28754 28545 28154 18136 28654 286 26743 26443 26143 18157 26643 26.043 27749 27449 27149 18110 27649 27149 28754 28545 28154 18136 28654 286 26743 26443 26143 18157 26643 26.043 27749 27449 27149 18149 27649 27149 28754 28545 28154 18136 28654 286 26743 26443 26143 18157 26643 26.043 27749 27449 27149 18149 27649 27149 28545 2854																				
285 26743 26443 26443 26143 1012 2643 26443 2749 2749 2749 2749 2749 2749 2749 2749			_						_						_					
258 26743 26843 26143 [6112] 26643 26143 [6112] 26643 26143 27749 27849 27149 [7114] 27649 27149 27849 27149 27849																				
285 26743 26443 26144 15144 2643 26443 26144 15144 2643 2643 27749 27849 27149 16118 27649 27449																				
275 26743 26443 26143 15154 6643 26143 27749 27849 17149 16118 7469 1714																				
285 26743 26843 26144 14157 26643 26143 27749 27849 27149 15118 27649 27449 28754 28554 28154 16111 28654 286 305 26743 26843 26143 14157 26643 26143 27749 27849 27149 15119 27649 27449 28754 28554 28154 16111 28654 286 315 26743 26843 26143 13157 26643 26143 27749 27849 27149 14119 27649 27449 28754 28542 28154 16111 28654 286 325 26743 26843 26143 1127 26643 26143 27749 27849 27149 14119 27649 27449 28754 28542 28154 16111 28654 286 335 26743 26843 26143 1125 26643 26143 27749 27849 27149 14119 27649 27449 28754 28542 28154 16111 28654 286 335 26743 26843 26143 1125 26643 26143 27749 27849 27149 13116 27649 27449 28754 28542 28154 16110 28654 286 365 26743 26843 26143 11121 26643 26143 27749 27849 27149 13116 27649 27449 28754 28544 28154 14107 28654 286 365 26743 26843 26143 11121 26643 26143 27749 27849 27149 12142 27649 27449 28754 28544 28154 13102 28654 286 365 26743 26843 26143 11121 26643 26143 27749 27849 27149 11138 27649 27449 28754 28544 28154 13102 28654 286 385 26743 26843 26143 11121 26643 26143 27749 27849 27149 11138 27649 27449 28754 28544 28154 13102 28654 286 385 26743 26843 26143 11121 26643 26143 27749 27849 27149 11138 27849 27449 28754 28544 28154 13102 28654 286 385 26743 26843 26143 1112 26643 26143 27749 27849 27149 11138 27849 27449 28754 28544 28154 13102 28654 286 385 26743 26843 26143 8128 26643																				
308 26~43 26~43 26~43 14~127 26~43 26~43 26~43 27~49 27~149 27~149 15~119 27~4	28S	26Ƴ43	26843	26 II 43	15 Д 25	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	16耳18	27949	27 Ω 49	28 Y 54	28854	28 Д 54	17 I I0	28ॼ54	28 2 54	
318 26743 2643 2613 31317 26243 26143 27749 27849 27149 13147 27249 2764																				
225 26~43 26443 26143 12152 6643 2643 2749 2749 2749 2749 1316 2749 2749 28754 28554 28154 1419 28655 286 385 26743 2643 2643 26143 11121 2643 2643 2749 2749 2749 1316 2749 2749 28754 28554 28154 1419 28654 286 385 26743 2643 26143 11121 2643 2643 2749 2749 2749 2749 11103 2749 2749 28754 28554 28154 1419 28654 286 385 26743 2643 26143 10147 2643 2643 2749 2749 2749 27149 11103 2749 2749 28754 28554 28154 1419 28654 286 385 26743 2643 26143 10147 2643 2643 2749 2749 2749 27149 11103 2749 2749 28754 28554 28154 11134 28655 286 385 26743 2643 26143 10147 2643 2643 2749 2749 2749 27149 11103 2749 2749 28754 28554 28154 11134 28654 286 385 26743 2643 2643 2749 2749 2749 2749 2749 2749 2749 2749																				
33S 26~43 26~43 26~43 26~13 12~125 26~34 27~49 27~49 27~49 13~16 27~39 27~49 2																				
368 26443 26443 261443 11115 26443 26443 27749 27849	33S	26Ƴ43	26843	26II43	12П56	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	13 Д 48	27949	27 £ 49	28 Ƴ 54	28854	28 П 54	14П39	28ॼ54	28 2 54	
368 26443 26443 26143 10114 26643 26.43 27449 27849 27149 11103 27649 27.449 28754 28554 28154 12128 28554 28,54 28154 388 26443 26143 10114 26643 26.43 27449 27849 27149 11104 27649 27.449 28754 28554 28154 121154 28554 28,54 28154 38164 28154 2	34S	26 Ƴ 43	26843	26 II 43	12П25	26943	26⋒43	27 Ƴ 49	27849	27Ⅱ49	13 II 16	275649	27 249	28 Ƴ 54	28854	28 II 54	14 I 107	28954	28⋒54	
378																				
38S 26743 26843 26H43 10H14 26943 26A43 27749 27849 27H49 11H04 27949 27A49 27849 27A49 28854 28K54 28																				
40S 26743 26843 26143 9104 26843 26143 27749 27849 27149 9153 27849 27049 28754 28854 28154 10143 28854 284 28 2641 26743 26843 26143 7152 26843 26143 27749 27849 27149 8102 27849 27049 28764 28754 28854 28154 10163 28854 28 2643 26743 26843 26143 7152 26843 26143 27749 27849 27149 8102 27849 27049 28754 28854 28154 10163 28854 28 2643 26743 26843 26143 27849 27849 27149 8102 27849 27849 27849 28754 28854 28154 10163 28854 28 26843 28 26843 27849 27849 27849 27849 27849 28854 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28																				
418 26743 26843 26143 8128 26943 26143 7152 26943 26143 27749 27849 27149 8102 27949 27049 28754 28854 28154 10106 28954 28854 28154 428 26743 26843 26143 7114 26943 26143 27149 27849 27149 8102 27949 27049 28754 28854 28154 8150 28954 28854 28154 48854 2815	39S	26Ƴ43	26843	26II43	9Ц39	26943	26⋒43	27 Ƴ 49	27849	27Ⅱ49	10П29	27949	27 ₪ 49	28 Ƴ 54	28 8 54	28 II 54	11Д18	28ॼ54	28⋒54	
428 26 443 26 443 26 1443 7 11 1 26 443 26 443 27 149 27 149 27 149 8 140 27 49 27 49 27 49 28 14 28 14 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 28 14 28 14 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28											l				_	l .				
438 26 443 26 443 26 143 7 11 4 26 443 26 443 27 49 27 8 49 27 149 8 10 2 27 49 27 49 28 48 54 28 154 8 11 128 55 4 28 4																				
46S 26			1	1																
46S 26	44S	26Ƴ43	26843	26II43	6 I I36	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27Ⅱ49										
4TS 26	45S	26Ƴ43	26843	26 II 43	5Ц56	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49										
48S 26 \(^4\) 26 \(^4\) 3 \(^6															_					
498 26 Υ 43 26 Ε 43 3 Π 08 26 Θ 43 26											l		1			l .			1	
51S 26~43 2																				
52S 26 **43 26 **43 26 **43 26 **143 0 **150 26 **54 26 **43 26 **143 0 **101 26 **54 26 **143															_					
538 26 4 3 26 4 3 26 4 3 26 4 3 26 4 3 26 4 3 26 4 3 26 4 3 27 4 9 27 8																				
54S 26 **\text{43} 26 **\text{44} 26 **\text{44} 26 **\text{44} 26 **\text{44} 26 **\text{44} 26 **\text{48} 26 **\text{44} 26 **\text{48} 26			1	1			l .		l .	l .	l		1			l .			1	
568 26 **\text{568} 26 **\text{43} 26 **\text{44} 2																				
56S 26 \(^4\)3 26 \(^4	55S	26 Ƴ 43	26843	26II43	28 8 19	26943	26 243	27Ƴ49	27849	27П49	29800	27949	27 249	28 Y 54	28854	28 Д 54	29842	28\$54	28 a 54	
588 26 ** 43	56S	26Ƴ43	26843	26 II 43	27826	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	28806	27949	27 A 49	28 Y 54	28 8 54	28 II 54	28 8 47	28954	28£54	
598 26 43 26 43 26 43 26 43 26 43 26 43 27 49 27 849 28 8 54 28 8																				
60S 26 43 26 43 26 143 23 834 26 143 27 49 27 849 27 149 24 811 27 149 28 154 2																				
61S 26 43 26 43 26 43 26 43 26 43 26 43 27 49 27 849 28 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84																				
63S 26 Υ43 26 Κ43 26 Κ	61S	26Ƴ43	26843	26 II 43	22831	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	23807	27949	27 £ 49	28Ƴ54	28854	28 II 54	23843	28ॼ54	28⋒54	
64S 26 Υ43 26 Κ43 26 Κ43 19 808 26 Κ43 26 Κ43 27 Υ49 27 Κ49 27 Κ49 27 Κ49 19 841 27 Γ49 28 Γ54 28 Γ																				
65S 26Υ43 26႘43 26π43 17856 26ω43 26Ω43 27Υ49 27႘49 27π49 18828 27ω49 27Ω49 27Ω49 28Ψ54 28854 28π54 19800 28ω54 2866 26Υ43 26843 26ω43 26ω43 26ω43 26ω43 27Ψ49 27ω49 27ω49 27ω49 27ω49 27ω49 28Ψ54 28ω54 28																				
66S 26°43 26°43 26°13 16°34 26°34 26°34 26°34 26°34 26°34 27°49 27°34 27°34 27°34 27°34 27°34 28																				
pc 26Y43 26B43 26B43 15B57 26B43 26B43 27Y49 27B49 27B49 16B27 27B49 27B49 27A49 28B54 28B54 28B54 28B55 28B54	66S	26Ƴ43	26843	26 II 43	16841	26943	26⋒43	27Ƴ49	27849	27П49	17812	27949	27 £ 49	28Ƴ54	28854	28 II 54	17842	28ॼ54	28 A 54	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	pc	26 Ƴ 43	26843	26П43	15857	26943	26⋒43	27 Ƴ 49	27849	27П49	16827	275649	27 249	28 Ƴ 54	28854	28 II 54	16857	28©54	28£54	