

# Swiss Ephemeris Table of Houses System Alcabitius

for the southern hemisphere with 4-minute time steps

Programming

Dieter Koch and Alois Treindl

Code D5HCS

	Sid.Tir MC:		0m AR	MC: 0°	00'	Sid.Tir MC:		4m AR 95'24	MC: 1°	00'	Sid.Tir MC:	ne: 0h08 2Y1	8m AR 0'47	MC: 2°	00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	2810	21105	0න00	27954	27 ม 49	3813	31102	0955	28552	28£51	4815	3Д59	1950	29549	29⋒54
18	2801	1 Д 48	29П36	27938	27.040	3804	2П46	0931	28935	28 0 42	4806	3 Д 43	1926	29532	29 \$\alpha 45
2S 3S	1852 1843	1 II 32 1 II 15	29 II 12 28 II 48	27©21 27©04	27Ω31 27Ω22	2855 2846	2П29 2П12	0©07 29∏43	28©18 28©02	28 N 33 28 N 24	3857 3848	3 II 26 3 II 10	1©02 0©38	29©16 28©59	29 \Omega 36 29 \Omega 27
4S	1834	0П58	28 II 24	26948	27 £ 13	2837	1П56	29 П 19	279345	28 A 15	3839	2 Д 53	0 <b>3</b> 38	28942	29 & 18
5S	1825	0П42	28П00	26931	27£03	2828	1П39	28П55	27928	28206	3830	2Д36	29П50	28\$26	29208
6S	1816	0П25	27П36	26 ව 15	26⋒54	2818	1 Д 22	28П31	27ഇ12	27Ω57	3821	2П20	29П26	28509	28⋒59
7S	1807	0П08	27 II 12	25@58	26 245	2809	1П06	28日07	26955	27 \Q 48	3812	2Д03	29 Д 02	27952	28 250
8S 9S	0858 0848	29 <b>8</b> 51 29 <b>8</b> 34	26 II 48 26 II 23	25©41 25©25	26Ω36 26Ω27	2800 1851	0П49 0П32	27 II 42 27 II 18	26 26 26 26 21	27 \Omega 38 27 \Omega 29	3803 2853	1 <b>П</b> 46 1 <b>П</b> 29	28 II 37 28 II 13	27©35 27©18	28 N 41 28 N 32
108	0839	29817	25 11 59	25©08	26Ω18	1842	0П15	26 11 54	26©04	27Ω20	2844	1 11 12	27II48	27©01	28 \( \Omega 22 \)
11S	0830	29800	25 II 34	24951	26209	1832	29858	26 II 29	259647	27 N 11	2835	0Д55	27 II 46	26944	28£13
12S	0821	28843	25 Д 10	24934	25⋒59	1823	29840	26 II 04	25ഇ30	27£01	2825	0Д38	26П59	26ഇ27	28⋒04
13S	0811	28825	24 II 45	24517	25 \Omega 50	1814	29823	25 II 39 25 II 14	25513	26 0 42	2816	0П20 0П03	26 II 34	26510	27.0.45
148	0802	28808	24 11 20	24500	25 \O 21	1804	29805		24556	26.043	2806		26 II 09	25@53	27.045
15S 16S	29Υ52 29Υ42	27850 27832	23 II 54 23 II 29	23©42 23©25	25 Ω 31 25 Ω 22	0855 0845	28848 28830	24 II 49 24 II 23	24©39 24©21	26Ω33 26Ω23	1857 1847	29845 29827	25 II 43 25 II 18	25@35 25@18	27 \Omega 35 27 \Omega 25
17S	29 Y 33	27814	23 II 03	23507	25 Ω 12	0835	28812	23 II 58	24903	26Ω14	1837	29809	24 II 52	25900	27 Ω 16
18S	29Υ23	26856	22 Д 38	22@50	25 202	0825	27854	23 Д32	23546	26204	1828	28851	24 Д 26	245642	27206
19S	29Υ13	26838	22 п 12	22932	24 \Omega 53	0815	27835	23 11 06	23528	25 Ω 54	1818	28833	24 11 00	24524	26256
20S 21S	29Υ03 28Υ53	26 <b>8</b> 20 26 <b>8</b> 01	21 II 45 21 II 19	22©14 21©56	24 Ω 43 24 Ω 33	0805 29°755	27817 26858	22 II 39 22 II 12	23©10 22©51	25 Ω 44 25 Ω 34	1808 0857	28 <b>8</b> 14 27 <b>8</b> 55	23 II 33 23 II 06	24©06 23©47	26Ω46 26Ω36
22S	28 Y 43	25842	20 II 52	21937	24823	29 Y 45	26839	21 II 45	22933	25 Ω 24	0837	27836	22 II 39	23529	26 Ω 26
23S	28 <b>Y</b> 32	25823	20П24	21519	24Ω13	29Ƴ35	26820	21 Д 18	22514	25 A 14	0837	27817	22 П 12	23510	26 № 15
24S	28 <b>Y</b> 22	25803	19П57	215500	24 N 02	29Ƴ24	26800	20П50	21\$55	25 N 04	0826	26857	21 Д44	22551	26Ω05
25S	28Υ11	24844	19П29	20@41	23 25 41	29 <b>Y</b> 13	25841	20П22	21936	24 \Omega 53	0816	26838	21 II 16	22531	25 0 14
26S 27S	28Υ00 27Υ50	24824 24804	19 <b>I</b> I01 18 <b>I</b> I32	20©22 20©03	23 \Quad 41 \\ 23 \Quad \Quad 31	29 \( \cdot 03 \) 28 \( \cdot 52 \)	25 <b>8</b> 21 25 <b>8</b> 00	19 II 54 19 II 25	21©17 20©57	24 \Omega 42 24 \Omega 32	0805 29°754	26 <b>8</b> 18 25 <b>8</b> 57	20 II 47 20 II 18	22©12 21©52	25 Ω 44 25 Ω 33
28S	27Υ39	23843	18II 03	19543	23 & 20	28°Y41	24840	18II56	20537	24 \Q21	29°Y43	25837	19П49	21 5 3 2	25 \Omega 22
29S	27 <b>Y</b> 27	23822	17 <b>I</b> I33	19©23	23 û 09	28Ƴ29	24819	18П26	20ഇ17	24 N 10	29Ƴ31	25815	19П19	21 5 12	25 211
30S	27Υ16	23801	17 <b>I</b> I03	19©03	22 û 58	28 ℃ 18	23858	17Ц56	19\$57	23 û 58	29Υ20	24854	18 <b>I</b> I48	20@51	24 \$\alpha\$ 59
31S 32S	27Υ04 26Υ53	22840 22818	16 II 33 16 II 02	18 <b>9</b> 42	22 \Omega 47 22 \Omega 35	28 \( \cdot 06 \) 27 \( \cdot 54 \)	23 <b>8</b> 36 23 <b>8</b> 14	17 II 25 16 II 54	19 <b>©</b> 36 19 <b>©</b> 15	23 Ω 47 23 Ω 36	29 Y 08 28 Y 56	24832 24810	18П17 17П46	20@30 20@09	24Ω48 24Ω36
33S	26Υ41	21856	15 II 30	18500	22 \Omega 24	27 <b>Y</b> 42	22852	16П22	18554	23 & 24	28°744	23848	17II 14	19547	24 \( \Omega 24
34S	26 <b>Y</b> 29	21833	14 <b>I</b> I58	17©39	22 N 12	27Ƴ30	22829	15П50	18532	23 & 12	28 <b>Ƴ</b> 32	23825	16П41	19\$25	24 \Omega 12
35S	26Υ16	21810	14 <b>I</b> I26	179517	22 \O	27 ℃ 18	22806	15 🗆 17	18510	23 2000	28 <b>Υ</b> 19	23801	16 <b>I</b> I08	19©03	24 \O
36S 37S	26Υ04 25Υ51	20846 20822	13 II 52 13 II 18	16©55 16©32	21 Ω48 21 Ω35	27 \cdot 05 26 \cdot 52	21842 21818	14 II 43 14 II 09	17947 17924	22 \Omega 47 22 \Omega 35	28 \( \psi 06 \) 27 \( \psi 53 \)	22838 22813	15 II 34 15 II 00	18 <b>9</b> 40	23 Ω47 23 Ω34
38S	25 Y 38	19858	12 II 44	16909	21 & 22	26 Y 39	20853	13 Д34	17901	22 \Omega 22	27Υ40	21848	14 II 24	17953	23 & 21
39S	25℃24	19833	12П08	15©45	21 û 09	26℃25	20828	12Д58	16937	22 20 09	27℃26	21823	13 Д 48	17©29	23 20 08
40S	25 <b>Y</b> 11	19807	11 Д32	15ഇ21	20£56	26Ƴ12	20802	12 Д22	16গু13	21 255	27 <b>Ƴ</b> 13	20857	13 🎞 11	17ഇ05	22 2 55
41S 42S	24 \gamma 57 24 \gamma 42	18 <b>8</b> 41 18 <b>8</b> 14	10 II 55 10 II 17	14©57 14©32	20 Ω 43 20 Ω 29	25 \cdot 57 25 \cdot 43	19836 19809	11 II 44 11 II 06	15©48 15©23	21 \Omega 42 21 \Omega 28	26 ° 58 26 ° 44	20830 20803	12 <b>П</b> 34 11 <b>П</b> 55	16 <b>ඉ</b> 40 16 <b>ඉ</b> 14	22 \Omega 41 22 \Omega 27
43S	24 Y 28	17847	9Д38	14932	20 <i>8</i> 12 <i>9</i>	25 Y 28	18841	10 Д 27	14957	21 Ω 13	26Y29	19835	11 II 16	15948	22.0.12
44S	24Y13	17819	8П59	13940	202001	25 ℃ 13	18813	9П47	14530	20 ຄ 59	26 <b>Y</b> 14	19806	10Д35	15ഇ21	21 257
45S	23 Y 57	16850	8 <b>I</b> 18	13513	19Ω46	24Ƴ58	17843	9П06	14503	20 ຄ 44	25 <b>⋎</b> 58	18837	9П53	14953	21 & 42
46S	23 Y 42	16820	7 <b>I</b> I36	12546	19.031	24°Y42	17814	8 Д 23	13@35	20 0 12	25Υ42	18807	9Д11	14525	21 Ω27 21 Ω11
47S 48S	23Υ26 23Υ09	15 <b>8</b> 50	6П53 6П09	12©18 11©49	19Ω16 19Ω00	24 \cdot 26 24 \cdot 09	16 <b>8</b> 43	7II40 6II56	13©07 12©38	20Ω13 19Ω57	25 \cdot 26 25 \cdot 09	17836 17804	8П27 7П42	13©56 13©27	213711
49S	22 Y 52	14847	5П24	11©20	18Ω44	23 Y 52	15839	6П10	12508	19241	24Y51	16832	6П56	12©56	20⋒38
50S	22 <b>Y</b> 35	14814	4 <b>I</b> I38	10©50	18 <b>Ω</b> 27	23 Ƴ 34	15806	5П23	11537	19ຄ24	24Ƴ34	15858	6П08	12©25	20⋒21
51S	22Υ17 21₩50	13840	3 II 50	10@19	18Ω10	23 Y 16	14832	4 II 34	11506	19206	24Υ15 23 W 56	15823	5Π19	11@53	20 \O 03
52S 53S	21Υ59 21Υ40	13 <b>8</b> 06 12 <b>8</b> 30	3П01 2П10	9 <b>s</b> 47 9 <b>s</b> 14	17Ω53 17Ω35	22 \cdot 57 22 \cdot 38	13857 13820	3 II 44 2 II 53	10©34 10©00	18Ω49 18Ω30	23 \gamma 56 23 \gamma 37	14848 14811	4П28 3П36	11©20 10©47	19Ω45 19Ω26
54S	21Υ20	11853	1 II 17	8940	17a16	22Υ19	12843	2H00	9926	18212	23 Y 17	13833	2П42	10017	192007
55S	21 <b>Y</b> 00	11815	0п23	8গু06	16 <b>Ω</b> 57	21 ℃ 58	12804	1Д05	8951	17£52	22 <b>Y</b> 56	12854	1 Д 47	9936	18 <b>Ω</b> 48
56S	20Υ39	10835	29828	7930	16.038	21 Y 37	11825	0П09	8915	17.0.12	22 Y 35	12814	0Д50	8959	18.027
57S 58S	20Υ18 19Υ56	9 <b>8</b> 55 9 <b>8</b> 13	28 <b>8</b> 30 27 <b>8</b> 31	6954 6916	16Ω18 15Ω57	21 \gamma 16 20 \gamma 53	10843 10801	29 <b>8</b> 10 28 <b>8</b> 10	7937 6959	17Ω12 16Ω51	22 Y 13 21 Y 51	11832 10849	29850 28849	8922 7943	18Ω06 17Ω45
59S	19 Y 34	8830	26829	5 <b>9</b> 37	15Ω36	20 Y 30	9817	27808	6920	16229	21 Y 27	10804	27846	7 <b>9</b> 43	17.023
60S	19 <b>Y</b> 10	7845	25826	4957	15Ω14	20Ƴ07	8832	26803	5ഇ39	16 <b>Ω</b> 07	21 7 03	9818	26840	6ഇ21	17Ω00
61S	18 <b>Y</b> 46	6859	24820	4গু15	14251	19Ƴ42	7845	24856	4957	15Ω44	20Υ38	8831	25832	5938	16.037
62S 63S	18Υ21 17Υ55	6811 5821	23 <b>8</b> 11 22 <b>8</b> 01	3 <b>9</b> 33 2 <b>9</b> 49	14Ω28 14Ω04	19 <b>Υ</b> 17 18 <b>Υ</b> 51	6856 6806	23 <b>8</b> 47 22 <b>8</b> 35	4©13 3©28	15Ω20 14Ω55	20 ° 13 19 ° 46	7842 6850	24822 23809	4୭54 4୭08	16Ω12 15Ω47
64S	17\dagger 35	4830	20848	29949	13 239	18 Y 24	5814	21821	2942	148133 14\Omega30	19 Y 46 19 Y 19	5858	21854	4908 3921	15 Ω 21
65S	17Υ01	3837	19832	19316	13 Ω 13	17℃56	4820	20803	1954	14Ω04	18 <b>Y</b> 50	5803	20835	2532	14Ω55
66S	16Υ33	2842	18813	0ഇ27	12Ω47	17 <b>Y</b> 27	3824	18843	1995	13 A 37	18 <b>Y</b> 21	4806	19814	19642	14Ω27
pc	16 <b>Y</b> 16	2810	17827	0ಾ00	12£32	17Ƴ10	2852	17857	0936	13 22	18Ƴ04	3834	18827	1913	14Ω12

	Sid.Tir MC:		2m AR .6'09	CMC: 3°	00'	Sid.Tir MC:		6m AR	MC: 4°	00'	Sid.Tir MC:		0m AR	RMC: 5°	00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	5817	4II56	2945	0Ω47	0 m, 57	6819	5Д53	3940	1 ₪ 45	2 m, 00	7821	6Д50	4935	2⋒43	3 m, 03
18	5808	4 <u>1</u> 140	2521	0£30	0 m/48	6810	5Д37	3516	1Ω28	1 m 51	7812	6Д33	4911	2 \Omega 26	2 m 54
2S 3S	4859 4850	4П23 4П07	1957 1933	0 ຄ 13 29 ອ 57	0 mg 39 0 mg 29	6801 5852	5 II 20 5 II 04	2952 2928	1Ω11 0Ω54	1 m/42 1 m/32	7803 6854	6П17 6П01	3947 3923	2 N 09 1 N 52	2 m/45 2 m/36
4S	4830	3 II 50	1933	29937 29940	0 mg 20	5843	4Π47	2504	0 ຄ 3 3	1 m 23	6845	5 Д 44	2959	1 Ω 36	2 m/ 26
58	4832	3П34	0ഇ45	29\$23	0 mp 11	5834	4Д31	19540	0ຄ21	1 mg 14	6836	5П28	2935	1Ω19	2 mp 17
6S	4823	3п17	0921	29906	0 mg 02	5825	4 <u>I</u> I14	1916	0Ω04	1 m <sub>2</sub> 05	6827	5 II 11	2933	1 & 02	2 mg 08
7S	4814	3П00	29П57	28\$50	29 û 53	5816	3Д57	0ഇ52	295647	0 m 56	6818	4II54	19547	0Ω45	1 m 59
8S	4805	2Д43	29 Д 32	28533	29 244	5807	3 Д 40	0927	29530	0 m/ 46	6809	4Д38	1923	0Ω28	1 m 49
98	3856	2П26	29П08	28516	29Ω34	4858	3П24	0ഇ03	29513	0 m, 37	6800	4П21	0ഇ58	0Ω11	1 mg 40
10S	3846	2Д09	28 II 43	27959	29 25	4848	3 II 07	29 Д 38	28556	0 m 28	5850	4 II 04	0933	29\$54	1 mg 31
11S 12S	3837 3828	1Д52 1Д35	28 II 19 27 II 54	275641 275624	29 A 16 29 A 06	4839 4830	2П49 2П32	29 II 14 28 II 49	28@39 28@21	0 mg 18 0 mg 09	5841 5832	3 <b>П</b> 47 3 <b>П</b> 29	0©09 29∏44	29 <b>©</b> 36 29 <b>©</b> 19	1 mg 21 1 mg 12
13S	3818	1 1 1 1 8	27 Д 29	27907	28257	4820	2Д15	28 II 24	28904	29259	5822	3 Д 12	29 Д 19	29501	1 mg 02
14S	3809	1 <b>I</b> I00	27 <b>I</b> I04	26©49	28£47	4811	1Д57	27Ц58	27946	29 2 50	5813	2П54	28П53	28ॼ44	0 m 52
15S	2859	0П42	26Ц38	26932	28£37	4801	1П39	27 Д33	27529	29 & 40	5803	2Д37	28П28	28\$26	0 mg 43
16S	2849	0П24	26П12	26©14	28228	3852	1 Д 22	27П07	27511	29230	4854	2П19	28П02	28508	0 m 33
17S	2840	0П06	25 II 47	25@56	28 2 18	3842	1 11 04	26 II 41	26953	29 & 20	4844	2Д01	27 II 36	27950	0 m 23
18S 19S	2830 2820	29 <b>8</b> 48 29 <b>8</b> 30	25 II 20 24 II 54	25©38 25©20	28 A 08 27 A 58	3832 3822	0П45 0П27	26 II 15 25 II 49	26935 26917	29 \Omega 10 29 \Omega 00	4834 4824	1 П 42 1 П 24	27 II 10 26 II 43	27©32 27©13	0 m, 13 0 m, 03
208	2810	29811	24II 27	25@20	27.048	3812	0H27 0H08	25 II 22	25958	28250	4814	1 1 1 0 5	26 II 16	26955	29 253
20S 21S	2800	28852	24 II 27 24 II 00	23902	272148 27238	3802	29849	23 II 22 24 II 55	25939	28 N 40	4804	0Д46	25 II 49	26933	298133
22S	1849	28833	23 Д33	24©24	27£28	2851	29830	24 Д27	25ഇ21	28230	3853	0 Д 27	25 Д21	26917	29 232
23S	1839	28814	23 Д 06	24506	27Ω17	2841	29811	24П00	25©01	28219	3843	0П08	24II54	25@58	29 221
248	1828	27854	22 Д 38	235946	27Ω07	2830	28851	23 Д31	249642	28209	3832	29848	24П25	25@38	29Ω11
25S	1818	27835	22 Д 09	23527	26256	2820	28831	23 II 03	24523	27.0.58	3821	29828	23 II 57	25519	29 20 40
26S 27S	1807 0856	27814 26854	21 II 40 21 II 11	23©07 22©47	26Ω45 26Ω34	2809 1858	28 <b>8</b> 11 27 <b>8</b> 51	22 II 34 22 II 05	24©03 23©43	27Ω47 27Ω36	3810 2859	29808 28847	23 II 28 22 II 58	24©59 24©38	28 N 49 28 N 38
28S	0845	26833	20 II 42	22527	26 \Omega 23	1846	27830	21 II 35	23522	27 25	2848	28826	22 II 28	24518	28 \Omega 26
29S	0833	26812	20Ц12	22907	26 A 12	1835	27809	21Д05	23902	27 A 13	2837	28805	21Д58	23ॼ57	28 ຄ 15
30S	0822	25851	19П41	215546	262000	1823	26847	20П34	225641	27ຄ02	2825	27843	21 Д27	23 5 36	28 ຄ 03
318	0810	25829	191110	21 5 25	25 \Q 49	1811	26825	20 Д 02	22519	26250	2813	27821	20Д55	23514	27.051
32S 33S	29Υ58 29Υ46	25 <b>8</b> 06 24 <b>8</b> 44	18Д38 18Д06	21©03 20©41	25 Ω 37 25 Ω 25	0859 0847	26 <b>8</b> 03 25 <b>8</b> 40	19П31 18П58	21©58 21©36	26Ω38 26Ω26	2801 1849	26 <b>8</b> 59 26 <b>8</b> 36	20 II 23 19 II 50	22@52 22@30	27 \alpha 39 27 \alpha 27
34S	29Υ33	24821	17 <b>I</b> I33	20519	25 Ω 13	0835	25817	18 Д 25	21933	26 A 13	1836	26813	19П17	22507	27 Ω 14
35S	29 <b>Y</b> 21	23857	17Д00	19ഇ57	25 200	0822	24853	17Д51	20ഇ50	26 A 01	1823	25849	18П43	21 5 44	27 102
36S	29 <b>Y</b> 08	23833	16耳25	19533	24 N 47	0809	24829	17Ц17	20ഇ27	25 ຄ 48	1810	25825	18 <b>I</b> I08	21@21	26⋒49
378	28 Y 55	23809	15Д51	19510	24 235	29Υ56	24804	16П42	20503	25 235	0857	25800	17Д33	20@57	26Ω35
38S 39S	28 Y 41 28 Y 27	22 <b>8</b> 44 22 <b>8</b> 18	15 II 15 14 II 39	18 <b>9</b> 46	24Ω21 24Ω08	29 \ \ 42 29 \ \ 28	23 <b>8</b> 39 23 <b>8</b> 13	16П06 15П29	19 <b>©</b> 39 19 <b>©</b> 14	25 Ω 21 25 Ω 08	0843 0829	24834 24808	16 II 57 16 II 20	20©32 20©07	26Ω22 26Ω08
40S	28 Y 13	21852	14П01	17957	23 \Omega 54	29Υ14	22847	14 Д 52	18949	24Ω54	0815	23842	15 II 42	19542	25 \$\alpha 54
40S 41S	27Υ59	21832	13 Д23	17937	23 Ω 40	29 Y 00	22820	14 II 32 14 II 13	18923	248734	0801	23814	15 II 42 15 II 03	199942	25 Ω 40
42S	27Ƴ44	20857	12П44	17ഇ05	23 226	28Ƴ45	21852	13耳34	17957	24 25	29Ƴ46	22846	14П23	18549	25 25
43S	27Υ29	20829	12 Д 04	16539	23 2 11	28Υ30	21824	12 Д 53	17930	24 \Q 10	29Ƴ30	22818	13 Д 43	18522	25 \Omega 10
44S	27 <b>Υ</b> 14	20800	11 Д23	16511	22,056	28 ℃ 14	20854	12 П 12	17502	23 2 5 5	29Ƴ15	21848	13Д01	179554	24 \Omega 54
45S 46S	26Υ58 26Υ42	19 <b>8</b> 31	10П41 9П58	15©44 15©15	22 \Quad 41 \\ 22 \Quad \Quad 25	27 <b>Υ</b> 58 27 <b>Υ</b> 42	20824 19854	11 II 30 10 II 46	16©34 16©05	23 \Quad 39 23 \Quad 23	28 <b>Y</b> 59 28 <b>Y</b> 42	21818 20847	12 II 18 11 II 34	17©25 16©56	24 \Q 38 24 \Q 22
40S 47S	26 Y 42 26 Y 25	18829	9Д38	13913	22 N 09	27 Y 42 27 Y 25	19834	10月46	15936	23 £ 23 23 £ 07	28 Y 25	20847	10 II 48	16936	243722 24Ω06
48S	26Y08	17857	8П28	14516	21 2 52	27Ƴ08	18850	9П15	15©05	22 2 50	28Υ08	19843	10П02	15955	23 N 48
49S	25 <b>Y</b> 51	17824	7П41	13545	21 235	26℃50	18816	8П28	14934	22 N 33	27Ƴ50	19809	9П14	15\$23	23 231
50S	25Ƴ33	16850	6Ц53	13©13	21 21 18	26Y32	17842	7Д39	14502	22Ω15	27Ƴ31	18834	8П25	14950	23 N 13
51S	25 Y 14	16815	6H04	12541	21  \O 00	26 Y 13	17807	6H49	13529	21 0 38	27 Y 12	17858	7 II 34	14517	22 \Omega 54
52S 53S	24Υ55 24Υ36	15 <b>8</b> 39	5Ц12 4Ц20	12©08 11©33	20Ω41 20Ω23	25 \ \cdot 54 \\ 25 \ \cdot 34	16 <b>8</b> 30	5Ц57 5Ц03	12©55 12©20	21 \Quad 38 21 \Quad 19	26 \cdot 53 \\ 26 \cdot 33	17821 16843	6П41 5П47	13 5 43 13 5 07	22 \Quad 35 22 \Quad 16
54S	24Υ15	14823	3П25	10958	20203	25 Y 14	15814	4 <b>I</b> 108	119544	20259	26 Y 12	16804	4 <b>П</b> 51	12531	21 256
558	23 Y 54	13844	2П29	10ഇ22	19 ຄ 43	24 Y 52	14833	3Д11	119507	20ຄ39	25 ℃ 50	15823	3Д53	11:53	21 235
56S	23 Y 33	13803	1Д31	9544	19ຄ22	24Ƴ31	13852	2П12	10ഇ29	20 ₪ 18	25Ƴ28	14841	2П54	115615	21 13
57S	23Υ11	12821	0Д31	9506	19201	24 Y 08	13809	1111	9550	19256	25Υ06	13858	1 Д 52	10@35	20 251
58S 59S	22 Y 48 22 Y 24	11837 10852	29829 28824	8 <b>୭</b> 26 7 <b>୭</b> 45	18Ω39 18Ω17	23 \gamma 45 23 \gamma 21	12 <b>8</b> 25 11 <b>8</b> 39	0П08 29 <b>В</b> 03	9 <b>©</b> 10 8 <b>©</b> 28	19Ω34 19Ω11	24 \cdot 42 24 \cdot 18	13813 12827	0П48 29 <b>В</b> 42	9 <b>©</b> 54 9 <b>©</b> 11	20 \Quad 29 20 \Quad 05
60S	22Υ00	10805	27818	7 <b>©</b> 13	17Ω54	22°756	10852	27855	7 <b>9</b> 45	18Ω47	23Υ52	11839	28833	8528	19Ω41
61S	21 Y 34	9817	26809	6919	17.034	22 Y 30	10832	26846	79943 79901	18Ω23	23 Y 26	10849	27822	79542	198141
62S	21 <b>Y</b> 08	8827	24858	5934	17£05	22 ℃ 04	9812	25833	6915	17£58	22 <b>Y</b> 59	9 <b>8</b> 57	26809	6956	18⋒50
63S	20°41	7835	23844	4948	16.039	21 Υ 36	8819	24818	5928	17.032	22 Y 32	9804	24852	6908	18Ω24
64S	20Υ13	6841	22827	4900	16.0.13	21 γ 08	7825	23800	4939	17Ω05	22 Y 03	8809	23833	5918	17.057
65S 66S	19 <b>Ƴ</b> 44 19 <b>Ƴ</b> 15	5846 4848	21807 19845	3©10 2©19	15Ω46 15Ω18	20 \gamma 39 20 \gamma 08	6829 5830	21839 20815	3948 2956	16Ω37 16Ω08	21 \gamma 33 21 \gamma 02	7811 6812	22 <b>8</b> 11 20 <b>8</b> 45	4©27 3©34	17Ω28 16Ω59
pc	19 Y 13	4815	18857	1950	15 £ 18	19\gamma51	4856	19827	2936	15£08	21 \ \ 02 \ \ 20 \ \ 44	5838	19856	39934	16 Ω 42
	10 1 0 /	.013	10007	1-30	100002	-> 1 31	. 550	-> 021		100002	1	2 0 30	1,000	2000	100072

No.   Section   Process		Sid.Tir MC:		4m AR 32'07	CMC: 6°	00'	Sid.Tir MC:		8m AR 57'21	MC: 7°	00'	Sid.Tir MC:	ne: 0h32 8 <b>Y</b> 4	2m AR 12'32	CMC: 8°	00'
18	Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
28   8904   7114   4-642   3407   31948   9906   8110   5-588   4405   4952   10907   9107   6-593   5.5     38   7255   61157   4618   3654   2434   3193   8245   7115   5-614   3405   3403   9449   8118   5-615   446     48   7247   6114   3654   2434   3193   8245   7115   4626   3413   4794   9442   9486   8118   5-621   446     58   7258   61124   3696   2400   3191   8849   71105   4600   24.58   4115   9842   8110   4557   3458     58   7258   6115   2412   2414   3102   8241   6114   3637   2414   4005   9423   7114   4625   3358     58   7210   5118   1053   1409   2494   8803   6115   2494   2404   4005   9404   7111   3494   3418     105   6452   5110   1629   0451   2494   7445   5115   2494   2407   3447   9404   7111   3494   3418     105   6452   5110   1629   0451   2494   7445   5115   5112   1492   3414   3416						4 mg 06			1						5 A 38	6 mg 13
185   76455   61157   4918   2015   3039   88157   71154   5914   3049   4912   9818   81151   66909   445   7145   6714   3054   6114   3054   2014   3030   8818   71121   4926   30,155   4914   8114   5915   5915   4055   7145   4055															5Ω21	6 mp 04
48   7647   6141   3954   2043   3930   8448   7118   4550   3432   4933   9449   8118   5521   44,		_	I			, ,	_					_			5Ω04 4Ω47	5 m 55 5 m 46
68   7899   6108   3906   2200   3911   8890   7105   4902   2408   4915   9432   8101   4657   34, 885   7810   5113   1953   1,009   2403   4408   8003   6115   2404   3956   9413   71128   4603   34, 885   7810   5118   1953   1,009   2404   8803   6115   2484   2407   3447   9404   7111   7118   4603   34, 7118   1953   1,009   2404   34, 7118   3658   34, 7118   3668   36, 7118   3668   36, 7118   3668   36, 7118   3668   36, 7118   3668   36, 7118   3668   36, 7118   36, 71															4£30	5 m/ 37
68   7829   6108   3906   2400   3\$\text{\$\text{\$1\$}\$   7829   2401   4959   3431   3485   3887   7810   5113   26213   1402   26213   3406   5923   7142   34633   3488   7810   5113   1953   1409   2444   8403   6115   2484   2407   3447   9004   7111   3644   3431   3456   3456   3456   3451   3644   3431   3456   3456   3451   3644   3431   3441   3664   3456   3451   3456   3451   3644   3431   3441   3664   3456   3451   3456   3451   3454   3456   3451   3454   3456   3451   3456	5S	7838	6П24	3530	2Ω17	3 m 21	8839	7П21	4926	3Ω15	4 m 24	9840	8П18	5921	4Ω13	5 mp 28
S8   7810   SIT34   Z2518   IAC2   Z253   SB12   GB13   3913   Z4024   3956   S913   TIZ8   4508   34.0															3 A 56	5 m 18
198   6852   5101   1629   0.651   2.934   7854   5858   2.624   1.494   3.837   8855   6.854   3.614   1.856   3.615   3.614   1.856   3.615   3.61															3 2 3 3 9	5 m 09
108   6852   5101   1622   00.51   29.34   7854   5158   2624   10.49   39.37   88.55   6154   30.19   20.11   118   6643   4114   1604   00.14   29.59   29.05   74.55   5114   1659   10.73   39.28   88.46   6137   26.59   22.11   25.6634   4119   00.14   29.59   29.05   74.26   5116   16.59   10.73   39.28   88.46   6137   26.59   22.11   25.6634   4119   00.14   29.59   29.05   74.26   5116   16.59   10.73   39.08   88.27   6103   26.04   20.11															3 N 22 3 N 05	5 mg 00 4 mg 50
118   6043												l .			2 N 47	4 mp 41
138   6824   4H09															2 \alpha 30	4 m 31
148   6815   3151   29148   29413   1955   7816   4148   0.0243   0.023   2,959   818   5145   1938   1,4			I												2 \Omega 12	4 m 22
158															1 N 55 1 N 37	4 m 12 4 m 02
165   5855   3116   28157   29605   1 m 36   6857   4113   29152   0,003   2 m 39   7859   5110   0.6447   1.155   1.155   2466   2.188   28131   28447   1.126   6847   3155   29106   29426   2 m 29   7849   4113   29154   0,000   1.185   5826   2112   27138   28610   1 m 06   6827   3113   28159   29626   2 m 19   7839   4113   29154   0,000   2915   5826   2112   27138   28610   1 m 06   6827   3118   28132   29608   2 m 09   7829   4115   29127   0,000   2915   5805   1 m 13   56143   27633   0 m 15   6807   2 m 19   2 m 15												l .			1Ω19	3 m 52
188   5836   2 m 40															1Ω01	3 mg 42
1985   5826   2112   27138   28±0   1 mg of 6 c827   3118   28132   29±68   2 mg of 7829   4115   29172   0.0055   5816   21102   27111   2752   0.0055   6817   21159   28102   28±49   1 mg 58   7849   31156   29100   29±215   28505   11143   261143   27±41   0.0054   48±57   2112   271110   28±10   1 mg 76   68±8   2115   27±173   28±22   28±45   11104   25118   0.0054   0.00	17S	5846	2П58	28П31	28547	1 m/26	6847	3П55	29П26	29\$45	2 m, 29	7849	4II52	0ഇ21	0ብ42	3 m/32
208   5816   2102   2711   27552   0755   6817   2159   28105   28849   1758   7819   3156   29100   292   218   5805   1143   26116   27634   0764   6807   2140   27138   28630   17648   7809   3173   28133   2825   2835   4845   1105   25148   26654   0764   5846   2102   26142   27651   1767   6848   2159   27137   288   2845   27631   1767   6848   2159   27137   288   2846   2102   26142   27651   1767   6448   2159   27137   288   2846   2102   26142   27651   1767   6448   2159   27137   288   2868															0 ຄ 24 0 ຄ 05	3 m/22 3 m/12
218   8405												l .			29546	3 mp 01
225									1						299940	2 mp 51
248	22S	4855	1 Д 24	26П16	27ഇ14	0 m/34	5 <b>8</b> 57	2П21	27П10	28510	1 m 37	6858	3П18	28П05	29ഇ08	2 m/40
258															28548 28528	2 m/29 2 m/18
268   4812   010 05   2412   2525 5   90.51   5814   1101   25115   26251   0175 2   6815   1158   26110   272 288   3850   29823   23122   252613   290.28   4851   0120   24115   26200   01941   5841   0155   24138   2620   2983   2888   29802   22115   24252   29.17   4840   29858   231145   252648   01919   5841   0155   24138   266   2388   28840   22120   24231   29.05   4828   29836   23113   25227   01907   5829   0133   24107   263   2383   2815   28818   21148   24209   28.633   4816   29814   22141   25205   29.65   5817   0111   23135   263   2383   2802   27855   21116   23247   28.641   4804   28851   22109   24422   29.643   5805   29848   23102   253   2385   2850   27832   20143   23252   82.628   3851   28828   21136   24202   29.643   5805   29848   23102   253   2385   2850   27832   20143   23252   82.628   3851   28828   21136   24202   29.635   5817   0111   23135   263   2838   2845   27832   20143   23252   82.628   3851   28828   21136   24202   29.635   5807   29848   23102   253   25850   27832   20143   23252   82.628   3851   28828   21136   24202   29.635   5807   29845   22129   25223   2523   28805   21102   23256   29.017   4840   29801   21155   244												l .			28508	
278		_	I	1		, ,			1						28908	2 mp 07 1 mp 56
298											0 mg 42	6804			27ණ27	1 m 45
308   3826   28840   22   22   24   23   29   205   4828   29836   23   13   25   25   27   0   0   0   7   5829   0   13   24   10   20   23   23   38   23   28   18   21   18   24   26   28   41   48   42   22   41   22   23   23   25   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   25   23   20   24   23   23   23   23   23   23   23															27506	1 m 33
31S   3815   28818   21116   23847   28.041   4804   28851   22109   24842   29.043   5805   29848   23102   25838   2850   27852   201143   23825   28.028   3851   28828   21116   24242   29.043   5805   29848   23102   25838   2837   27809   20109   23802   28.016   3839   28805   21102   23856   29.017   4840   29801   211.55   24838   2811   28828   21116   24820   29.034   4853   29825   221129   25838   2825   28828   28816   3839   28805   21102   23856   29.017   4840   29801   211.55   24838   2811   26825   2812   2815   27.050   3813   27816   19102   23856   29.017   4840   29801   211.55   24838   2811   28828   21116   24821   29837   21120   24838   2811   28825   2811   2811   29839   28.051   4814   28812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2811   2812   20144   24838   2812   2813   2813   2812   2813   2812   2813   2813   2812   2813   2812   2813   2813   2812   2813   2813   2812   2812   2813   2812   2812   2813   2812   2812   2812   2812   2812   2812   2812   2813   2812   2812															265544	1 m 21
338   3802   27855   21116   23947   28,041   4804   28851   22109   24942   29,043   5805   29848   23102   25838   2850   27832   201043   23925   28,028   3851   28828   21102   23955   29,017   4840   29801   21155   24836   24920   29,030   4853   29825   22129   25838   28,030   25805   21102   23955   29,017   4840   29801   21155   24836   24920   29,030   4853   29825   22129   25838   28,030   3826   27841   201127   23933   29,004   4827   28837   211120   24936   2493								_							26©22 26©00	1 mg 09 0 mg 57
348   2837   27809   20109   23202   28216   3839   28805   21102   23256   29217   4840   29801   21155   2463   358   2825   26845   19135   22238   28203   3826   27841   20127   23233   29204   4827   28837   21120   2483   23781   1858   25855   18125   21250   27236   2859   26851   19116   22244   28237   4800   27846   20108   23388   1844   25830   17148   21226   27223   2845   26825   18139   22249   28224   3846   27821   19131   23398   1830   25803   17111   21200   27209   2831   25859   18102   21254   28209   3832   26854   18153   2264   2823   28396   28304   2832   26854   2832   28396   2832   2332   2					23ණ47							5805			25@38	0 m 45
358   2825   26845   191135   22538   28,003   3826   27841   201127   23533   29,004   4827   28837   211120   248368   2811   26820   19100   22515   27,030   3813   27816   19152   23509   28,051   4814   28812   201144   248378   1858   25855   188125   21550   27,036   2859   26851   19116   22544   28,037   4800   27846   201108   23638   2844   25830   17114   21500   27,023   2445   26825   18139   22519   28,024   3846   27821   19131   2353   2398   1830   25803   17111   21500   27,009   2831   25859   18102   21554   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   2831   25859   18102   21554   28,009   3832   26854   18153   2254   28,009   2831   25859   18102   21554   28,009   3832   26854   18153   2254   2830   2841   15113   19541   26,025   1847   24836   16103   20533   27,025   2847   25830   16113   2054   28341   15113   19541   26,025   1847   24836   16103   20533   27,025   2847   25830   16113   2054   2845															25©15 24©52	0 mg 32 0 mg 19
368   2811   26820   19100   22\$15   27050   3813   27816   19152   23\$09   28051   4814   28812   20144   243538   1848   25855   18125   21\$50   27036   2859   26851   19116   22\$44   28037   4800   27846   20108   23388   1844   25830   17111   21\$00   27009   2831   25859   18100   21\$554   28009   3832   26854   18153   22\$408   1816   24837   16132   20\$34   26054   2817   25832   17123   21\$28   27055   3817   26827   18114   22\$408   1816   24837   16132   20\$34   26054   2807   25832   17123   21\$28   27055   3817   26827   18114   22\$408   1801   24809   15153   20\$38   26040   2802   25804   16144   21\$01   27040   3802   25859   17134   21\$428   0846   23841   15113   19\$41   26025   1847   24836   16103   20\$33   27025   2847   25830   16153   21\$438   0831   23812   14132   19\$31   26009   1831   24807   15122   20\$055   27009   2831   25801   16111   20\$48   29\$45   2842   13150   18\$45   25054   1815   23837   14139   19\$37   26054   2815   24831   15128   20\$448   29\$42   21841   12122   17\$46   25021   0842   22844   13150   18\$45   25040   0825   22802   12124   18\$60   2603   1824   22855   13112   18\$48   28\$79   20835   10149   16\$42   42047   0807   21828   11047   17\$60   25028   0488   21846   11134   17\$508   28\$71   18850   8119   15\$30   23033   28\$750   19804   8111   15\$45   25028   0488   21846   11134   17\$508   28\$71   18850   8119   15\$05   23,652   29\$710   19842   9104   15\$54   24,010   29\$728   19813   3712   2265   23833   28\$70   19804   8111   15\$42   23,028   23,029   23,038   23,033   28\$70   19804   8111   15\$42   23,043   29\$70   20835   10149   16\$42   23,033   28\$750   19804   8111   15\$42   23,043   29\$749   20834   21846   11134   17\$558   28\$711   18850   8119   15\$05   23,052   29\$710   19842   9104   15\$05   23,052   29\$710   16854   5134   3135   12\$000   22,009   27\$724   16820   4117   12\$66   23,005   28\$741   17809   41899   13558   25\$731   14801   1128   16\$30   22,009   27\$724   16820   4117   12\$66   23,005   28\$741   17809   41899   13558   25\$714												l .			249528	0 mg 06
378				1											24903	29 \$\alpha 52
398	37S	1858	25855	18П25		27£36	2859	26851			28£37	4800			23 5 3 9	29 239
408															23 5 13	29 \Omega 25 29 \Omega 10
41S         1801         24809         15 π 53         20 π 84         26 π 40         2802         25 804         16 π 44         21 π 10         27 π 40         3802         25 859         17 π 34         21 π 14           42S         0846         23 841         15 π 13         19 π 13         26 π 20         18 47         24836         16 π 03         20 π 33         27 π 25         28 47         25 8 30         16 π 13         21 π 34         21 π 34 </th <th></th> <th>l .</th> <th></th> <th></th> <th>22<b>5</b>47 22<b>5</b>21</th> <th>28256</th>												l .			22 <b>5</b> 47 22 <b>5</b> 21	28256
43S         0831         23812         14π32         19913         26α09         1831         24807         15π22         20905         27α09         2831         25801         16π11         20844S           44S         0815         22842         13π50         18945         25Ω54         1815         23837         14π39         19937         26Ω54         2815         24831         15π28         2084           45S         29759         22812         13π06         18916         25α38         0859         23806         13π55         19907         26α37         1859         24800         14π44         1994           46S         29742         21841         12π22         17946         25Ω1         0842         22834         13π10         18937         26Ω21         1842         23828         13π59         1994           47S         29725         21809         11π36         17916         25Ω04         0825         22802         12π24         18906         26Ω03         1824         22855         13π12         188           49S         28749         20801         10π00         16912         24Ω29         29749         20854         10π47         17902         2															21954	28Ω41
44S         0815         22842         13π50         18s45         25ω54         1815         23837         14π39         19s37         26ω54         2815         24831         15π28         20s4           45S         299759         22812         13π06         18s66         25ω38         0859         23806         13π55         19s07         26ω37         1859         24800         14π44         19s4           46S         299742         21841         12π22         17s46         25ω21         0842         22834         13π10         18s37         26ω21         1842         23828         13π59         19s4           47S         299755         21809         11π36         17s16         25ω04         0825         22802         12π24         18s66         26ω03         1824         22855         13π12         18s           48S         299707         20835         10π49         16s44         24ω47         0807         21828         11π36         17s35         25ω46         1806         22821         12π24         18s           49S         28731         19826         9π10         15s39         24ω11         29γ30         20818         9π57         16s28									1						21 ഇ26	28 25
45S         29 Y 59         22 ⊗ 12         13 Π 06         18 © 16         25 Ω 38         0 ⊗ 59         23 ⊗ 06         13 Π 55         19 © 07         26 Ω 37         1 ⊗ 59         24 ⊗ 00         14 Π 44         19 © 46S         29 Y 42         21 ⊗ 41         12 Π 22         17 © 46         25 Ω 21         0 ⊗ 42         22 ⊗ 34         13 Π 10         18 © 37         26 Ω 21         1 ⊗ 42         23 ⊗ 28         13 π 50         19 © 47S         29 Y 25         21 ⊗ 09         11 Π 36         17 © 16         25 Ω 04         0 ⊗ 25         22 ⊗ 02         12 Π 24         18 © 6         26 Ω 03         18 24         22 ⊗ 55         13 π 12         18 © 44S         29 Y 07         20 ⊗ 35         10 Π 49         16 © 44         24 Ω 47         0 ⊗ 07         21 ⊗ 28         11 Π 36         17 © 35         25 Ω 46         18 06         22 ⊗ 21         12 π 24         18 ⊗ 49S         28 Y 49         20 ⊗ 01         10 π 00         16 © 12         24 Ω 29         29 Y 49         20 ⊗ 54         10 Π 47         17 © 302         25 Ω 48         18 ⊗ 60         28 ⊗ 28 W 31         19 ⊗ 26         9 Π 10         15 © 39         24 Ω 11         29 Y 30         20 ⊗ 18         9 π 57         16 © 28         25 Ω 09         0 ⊗ 29         21 ⊗ 11         10 Π 43         17 ©															20©58 20©29	28Ω10 27Ω54
46S         29Ψ42         21 841         12 Π22         17 846         25 Ω21         0 842         22 834         13 Π10         18 837         26 Ω21         1842         23 828         13 Π59         198           47S         29Ψ25         21 809         11 Π36         17 \$\overline{9}\$16         25 Ω04         0825         22 802         12 Π24         18 \$\overline{9}\$0         26 Ω03         18 24         22 855         13 Π12         18 \$\overline{9}\$48           48S         29Ψ07         20 835         10 Π49         16 \$\overline{9}\$44         24 Ω47         0807         21 828         11 Π36         17 \$\overline{9}\$35         25 Ω46         18 06         22 821         12 Π24         18 8           49S         28 Ψ49         20 801         10 π00         16 \$\overline{9}\$12         24 Ω29         29 Ψ49         20 854         10 π47         17 \$\overline{9}\$25         25 Ω46         18 06         22 821         12 π24         18 8           50S         28 Ψ31         19 826         9 Π10         15 \$\overline{9}\$39         24 Ω11         29 Ψ30         20 818         9 π57         16 \$\overline{9}\$28         25 Ω09         0 829         21 811         10 π43         17 8         51 8         24 Ω50         0 809         2															19959	27.0.34
47S         29Υ25         21⊗09         11 Π36         17©16         25 Ω04         0825         22⊗02         12 Π24         18©06         26 Ω03         1824         22855         13 Π12         188           48S         29Υ07         20835         10 Π49         16©44         24 Ω47         0807         21828         11 Π36         17©35         25 Ω46         1806         22821         12 Π24         188           49S         28 Υ49         20 801         10 π00         16©12         24 Ω29         29 Υ49         20 854         10 π47         17©02         25 Ω28         0848         21 846         11 π34         17©           50S         28 Υ31         19 826         9 π10         15©39         24 Ω11         29 Υ30         20 818         9 π57         16©28         25 Ω09         0829         21 811         10 π43         17©           51S         28 Υ11         18 850         8 π19         15©05         23 Ω52         29 Υ10         19 842         9 π04         15©54         24 Ω50         0809         20 834         9 π50         16©           52S         27 Υ52         18 813         7 π26         14 ©30         23 Ω33         28 Υ30         18 825         7 π15<															19539	27£237 27£20
49S         28 γ 49         20 ⊗ 01         10 π 00         16 ≤ 12         24 π 29         29 γ 49         20 ⊗ 54         10 π 47         17 ≤ 02         25 π 28         0 ⊗ 48         21 ⊗ 46         11 π 34         17 ≤           50S         28 γ 31         19 ⊗ 26         9 π 10         15 ≤ 39         24 π 11         29 γ 30         20 ⊗ 18         9 π 57         16 ≤ 28         25 π 09         0 ⊗ 29         21 ⊗ 11         10 π 43         17 ≤         51S         28 γ 11         18 ⊗ 50         8 π 19         15 ≤ 05         23 π 52         29 γ 10         19 ⊗ 42         9 π 04         15 ≤ 54         24 π 50         0 ⊗ 49         20 ⊗ 34         9 π 50         16 ≤         52S         27 γ 52         18 ⊗ 13         7 π 26         14 ≤ 30         23 π 33         28 γ 50         19 ⊗ 04         8 π 11         15 ≤ 15         24 π 30         29 γ 49         19 ⊗ 55         8 π 56         16 ≤         53S         27 γ 31         17 ⊗ 34         6 π 31         13 ≤ 54         23 π 13         28 γ 30         18 ⊗ 25         7 π 15         14 ≤ 42         24 π 10         29 γ 28         19 ⊗ 16         7 π 59         15 ≤         54S         27 γ 10         16 ⊗ 54         5 π 34         13 ≤ 17         22 π 52         28 γ 08         17 ⊗ 45						25 № 04		22802	1			1824	22855		18©57	27Ω03
50S         28 Υ 31         19 ⊗ 26         9 Π 10         15 ∞ 39         24 Ω 11         29 Υ 30         20 ⊗ 18         9 Π 57         16 ∞ 28         25 Ω 09         0 ⊗ 29         21 ⊗ 11         10 Π 43         17 %           51S         28 Υ 11         18 ⊗ 50         8 Π 19         15 ∞ 05         23 Ω 52         29 Υ 10         19 ⊗ 42         9 Π 04         15 ∞ 54         24 Ω 50         0 ⊗ 09         20 ⊗ 34         9 Π 50         16 ∞           52S         27 Υ 52         18 ⋈ 13         7 Π 26         14 ∞ 30         23 Ω 33         28 Υ 50         19 ⊗ 04         8 Π 11         15 ∞ 18         24 Ω 30         29 Υ 49         19 ⊗ 55         8 Π 56         16 ∞           53S         27 Υ 31         17 ⊗ 34         6 Π 31         13 ∞ 54         23 Ω 13         28 Υ 30         18 ⊗ 25         7 Π 15         14 ∞ 42         24 Ω 10         29 Υ 28         19 ⊗ 16         7 Π 59         15 ∞           54S         27 Υ 10         16 ⊗ 54         5 Π 34         13 ∞ 17         22 Ω 52         28 Υ 08         17 ⊗ 45         6 Π 18         14 ∞ 04         23 Ω 49         29 Υ 06         18 ⊗ 35         7 Π 01         14 ∞           55S         26 Υ 48         16 ⊗ 13         4 Π 36         12 ∞ 39<															18©25 17©52	26Ω45 26Ω26
51S         28 m 11         18 m 50         8 m 19         15 m 50         23 m 52         29 m 10         19 m 40         15 m 54         24 m 50         0 m 90         20 m 34         9 m 50         16 m 52           52S         27 m 52         18 m 13         7 m 26         14 m 30         23 m 33         28 m 50         19 m 40         8 m 11         15 m 18         24 m 30         29 m 49         19 m 55         8 m 56         16 m 53           53S         27 m 31         17 m 34         6 m 31         13 m 54         23 m 13         28 m 30         18 m 25         7 m 15         14 m 42         24 m 10         29 m 28         19 m 16         7 m 59         15 m 54           54S         27 m 10         16 m 54         5 m 34         13 m 17         22 m 52         28 m 08         17 m 45         6 m 18         14 m 40         23 m 49         29 m 06         18 m 35         7 m 10         14 m 54           55S         26 m 48         16 m 13         4 m 36         12 m 39         22 m 31         27 m 46         17 m 40         5 m 18         13 m 25         23 m 28         28 m 44         17 m 53         6 m 11         14 m 40         23 m 49         29 m 06         18 m 35         7 m 10         14 m 54							l .					l .			179518	26Ω08
52S         27Y52         18 8 13         7 126         14 530         23 33         28 Y 50         19 804         8 11         15 518         24 30         29 Y 49         19 855         8 156         16 538         27 Y 31         17 8 34         6 131         13 554         23 313         28 Y 30         18 8 25         7 115         14 542         24 310         29 Y 28         19 8 16         7 159         15 548         27 Y 10         16 8 54         5 13 4         13 517         22 352         28 Y 08         17 8 45         6 18         14 504         23 349         29 Y 06         18 8 35         7 101         14 5 558         26 Y 48         16 8 13         4 13 6         12 539         22 31         27 Y 46         17 8 03         5 118         13 525         23 32 8         28 Y 44         17 8 53         6 10 1         14 8 5 68         26 Y 26         15 8 7 31         3 13 5         12 500         22 30 9         27 Y 24         16 8 20         4 11 7         12 54 6         23 30 5         28 Y 21         17 8 09         4 15 9         13 5 78         26 Y 26         15 8 31         3 13 5         12 50 0         22 30 9         27 Y 24         16 8 20         4 11 7         12 54 6         23 30 5         28 Y 21         17 8 09															16943	25 Ω48
54S         27Υ10         16⊗54         5 π 34         13 \$\overline{0}\$17         22 \$\overline{0}\$52         28 \$\cdot{9}\$8         17 \$\overline{0}\$45         6 π 18         14 \$\overline{0}\$40         23 \$\overline{0}\$49         29 \$\cdot{9}\$66         18 \$\overline{0}\$35         7 π 01         14 \$\overline{0}\$55\$         26 \$\overline{0}\$48         16 \$\overline{0}\$13         4 π 36         12 \$\overline{0}\$39         22 \$\overline{0}\$31         27 \$\overline{0}\$46         17 \$\overline{0}\$30         5 π 18         13 \$\overline{0}\$25         23 \$\overline{0}\$28         28 \$\overline{0}\$44         17 \$\overline{0}\$35         6 π 18         14 \$\overline{0}\$40         23 \$\overline{0}\$40         28 \$\overline{0}\$44         17 \$\overline{0}\$35         6 π 18         14 \$\overline{0}\$40         23 \$\overline{0}\$40         28 \$\overline{0}\$44         17 \$\overline{0}\$35         6 π 18         14 \$\overline{0}\$40         23 \$\overline{0}\$40         28 \$\overline{0}\$44         17 \$\overline{0}\$35         6 π 18         14 \$\overline{0}\$40         23 \$\overline{0}\$40         28 \$\overline{0}\$44         17 \$\overline{0}\$35         6 π 18         14 \$\overline{0}\$14         23 \$\overline{0}\$24         28 \$\overline{0}\$44         17 \$\overline{0}\$36         28 \$\overline{0}\$4         17 \$\overline{0}\$30         28 \$\overline{0}\$4         22 \$\overline{0}\$4         23 \$\overline{0}\$40         28 \$\overline{0}\$4         23 \$\overline{0}\$4         23 \$\overline{0}\$4	52S	27Ƴ52	18813	7П26		23 ⋒33	28Y50	19804	8П11	15ഇ18	24 230	29 <b>Y</b> 49	19855	8Д56	16©07	25 № 28
55S         26 Υ 48         16 ⋈ 13         4 Π 36         12 ⊚ 39         22 Ω 31         27 Υ 46         17 ⋈ 03         5 Π 18         13 ⊚ 25         23 Ω 28         28 Υ 44         17 ⋈ 53         6 Π 01         14 ⋈ 55           56S         26 Υ 26         15 ⋈ 31         3 Π 35         12 ⊚ 00         22 Ω 09         27 Υ 24         16 ⋈ 20         4 Π 17         12 ⊚ 46         23 Ω 05         28 Υ 21         17 ⋈ 09         4 Π 59         13 ⋈ 55           57S         26 Υ 03         14 ⋈ 47         2 Π 32         11 ⊚ 19         21 Ω 47         27 Υ 00         15 ⋈ 35         3 Π 13         12 ⊚ 04         22 Ω 43         27 Υ 57         16 ⋈ 24         3 Π 54         12 ⊚           58S         25 Υ 39         14 ⋈ 01         1 π 28         10 ⊚ 38         21 Ω 24         26 Υ 36         14 ⋈ 49         2 π 08         11 ⊚ 22         22 Ω 19         27 Υ 33         15 ⋈ 37         2 π 48         12 ⊚           59S         25 Υ 14         13 ⋈ 14         0 π 21         9 ⊚ 55         21 Ω 00         26 Υ 11         14 ⋈ 01         0 π 59         10 ⊚ 38         21 Ω 29         26 Υ 41         13 ⋈ 59         0 π 27         10 ⋈ 38           60S         24 Υ 49         12 ⋈ 55         29 ⋈ 11 <t< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>15©30 14©51</th><th>25 Ω 07 24 Ω 46</th></t<>															15©30 14©51	25 Ω 07 24 Ω 46
56S         26Υ26         15⊗31         3π35         12©00         22Ω09         27Υ24         16⊗20         4π17         12©46         23Ω05         28Υ21         17⊌09         4π59         13≤           57S         26Υ03         14⊗47         2π32         11©19         21Ω47         27Υ00         15⊗35         3π13         12©04         22Ω43         27Υ57         16⊗24         3π54         12©           58S         25Υ39         14⊗01         1π28         10©38         21Ω24         26Υ36         14⊗49         2π08         11©22         22Ω19         27Υ33         15⊗37         2π48         12©           59S         25Υ14         13⊗14         0π21         9©55         21Ω00         26Υ11         14⊗01         0π59         10©38         21Ω55         27Υ07         14⊗49         1π38         11©           60S         24Υ49         12⊗25         29⊗11         9©10         20Ω35         25Υ45         13⊗12         29⊗49         9©53         21Ω29         26Υ41         13⊗59         0π27         10©												l .			14931	24.024
58S         25 γ 39         14 ⊗ 01         1 π 28         10 si 38         21 Ω 24         26 γ 36         14 ⊗ 49         2 π 08         11 si 22         22 Ω 19         27 γ 33         15 ⊗ 37         2 π 48         12 si 25 γ 14           59S         25 γ 14         13 ⊗ 14         0 π 21         9 si 55         21 Ω 00         26 γ 11         14 ⊗ 01         0 π 59         10 si 38         21 Ω 55         27 γ 07         14 ⊗ 49         1 π 38         11 si           60S         24 γ 49         12 ⊗ 25         29 ⊗ 11         9 si 10         20 Ω 35         25 γ 45         13 ⊗ 12         29 ⊗ 49         9 si 53         21 Ω 29         26 γ 41         13 ⊗ 59         0 π 27         10 si															13531	24002
59S         25Υ14         13Ե14         0π21         9\$55         21Ω00         26Υ11         14Ե01         0π59         10\$38         21Ω55         27Υ07         14Ե49         1π38         11\$           60S         24Υ49         12Ե25         29Ե11         9\$10         20Ω35         25Υ45         13Ե12         29Ե49         9\$53         21Ω29         26Υ41         13Ե59         0π27         10\$			I												12549	23 23 38
60S 24Υ49 12825 29811 9\$10 20\$\alpha35\$ 25Υ45 13812 29849 9\$53 21\$\alpha29\$ 26Υ41 13859 0\$\pi27\$ 10\$\$															12©06 11©22	23 \Omega 14 22 \Omega 50
							l .					l .			10936	22.024
	61S	24Y22	11835	27859	8924	20Ω10	25Υ18	12821	28836	9906	21004	26 Y 14	13807	29813	9948	21 \$258
628   23Y55   10843   26844   7537   19A44   24Y50   11828   27820   8518   20A37   25Y46   12813   27855   85			10843	26844			24 <b>Υ</b> 50	11828			20 A 37		12813	27855	8959	21 230
															8 <b>9</b> 08 7 <b>9</b> 16	21 \Q 02 20 \Q 33
							l .								6921	208133
			I	1					1				l		5925	19Ω32
															4953	19Ω14

	Sid.Tir MC:		6m AR 17'40	MC: 9°	00'	Sid.Tir MC:	ne: 0h40	Om AR 252'44	MC: 10	)°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 257'43	CMC: 11	°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	11825	10П35	8516	6 <b>Ω</b> 36	7 m, 17	12826	11 Д 32	9511	7 <b>.</b> 035	8 mg 21	13827	12 Д 28	10©06	8 <b>Q</b> 34	9 m 25
18	11817	10П19	7952	6 N 19	7 m 08	12818	11 11 16	8947	7Ω18	8 m 12	13818	12 Д 12	9543	8 A 17	9 mg 16
2S 3S	11808 10859	10П03 9П47	7©28 7©04	6Ω03 5Ω46	6 m, 59 6 m, 50	12809 12800	11 II 00 10 II 43	8 <b>୭</b> 24 8 <b>୭</b> 00	7Ω01 6Ω45	8 m, 03 7 m, 54	13 <b>8</b> 10	11 II 56 11 II 40	9519 8555	8Ω00 7Ω43	9 mg 07 8 mg 58
4S	10850	9Д31	6940	5 N 29	6 mg 41	11851	10 Д 27	7936	6Ω28	7 mg 45	12852	11 Д 24	8931	7 N 27	8 mg 49
58	10842	9П14	6 <b>©</b> 16	5Ω12	6 mp 31	11843	10П11	7 <b>©</b> 12	6Ω11	7 mp 35	12843	11Д07	8907	7 <b>Ω</b> 10	8 mp 39
6S	10833	8Д58	5952	4£055	6 m 22	11834	9П55	6948	5 N 54	7 m 26	12835	10Д51	79543	6⋒52	8 m 30
7S	10824	8Д41	5928	4£38	6 m 13	11825	9Д38	6924	5 N 3 6	7 m, 17	12826	10 Д 35	79519	6£35	8 m 21
8S 9S	10 <b>8</b> 15 10 <b>8</b> 06	8 II 25 8 II 08	5©04 4©39	4Ω20 4Ω03	6 m 03 5 m 54	11816 11807	9П21 9П05	5959 5935	5Ω19 5Ω02	7 m, 07 6 m, 58	12 <b>8</b> 17 12 <b>8</b> 08	10 II 18 10 II 01	6955 6930	6A18 6A01	8 mg 11 8 mg 02
108	9857	7Д51	4914	3Ω46	5 mg 44	10858	8П48	5 <b>9</b> 33	4Ω44	6 mg 48	11859	9П45	6906	5Ω43	7 m <sub>2</sub> 52
11S	9847	7Д31	3950	3 N 28	5 m/ 35	10849	8Д31	49945	4Ω27	6 mg 39	11850	9п28	59341	5 N 26	7 mg 43
12S	9838	7Ц17	3ණ25	3 <b>Q</b> 11	5 m 25	10839	8П14	4গু20	4Ω09	6 m 29	11840	9П11	5 <b>©</b> 16	5Ω08	7 m 33
13S	9829	7H00	2559	2053	5 m 15	10830	7II 57	3955	3 0 5 1	6 m 19	11831	8П53	4950	4Ω50	7 m 23
148	9819	6II 42	2534	2035	5 m, 06	10821	7П39	3529	3 0 3 3	6 mg 09	11822	81136	4925	4.032	7 m 13
15S 16S	9810 9800	6П25 6П07	2©08 1©42	2Ω17 1Ω59	4 m 56 4 m 46	10811 10801	7 II 21 7 II 04	3©03 2©37	3Ω15 2Ω57	5 m, 59 5 m, 49	11812 11803	8 II 18 8 II 00	3©59 3©33	4Ω14 3Ω55	7 mg 03 6 mg 53
17S	8850	5 <b>I</b> I49	1916	1 & 40	4 m/ 36	9852	6Ц46	2937	2 N 38	5 m/ 39	10853	7 II 42	3907	3 N 37	6 m 43
18S	8840	5Д30	0949	1 ຄ 22	4 m/ 25	9842	6Д27	1 ବ୍ୟ4	2ຄ20	5 m, 29	10843	7П24	2540	3 <b>a</b> 18	6 mg 33
198	8831	5П12	0ഇ22	1 A 03	4 m, 15	9832	6П09	15518	2Ω01	5 m, 19	10833	7П06	2513	2 N 59	6 mg 22
20S	8820	4II 53	29 Д 55	0Ω44	4 m 05	9822	5 II 50	0@50	1 0 42	5 m 08	10823	6П47	19546	2 \Omega 40	6 m 12
21S 22S	8810 8800	4 II 34 4 II 15	29 II 28 29 II 00	0Ω24 0Ω05	3 m/ 54 3 m/ 43	9812 9801	5Д31 5Д12	0©23 29 II 55	1 Ω 22 1 Ω 03	4 m 58 4 m 47	10813 10802	6П28 6П09	1©18 0©50	2Ω20 2Ω01	6 mg 01 5 mg 50
23S	7849	3П55	28 Д 31	29545	3 m/ 33	8851	4II 52	29П26	0 ຄ 43	4 m/ 36	9852	5П49	0921	1 \$\alpha 41\$	5 m/ 39
24S	7839	3П36	28П03	29\$25	3 m, 22	8840	4П32	28 II 57	0ຄ23	4 m, 25	9841	5П29	29П52	1 ຄ 20	5 m, 28
25S	7828	3П15	27П34	29ഇ05	3 m, 10	8829	4II12	28П28	0 <b>Q</b> 02	4 m, 14	9830	5П09	29П23	1 <b>Q</b> 00	5 m, 17
26S	7817	2Д55	27 Д 04	28544	2 m 59	8818	3 Д 52	27 II 58	29541	4 m 02	9819	4 II 48	28 Д 53	0.039	5 m 06
27S 28S	7 <b>8</b> 05 6 <b>8</b> 54	2Д34 2Д13	26 II 34 26 II 03	28©23 28©02	2 m/48 2 m/36	8 <b>8</b> 07 7 <b>8</b> 55	3Д31 3Д10	27 II 28 26 II 58	29©20 28©59	3 m/ 51 3 m/ 39	9808 8856	4 II 27 4 II 06	28 II 23 27 II 52	0Ω18 29©56	4 m 54 4 m 42
29S	6842	1 Д 51	25 Д 32	279341	2 m/ 24	7844	2Д48	26П26	28537	3 m/ 27	8845	3 Д 44	27 Д21	29\$34	4 m/ 30
30S	6831	1П29	25П00	27\$19	2 m, 12	7832	2П26	25 Д 54	28\$15	3 m, 15	8833	3П22	26П49	29 ഇ 12	4 m 18
31S	6819	1 п 07	24П28	26@56	1 m 59	7820	2Д03	25 11 22	27\$53	3 m 02	8821	3Д00	26П16	28549	4 m 05
32S 33S	6806 5854	0П44 0П21	23 II 55 23 II 22	26934 26910	1 m <sub>2</sub> 47 1 m <sub>2</sub> 34	7807 6855	1 <b>П</b> 40 1 <b>П</b> 17	24 II 49 24 II 15	27©30 27©06	2 m/49 2 m/37	8808 7856	2П37 2П13	25 II 43 25 II 09	28©26 28©02	3 m 52 3 m 39
34S	5 <b>8</b> 41	29857	23 H 22 22 H 47	25 25 947	1 m/ 21	6842	0Д53	23 II 41	26943	2 m/ 23	7843	1 Д 49	24 II 34	27938	3 m/ 26
35S	5828	29833	22 П 13	25@23	1 m <sub>2</sub> 08	6829	0П29	23 II 05	26ഇ18	2 mg 10	7830	1 Д 25	23 Д 59	27\$14	3 mg 12
36S	5815	29808	21 Д37	24958	0 m 54	6815	0П04	22 П 29	25@53	1 m 56	7816	0П59	23 Д22	26949	2 m 59
37S	5801	28842	21 Д00	24533	0 m/40	6802	29838	21 Д 53	25@28	1 m/42	7802	0П34	22 Д 45	26523	2 m/44
38S 39S	4847 4833	28 <b>8</b> 16 27 <b>8</b> 49	20 Д23 19 Д45	24©08 23©41	0 m/26 0 m/12	5848 5833	29 <b>8</b> 12 28 <b>8</b> 45	21 II 15 20 II 36	25©02 24©36	1 m, 28 1 m, 13	6848 6834	0П07 29 <b>8</b> 40	22 II 07 21 II 28	25@57 25@30	2 m/30 2 m/15
40S	4818	27822	19П05	23915	29257	5818	28817	19П57	24909	0 m <sub>2</sub> 58	6819	29812	20耳48	25903	2 mg 00
41S	4803	26854	18 Д 25	229947	29 & 42	5803	27849	19 <b>I</b> I 16	23941	0 mg 43	6804	28844	20月48	24935	1 mg 44
42S	3848	26825	17Ⅱ44	22519	29 ຄ 26	4848	27820	18П35	23 5 13	0 m 27	5848	28815	19П26	24506	1 m 28
43S	3832 3815	25 <b>8</b> 55 25 <b>8</b> 25	17П02 16П18	21©51 21©21	29 \Q 10	4832	26 <b>8</b> 50 26 <b>8</b> 19	17Д52 17Д08	22©44 22©14	0 m <sub>2</sub> 11 29 Ω 54	5832	27845 27814	18П42 17П58	23©37 23©07	1 m 12 0 m 55
448					28 0 54	4816					5816				
45S 46S	2859 2842	24854 24822	15 Д 33 14 Д 47	20©51 20©20	28Ω37 28Ω20	3859 3841	25 <b>8</b> 48 25 <b>8</b> 15	16 II 23 15 II 36	21©43 21©12	29 \Omega 37 29 \Omega 20	4859 4841	26 <b>8</b> 42 26 <b>8</b> 09	17Ц13 16Ц26	22©36 22©04	0 mg 38
47S	2824	23848	14 <b>I</b> I00	19548	28202	3824	24842	14 Д 49	20539	29⋒02	4823	25835	15 Д 37	21 5 31	0 mg 02
48S	2806	23814	13 II 11	19515	27.044	3805	24807	13 Д 59	20506	28 0 25	4805	25801	14 II 47	20@58	29 \$\alpha 44
498	1847	22839	12 Д 21	18542	27.025	2846	23832	13 11 09	19532	28.025	3846	24825	13 11 56	20@23	29 \( \O 24 \)
50S 51S	1828 1808	22803 21825	11 Д29 10 Д36	18©07 17©32	27Ω06 26Ω46	2827 2807	22 <b>8</b> 55 22 <b>8</b> 17	12 II 16 11 II 22	18©57 18©21	28 \Omega 05 27 \Omega 45	3826 3806	23 8 48 23 8 09	13 II 03 12 II 08	19 <b>5</b> 47	29Ω04 28Ω44
52S	0848	20847	9Д41	16955	26Ω26	1846	21838	10 Д 26	179344	27 £ 24 3	2845	22830	11 II 12	18933	28£23
53S	0826	20807	8П44	16917	262005	1825	20858	9П28	17506	27 203	2823	21849	10耳13	17954	282001
548	0805	19825	7П45	15©39	25Ω43	1803	20816	8П29	16©26	262141	2801	21807	9п13	179514	27Ω39
55S	29Υ42	18843	6H44	14959	25 \O 21	0840	19833	7 II 27	15@46	26Ω18	1838	20823	8 II 10	16933	27Ω16 26Ω52
56S 57S	29 <b>Y</b> 19 28 <b>Y</b> 55	17859 17813	5П41 4П35	14©17 13©35	24 \Omega 58 24 \Omega 35	0816 29 Y 52	18848 18802	6П23 5П17	15©04 14©20	25 \Omega 55 25 \Omega 31	1814 0849	19 <b>8</b> 38	7П05 5П58	15©50 15©06	26Ω52 26Ω27
58S	28 Y 30	16825	3 Д 28	12951	24 \$\alpha\$ 10	29 Y 27	17814	4Π08	13535	25 206	0823	18802	4 <b>П</b> 49	14520	26 \O 02
59S	28Ƴ04	15836	2П18	12©05	23 N 45	29℃00	16824	2П57	12549	24 N 40	29℃57	17811	3П36	13533	25⋒36
60S	27Ƴ37	14846	1Д05	115618	23 & 19	28 Y 33	15832	1 Д 43	12502	24 \alpha 14	29Υ29	16819	2 Д 22	125645	25 № 09
61S 62S	27 <b>Y</b> 10 26 <b>Y</b> 41	13853 12858	29849 28831	10 <b>9</b> 30 9 <b>9</b> 40	22 \Omega 52 22 \Omega 24	28 \( \psi 05 \) 27 \( \psi 36 \)	14839 13843	0П27 29В07	11©12 10©21	23 Ω 46 23 Ω 18	29\cdot\01 28\cdot\31	15 <b>8</b> 25 14 <b>8</b> 29	1П04 29 <b>8</b> 43	11©55 11©03	24Ω41 24Ω12
63S	26Υ <sup>4</sup> 1 26Υ11	12801	27810	99940 89548	228124	27 Y 36 27 Y 06	12846	27845	9529	238718 22 N 48	28 Y 01	13830	28819	10503	243 <i>l</i> 12 23 Ω42
64S	25Υ41	11803	25846	7955	21 226	26 Y 35	11846	26819	8934	22 N 18	27Υ29	12829	26852	9514	23 N 11
65S	25Ƴ09	10802	24818	7ഇ00	20255	26Y03	10844	24850	7ഇ38	21 & 47	26 <b>Ƴ</b> 57	11827	25822	8917	22 239
66S	24Y36	8858	22847	6903	20 223	25 Y 30	9840	23817	6940	21 & 15	26Y23	10821	23848	7518	22  \O 6
pc	24 <b>Υ</b> 17	8822	21855	5930	20Ω05	25 ℃ 10	9803	22824	6907	20Ω56	26℃03	9844	22853	6944	21 Ω 47

	Sid.Tir MC:		8m AR	CMC: 12	2°00'	Sid.Tir MC:		2m AR	MC: 13	3°00'	Sid.Tir MC:	ne: 0h50	6m AR	CMC: 14	l°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	14827	13 Д 24	11502	9 <b>a</b> 33	10 m, 29	15827	14П19	11957	10ຄ32	11 m 34	16827	15 Д 15	12553	11 <b>a</b> 32	12 m 38
18	14819	13 Д 08	10538	9Ω16	10 m 20	15819	14 11 04	11934	10Ω16	11 m 25	16819	14 Д 59	12529	11 \Omega 15	12 m 29
2S 3S	14810 14801	12 II 52 12 II 36	10©14 9©51	9 ຄ 0 0 8 ຄ 4 3	10 mg 11 10 mg 02	15 <b>8</b> 10 15 <b>8</b> 02	13 II 48 13 II 32	11©10 10©46	9Ω59 9Ω42	11 mg 16 11 mg 06	16 <b>8</b> 11 16 <b>8</b> 02	14 II 44 14 II 28	12©06 11©42	10Ω58 10Ω42	12 mg 20 12 mg 11
4S	13853	12 Д 30	9931	8 N 26	9 m 53	14853	13 II 32 13 II 16	10940	98142 9A25	10 m 57	15854	14 II 28 14 II 12	119642	10 Ω 25	12 mg 02
5S	13844	12 Д 04	9903	8209	9 mg 44	14845	13 Д 00	9959	9Ω08	10 mg 48	15845	13 Д 56	10955	10Ω08	11 m 52
6S	13835	11 Д 47	8939	7£52	9 mg 34	14836	12 Д 44	9935	8£51	10 mg 39	15836	13 II 40	10933	9251	11 mg 43
7S	13827	11 Д 31	8915	7 <b>ω</b> 34	9 m 25	14827	12 Д 27	9911	8£34	10 m 29	15828	13 Д24	10506	9ຄ33	11 m 34
8S	13818	11 Д 15	7ഇ50	7Ω17	9 mg 16	14818	12П11	8946	8 <b>N</b> 16	10 mg 20	15819	13 Д 07	9942	9Ω16	11 mg 24
98	13809	10П58	7926	7£00	9 mg 06	14809	11П54	8522	7£59	10 mg 10	15810	12П51	9518	8£59	11 mg 15
10S	13800	10П41	7901	6Ω42	8 m, 57	14800	11 Д 38	7957	7Ω41	10 mg 01	15801	12 Д 34	8953	8 <b>Ω</b> 41	11 m/05
11S 12S	12851 12841	10 Д 24 10 Д 07	6 <b>9</b> 36	6Ω25 6Ω07	8 mp 47 8 mp 37	13851 13842	11 II 21 11 II 04	7932 7907	7Ω24 7Ω06	9 m 51 9 m 42	14852 14843	12 II 17 12 II 00	8©28 8©03	8 ຄ 2 3 8 ຄ 0 5	10 mp 56 10 mp 46
13S	12832	9Д50	5946	5Ω49	8 mg 27	13833	10 Д 47	6942	6Ω48	9 mg 32	14834	11 Д43	7938	7 N 47	10 mg 36
14S	12823	9Д33	5920	5 N 31	8 m, 17	13824	10П29	6916	6£30	9 m 22	14824	11 Д 26	7 <b>©</b> 38	7 N 29	10 mg 26
15S	12813	9П15	4955	5Ω12	8 mp 08	13814	10 Д 12	5950	6Ω12	9 mg 12	14815	11П09	6946	7 <b>Ω</b> 11	10 m 16
16S	12804	8П57	4929	4£54	7 m 57	13805	9П54	5924	5 N 53	9 m 02	14805	10Д51	6920	6£52	10 mg 06
17S	11854	8Д39	4গু02	4⋒35	7 mp 47	12855	9П36	4958	5⋒34	8 mg 51	13856	10耳33	5954	6 <b>N</b> 33	9 m/ 56
188	11844	8Д21	3935	4Ω17	7 m 37	12845	9П18	4931	5Ω15	8 mg 41	13846	10П15	5927	6Ω14	9 m 45
198	11834	8Д03	3508	3.0.57	7 m, 26	12835	8Д59	4904	4£056	8 mg 31	13836	9П56	5900	5 N 55	9 m 35
20S 21S	11824 11814	7Π44 7Π25	25641 25613	3Ω38 3Ω19	7 mg 16 7 mg 05	12825 12815	8П41 8П22	3937 3909	4Ω37 4Ω17	8 mg 20 8 mg 09	13826 13816	9Д37 9Д18	4932 4905	5 ຄ 3 6 5 ຄ 1 6	9 mg 24 9 mg 13
21S 22S	11803	7Д25	19945	2059	6 mg 54	12813	8H22 8H02	25641	3 N 57	7 m 58	13805	9Д18	3936	4Ω56	9 mp 03
23S	10853	6П46	19516	2039	6 m 43	11854	7II43	2512	3 N 37	7 mg 47	12855	8П40	3507	4£36	8 m 51
24S	10842	6П26	0947	2 N 18	6 mg 32	11843	7П23	1 5 4 3	3 <b>a</b> 17	7 m/36	12844	8П20	2938	4Ω15	8 mg 40
25S	10831	6П06	0ഇ18	1 A 58	6 mg 21	11832	7П03	1913	2£356	7 m/ 25	12833	7Д59	2509	3 ⋒ 54	8 mg 29
26S	10820	5П45	29П48	1 2 3 7	6 mg 09	11821	6П42	0943	2035	7 m 13	12822	7Д39	1939	3 N 33	8 m 17
27S	10809	5П24	29 П 18	1015	5 m 57	11810	6П21	0s13	2013	7 m 01	12811	7II 18	1508	3.0.11	8 m 05
28S 29S	9858 9846	5П03 4П41	28 II 47 28 II 15	0Ω54 0Ω31	5 m/ 45 5 m/ 33	10858 10847	6П00 5П38	29 II 41 29 II 10	1 N 51 1 N 29	6 mg 49 6 mg 37	11859 11848	6П56 6П34	0937 0905	2 N 49 2 N 27	7 m 53 7 m 41
30S	9834	4п19	27 II 43	0Ω09	5 m/ 21	10835	5 <b>I</b> 16	28 II 37	1Ω06	6 mg 24	11836	6П12	29 Д 32	2Ω04	7 mg 28
31S	9822	3 Д 56	27 II 43 27 II 10	29946	5 mg 08	10833	4II53	28 II 04	0Ω43	6 mg 12	11823	5 <b>П</b> 49	28 II 59	1 Ω41	7 mg 28
32S	9809	3Д33	26Ц37	29മ23	4 m 55	10810	4 <b>I</b> I30	27П31	0ຄ20	5 m 59	11811	5П26	28П25	1 <b>Ω</b> 17	7 m 02
33S	8857	3 Д 10	26 11 02	28559	4 m 42	9858	41106	26 11 56	29\$56	5 m 45	10858	5 II 02	27Д51	0 ຄ 5 3	6 m 49
348	8844	2П45	25 11 28	28@35	4 m, 29	9845	3 11 42	26 11 21	29@31	5 m 32	10845	4Д38	27Ⅱ15	0Ω28	6 mg 35
35S	8830 8817	2Д21 1Д55	24 II 52 24 II 15	28©10 27©45	4 m 15	9 <b>8</b> 31	3П17 2П51	25 II 45 25 II 09	29©06 28©41	5 m 18	10 <b>8</b> 32	4П13 3П48	26 II 39 26 II 02	0 ຄ 03 29 <b>©</b> 37	6 mg 21
36S 37S	8803	1 Д 33	23 II 38	279943	4 mp 01 3 mp 47	9804	2 Д 31	23 II 09 24 II 31	28915	5 mg 04 4 mg 49	10818	3Д48	25 II 24	29@37 29@11	5 mp 52
38S	7849	1 п 03	23耳00	26952	3 m 32	8849	1П59	23 II 53	279548	4 m 35	9850	2Д55	24 II 46	28544	5 m/ 37
39S	7 <b>8</b> 34	0Д36	22Д21	26ඉ25	3 m, 17	8835	1Д31	23 Ц 13	27ഇ21	4 m/20	9835	2П27	24П06	28\$16	5 m/ 22
40S	7819	0П08	21 Д40	25@58	3 m, 02	8820	1 <b>II</b> 03	22 Д33	26©53	4 m/04	9820	1Д59	23 Д25	27ഇ48	5 mg 06
418	7804	29839	20П59	25@29	2 m/46	8804	0П34	21 Д51	26524	3 m, 48	9805	1 Д 30	22 Д 43	27519	4 m 50
42S 43S	6848 6832	29 <b>8</b> 10 28 <b>8</b> 39	20П17 19П33	25©00 24©31	2 m/30 2 m/13	7849 7832	0П05 29 <b>8</b> 34	21 II 08 20 II 24	25©55 25©24	3 m/32 3 m/15	8849 8832	1Д00 0Д29	22 II 00 21 II 16	26©49 26©19	4 mg 34 4 mg 17
44S	6816	28808	18耳49	24931	1 m 56	7832	29803	19 Д 39	23954	2 m/ 58	8815	29857	20 II 30	25947	3 m/ 59
45S	5858	27836	18 <b>I</b> I03	23529	1 m/39	6858	28830	18II53	24922	2 m 40	7858	29825	19П43	25©15	3 m 42
46S	5841	27803	17II 15	22556	1 m/ 21	6841	27857	18II 05	23549	2 m/ 22	7840	28851	18П55	249642	3 m 23
47S	5823	26829	16П26	22@23	1 m 03	6822	27823	17 <b>I</b> 16	23@15	2 mg 03	7822	28817	18П05	24508	3 m/04
488	5804	25854	15 II 36	215549	0 m 44	6803	26847	16 II 25 15 II 32	225641	1 m 44	7803 6843	27841	17Π14	23 5 3 3 2 2 5 7	2 m 45
498	4845	25818	14 II 44	215514	0 m 24	5844	26811		22505	1 m 24	6843	27804	16 II 21	22557	2 m 25
50S 51S	4825 4804	24840 24802	13 Д 50 12 Д 55	20 20 20 90 1	0 m 04 29 Ω 43	5824 5803	25 <b>8</b> 33 24 <b>8</b> 54	14 II 38 13 II 42	21©29 20©51	1 mg 04 0 mg 43	6823 6802	26 <b>8</b> 26 25 <b>8</b> 46	15 Д 26 14 Д 29	22©20 21©41	2 mg 04 1 mg 42
52S	3843	23822	11 II 58	19522	29822	4842	24834	13 II 42 12 II 44	20@31 20@12	0 mg 21	5840	25805	13 Д 30	219941	1 m/ 42
53S	3821	22840	10П59	18543	29 ຄ 00	4820	23831	11Ⅱ44	19532	29 259	5818	24823	12Д30	20ഇ21	0 m/ 58
54S	2859	21857	9П57	18ഇ02	28£37	3857	22848	10П42	18ഇ50	29 235	4855	23839	11 Д27	19539	0 mg 34
55S	2835	21813	8П54	17ഇ20	28 A 14	3833	22803	9П38	18508	29Ω11	4831	22854	10 Д22	18©56	0 mg 10
56S	2811	20827	7II 48	16937	27.049	3808	21817	8 II 31	17524	28 0 21	4806	22807	9П14	18911	29 0 45
57S 58S	1846 1820	19840 18850	6П40 5П29	15©52 15©06	27 \Omega 24 26 \Omega 58	2843 2817	20829 19839	7П22 6П10	16938 15951	28 N 21 27 N 55	3840 3813	21818 20827	8П04 6П51	17©24 16©36	29 \Omega 19 28 \Omega 52
59S	0853	17859	3 <u>п</u> 29 4 <u>п</u> 16	149618	26£38 26£32	1849	18847	4II56	159931	27 Ω 28	2846	19834	5Д36	15930	28£32
60S	0825	17806	3П00	13528	26204	1821	17853	3П39	149512	27200	2817	18840	4п17	14956	27.0.55
61S	29Y56	16811	1П41	12537	25 235	0852	16857	2П18	13520	26230	1847	17843	2Д56	14503	27 26
62S	29Ƴ27	15814	0П19	115644	25 ຄ 06	0822	15859	0Д55	12ഇ26	262000	1817	16844	1Д31	13508	26⋒55
63S	28Y56	14814	28854	10550	24 \Q 35	29Υ50	14859	29829	11931	25 \O 29	0845	15843	0П03	12511	26 \Omega 23
64S	28 <b>Y</b> 23	13813	27825	9953	24 0 0 0 4	29Υ18	13856	27859	10533	24 0 57	0812	14839	28832	115613	25 \$\Omega 50
65S	27 <b>Υ</b> 50 27 <b>Υ</b> 16	12809	25853	8955 7955	23 N 31 22 N 58	28 \( \cdot 44 \) 28 \( \cdot 09 \)	12 <b>8</b> 51 11 <b>8</b> 44	26 <b>8</b> 25 24 <b>8</b> 48	9 <b>9</b> 34 8 <b>9</b> 32	24Ω24 23Ω50	29 \gamma 37 29 \gamma 02	13834 12825	26857	10©12 9©10	25Ω16 24Ω41
66S pc	26Y56	11803 10824	24818 23823	7ම33 7ම20	22 N 38	28 \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	11844	23852	8932 7957	23 £150 23 £130	29\\dagger02 28\dagger41	11846	25 <b>8</b> 18 24 <b>8</b> 21	99910 8934	248141 24 \Omega 21
PC	20130	10024	25 0 25	, 320	220030	2, 17)	11.003	25052	, 3,	230030	20171	11070	2.021	U - J - T	2.0021

Simple   S		Sid.Tir MC:		0m AR	MC: 15	5°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 21'21	MC: 16	5°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 25'46	RMC: 17	′°00'
Sign   18.	Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
188   1894   1814   1874   1875   1880   1815   1				1		_		I						1		15 m 52
188   1869   1872   1828   1849   1849   1849   1849   1869   1849   1																15 m 43
48   1625   1870   12914   1422   13400   17253   16700   13010   12024   14911   18253   17100   14900   13025   1505   16850   14735   14725   16725   10725   16725   14725   15725   16725   14725   14725   14725   15725   16725   14725   14725   14725   15725   16725   147		_	I	1												15 mg 34 15 mg 25
SS   6845   M352   M352   M350   M3																15 mg 16
66   66  66  41736   11927   10429   10439   17937   15932   12923   11459   13953   18846   16118   13949   12459   12451   1885   18561   14101   10938   10416   14104   10938   10416   12939   17919   15100   11934   11416   13934   18849   15156   12231   14216   14104   10938   10416	5S	16845	14П52	11950	11Ω07	12 m 57	17845	15П48	12546	12Ω07	14 m 02	18845	16П44	135643		15 m 07
188   1861   1970   1962   1971   1970   1971   1970   1971   1						12 m/48				11⋒50						14 m 57
188   1845   1871   1891   9.688   1872   1870   1871																14 mg 48 14 mg 39
185   185   181   181   182   183																14 m 29
185   18545   13714   9924   9,023   1790   16953   14710   10923   13905   17853   15707   16977   11,023   1385   18534   12140   86944   8,047   11941   16943   13737   9905   9,047   12946   17853   14713   10907   10907   10907   10907   10907   1385   18545   127105   76942   8,040   11921   16925   13719   9905   9,047   12946   17855   14713   10907   10907   10907   1385   18545   127105   76942   8,040   11921   16925   13719   9905   9,047   12946   17855   14713   10907   109																14 m 20
188   1884   12140   1214   1214   1214   1214   1214   1215						-										14 m 10
145   15825   12H23		_	I					I								14 m 00
188   1846   11816   6923   7424   7425   11911   16406   12870   88-39   9410   128-26   178-16   138-59   9435   10410   138   18456   11836   6925   7433   11901   18457   12826   7946   8823   12836   1647   11811   6923   7433   11901   18457   12826   7946   8823   12836   1647   11811   6923   7433   11800   18457   11836   6925   7434   11946   16838   12877   7949   88414   12838   18457   10133   3856   64155   10939   18457   11836   6925   7435   11836   16458   12872   7949   88424   12828   14846   10115   5806   64155   10939   18457   11830   6925   7435   11833   16628   12828   7949   88424   12828   14846   9846   48322   54255   10907   18457   11830   6925   7435   11833   16628   12828   7949   88424   12828   13455   9816   38934   54214   9944   14846   10833   48936   6434   11901   18547   11830   6925   7434   12848   18458   3946   9846   44633   9933   14358   9835   48906   64313   11901   18458   18458   18458   3946   44633   9933   14358   9835   48906   6435   18458   88458   8846   7838   8846   7838   88460   7838   88460   7838   48360   7833   4836   48360   7833   4836   48360   7833   48360   7833   48360   7833   48360   7833   48360   7833   48360   7833   48360   7833   48360   7838   48																13 m 51 13 m 41
168   18906   11148   756   7465   7465   11141   1006   12144   8573   8452   1216   17907   13141   9509   9482   13185   184847   11111   6623   74614   10190   1857   11215   6752   7464   8403   11165   6852   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   6752   7464   11165   7464																13 mg 31
188   14847   11811   6923   7244   10850   15847   12708   72919   82,14   11855   16848   13105   89,16   92,13   13195   18947   10153   5966   62,55   10393   1837   11850   6925   72,54   11833   16828   12128   7292   82,34   1228   1228   14816   10115   5900   62,15   10181   18947   11812   5957   72,35   11833   16828   12129   6234   1228   1228   13466   9156   4932   5,055   10907   15807   10153   5928   62,64   11812   16807   11813   6622   72,45   1228   13466   9163   4933   5,015   99,64   14856   10133   4938   62,64   11810   1887   11810   5926   72,63   1284   13465   9163   4934   5,014   99,44   1486   10133   4938   62,13   11903   18816   1210   5926   72,13   11823   18816   13816   2344   49,32   99,21   14824   9132   4934   1846   10115   5926   62,15   1183   1183   18816   1210   5926   72,13   11823   18816   1210   5926   72,13   18816   1210   5926   72,13   18816   1210   5926   72,13   18816						-										13 mg 20
198   14837   10153   5656   6.055   109.39   15837   11150   6652   7.034   119.41   169.38   121.47   7.694   8.054   12   12   12   18   14   16   10115   5600   6.015   109.18   15817   11112   5657   7.015   119.33   16828   121.28   7.692   8.034   12   12   12   12   16   16   16   16	17S	14856	11Д30	6950	7£33	11 mg 00	15857	12П26	7ഇ46	8£33	12 m, 05	16857	13 Д23	8943	9⋒33	13 m 10
14827   10134   5928   6435   10829   15827   11131   6925   7435   11833   16252   12128   7921   8414   1212   1225   14806   9155   4922   5435   10877   15807   10153   5928   6434   11807   16807   11150   6924   7434   1228   13856   916   3934   5414   9944   1486   10113   4926   6434   11807   16807   11150   5926   7433   1225   13814   8156   3944   4435   9935   14806   10113   4926   6434   11807   16807   11150   5926   7434   1228   13846   8165   3944   4432   9921   14842   9132   3498   8136   2944   4432   9921   14842   9132   3498   8158   1895																13 m, 00 12 m, 49
218   14816   10115   5   5   5   5   5   5   10   18   18   17   11   11   5   5   7   7   15   11   11																12 m 38
225   14806   91156   4032   5055   10907   15807   101153   5028   6.634   11902   16807   11150   6024   7.634   12   288   13845   9116   3034   5.014   9944   14846   10113   4030   6.013   10949   15846   11110   5026   7.013   11   11   12   12   13   13   13						-										12 m 38 12 m 27
245   13845   9116   3\$24   5.014   0\$44   14846   10011   3420   0.613   10\$49   15846   1110   0.526   7.613   10\$25   10\$37   15845   10\$150   4\$256   6.625   11\$25   13842   81136   2\$263   4.632   9\$21   14842   9\$132   3\$260   5.633   10\$32   15845   10\$150   4\$256   6.630   11\$275   13842   8115   2\$263   4.632   9\$21   14842   9\$132   3\$260   5.609   10\$14   15841   10\$129   4\$26   6.630   11\$25   13842   8115   2\$263   4.632   9\$12   14842   9\$132   2\$267   4.646   10\$10   15840   10\$129   4\$26   6.630   11\$22   2\$131   12\$20   2\$148   8\$157   14840   8\$115   2\$267   4.646   10\$10   15840   10\$125   2\$251   5.623   10\$3   10\$10   15840   10\$125   2\$251   5.623   10\$3   10\$10   15840   10\$147   3\$22   5.645   11\$20   13\$25   12\$44   13\$24   13\$25   13\$44   13\$25   13\$45			9П56	4932	5⋒55		15807		5ള28							12 m 16
258   13824   8156   26934   44.53   9133   14835   9153   46900   53.52   10137   15835   10150   4556   64.51   11   1265   13823   81.51   22903   44.01   9109   148212   9111   2295   54.01   10190   15801   9147   3623   54.63   64.51   11   1285																12 m 05
268   13-823																11 m 54
278   138412								I						1		11 mg 42 11 mg 30
298   12848   7131   1500   3.025   8 m 52   1846   3.849   8.128   1525   4.024   9 m 94   14850   91125   22518   4.029   10318   12824   61146   291154   22132   18473   8106   15223   4.001   9 m 36   14838   9102   2518   4.029   10318   12824   61146   291154   22135   8 m 64   13025   7143   3037   9 m 23   14825   81139   1545   4.035   10338   11859   5159   28145   1.050   7 m 52   13800   61155   29140   2.048   8 m 56   14800   7152   0335   3.046   10338   11846   5134   28110   1.026   7 m 39   12846   6131   29140   2.048   8 m 56   14800   7152   0335   3.046   10338   11846   5134   28110   1.026   7 m 39   12846   6131   29140   2.048   8 m 56   14800   7 m 52   0335   3.046   10338   11840   3 m 14   13820   6136   23145   23155   23155   23155   23155   23155   23155   23155   23155   23156   23155   23155   23155   23155   23155   23155   23155   23156   23155   2315			8П15													11 m/ 18
308   12836   7109   0.0027   3.002   8.0032   13837   8106   1.0023   4.001   9.0036   14838   9102   2.018   4.0.59   10.018   318   12824   6.0123   2.0012   2.0118   8.006   13812   7.019   0.0015   3.013   9.010   14813   8.016   1.010   4.011   10.01   338   11859   5.0059   28.014   1.0.50   7.002   1.00015   3.013   9.010   14813   8.016   1.010   4.011   10.01   338   11859   5.0059   28.014   1.0.50   7.002   1.00016   3.013   9.010   1.0413   8.016   1.010   4.011   10.01   3.013   3.016   5.002   3.004   3.003   3.003   3.																11 m 06
31S   12824   6.1146   29T.54   2.039   8.119   13825   7T.43   0.049   3.037   9.123   14825   8.119   1.045   4.041   10																10 m 53
328   12812   6.023   29720   2.915   8,m06   13812   7719   0.0215   3.013   9m10   14813   8116   1.010   4.011   1013   338   11846   51134   28710   1.026   7m39   12846   6131   29704   2.023   8m43   13847   7T127   297159   3.021   9m338   11846   51134   28710   1.026   7m39   12846   6131   297104   2.023   8m43   13847   7T127   297159   3.021   9m338   11849   4144   266156   0.0234   7m10   12819   51140   277150   1.031   8m14   13820   6116   287145   2.025   3m36   11819   4144   266138   0.007   6m56   12805   5114   277112   1.044   7m59   13805   6110   287106   2.002   9m338   10850   31151   257139   29940   6m40   11851   4147   267133   0.037   7m44   12851   5143   277127   1.034   8m39   10836   31123   247159   29912   6m25   11836   4719   257152   0.009   7m28   12836   5115   26146   0.005   8m38   10850   31123   247159   29912   6m25   11836   4719   257152   0.009   7m28   12836   5115   26146   0.005   8m38   10850   31123   23713   28814   5m53   11805   3121   247128   29910   6m56   12805   4716   257121   0.006   7m28   12836   5715   26714   0.006   7m28   12836   5715   20836   0.006   7m28   12836   5715   20836   0.006   7m28   12836   5715   20836		_				-										10 mg 41 10 mg 27
348   11846   5134   28110   1.026   7\(\text{m}^3\)   12846   6131   29104   2.023   8\(\text{m}^4\)   31847   7127   29159   3.021   9   358   11832   5109   27133   1.000   7\(\text{m}^2\)   7\(\text{m}^2\)   12833   6106   28128   1.058   8\(\text{m}^2\)   8\(\text{m}^2\)   8\(\text{m}^2\)   3180   6106   28105   6103   28105   6106   28105   6205   6103   6106   28105   6205   6100   6105   6100   6105   6100   6105   6100   6105   6100   6105   6100   6105   6100				29П20												10 mg 14
35S   11832   5109   27133   1400   7\( \text{total} 27\)   12833   6106   28\( \text{total} 28\)   1458   8\( \text{total} 28\)   13833   7102   29\( \text{total} 29\)   2365   18\( \text{total} 44\)   4444   26\( \text{total} 56\)   6434   7\( \text{total} 16\)   12819   5140   27\( \text{total} 16\)   1041   8\( \text{total} 41\)   13820   6136   28\( \text{total} 45\)   24029   385   10850   3151   25\( \text{total} 32\)   29\( \text{total} 40\)   6\( \text{total} 61\)   28\( \text{total} 40\)   18\( \text{total} 41\)   12819   5140   27\( \text{total} 27\)   12\( \text{total} 41\)   8\( \text{total} 41\)   18\( \text{total} 61\)   36\( \text{total} 81\)   18\( \text{total} 51\)   18\( \text{total} 56\)   6\( \text{total} 61\)   18\( \text{total} 61\)   1																10 mg 00 9 mg 47
368   11809   4114   26156   0,034   7\(\dot{n}\)   0   12819   51140   27\(dot{1}\)   0   131   8\(dot{n}\)   1   131   8\(dot{n}\)   1   1320   6\(dot{1}\)   6   8114   2.029   9   388   1085   3115   25139   29\(dot{n}\)   6\(dot{n}\)																9 mg 32
378   11805   4π17   26π18   0,007   6m56   12805   5π14   27π12   1,004   7m59   13805   6π10   28π06   2,002   9   388   10850   3π51   25π39   29æ40   6m40   11851   4π47   26π33   0,037   7m44   12851   5π43   27π27   1,034   8   398   10836   3π23   24π59   29æ12   6m25   11836   4π19   25π52   0,009   7m28   12836   5π15   26π46   1,005   8   408   10820   2π54   24π18   28æ44   6m99   11821   3π50   25π11   29æ40   7m12   12821   4π46   26π04   0,036   8   418   10805   2π25   23π36   28æ14   5m53   11805   3π21   24π28   29æ10   6m56   12805   4π16   25π21   0,006   7   428   9484   1π55   22π52   27π44   5m36   10849   2π50   23π45   28æ40   6m39   11849   3π46   24π37   29æ36   7   438   9832   1π24   22π07   27æ13   5m19   10832   2π19   22π59   28æ09   6m21   11832   3π14   23π52   29æ04   7   458   8858   0π19   20π34   26æ09   4m43   9857   1π14   21π25   27æ03   5m45   10857   2π09   22π17   27æ54   6488   8840   29846   19π45   25æ36   4m25   9839   0π40   20π36   26æ20   5m26   10839   1π34   21π27   27æ54   6488   8802   28834   18π03   24æ26   3m46   9801   29828   18π53   25æ18   4m47   10800   0π59   20π35   26æ48   6980   27m36   27m27   10820   0π59   20π35   26æ48   6980   28888   8802   28844   18π03   24æ26   3m46   9801   29828   18π53   25æ18   4m47   10800   0π59   20π35   26æ48   6588   8802   28844   13π16   22æ32   2m42   7859   27831   16π04   23æ24   3m43   8858   88244   16π52   24æ15   4858   5852   24830   13π16   22æ32   2m42   7859   27831   16π04   23æ24   3m43   8858   88244   16π52   24æ15   4858   5852   24830   12π12   20æ28   1m33   6850   25821   12π57   21æ17   2m32   7648   8612   26858   14π48   22æ51   358   6816   25814   13π16   21æ11   1m57   7814   26@16   10π41   19æ66   1m41   6657   24836   11π25   20æ34   22æ56   3884   28801   28858   17æ17   2m32   7848   26812   13π43   22æ07   358   38842   20822   6π16   16æ32   29,049   5846   22861   13π13   22æ07   3783   28858   28861   10π12   20æ34   22æ07   338   38858   22æ56   3m46   6860   22æ31   18æ55			I													9 mg 18
398   10836   3123   24159   29212   6125   11836   4119   25152   0.009   77.28   12836   5115   26146   1.005   8     408   10805   21152   22118   28244   6109   11821   3150   25111   29240   77.12   12821   4146   26104   0.036   8     418   10805   21152   23136   28214   5135   11805   3121   24128   29210   6125   4116   25121   0.006   7     428   9849   1155   22152   27244   5136   10849   2150   23134   28240   6139   11849   3146   24137   29236   7     438   9832   11124   22107   27231   519   10832   2119   22159   28209   6121   11832   3114   23152   29204   7     448   9815   0152   21121   26242   5101   10815   1147   22113   27236   6104   11815   2142   23105   28331   7     458   8840   29246   19145   25236   4125   9839   0140   20136   26229   5126   10839   1134   21127   27258   6     468   8840   29246   19145   25236   4125   9839   0140   20136   26229   5126   10839   1134   21127   272524   6     478   8821   29811   18155   25201   4105   9820   0105   19145   25254   5107   10820   0159   20135   26248   6     498   7842   27857   17109   23249   3125   8841   28850   17158   24241   4126   9840   29844   18148   25234   5     508   7822   27818   16114   23211   3104   8820   28811   17102   24203   4105   9840   29844   18148   25234   5     518   7800   26839   15116   22232   2742   7859   27831   16104   23243   3120   8835   27842   15151   24255   5     518   7800   26839   15116   22232   2742   7859   27831   16104   23243   3120   8835   27842   15151   23334   4   4   2   2   2   2   2   2   2	37S		4II17	26耳18	0£07							13805				9 m 03
408   10820   2   2   3   4   24   118   28   28   4   6   6   09   1   82   1   3   15   0   25   11   29   29   40   7   10   12   12   12   14   14   6   26   10   4   0,3   6   8   418   10805   2   2   2   23   23   36   28   28   4   5   5   3   1   1805   3   21   24   128   29   20   6   6   6   6   12805   4   11   6   25   12   1   0,0   6   7   428   9849   1   155   22   152   27   27   34   5   5   6   10849   2   150   23   14   23   28   29   30   1   1849   3   3   14   23   152   29   20   3   3   4   4   23   15   29   20   3   4   4   4   4   4   23   15   29   20   3   4   4   4   4   4   24   13   24   24   3   2   3   3   4   4   4   23   15   29   20   3   4   4   4   4   4   23   15   2   29   20   4   4   4   4   4   4   24   13   24   24   3   4   4   4   4   4   4   4   4																8 mg 47 8 mg 32
41S   10805   2 m 25   23 m 36   28 m 14   5 m 53   11805   3 m 21   24 m 28   29 m 10   6 m 56   12805   4 m 16   25 m 21   0.006   7																8 mg 15
438   9832   1124   22107   27513   57919   10832   2119   22159   28509   67921   11832   3114   23152   29504   7485   9815   0152   21121   26542   57901   10815   1147   22113   27536   67904   11815   2142   23105   28531   7485   2858   0119   20134   26509   47943   9857   1114   21125   27536   57945   10857   21009   22117   27558   4868   8840   29846   19145   25536   47925   9839   0140   20136   26529   5796   10839   1134   21127   27524   68840   29841   18155   255301   47905   9820   01105   19145   25554   57907   10820   01159   20135   26548   6888   8802   28834   18103   24526   3746   9801   29828   18153   25518   47947   10800   01122   19142   26512   5798   4888   8802   28834   18103   24526   3746   9801   29828   18153   25518   47947   10800   01122   19142   26512   5798   5788   58821   27857   17109   23549   37925   8841   28850   17158   24544   47926   9840   29844   18148   25534   5518   7800   26839   15116   22532   2742   7859   27831   16104   23524   37743   8858   28824   16152   24551   5485   5518   7800   26839   15116   22532   27920   7837   26849   15104   22543   37920   8835   27842   15151   23534   4558   5852   24830   12112   20528   1773   6850   25821   12157   21577   27572   27673   26849   15104   22501   2756   8812   26858   14148   22551   3588   6816   25814   13116   21511   1757   7814   26806   14102   22501   2756   8812   26858   14148   22551   3585   5828   23844   11106   19544   1708   6826   24835   11150   20532   2707   7823   25825   12135   21571   3585   8828   23844   11106   19544   1708   6826   24835   11150   20532   2707   7823   25825   12135   21571   3585   3842   28022   6116   65532   29649   5866   22804   8114   1858   0746   6803   22853   8156   1855   11559   29649   5866   22804   8114   18568   0746   6803   22853   8156   1855   1859   2862   2811   17852   29649   2866   2876   2884   18859   2886   1855   1856   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886   2886					-	-				1						7 mg 59
448	42S	9849	1Д55	22 II 52	27ॼ44	5 m/ 36	10849	2Д50		28540	6 mg 39	11849	3П46	24II37	29ജ36	7 m 42
458																7 m, 24 7 m, 06
468																6 mg 48
478																6 mg 28
49S         7842         27857         17Π09         23 949         3 m 25         8841         28 850         17 π 58         24 941         4 m 26         9840         29 844         18 π 48         25 934         5           50S         7822         27818         16 π 14         23 911         3 m 04         8820         28 811         17 π 02         24 903         4 m 05         98 19         29 805         17 π 51         24 955         5           51S         7800         26 839         15 π 16         22 932         2 m 42         78 59         27 8 31         16 π 04         23 924         3 m 43         88 58         28 8 24         16 π 52         24 9 15         4           52S         68 39         25 857         14 π 17         21 952         2 m 20         78 37         26 849         15 π 04         22 943         3 m 20         88 35         27 842         15 π 51         23 934         4           53S         68 16         25 814         13 π 16         21 π 1         1m 57         78 14         26 806         14 π 02         22 901         2 m 56         88 12         26 858         14 π 48         22 95 1         3           54S         5852         248 30	47S	8821	29811	18耳55		4 m, 05	9820	0П05	19П45		5 m, 07	10820	0П59	20П35		6 mg 09
50S         7822         27818         16 114         23 11         3 m 04         8 820         28 11         17 m 02         24 303         4 m 05         9 819         29 805         17 m 51         24 355         5           51S         7800         26 839         15 m 16         22 32         2 m 42         7859         27831         16 m 04         23 324         3 m 43         8858         28 824         16 m 52         24 3 15         4           52S         6839         25 87         14 m 17         21 352         2 m 20         7837         26 849         15 m 04         22 363         3 m 20         88 35         27 842         15 m 51         23 334         4           53S         68 16         25 814         13 m 16         21 311         1 m 57         7814         26 806         14 m 02         22 301         2 m 56         88 12         26 858         14 m 48         22 33 34         4           54S         5852         24 830         12 m 12         20 328         1 m 33         6850         25 821         12 m 57         2 m 32         7 848         2 6 812         13 m 43         22 307         3           55S         5828         23 844         11 m 06																5 m, 48 5 m, 27
51S         7800         26839         15π16         22\$32         2\$\text{m}\$42         7859         27831         16π04         23\$\text{s}24         3\$\text{m}\$43         8858         28824         16π52         24\$\text{s}15         4           52S         6839         25857         14π17         21\$\tilde{5}2         2\$\tilde{m}\$20         7837         26849         15π04         22\$\tilde{9}43         3\$\tilde{m}\$20         8835         27842         15π51         23\$\tilde{3}34         4           53S         6816         25814         13π16         21\$\tilde{1}11         1\$\tilde{5}7         7814         26806         14π02         22\$\tilde{9}01         2\$\tilde{5}6         8812         26858         14π48         22\$\tilde{5}51         3           54S         5852         24830         12π12         20\$\tilde{2}28         1\$\tilde{3}33         6850         25821         12π57         21\$\tilde{3}17         2\$\tilde{3}32         7848         26812         13π43         22\$\tilde{5}51         3           55S         5828         23844         11π06         19\$\tilde{4}4         1\$\tilde{0}86         2626         24\$\tilde{8}35         11π50         20\$\tilde{3}32         2\$\tilde{0}57         24\$\tilde{3}36         11π25         20\$\																5 mg 06
52S         6839         25857         14π17         21952         2π20         7837         26849         15π04         22943         3π20         8835         27842         15π51         23934         4           53S         6816         25814         13π16         21911         1π57         7814         26806         14π02         22901         2π56         8812         26858         14π48         22951         3           54S         5852         24830         12π12         20928         1π33         6850         25821         12π57         21917         2m32         7848         26812         13π43         22907         3           55S         5828         23844         11π06         19944         1m08         6826         24835         11π50         20932         2m07         7823         25825         12π35         21921         3           56S         5803         22856         9π57         18958         0m43         6800         23846         10π41         19946         1m41         6857         24836         11π25         20934         2558         4810         21855         1         1         5834         22856         9π29         18958 <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>-</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>_</th> <th></th> <th></th> <th>4 m/ 43</th>						-							_			4 m/ 43
54S         58S         24830         12Π12         20928         1 m 33         6850         25821         12 π 57         21 9 17         2 m 32         7848         26812         13 π 43         22 907         3           55S         5828         23 844         11 π 106         19 9 44         1 m 08         6826         24 8 35         11 π 50         20 9 32         2 m 07         7823         25 825         12 π 35         21 9 21         3           56S         5803         22 856         9 π 57         18 9 58         0 m 43         6800         23 8 46         10 π 41         19 9 46         1 m 41         6857         24 8 36         11 π 25         20 9 34         2           57S         48 37         22 807         8 π 46         18 9 11         0 m 16         58 34         22 8 56         9 π 29         18 9 58         1 m 14         68 31         23 8 45         10 π 12         19 9 45         2           58S         4 8 10         21 15         7 π 33         17 9 22         29 0 49         5 806         22 8 04         8 π 14         18 9 08         0 m 46         6 8 03         22 8 53         8 π 56         18 9 55         1         59S         3 8 42         20 8 22	52S	6839	25857	14П17	21ॼ52	2 m/20	7 <b>8</b> 37		15Ⅲ04	22543	3 m/20	8 <b>8</b> 35	27842	15 <b>I</b> I51		4 m 20
55S         5 828         23 844         11 Π06         19 944         1 π 08         6826         24 835         11 Π50         20 932         2 π 07         7 823         25 825         12 Π35         21 921         3           56S         5 803         22 856         9 Π57         18 958         0 m 43         6800         23 846         10 Π41         19 946         1 m 41         6857         24 836         11 Π25         20 934         2           57S         48 37         22 807         8 Π46         18 911         0 m 16         5834         22 856         9 Π29         18 958         1 m 14         6831         23 845         10 Π12         19 945         2           58S         48 10         21 815         7 π33         17 922         29 Ω49         5806         22 804         8 Π14         18 908         0 m 46         6803         22 853         8 Π56         18 955         1           59S         3 842         20 822         6 Π16         16 932         29 Ω20         48 38         21 810         6 π56         17 917         0 m 17         5 834         21 858         7 Π37         18 902         1           60S         3 813         19 827         4 π56																3 m/ 56 3 m/ 31
56S         58O3         22856         9 π 57         18 π 58         0 π 43         6800         23846         10 π 41         19 π 46         1 π 41         6857         24836         11 π 125         20 π 34         2           57S         48 37         22807         8 π 46         18 π 11         0 π 16         58 34         22856         9 π 29         18 π 58         1 π 14         68 31         23 845         10 π 12         19 π 45         2           58S         48 10         21 8 15         7 π 33         17 π 22         29 π 49         5806         22 804         8 π 14         18 π 08         0 π 46         68 31         23 845         10 π 12         19 π 45         2           59S         38 42         20 82 2         6 π 16         16 π 32         29 π 20         48 38         21 8 10         6 π 56         17 π 17         0 π 17         58 34         21 8 58         7 π 37         18 π 02         1           60S         3 8 13         19 8 27         4 π 56         15 π 40         28 π 51         4 8 09         20 8 14         5 π 35         16 π 24         29 π 47         5 8 04         21 8 01         6 π 15         17 π 08         0           61S         28 43																3 mg 06
578						-										2 m/ 39
59S         3 842         20 822         6 Π 16         16 632         29 Ω20         4838         21 810         6 Π 56         17 6 17         0 m 17         5 834         21 858         7 Π 37         18 602         1           60S         3 8 13         19 827         4 Π 56         15 6 40         28 Ω 51         4 809         20 8 14         5 Π 35         16 6 24         29 Ω 47         5 804         21 8 01         6 Π 15         17 6 08         0           61S         2 8 43         18 8 29         3 Π 34         14 6 46         28 Ω 21         3 8 38         19 8 15         4 Π 11         15 6 29         29 Ω 17         4 8 33         20 8 01         4 Π 49         16 6 12         0           62S         2 8 11         17 8 29         2 Π 08         13 6 50         27 Ω 50         3 8 06         18 8 15         2 Π 44         14 6 32         28 Ω 45         4 8 01         19 8 00         3 Π 21         15 6 15         29           63S         1 8 39         16 8 27         0 Π 38         12 6 52         27 Ω 17         28 33         17 8 11         1 Π 13         13 6 33         28 Ω 12         3 8 2 8         1 7 8 5 6         1 1 4 8 15         29           64S         1 8 05			I		1						1 mg 14					2 m 12
60S         3 & 13         19 & 27         4 \( \text{I} \) 56         15 \( \text{s} \) 40         28 \( \text{s} \) 51         4 & 09         20 & 14         5 \( \text{I} \) 35         16 \( \text{s} \) 24 & 29 \( \text{s} \) 47         5 & 004         21 & 01         6 \( \text{II} \) 17 \( \text{s} \) 08         0           61S         2 & 43         18 & 29         3 \( \text{I} \) 34         14 \( \text{s} \) 46         28 \( \text{s} \) 21         3 & 38         19 & 15         4 \( \text{II} \) 11         15 \( \text{s} \) 29 \( \text{s} \) 17         4 \( \text{s} \) 33         20 & 01         4 \( \text{II} \) 1         15 \( \text{s} \) 29 \( \text{s} \) 17         4 \( \text{II} \) 17 \( \text{s} \) 29 \( \text{s} \) 31         16 \( \text{s} \) 27 \( \text{s} \) 17 \( \text{s} \) 31         18 \( \text{s} \) 18 \( \text{s} \) 32 \( \text{s} \) 32 \( \text{s} \) 31         16 \( \text{s} \) 32 \( \text{s} \) 33 \( \text{s} \) 32 \( \text{s} \) 33 \( \text{s} \) 33 \( \text{s} \) 32 \( \text{s} \) 33 \( \text{s} \) 33 \( \text{s} \) 32 \( \text{s} \) 33 \( \text{s} \)																1 mp 44 1 mp 14
61S         2 8 43         18 8 29         3 π 34         14 646         28 Ω 21         3 8 38         19 8 15         4 π 11         15 629         29 Ω 17         48 33         20 801         4 π 49         16 612         0           62S         2 8 11         17 8 29         2 π 08         13 650         27 Ω 50         3 8 06         18 8 15         2 π 44         14 632         28 Ω 45         4 8 01         19 8 00         3 π 21         15 615         29           63S         18 39         16 8 27         0 π 38         12 652         27 Ω 17         28 33         17 8 11         1 π 13         13 633         28 Ω 12         38 28         17 8 56         1 π 48         14 615         29           64S         18 05         15 8 23         29 8 05         11 6 53         26 Ω 44         18 59         16 8 06         29 8 39         12 6 33         27 Ω 37         28 53         16 8 49         0 π 12         13 6 13         28           65S         08 31         14 8 16         27 8 29         10 6 51         26 Ω 09         18 24         14 8 58         28 8 01         11 6 30         27 Ω 02         28 17         15 8 40         28 8 33         12 6 09         27           66S         <																0 mg 44
62S         2 ⊗ 11         17 ⊗ 29         2 π 08         13 ∞ 50         27 Ω 50         3 ⊗ 06         18 ⊗ 15         2 π 44         14 ∞ 32         28 Ω 45         4 ⊗ 01         19 ⊗ 00         3 π 21         15 ∞ 15         29           63S         1 ⊗ 39         16 ⊗ 27         0 π 38         12 ∞ 52         27 Ω 17         2 ⊗ 33         17 ⊗ 11         1 π 13         13 ∞ 33         28 Ω 12         3 ⊗ 28         17 ⊗ 56         1 π 48         14 ∞ 15         29           64S         1 ⊗ 05         15 ⊗ 23         29 ⊗ 05         11 ∞ 53         26 Ω 44         1 ⊗ 59         16 ⊗ 06         29 ⊗ 39         12 ∞ 33         27 Ω 37         2 ⊗ 53         16 ⊗ 49         0 π 12         13 ∞ 13         28           65S         0 ⊗ 31         14 ⊗ 16         27 ⊗ 29         10 ∞ 51         26 Ω 09         18 ≥ 24         14 ⊗ 58         28 ⊗ 01         11 ∞ 30         27 Ω 02         2 ⊗ 17         15 ⊗ 40         28 ⊗ 33         12 ∞ 09         27           66S         29 ° 54         13 ⊗ 06         25 ⊗ 49         9 ∞ 47         25 Ω 34         0 ⊗ 47         13 ⊗ 47         26 ⊗ 19         10 ∞ 25         26 Ω 26         18 √ 0         14 ⊗ 28         26 ⊗ 49         11 ∞ 03         27			I			l				1						0 mg 12
64S       1 805       15 823       29 805       11 \$\overline{9}\$53       26 \$\overline{0}\$44       1 859       16 806       29 839       12 \$\overline{3}\$33       27 \$\overline{0}\$37       2 853       16 849       0 \$\overline{1}\$13 \$\overline{0}\$13       28 \$\overline{0}\$15         65S       0 831       14 816       27 829       10 \$\overline{9}\$51       26 \$\overline{0}\$09       1 824       14 858       28 \$\overline{0}\$11       11 \$\overline{3}\$30       27 \$\overline{0}\$20       28 \$\overline{1}\$33       12 \$\overline{9}\$09       27 \$\overline{0}\$65         29 \$\overline{7}\$54       13 806       25 849       9 \$\overline{9}\$47       25 \$\overline{0}\$34       0847       13 847       26 819       10 \$\overline{9}\$25       26 \$\overline{0}\$26       18 40       14 828       26 849       11 \$\overline{9}\$30       27 \$\overline{0}\$36         66S       29 \$\overline{7}\$54       13 846       26 819       10 \$\overline{9}\$25       26 \$\overline{0}\$26       18 40       14 828       26 849       11 \$\overline{9}\$30       27 \$\overline{0}\$36         66S       29 \$\overline{7}\$54       13 847       26 819       10 \$\overline{9}\$25       26 \$\overline{0}\$26       18 40       14 828       26 849       11 \$\overline{9}\$30       27 \$\overline{0}\$36         66S       29 \$\overline{7}\$54       13 847	62S	2811	17829	2П08	13950	27£50	3806	18815	2П44	14532	28⋒45	4801	19800	3Д21	15©15	29 € 40
65S         0831         14816         27829         10\$51         26\$\alpha09\$         1824         14858         28801         11\$30         27\$\alpha02\$         2817         15840         28833         12\$\sigma09\$         27\$\delta\$68           66S         29\$\gamma54\$         13806         25849         9\$\sigma47\$         25\$\alpha34\$         0847         13847         26819         10\$\sigma25\$         26\$\alpha26\$         1840         14828         26849         11\$\sigma30\$         27\$\delta\$6																29£06 28£31
66S 29Y54 13806 25849 9547 25\alpha34 0847 13847 26819 10525 26\alpha26 1840 14828 26849 11503 27												l .				283131 27Ω55
			I	1	1	l		I		1				1		278133 27£133
																26Ω57

	Sid.Tir MC:		2m AR	MC: 18	3°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 234'15	MC: 19	)°00'	Sid.Tir MC:		0m AR	CMC: 20	)°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	20826	18П57	16©35	15 A 32	16 m 57	21825	19П53	17931	16£32	18 m, 02	22824	20П48	18©27	17£33	19 mg 07
1S	20818	18 Д 42	16512	15 \O 15	16 m 48	21817	19Д38	17508	16Ω16	17 m 53	22816	20 Д 33	18505	17Ω16	18 m 58
2S   3S	20 <b>8</b> 10 20 <b>8</b> 01	18П27 18П11	15©49 15©26	14Ω59 14Ω42	16 mg 39 16 mg 30	21809 21801	19П22 19П07	16ඉ45 16ඉ22	15Ω59 15Ω42	17 mg 44 17 mg 35	22808 22800	20 II 18 20 II 03	17542 17518	17Ω00 16Ω43	18 mg 49 18 mg 40
4S	19853	17Д56	15920	148242	16 m/ 21	20852	18 II 52	15959	15 N 25	17 mg 26	21852	19 Д 47	16955	16 Ω 26	18 mg 31
5S	19845	17П40	14539	14Ω08	16 mg 12	20844	18П36	15@35	15 ຄ 09	17 mp 17	21843	19П32	16932	16£09	18 m, 22
6S	19836	17 <b>I</b> I24	149315	13 <b>Q</b> 51	16 m 02	20836	18 Д 20	15©12	14Ω51	17 m 08	21835	19П16	16508	15 € 52	18 m 13
7S	19828	17П08	13551	13 Ω 34	15 m 53	20827	181104	14548	14Ω34	16 m 58	21827	19П00	15944	15 A 35	18 mg 04
8S 9S	19 <b>8</b> 19	16 II 52 16 II 36	13©27 13©03	13 N 16 12 N 59	15 mg 44 15 mg 34	20819 20810	17 II 48 17 II 32	14©24 13©59	14Ω17 14Ω00	16 mg 49 16 mg 40	21818 21810	18 II 45 18 II 29	15©20 14©56	15Ω18 15Ω00	17 mp 54 17 mp 45
108	19802	16 Д 20	12538	12.0.41	15 m/ 25	20801	17 <b>I</b> I 16	13@35	13 Ω 42	16 mg 30	21801	18 п 12	14932	14Ω43	17 mg 35
11S	18853	16月20	12533	12 Ω 24	15 mg 15	19853	17H10	13933	13 Ω 24	16 mg 20	20852	17 II 56	14907	14 Ω 25	17 mg 26
12S	18844	15 <b>I</b> I47	115648	12£006	15 mg 06	19844	16耳43	12945	13 <b>Q</b> 06	16 mg 11	20843	17П39	13542	14 <b>Ω</b> 07	17 mg 16
138	18835	15 II 30	11523	11.047	14 m 56	19835	16 11 26	12520	12.048	16 m 01	20835	17 Д 23	13517	13 0 49	17 mg 06
148	18826	15 II 12	10558	11.0.29	14 m 46	19826	16 11 09	11954	12.030	15 m 51	20825	17 11 06	12551	13.031	16 m 56
15S 16S	18 <b>8</b> 16 18 <b>8</b> 07	14 II 55 14 II 38	10©32 10©06	11Ω11 10Ω52	14 mp 36 14 mp 26	19 <b>8</b> 16 19 <b>8</b> 07	15 II 52 15 II 34	11©29 11©02	12Ω11 11Ω52	15 mg 41 15 mg 31	20816 20807	16 II 48 16 II 31	12©26 12©00	13 Ω 12 12 Ω 53	16 mg 46 16 mg 36
17S	17857	14II 20	9539	10£32	14 mg 15	18858	15 Д 17	10536	11⋒33	15 mg 20	19858	16耳13	11533	12033	16 m/ 26
18S	17848	14 11 02	9512	10 \alpha 14	14 m 05	18848	14 Д 59	10509	11014	15 m 10	19848	15 Д 55	11506	12 \O 15	16 m 15
198	17838	13 Д 43	8945	9⋒54	13 m 54	18838	14 11 40	9542	10Ω55	14 m 59	19838	15 Д 37	10539	11Ω55	16 m, 05
20S 21S	17828 17818	13 <b>II</b> 25 13 <b>II</b> 06	8517 7549	9Ω34 9Ω14	13 m 43 13 m 33	18 <b>8</b> 28 18 <b>8</b> 18	14 II 22 14 II 03	9©14 8©46	10Ω35 10Ω15	14 mg 49 14 mg 38	19828 19818	15 II 19 15 II 00	10©11 9©43	11 A 36	15 m 54 15 m 43
21S 22S	17808	12 Д 47	79349	8 N 54	13 m/ 21	18808	13 II 44	89940 89918	9 N 54	14 m 27	19808	14 II 41	99943	10 N 55	15 m 32
23S	16857	12 Д 27	6छ52	8 <b>Ω</b> 33	13 m, 10	17857	13 Д24	7949	9ຄ34	14 mg 15	18858	14П21	8946	10 ຄ34	15 m 21
24S	16847	12П07	6923	8 <b>Q</b> 12	12 m, 59	17847	13 Д 04	7519	9⋒13	14 mg 04	18847	14П01	8916	10 A 13	15 mg 09
25S	16836	11 Д 47	5953	7.0.51	12 m 47	17836	12 Д 44	6949	8£51	13 m 52	18836	13 Д41	79346	9251	14 m 57
26S 27S	16 <b>8</b> 25 16 <b>8</b> 13	11 II 26 11 II 05	5©22 4©51	7 A 29 7 A 07	12 m/35 12 m/23	17825 17814	12 II 23 12 II 02	6919 5947	8Ω29 8Ω07	13 mg 40 13 mg 28	18 <b>8</b> 25 18 <b>8</b> 14	13 <b>П</b> 20 12 <b>П</b> 59	7©15 6©44	9 <b>ຄ</b> 30 9 <b>ຄ</b> 07	14 m/45 14 m/33
28S	16802	10 Д 44	45619	6Ω45	12 mg 11	17802	11 II 41	5916	7 <b>Ω</b> 44	13 mg 16	18803	12 Д 38	6912	8 N 44	14 m/21
29S	15850	10 Д 22	39647	6 <b>Ω</b> 22	11 m, 58	16850	11 Д 19	4943	7ຄ21	13 mg 03	17851	12 П 16	5940	8 <b>Ω</b> 21	14 mg 08
30S	15838	9Д59	3514	5 N 58	11 m <sub>2</sub> 45	16838	10Д56	4910	6£58	12 m 50	17839	11 Д 53	5907	7 N 58	13 m 55
31S 32S	15 <b>8</b> 26 15 <b>8</b> 13	9Д36 9Д13	25940 2506	5Ω34 5Ω10	11 mp 32 11 mp 19	16 <b>8</b> 26 16 <b>8</b> 14	10 II 33 10 II 09	3 <b>9</b> 36 3 <b>9</b> 02	6Ω34 6Ω09	12 m/ 37 12 m/ 23	17827 17814	11 II 30 11 II 06	4933 3958	7 N 33	13 m/42 13 m/28
33S	15800	8П49	1931	4Ω45	11 m <sub>2</sub> 05	16801	9П45	2526	5Ω44	12 mg 09	17801	10 Д 42	3522	6Ω43	13 mg 14
34S	14847	8П24	0ഇ54	4£20	10 m, 51	15848	9П21	1 5 5 0	5 <b>Ω</b> 18	11 m <sub>2</sub> 55	16848	10П17	2546	6 <b>Ω</b> 17	13 mg 00
35S	14834	7П59	0918	3 № 53	10 m 36	15834	8Д55	1 5 1 3	4£052	11 mg 41	16834	9П52	2508	5 N 5 1	12 mg 46
36S 37S	14820 14806	7Д33 7Д06	29 II 40 29 II 01	3 N 27 2 N 59	10 mp 22 10 mp 07	15 <b>8</b> 20 15 <b>8</b> 06	8П29 8П03	0©35 29II56	4Ω25 3Ω57	11 mg 26 11 mg 11	16 <b>82</b> 0 16 <b>8</b> 06	9П26 8П59	1930 0951	5Ω24 4Ω56	12 mp 31 12 mp 15
38S	13851	6Ц39	28 II 21	2031	9 mg 51	14851	7 <b>I</b> I35	29 п 16	3 N 29	10 m <sub>2</sub> 55	15851	8H32	0931	4 N 27	12 mg 00
39S	13836	6Ц11	27Ⅱ40	2⋒03	9 m, 35	14836	7Д07	28 Д 34	3⋒00	10 mg 39	15836	8п03	29П29	3 № 58	11 mg 43
40S	13821	5П42	26Ц58	1 ຄ 33	9 m, 19	14821	6Д38	27П52	2ຄ30	10 mg 23	15821	7П34	28П46	3 A 28	11 m, 27
41S 42S	13805 12849	5П12 4П41	26 II 15 25 II 30	1 ຄ 03 0 ຄ 32	9 mg 02 8 mg 45	14 <b>8</b> 05 13 <b>8</b> 49	6П08 5П37	27 II 08 26 II 24	2 N 00 1 N 28	10 mg 06 9 mg 48	15 <b>8</b> 05 14 <b>8</b> 48	7 II 04 6 II 33	28 II 03 27 II 17	2 N 57 2 N 25	11 mg 10 10 mg 52
42S	12832	4 <u>H</u> 41	24 II 44	0 <i>8</i> 000	8 mg 27	13832	5 II 05	25 II 37	0Ω56	9 mg 30	14831	6Д01	26 Д 31	1 N 53	10 mg 34
44S	12815	3Д37	23 Д 57	29ഇ27	8 mg 09	13814	4Д33	24 II 50	0ຄ23	9 m, 12	14814	5П28	25 Д43	1 <b>a</b> 19	10 m, 15
45S	11857	3П04	23 Д 08	2853	7 m, 50	12856	3П59	24П01	29948	8 m, 53	13856	4II54	24П53	0Ω44	9 mg 56
46S 47S	11838 11819	2Д29 1Д53	22 II 18 21 II 26	28©18 27©42	7 m <sub>2</sub> 31 7 m <sub>2</sub> 11	12838 12818	3П24 2П47	23 II 10 22 II 17	29©13 28©37	8 mg 33 8 mg 13	13837 13818	4П19 3П42	24 II 02 23 II 09	0 ຄ 09 29 <b>©</b> 32	9 mg 36 9 mg 16
47S 48S	10859	1 Д 33	20 II 33	279942	6 mg 50	11859	2Д47	21 II 23	27959	7 mg 52	12858	3 II 04	23 II 09 22 II 14	29932	8 mg 54
49S	10839	0Д38	19П37	26ഇ27	6 m 29	11838	1Д31	20П27	27ഇ21	7 m/30	12837	2П25	21 Д 18	28ഇ14	8 m 33
50S	10818	29858	18 <b>I</b> I40	25©48	6 m, 07	11817	0П51	19П29	26541	7 m, 08	12815	1 <b>I</b> I45	20П19	27534	8 mg 10
51S	9856	29817	17 II 40	25907	5 m 44	10855	0П09	18 II 29	25@59	6 m 45	11853	1 Д 03	19II 18	26552	7 m 46
52S 53S	9834 9810	28 <b>8</b> 34 27 <b>8</b> 50	16Д39 15Д35	24©25 23©42	5 m/21 4 m/56	10832 10808	29826 28842	17П27 16П22	25©17 24©33	6 m, 21 5 m, 57	11830 11806	0П19 29В34	18Ц15 17Ц09	26©09 25©24	7 m, 22 6 m, 57
54S	8846	27804	14П29	22@57	4 m/ 31	9844	27855	15 II 15	23547	5 m/ 31	10841	28847	16耳02	24538	6 mg 31
55S	8821	26816	13 Д 20	22510	4 m, 05	9818	27807	14п05	23 ഇ 00	5 mg 05	10816	27858	14Д51	2350	6 mg 04
56S	7855	25826	12 II 09	21522	3 m 38	8852	26817	12 Д 53	22511	4 m 37	9849	27807	13 Д 38	23500	5 m 36
57S 58S	7828 6859	24835 23841	10Д55 9Д38	20©33 19©41	3 m, 10 2 m, 41	8824 7856	25 <b>8</b> 24 24 <b>8</b> 30	11 II 38 10 II 20	21©20 20©28	4 m 09 3 m 39	9821 8852	26 <b>8</b> 14 25 <b>8</b> 19	12Д21 11Д02	22©09 21©15	5 m, 08 4 m, 38
59S	6830	22846	8п17	18948	2 mp 11	7826	23834	8II58	19534	3 m, 09	8822	24822	9П40	20@20	4 mg 06
60S	6800	21848	6Ц54	17©53	1 m/40	6855	22835	7П34	18538	2 m/37	7851	23822	8п14	19©23	3 m/ 34
61S	5828	20848	5П28	16956	1 m 08	6823	21834	6П06	17540	2 m 05	7819	22820	6П44	18524	3 m 01
62S 63S	4856 4822	19 <b>8</b> 45	3П57 2П24	15©57 14©56	0 mg 35 0 mg 01	5850 5816	20830 19824	4П34 2П59	16940 15938	1 m/31 0 m/56	6845 6810	21816 20809	5П11 3П34	17©23 16©19	2 m/26 1 m/51
64S	3847	17832	2 п 24	13953	29 25	4840	18816	1 Д 20	14933	0 mg 19	5834	18859	1 Д 53	15914	1 mg 14
65S	3810	16822	29805	12548	28248	4803	17804	29837	13527	29 N 42	4856	17846	0п09	14506	0 mg 35
66S	2832	15809	27819	115540	28 2 10	3825	15850	27849	12518	29 ຄ 03	4817	16831	28819	12556	29 ຄ 56
pc	2810	14827	26818	11902	27.0.49	3802	15807	26847	11939	28241	3854	15847	27816	12©16	29Ω33

	Sid.Tir MC:		4m AR '42'14	MC: 21	°00'	Sid.Tir MC:		8m AR '46'01	CMC: 22	2°00'	Sid.Tii MC:	ne: 1h32 24Y	2m AR '49'40	RMC: 23	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	23823	21 Д 43	19©24	18 <b>Ω</b> 34	20 mg 12	24821	22 Д 39	20@20	19ຄ35	21 m/17	25820	23 Д 34	21516	20£36	22 m 22
1S	23815	21 Д 28	19901	18 <b>Ω</b> 17	20 mg 03	24814	22 11 24	19ഇ57	19 <b>Ω</b> 18	21 mg 08	25812	23 Д 19	20ഇ54	20Ω19	22 m 13
2S	23807	21 Д 13	18538	18Ω01	19 m 54	24806	22 Д 09	19534	19 0 0 0 2	20 m 59	25804	23 11 04	20531	20 \O 03	22 m 05
3S 4S	22859 22851	20 II 58 20 II 43	18©15 17©52	17Ω44 17Ω27	19 mp 45 19 mp 36	23 8 58 23 8 50	21 II 54 21 II 39	19©11 18©48	18Ω45 18Ω28	20 m 51 20 m 42	24856 24848	22 II 49 22 II 34	20©08 19©45	19Ω46 19Ω30	21 m 56 21 m 47
													19522		
5S 6S	22843 22834	20 II 28 20 II 12	17©28 17©05	17Ω10 16Ω53	19 mg 27 19 mg 18	23 8 42 23 8 33	21 II 23 21 II 08	18©25 18©02	18Ω12 17Ω55	20 m 33 20 m 24	24840 24832	22 II 19 22 II 04	199522	19Ω13 18Ω56	21 m/38 21 m/29
7S	22826	19П56	16941	16Ω36	19 mg 09	23825	20 II 52	17938	170233	20 mg 14	24824	21 Д48	18935	18 N 39	21 m/20
8S	22818	19П41	16©17	16Ω19	19 m 00	23817	20П37	17©14	17£20	20 m 05	24816	21 Д33	18511	18£22	21 m 11
9S	22809	19П25	15953	16⋒02	18 m, 50	23808	20П21	16950	17Ω03	19 mg 56	24808	21 Д 17	179647	18Ω05	21 mg 01
10S	22801	19П09	15©29	15Ω44	18 m/41	23800	20П05	16©26	16£45	19 mg 46	23859	21 Д01	17©23	17Ω47	20 m 52
118	21852	18 Д 52	15904	15 0 26	18 m 31	22851	19 Д 49	16901	16Ω28	19 m 37	23851	20 Д 45	16959	17.Ω29	20 m 43
12S 13S	21843 21834	18II 36 18II 19	14©39 14©14	15Ω08 14Ω50	18 m, 22 18 m, 12	22843 22834	19П32 19П16	15©36 15©11	16Ω10 15Ω52	19 mg 27 19 mg 17	23842 23833	20 II 29 20 II 12	16934 16909	17Ω11 16Ω53	20 m 33 20 m 23
14S	21825	18II 02	13549	14£332	18 mg 02	22825	18П59	149346	15 N 33	19 mg 08	23824	19П55	159643	16 Ω 35	20 m 13
15S	21816	17П45	13523	14Ω13	17 m, 52	22816	18П42	14520	15Ω15	18 m <sub>2</sub> 58	23815	19Д38	15©18	16Ω16	20 m 03
16S	21807	17II 43	12957	13 \$\alpha 54	17 mg 42	22806	18 Д 24	13954	14256	18 mg 47	23806	19 Д 21	14952	15 N 58	19 m 53
17S	20857	17 <b>I</b> 10	12530	13 <b>a</b> 35	17 m 31	21857	18П07	13©28	14Ω37	18 m 37	22857	19П04	14©25	15 Ω39	19 m 43
18S	20848	16П52	12503	13 \Q 16	17 m 21	21848	17П49	13501	14 N 18	18 m 27	22847	18 Д 46	13559	15 0 19	19 m 33
19S	20838	16 🛘 34	11536	12.057	17 m 10	21838	17Д31	12534	13.058	18 mg 16	22838	18П28	13931	15 Ω 00	19 m 22
20S 21S	20828 20818	16 II 15 15 II 57	11©09 10©40	12Ω37 12Ω16	17 mp 00 16 mp 49	21828 21818	17II12 16II54	12©06 11©38	13 N 38	18 mg 05 17 mg 54	22828 22818	18 II 09 17 II 51	13©04 12©36	14Ω40 14Ω19	19 mg 11 19 mg 00
21S 22S	20818	15 II 37 15 II 38	10940 10912	123716 11Ω56	16 m/ 37	21808	16 II 34 16 II 35	11938	12057	17 mg 34 17 mg 43	22808	17 Д 31	12930	143C19 13Ω59	19 lip 00
23S	19858	15 <b>I</b> I18	9543	11Ω35	16 m 26	20858	16 <b>I</b> I15	10ഇ40	12ຄ36	17 m 32	21858	17П12	11538	13 <b>Q</b> 38	18 m 38
24S	19847	14П58	9913	11Ω14	16 mg 15	20847	15Д55	10©11	12Ω15	17 mg 20	21847	16耳52	11508	13 A 16	18 m/26
25S	19836	14 <b>I</b> I38	8গু43	10⋒52	16 mg 03	20836	15Д35	9941	11 <b>Q</b> 53	17 mg 08	21836	16耳32	10ഇ38	12 N 55	18 mp 14
26S 27S	19825 19814	14 II 17 13 II 56	8©12 7©41	10Ω30 10Ω08	15 m 51	20825 20814	15 II 14 14 II 53	9510	11Ω31 11Ω09	16 m 56	21825	16П12 15П51	10©07 9©36	12Ω32 12Ω10	18 m 02 17 m 50
28S	19803	13 Д 36	79941	9Ω45	15 m 39 15 m 26	20803	14 II 33 14 II 32	8 <b>9</b> 38	113209	16 mg 44 16 mg 32	21814 21803	15 Д 31	9930	$123710$ $11\Omega47$	17 mp 37
29S	18851	13 Д 13	6937	9 & 22	15 m 13	19851	14 <b>I</b> I10	7934	10 ຄ 22	16 m, 19	20851	15 Д 07	8931	11 Ω23	17 m 25
30S	18839	12П50	6903	8£58	15 mg 00	19839	13 Д 47	7ഇ00	9Ω58	16 mg 06	20839	14 Д 44	7 <b>©</b> 58	10Ω59	17 mp 11
31S	18827	12 Д 27	5ള29	8£33	14 m/47	19827	13 Д 24	6926	9ຄ34	15 m 52	20827	14П21	7ഇ23	10Ω35	16 m/58
32S	18814	12 Д 03	4954	8£08	14 m 33	19814	13 Д 00	5951	9209	15 m 39	20814	13 Д 58	6948	10Ω09	16 m 44
33S 34S	18 <b>8</b> 01 17 <b>8</b> 48	11 II 39 11 II 14	4©19 3©42	7Ω43 7Ω17	14 mg 19 14 mg 05	19 <b>8</b> 01 18 <b>8</b> 48	12 II 36 12 II 11	5©15 4©38	8 ຄ 4 3 8 ຄ 1 7	15 m, 25 15 m, 10	20 <b>8</b> 01 19 <b>8</b> 48	13 II 33 13 II 08	6912 5935	9Ω44 9Ω17	16 mp 30 16 mp 16
35S	17835	10П49	3904	6Ω50	13 m <sub>2</sub> 50	18835	11 Д 46	4901	7£50	14 m 56	19835	12 Д 43	4957	8 N 50	16 mg 01
36S	17821	10 Д 23	2926	6Ω23	13 m/ 35	18821	11 Д 20	3922	7 N 22	14 mg 40	19821	12 Д 43	4937	8 N 22	15 m 46
37S	17806	9П56	19546	5 N 55	13 m 20	18806	10耳53	2942	6Ω54	14 m 25	19806	11 Д 49	3539	7Ω54	15 m 30
38S	16852	9П28	1906		13 m 04		10 Д 25	2502		14 m 09			2958	7 N 25	
39S	16836	9П00	0ഇ24	4£056	12 m/48	17836	9Д56	1 5 2 0	5 N 55	13 m 52	18836	10 Д 53	2915	6Ω54	14 m 57
40S	16 <b>8</b> 21 16 <b>8</b> 05	8II30 8II00	29 II 41	4Ω26	12 mg 31 12 mg 14	17821 17805	9Д27	0©36 29 II 52	5Ω25 4Ω53	13 m 36	18 <b>8</b> 21 18 <b>8</b> 04	10 Д23 9 Д53	1932	6Ω23	14 m/40 14 m/23
41S 42S	15848	7П29	28 II 57 28 II 11	3Ω55 3Ω23	12 np 14 11 mp 56	16848	8П56 8П25	29 II 32 29 II 06	48133 4Ω21	13 mg 18 13 mg 00	17848	9Д33	0න47 0න01	5 Ω 52 5 Ω 19	14 m 05
43S	15831	6П57	27II24	2250	11 m/38	16831	7Д53	28 II 19	3 N 47	12 m/42	17830	8П49	29П13	4 \Omega 45	13 m 46
44S	15813	6П23	26Ц36	2Ω16	11 m 19	16813	7п19	27Ц30	3 ₪ 13	12 m/ 23	17813	8п15	28П24	4Ω10	13 m 27
45S	14855	5П49	25 II 46	1Ω41	10 m, 59	15855	6П45	26П39	2ຄ37	12 mg 03	16854	7 <b>I</b> I40	27П33	3 ⋒34	13 m/07
46S	14836	5 II 14	24 II 54	1  0 0 4	10 m 39	15836	6П09	25 II 47	2001	11 m 43	16835	7Д04	26 II 40	2.057	12 m 46
47S 48S	14817 13857	4П37 3П59	24 II 01 23 II 05	0 ຄ 27 29 <b>s</b> 49	10 m, 18 9 m, 57	15 <b>8</b> 16 14 <b>8</b> 56	5 II 32 4 II 53	24 II 53 23 II 57	1 ຄ 23 0 ຄ 44	11 mg 22 11 mg 00	16 <b>8</b> 15	6П27 5П48	25 II 46 24 II 49	2Ω19 1Ω39	12 m/25 12 m/03
49S	13836	3П19	22 II 08	29509	9 m/ 35	14835	4H33	22 II 59	0£03	10 mg 37	15834	5H48	23 II 51	0Ω59	12 mg 40
50S	13814	2П38	21 п 09	28528	9 m <sub>p</sub> 12	14813	3 Д 32	21 Д 59	29ഇ22	10 mg 14	15812	4П26	22 II 50	0Ω16	11 mp 17
51S	12852	1Д56	20II 07	279345	8 mg 48	13850	2П49	20 Д 57	28539	9 m 50	14849	3 Д 43	21 Д47	29\$33	10 m 52
52S	12828	1 п 12	191104	27501	8 m 24	13827	2П05	19П53	27954	9 m 25	14825	2Д58	20 11 42	28547	10 m 27
53S 54S	12 <b>8</b> 04 11 <b>8</b> 39	0П26 29В38	17 <b>II</b> 57 16 <b>II</b> 48	26©16 25©29	7 m 58 7 m 32	13802 12837	1 II 18 0 II 30	18 II 45 17 II 36	27©08 26©20	8 m, 59 8 m, 32	14800 13835	2П11 1П22	19П34 18П23	28©00 27©12	10 mp 01 9 mp 33
55S 56S	11813 10846	28 <b>8</b> 49 27 <b>8</b> 57	15 II 37 14 II 23	24©40 23©49	7 m 04 6 m 36	12 <b>8</b> 10 11 <b>8</b> 43	29840 28848	16 II 23 15 II 08	25©30 24©39	8 mg 05 7 mg 36	13808 12840	0Д32 29 <b>В</b> 39	17 II 10 15 II 53	26©21 25©29	9 mp 05 8 mp 36
57S	10818	27804	13 II 05	22957	6 m 07	11815	27854	13 II 49	23546	7 mg 06	12811	28844	14 <b>I</b> I34	24935	8 mg 05
58S	9849	26808	11 Д 45	22503	5 m/ 36	10845	26857	12 Д28	22550	6 m 35	11841	27846	13 Д 11	23539	7 m 34
59S	9818	25810	10П21	21507	5 mg 04	10814	25858	11 Д 03	21\$53	6 mg 03	11810	26847	11 Д 45	225640	7 m 01
60S	8846	24810	8II54	20១08	4 m 32	9842	24857	9П34	20@54	5 m 29	10837	25844	10 II 15	21 5 40	6 m 27
61S 62S	8 <b>8</b> 14 7 <b>8</b> 39	23 <b>8</b> 07 22 <b>8</b> 01	7П23 5П48	19 <b>©</b> 08	3 m 58 3 m 22	9808 8834	23853 22847	8П02 6П26	19©53 18©49	4 m <sub>2</sub> 54 4 m <sub>2</sub> 18	10803 9828	24840 23832	8П41 7П03	20©37 19©32	5 m 51 5 m 15
63S	7804	20853	3Д48 4Д10	17901	2 m/ 46	7858	21837	4 II 45	179343	3 m 41	8851	22822	7щ03 5щ21	19932	4 m/ 37
64S	6827	19842	2П27	15954	2 m/ 08	7820	20825	3 Д 01	16935	3 m 03	8813	21808	3Д35	17516	3 m/ 57
65S					1 m/29	6841	19810	1 Д 13	15ഇ24	2 m 23	7834	19852	1Д45	16904	3 mp 17
	5 <b>8</b> 49	18828	0П41	149645	1 1111/27	0071	17010	11113	13 29 24	w	, 05.	17002	11173	10307	
66S	5849 5809	18 <b>8</b> 28 17 <b>8</b> 12	28 <b>8</b> 50	13934	0 m 49	6801	17852	29820	14912	1 m 41	6853	18833	29850 28843	145649	2 m 35

	Sid.Tir MC:		6m AR '53'10	CMC: 24	°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 256'31	CMC: 25	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 1h4 27Y	4m AR 259'42	MC: 26	5°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	26818	24П29	22513	21 A 37	23 m/27	27816	25П24	23 5 0 9	22 A 38	24 m 33	28814	26П19	24506	23 N 40	25 m, 38
1S	26811	24 II 14	21\$50	21 N 21	23 m 19	27809	25 II 10	225647	22 \Omega22	24 m 24	28807	26П05	235644	23 A 24	25 m 29
2S	26803	24 11 00	21528	21 \O 04	23 m 10	27801	24 11 55	22524	22  \O 6	24 m 15	27859	25 II 50	23521	23 0 62	25 m 21
3S 4S	25 <b>8</b> 55 25 <b>8</b> 47	23 II 45 23 II 30	21©05 20©42	20 A 48 20 A 31	23 m 01 22 m 52	26 <b>8</b> 53 26 <b>8</b> 46	24 II 40 24 II 26	22©02 21©39	21 \Omega 50 21 \Omega 33	24 m 07 23 m 58	27852 27844	25 II 36 25 II 21	22©59 22©36	22 N 52 22 N 35	25 m, 12 25 m, 04
5S	25839	23 II 15	20012	20015	22 m/44	26838	24 <b>I</b> 11	21@16	21Ω16	23 m 49	27836	25 11 06	22913	22 \alpha 19	24 m 55
6S	25831	23 II 00	19556	19Ω58	22 m/ 35	26830	23 II 56	20953	21200	23 mg 49	27828	23 II 00 24 II 51	21950	22802	24 m 46
7S	25823	22 II 44	19532	19Ω41	22 m 26	26822	23 II 40	20@30	20 N 43	23 mg 31	27820	24 Д 36	21527	21 245	24 m 37
8S	25815	22П29	19509	19£24	22 m/16	26814	23 Д25	20ഇ06	20 A 26	23 m/22	27812	24П21	215904	21 ຄ28	24 m 28
9S	25806	22 П 13	18945	19£06	22 m/07	26805	23П09	195642	20 A 08	23 mg 13	27804	24П05	20\$40	21 N 11	24 m 19
10S	24858	21 Д 57	18921	18⋒49	21 m 58	25857	22 II 54	19\$18	19£51	23 mg 04	26856	23 II 50	20ഇ16	20⋒53	24 m/09
118	24850	21 11 41	17956	18£31	21 m/48	25849	22 Д 38	18954	19233	22 m 54	26847	23 Д 34	19552	20236	24 m 00
12S 13S	24841 24832	21 II 25 21 II 09	17932 17907	18Ω13 17Ω55	21 m/39 21 m/29	25 <b>8</b> 40 25 <b>8</b> 31	22 II 21 22 II 05	18©29 18©04	19Ω16 18Ω57	22 m/45 22 m/35	26 <b>8</b> 39 26 <b>8</b> 30	23 II 18 23 II 02	19©27 19©03	20Ω18 20Ω00	23 m 51 23 m 41
14S	24823	20 II 52	16941	17.033	21 mg 19	25823	21 П 49	17939	18£37	22 m 25	26822	22 II 45	18937	19 \O 42	23 m 31
15S	24815	20П35	16916	17Ω18	21 m <sub>2</sub> 09	25814	21 Д 32	179514	18ብ21	22 m 15	26813	22 П 28	18912	19 ຄ 23	23 m 21
16S	24805	20 II 18	15@50	17a00	20 m 59	25805	21 II 32	16948	18£02	22 m 05	26804	22 II 11	179346	19 204	23 m 11
17S	23856	201100	15©23	16Ω41	20 m/49	24856	20П57	16©21	17ብ43	21 m 55	25855	21 Д 54	17ഇ20	18 <b>0</b> 45	23 m 01
18S	23847	19П43	14957	16.021	20 m 38	24846	20 11 40	15@55	17.Ω23	21 m 45	25846	21 Д37	16953	18.026	22 m 51
19S	23837	19П25	14529	16202	20 m 28	24837	201122	15@28	17Ω04	21 m 34	25836	21 11 19	16526	18£06	22 m 40
20S	23828	191106	14502	15 0 21	20 m 17	24827	20 II 03 19 II 45	15500	16 0 24	21 m 23	25827	21 11 01	15@58	17.046	22 m 29 22 m 19
21S 22S	23818 23808	18 II 48 18 II 29	13@34 13@05	15Ω21 15Ω01	20 mp 06 19 mp 55	24817 24807	19Д45	14©32 14©03	16Ω24 16Ω03	21 mg 12 21 mg 01	25 <b>8</b> 17 25 <b>8</b> 07	20 II 42 20 II 23	15©30 15©02	17Ω26 17Ω05	22 m 19
23S	22857	18П09	12536	14Ω40	19 m/44	23857	19П07	13534	15 Ω 42	20 m 50	24857	20 Д 04	14933	16Ω44	21 m 56
24S	22847	17 <b>I</b> I50	12506	14 <b>Ω</b> 18	19 mg 32	23847	18 <b>I</b> I47	13505	15 <b>Q</b> 20	20 m/38	24846	19П44	14903	16 <b>Q</b> 23	21 m/45
25S	22836	17П29	11536	13 <b>Q</b> 56	19 m 20	23836	18П27	12534	14£058	20 m, 26	24836	19П24	13533	16Ω01	21 m/33
26S	22825	17П09	11905	13 Ω 34	19 m 08	23825	18П06	12503	14Ω36	20 m 14	24825	19П04	13502	15 239	21 m 21
27S 28S	22 <b>8</b> 14 22 <b>8</b> 03	16 II 48 16 II 26	10න34 10න02	13Ω11 12Ω48	18 m 56 18 m 43	23 <b>8</b> 14 23 <b>8</b> 03	17 II 45 17 II 24	11©32 11©00	14Ω13 13Ω50	20 m 02 19 m 49	24814 24802	18 II 43 18 II 21	12©30 11©58	15Ω16 14Ω52	21 mg 08 20 mg 56
29S	21851	16 II 04	9929	128248	18 m/ 30	22851	17 II 24 17 II 02	10927	13 N 26	19 m 37	23851	17 Д 59	11938	148732 14\O29	20 m 43
30S	21839	15П42	8955	12 ຄ 00	18 m <sub>2</sub> 17	22839	16П39	9953	13 ຄ 02	19 m 23	23839	17Д37	10ഇ52	14Ω04	20 m 30
31S	21827	15 II 19	8921	11.036	18 mg 04	22827	16 <b>I</b> I16	9919	12.037	19 mg 10	23827	17 Д 14	10932	13 239	20 mg 16
32S	21814	14II55	7ഇ46	11 <b>Q</b> 10	17 m/50	22814	15П52	8গু43	12Ω12	18 m, 56	23814	16耳50	9942	13 <b>Q</b> 14	20 mg 02
33S	21801	14П31	7909	10 0 19	17 m 36	22801	15 II 28	8907	11.046	18 m 42	23801	16 Д 26	9905	12.047	19 m 48
34S	20848	14 11 06	6932	10018	17 m 21	21848	15 🛚 103	7930	11Ω19	18 m, 27	22848	16Ⅱ01	8928	12.021	19 m 33
35S	20835 20821	13 II 40	5954 5915	9£51	17 m 06	21835	14II37 14II11	6952	10 0 52	18 m, 12 17 m, 57	22834	15 II 35 15 II 08	7950	11 Ω 53 11 Ω 25	19 mp 18 19 mp 03
36S 37S	20821	13 II 14 12 II 46	4935	9Ω23 8Ω54	16 m 51 16 m 35	21821 21806	13 Д 44	6913 5932	10 N 23 9 N 55	17 mg 37	22820 22806	13 Д 08	7510 6530	10 N 56	19 mg 47
38S	-	12 П 19	3954		16 m/19		13 Д 16	4951		17 m 25		l	5948		
39S	19836	11 <b>II</b> 50	3911	7£54	16 mg 03	20836	12П47	4908	8 <b>Ω</b> 54	17 mg 08	21836	13 Д 44	5905	9⋒55	18 mg 14
40S	19820	11 <b>II</b> 20	2528	7ຄ23	15 m/45	20820	12П17	3©24	8ຄ23	16 m, 51	21820	13 Д 14	4গু21	9ຄ23	17 m 56
418	19804	10П49	19543	6Ω51	15 m 28	20804	11 Д 46	2539	7Ω50	16 m 33	21804	12 Д 43	3935	8 N 50	17 m 38
42S 43S	18 <b>8</b> 47 18 <b>8</b> 30	10II 18 9II 45	0න56 0න08	6Ω18 5Ω44	15 m 09 14 m 51	19847 19830	11 II 14 10 II 41	1 52 1 503	7Ω17 6Ω42	16 mg 14 15 mg 55	20847 20829	12 II 11 II 138	2948 1959	8 N 17 7 N 42	17 mg 20 17 mg 01
44S	18812	9П11	29П18	5 N 08	14 m/ 31	19812	10Д41	0913	6Ω07	15 mg 36	20811	11 II 04	1909	7a06	16 mg 41
45S	17854	8П36	28П27	4£32	14 mp 11	18853	9п32	29П21	5Ω30	15 mg 16	19852	10 Д 28	0ഇ16	6£29	16 m 20
46S	17834	8H00	27Ⅱ34	3⋒54	13 m 50	18834	8П55	28П28	4£052	14 m 55	19833	9П51	29П22	5 A 50	15 m 59
47S	17815	7II 22	26 11 39	3 N 16	13 m 29	18814	8II17	27 II 32	4Ω13	14 m 33	19813	9П13	28 11 26	5 N 11	15 m 37
48S 49S	16 <b>8</b> 54 16 <b>8</b> 32	6П43 6П02	25 II 42 24 II 43	2 N 36 1 N 54	13 mp 07 12 mp 44	17853 17831	7 II 38 6 II 57	26 II 35 25 II 35	3 N 32 2 N 50	14 mg 10 13 mg 47	18 <b>8</b> 52 18 <b>8</b> 30	8 II 33 7 II 52	27 II 28 26 II 28	4Ω29 3Ω47	15 mg 14 14 mg 51
50S 51S	16 <b>8</b> 10	5 II 20 4 II 37	23 II 41 22 II 38	1Ω11 0Ω27	12 m/20 11 m/55	17809 16846	6П15 5П31	24 II 33 23 II 29	2 N 07 1 N 22	13 m 23 12 m 58	18 <b>8</b> 08 17 <b>8</b> 44	7 II 09 6 II 25	25 II 25 24 II 20	3 Ω 03 2 Ω 17	14 m 26 14 m 01
52S	15823	3П51	21 II 32	29541	11 m/ 29	16821	4 <b>I</b> I45	22 П22	0£35	12 m/ 32	17820	5П38	23 II 12	1 230	13 m/ 34
53S	14858	3П04	20II23	28@53	11 mg 02	15856	3П57	21 Д 12	29547	12 mg 05	16854	4II50	22 II 02	0 ณ 40	13 m 07
54S	14832	2п14	19П11	28504	10 mg 35	15830	3п07	20П00	28\$56	11 mg 36	16828	4П00	20П49	29549	12 mg 38
55S	14805	1П23	17II57	27512	10 mg 06	15803	2П15	18 <b>I</b> I44	28504	11 m 07	16800	3П07	19П32	28556	12 m 09
56S 57S	13837 13808	0П30 29В34	16 <b>II</b> 39 15 <b>II</b> 19	26©19 25©24	9 mp 36 9 mp 05	14834 14805	1 II 21 0 II 24	17 II 26 16 II 04	27©10 26©14	10 mg 37 10 mg 05	15 <b>8</b> 31 15 <b>8</b> 01	2П12 1П15	18 II 12 16 II 49	28©01 27©04	11 m 38 11 m 06
58S	12837	28836	13 II 19 13 II 54	23 5 24 24 24 25	9 Hp 03 8 Hp 33	13834	29825	14 Д 38	25916	9 mg 33	14830	0Д15	16Д49 15Д23	26905	10 mg 32
59S	12806	27835	12 Д 27	23528	8 m <sub>2</sub> 00	13801	28824	13 Д 09	24915	8 m/ 58	13857	29813	13 II 52	25903	9 m 58
60S	11833	26832	10П55	22@26	7 m 25	12828	27820	11Д36	23@13	8 m, 23	13823	28808	12 п 18	23@59	9 mp 21
61S	10858	25826	9п20	21 5 22	6 m 49	11853	26813	10Д00	22907	7 m/46	12848	27800	10П39	22@53	8 mg 44
62S	10822	24818	7 <b>I</b> 41	20516	6 m 11	11817	25803	8П18	21500	7 m 08	12811	25849	8П57	21 5 44	8 m 05
63S 64S	9845 9806	23806 21852	5П57 4П09	19©08 17©57	5 m 33 4 m 52	10839 10800	23 <b>8</b> 51 22 <b>8</b> 35	6П33 4П43	19©50 18©38	6 m, 29 5 m, 47	11832 10852	24835 23818	7П09 5П18	20 <b>©</b> 33	7 m 25 6 m 43
65S 66S	8 <b>82</b> 6 7 <b>84</b> 5	20 <b>8</b> 34 19 <b>8</b> 14	2П17 0П20	16ඉ43 15ඉ27	4 m 11 3 m 28	9819 8836	21816 19854	2П49 0П50	17©23 16©06	5 m, 05 4 m, 21	10811 9828	21858 20835	3П21 1П20	18©03 16©44	5 m 59 5 m 14
pc	7843 7821	18827	29812	149644	3 m/ 28	8812	19807	29841	15@21	3 m 56	9803	19846	0 <b>п</b> 10	15@58	4 m/ 49
				eliptic of									1 – 1 v	00	

	Sid.Tir MC:		8m AR	MC: 27	'°00'	Sid.Tir MC:	ne: 1h52	2m AR 95'37	MC: 28	3°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 18'20	RMC: 29	)°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	29812	27 Д 14	25©03	24 \alpha 42	26 m 43	0п10	28П09	26ඉ00	25 € 44	27 m 49	1п07	29П04	26957	26 € 46	28 m 54
18	29805	27 Д 00	24541	24 \Q 26	26 m 35	0Д03	27 Д 55	25@38	25 A 28	27 m 40	1 11 00	28耳50	26935	26 \Q 30	28 m 46
2S 3S	28 <b>8</b> 57 28 <b>8</b> 50	26 II 46 26 II 31	24©19 23©56	24Ω10 23Ω54	26 m/26 26 m/18	29855 29848	27 II 41 27 II 27	25©16 24©54	25 Ω 12 24 Ω 56	27 m, 32 27 m, 23	0П53 0П45	28 II 36 28 II 22	26©13 25©51	26 Ω 15 25 Ω 59	28 m 37 28 m 29
4S	28842	26 II 17	23@34	23 237	26 m, 09	29840	27 Д 27	24931	24 \$\alpha 40	27 m 15	0Д38	28 II 08	25@29	25 Ω42	28 m/ 21
58	28834	26П02	23511	23   21	26 m <sub>2</sub> 00	29832	26П58	24509	24Ω23	27 mg 06	0Д30	27 Д 53	25©06	25 <b>Ω</b> 26	28 m 12
6S	28827	25 Д 47	22548	23 ຄ 04	25 m 52	29825	26П43	235546	24⋒07	26 m 57	0П23	27П39	245644	25 № 10	28 m 03
7S	28819	25 II 32	22525	22 \Quad 47	25 m 43	29817	26 Д 28	23 5 23	23 0 50	26 m 49	0Д15	27 11 24	24521	24 \Omega 53	27 m 54
8S 9S	28 <b>8</b> 11 28 <b>8</b> 03	25 II 17 25 II 02	22©02 21©38	22 \Quad 30 22 \Quad 13	25 m/34 25 m/25	29809 29801	26 II 13 25 II 58	23©00 22©36	23 \Quad 33 23 \Quad 16	26 m/40 26 m/31	0П07 29 <b>8</b> 59	27 II 09 26 II 54	23©58 23©34	24Ω36 24Ω19	27 m/46 27 m/37
108	27854	24 11 46	219514	21 $\Omega$ 56	25 m 15	28853	25 11 42	22@12	22 \Omega 59	26 m 21	29851	26 Д 39	23911	24 \O2	27 m 28
11S	27846	24 Д 30	20ഇ50	21 A 38	25 m 06	28845	25 Д27	21 5 48	22 \Omega 41	26 m 12	29843	26 Д23	22947	23 Ω45	27 m 18
12S	27838	24 Д 14	20©26	21 221	24 m 57	28836	25 Д 11	21524	22 \Omega 24	26 m, 03	29835	26П07	22523	23 & 27	27 m 09
13S 14S	27829 27821	23 II 58 23 II 42	20©01 19©36	21 \Q 03 20 \Q 45	24 m/47 24 m/37	28 <b>8</b> 28 28 <b>8</b> 19	24 II 55 24 II 39	20©59 20©34	22 \Omega 06 21 \Omega 48	25 m 53 25 m 44	29 <b>8</b> 27 29 <b>8</b> 18	25 II 51 25 II 35	21©58 21©33	23 \Omega 09 22 \Omega 51	27 mg 00 26 mg 50
15S	27812	23 II 25	19510	20 Ω 26	24 m) 28	28811	24 11 22	20509	21 \( \Omega 29 \)	25 m/ 34	29809	25 II 19	21908	22.033	26 mg 40
16S	27803	23 II 08	189645	203120 $20\Omega07$	24 m 18	28802	24 II 22 24 II 05	19543	21 & L29	25 m 24	29801	25 II 02	20942	22 Ω 14	26 mg 30
17S	26854	22 Д 51	18518	19£48	24 m 07	27853	23 Д 48	19©17	20 20 51	25 m 14	28852	24 Д 45	20ഇ16	21 255	26 m 20
18S	26845	22 Д 34	17952	19 0 29	23 m 57	27844	23 Д 31	18951	20 20 32	25 m 03	28843	24 II 28	19550	21 236	26 m 10
198	26835	22 II 16	17525	19 0 0 0	23 m 47	27834	23 II 13	18524	20 \O 13	24 m 53	28833	24 II 10	19523	21 \Omega 16	26 m, 00
20S 21S	26 <b>8</b> 26 26 <b>8</b> 16	21 II 58 21 II 39	16©57 16©29	18Ω49 18Ω29	23 m 36 23 m 25	27825 27815	22 II 55 22 II 37	17©56 17©28	19Ω53 19Ω32	24 m/42 24 m/31	28 <b>8</b> 24 28 <b>8</b> 14	23 II 52 23 II 34	18©56 18©28	20Ω56 20Ω36	25 m/49 25 m/38
22S	26806	21 II 20	16901	18£29	23 m/ 14	27805	22 II 18	17900	198132	24 m/ 20	28805	23 II 15	17959	20 <i>α</i> 15	25 m/ 27
23S	25856	21 Д01	15\$32	17 <b>Ω</b> 47	23 m 03	26855	21 Д 59	16931	18£050	24 m 09	27855	22 Д 56	17930	19Ω54	25 m 16
248	25846	20П42	15502	17Ω26	22 m 51	26845	21 Д39	16901	18 <b>Ω</b> 29	23 m, 58	27844	22 Д 37	17901	19⋒32	25 m, 04
25S	25835	20 II 22	14532	17  04	22 m 39	26835	21 Д 19	15531	18Ω07	23 m 46	27834	22 Д 17	16530	19  0.10	24 m 52
26S 27S	25 <b>8</b> 24 25 <b>8</b> 13	20 II 01 19 II 40	14©01 13©29	16Ω41 16Ω18	22 m/27 22 m/15	26 <b>8</b> 24 26 <b>8</b> 13	20 II 59 20 II 38	15©00 14©28	17Ω45 17Ω22	23 m/34 23 m/21	27823 27812	21 II 57 21 II 36	16©00 15©28	18Ω48 18Ω25	24 m/40 24 m/28
28S	25802	19П19	12957	15 N 55	22 m 02	26802	20 Д 17	13@56	16Ω58	23 m 09	27801	21 Д 14	14956	18Ω02	24 m 16
29S	24850	18Д57	12524	15 <b>0</b> 31	21 m/49	25850	19П55	13523	16 <b>Ω</b> 34	22 m 56	26850	20 Д 52	14523	17 <b>.</b> 038	24 m 03
30S	24839	18 Д 34	11950	15  0.07	21 m 36	25838	19 Д 32	12549	16Ω10	22 m 43	26838	20 Д30	13549	17Ω13	23 m 49
31S 32S	24826 24814	18 II 11 17 II 48	11©16 10©40	14Ω42 14Ω16	21 m/22 21 m/09	25 <b>8</b> 26 25 <b>8</b> 14	19П09 18П45	12©15 11©39	15Ω44 15Ω19	22 m/29 22 m/15	26 <b>8</b> 26 26 <b>8</b> 13	20 II 07 19 II 43	13©14 12©38	16Ω48 16Ω22	23 m 36 23 m 22
33S	24801	17 Д 23	10504	13 \$\alpha 50	20 m 54	25801	18 Д 21	11502	14 \Omega 52	22 mg 01	26800	19П19	12502	15 N 55	23 m 07
34S	23848	16耳58	9 <b>©</b> 26	13 <b>Q</b> 23	20 m/40	24848	17П56	10ഇ25	14£25	21 mg 46	25847	18П54	11524	15 № 28	22 m 53
35S	23834	16Д32	8গু48	12£055	20 m/24	24834	17Д30	9946	13 <b>Q</b> 57	21 m/31	25834	18П28	10ഇ45	15 <b>Ω</b> 00	22 m/38
36S 37S	23 <b>8</b> 20 23 <b>8</b> 06	16 II 06 15 II 39	8 <b>©</b> 08 7 <b>©</b> 28	12Ω26 11Ω57	20 m, 09 19 m, 53	24820 24806	17 <b>I</b> I04 16 <b>I</b> I36	9 <b>©</b> 07 8 <b>©</b> 26	13Ω28 12Ω59	21 m 15 20 m 59	25 <b>8</b> 20 25 <b>8</b> 05	18 II 01 17 II 34	10©06 9©25	14Ω31 14Ω01	22 m 22 22 m 06
38S	22851	15 II 10	6946	11 Ω 27	19 m 37	23851	16耳08	7 <b>9</b> 344	128239	20 mg 43	24850	17 II 34 17 II 06	99523 89542	13 N 31	21 mg 49
39S	22836	14П41	6©02	10Ω56	19 m 20	23835	15П39	7ഇ00	11 <b>a</b> 57	20 m/26	24835	16П37	7ഇ59	12Ω59	21 m/32
40S	22820	14 <b>I</b> I1	5⊊18	10ຄ24	19 m, 02	23819	15П09	6©16	11 <b>Q</b> 25	20 m, 08	24819	16П06	7 <b>©</b> 14	12 <b>a</b> 27	21 m/14
418	22803	13 11 40	4932	9£51	18 m 44	23803	14 Д 37	5929	10 0 52	19 m 50	24803	15 Д 35	6927	11 Ω 53	20 m 56
42S 43S	21846 21829	13 II 08 12 II 35	3 5 4 4 2 5 5 5	9Ω17 8Ω42	18 mg 25 18 mg 06	22846 22828	14П05 13П32	4941 3952	10Ω17 9Ω42	19 mg 31 19 mg 12	23846 23828	15 II 03 14 II 29	5939 4949	11 Ω 19 10 Ω 43	20 m 37 20 m 17
44S	21811	12 Д 00	2504	8£05	17 m/46	22810	12 Д 57	3901	9⋒05	18 m 51	23810	13 Д 54	3958	10 Ω 06	19 m 57
45S	20852	11Д25	19512	7 <b>Ω</b> 28	17 m, 25	21851	12П21	2ഇ08	8 <b>Ω</b> 27	18 mg 31	22851	13 Д 18	3©04	9⋒27	19 mg 36
46S	20832	10П48	0917	6Ω49	17 m 04	21832	11 Д 44	1913	7.048	18 m 09	22831	12 Д 41	2509	8 € 48	19 mg 14
47S 48S	20812 19851	10П09 9П29	29 Д21 28 Д22	6Ω09 5Ω27	16 mp 42 16 mp 19	21811 20850	11 Д 05 10 Д 25	0©16 29∏17	7 N 07 6 N 25	17 m, 47 17 m, 23	22810 21849	12 II 02 11 II 21	19311 09311	8 N 07 7 N 24	18 m, 52 18 m, 28
49S	19829	8П47	27 II 21	4Ω44	15 m 55	20828	9П43	28 П 15	5Ω41	16 m 59	21827	10 Д 39	29П09	6Ω40	18 mg 04
50S	19806	8 <b>I</b> I04	26П18	3 A 59	15 m 30	20805	8П59	27 <b>I</b> 11	4 <i>0</i> .56	16 m/34	21804	9П55	28П05	5 № 54	17 m 38
51S	18843	7П19	25 II 12	3 A 13	15 m 04	19841	8п14	26 II 04	4£09	16 m 08	20840	9п09	26П57	5Ω06	17 m 12
52S 53S	18 <b>8</b> 18 17 <b>8</b> 52	6Ц32 5Ц43	24 II 03 22 II 52	2 N 25 1 N 35	14 mp 37 14 mp 09	19 <b>8</b> 16 18 <b>8</b> 50	7Д26 6Д37	24 II 55 23 II 43	3 N 20 2 N 30	15 mg 41 15 mg 12	20814 19848	8Д21 7Д31	25 II 47 24 II 34	4Ω16 3Ω25	16 mg 44 16 mg 16
54S	17832	4II 52	21 II 38	0Ω43	13 m 40	18823	5 II 45	22 II 28	1 N 37	14 m 43	19821	6Д39	23 II 18	2 N 31	15 mg 46
55S	16857	3П59	20П20	29549	13 m <sub>2</sub> 10	17855	4П52	21 п 09	0ຄ42	14 m 12	18852	5П44	21 Д 58	1 ຄ.36	15 mg 15
56S	16828	3П04	18П59	28©53	12 m/39	17825	3Д55	19П47	29945	13 mg 40	18822	4 <b>I</b> I47	20П35	0 <b>Ω</b> 38	14 m 42
57S	15858	2Д06	17 II 35	27955	12 m 06	16854	2Д56	18 II 21	28546	13 m 07	17851	3 Д 48	19耳08	29537	14 m 08
58S 59S	15 <b>8</b> 26 14 <b>8</b> 53	1 II 05 0 II 02	16П07 14П35	26©54 25©52	11 m <sub>2</sub> 32 10 m <sub>2</sub> 57	16 <b>8</b> 22 15 <b>8</b> 49	1П55 0П51	16П52 15П19	27©44 26©40	12 m, 33 11 m, 57	17819 16845	2 II 45 1 II 40	17Д37 16Д03	28 <b>©</b> 35 27 <b>©</b> 29	13 m/33 12 m/57
60S	14819	28856	12Д59	24946	10 mg 20	15814	29844	13 <b>II</b> 41	25934	11 mg 19	16809	0Д32	14 <b>I</b> I24	26922	12 mg 18
61S	13843	27847	11 Д 19	23539	9 m 42	14837	28834	12 Д 00	24925	10 mg 40	15832	29821	12 Д 40	25911	11 m 39
62S	13805	26835	9Д35	22@29	9 m 02	13859	27821	10 п 13	23 5 13	10 mg 00	14853	28807	10 Д 52	23\$58	10 m 57
63S 64S	12 <b>8</b> 26 11 <b>8</b> 45	25 <b>8</b> 20 24 <b>8</b> 01	7П46 5П52	21©16 20©00	8 m/21 7 m/38	13 <b>8</b> 19 12 <b>8</b> 38	26 <b>8</b> 04 24 <b>8</b> 45	8П22 6П27	21©59 20©42	9 mg 17 8 mg 34	14 <b>8</b> 13 13 <b>8</b> 31	26 <b>8</b> 49 25 <b>8</b> 28	8П59 7П01	22 <b>9</b> 42 21 <b>9</b> 24	10 mg 14 9 mg 30
65S	11803	22840		20900 18942		11855	23822	оц <i>21</i> 4П26	19522	7 mg 49		24803		20002	8 mg 43
66S	10819	21815	3 II 53 1 II 50	18942 179522	6 mp 54 6 mp 08	11811	23822	4 II 26 2 II 20	18900	7 mg 49	12847 12802	24803	4П58 2П50	20@02 18@38	8 m 43 7 m 55
pc	9854	20826	0Д39	16935	5 m/ 42	10845	21805	1 11 07	17913	6 m 35	11836	21845	1 <b>II</b> 36	17950	7 m 28
			ļ.	ļ.					ļ.				ļ.	ļ.	-

0S 1S 2S 3S 4S	11 2по5 1п58	12	Asc					3'15				.01	5'27		
1S 2S 3S			1 150	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
2S 3S	1 π 58	0೦೦೦	27ഇ54	27⋒49	0호00	3п02	0ഇ55	28@52	28£51	1 2 0 5	3П59	1 5 5 0	29549	29 <b>a</b> 54	2₽10
3S		29П46	27ഇ33	27£33	29 m 51	2П55	0ഇ41	28930	28⋒36	0≗57	3П52	1936	29ഇ28	29⋒38	2₽02
	1П50	29 Д 32	27911	27Ω17	29 m/43	2П48	0927	28509	28⋒20	0 ₾ 49	3П45	1922	29ഇ06	29 №23	1 2 54
45	1П43	29 II 18	26949	27  \O 15	29 m 35	2 11 41	0s13	27547	28 20 48	0 2 40	3 II 38	1909	28545	29 207	1 246
- 1	1 II 36	29п03	26ඉ27	26⋒45	29 m/26	2П33	29П59	27©25	27 A 48	0 ₾ 32	3П31	0ၜႄ55	28523	28 A 51	1 ₾ 38
5S	1 Д 28	28П49	26©04	26 № 29	29 m 18	2П26	29П45	27503	27£32	0≏24	3 Д 23	0ഇ41	28901	28⋒35	1 29
6S 7S	1 Д 21	28 II 35	25©42 25©19	26Ω13	29 m 09	2Д18	29 II 30	26540	27Ω16 26Ω59	0215	3 II 16 3 II 09	0 <b>ඉ</b> 26 0 <b>ඉ</b> 12	27539	28 A 19	1 2 21
8S	1 II 13 1 II 05	28 II 20 28 II 05	24956	25 Ω 56 25 Ω 39	29 m 00 28 m 52	2П11 2П03	29 II 16 29 II 01	26©18 25©55	26Ω43	0 <u>0</u> 06	3Д09	29 II 57	27©16 26©54	283103 27Ω46	1 <u>□</u> 12 1 <u>□</u> 04
9S	0Д57	27 II 50	24933	25 \Omega 22	28 m/ 43	1 II 55	28 II 46	25@32	26Ω26	29 mg 49	2П53	29 Д 43	26931	27 A 30	0≗55
10S	0П50	27II35	24©10	25 Ω 05	28 m 34	1П48	28П31	25©08	26£09	29 m 40	2П46	29П28	26©07	27Ω13	0₽46
11S	0Д41	27 II 33	23946	24 Ω 48	28 m/ 25	1 II 40	28 II 16	24945	25 N 52	29 mg 31	2П38	29 П 13	25944	26 N 55	0≗37
12S	0Д33	27П04	23@22	24 \Omega 30	28 m 15	1 Д 32	28П01	24521	25 €34	29 m 22	2Д30	28 Д 57	25©20	26⋒38	0 ₾ 28
13S	0Д25	26II48	22957	24Ω13	28 m 06	1 Д 23	27II45	23\$56	25 № 16	29 mg 12	2П22	28 Д 42	24956	26⋒20	0 <b>△</b> 19
14S	0П17	26П32	22\$32	23 € 55	27 m 56	1П15	27П29	23 5 32	24£058	29 mg 03	2П13	28П26	24931	26⋒03	0₾09
15S	0П08	26 II 16	22907	23 ⋒36	27 m/47	1Д07	27 Д 13	23 ഇ 07	24 \Omega 40	28 m 53	2П05	28 Д 10	24ഇ06	25 ⋒44	0호00
	29859	25 Д 59	215642	23 A 18	27 m/37	0Д58	26П56	22@41	24 \Omega 22	28 mg 43	1Д56	27П53	23541	25 A 26	29 m 50
	29851	25 II 42	21516	22.0.59	27 m/27	0П49	26П39	22515	24 \( \O \) 03	28 m 33	1П48	27 Д 37	23515	25 \O210	29 m 40
	29842	25 II 25	20549	22 Ω 39 22 Ω 20	27 m 17	0Д40	26 II 22	21 5 49	23 \Q 44	28 m 23	1 Д 39	27 II 20 27 II 02	22549	24 \Q 48	29 m 30
- 1	29832	25 II 07	20@22		27 m 06	0Д31	26 11 05	21 5 22	23 224	28 m 13	1 1 1 3 0		22522	24 \Q 28	29 m 20
	29823 29814	24 II 50 24 II 31	19©55 19©27	22Ω00 21Ω40	26 m 56 26 m 45	0П22 0П12	25 Π 47 25 Π 29	20©55 20©27	23 \Quad 04 22 \Quad 44	28 m 02 27 m 52	1П21 1П11	26 II 45 26 II 27	21©55 21©28	24 Ω 09 23 Ω 48	29 m 09 28 m 58
	29804	24 II 31 24 II 13	18959	$218140$ $21\Omega 19$	26 m 34	0Д12	25 II 11	19559	$22 \Omega 23$	27 mg 32 27 mg 41	1 II 02	26 II 08	20959	23 N 28	28 m 48
	28854	23 II 54	18930	20Ω58	26 m 23	29853	24 II 52	19930	22 \Q 02	27 mg 29	0П52	25 II 49	20930	23 207	28 m/ 36
	28844	23 II 34	18ഇ00	20Ω36	26 m/11	29843	24 II 32	19ഇ01	21 Ω41	27 m/18	0П42	25 II 30	20ഇ01	22 N 45	28 m/ 25
25S 2	28833	23 Д 15	17930	20Ω14	25 m 59	29833	24П13	18ള30	21 & 19	27 mg 06	0Д32	25 Д 11	19931	22 û 23	28 m 13
	28823	22 II 54	16959	19252	25 m/47	29822	23 II 52	18ഇ00	20£56	26 m 54	0Д21	24 II 50	19ഇ00	22 බ 01	28 m 01
	28812	22 II 34	16ഇ28	19⋒29	25 m/35	29811	23 II 32	17528	20⋒33	26 mg 42	0П10	24 II 30	18529	21 ⋒38	27 m/49
	28801	22 II 12	15@56	19205	25 m 22	29800	23 II 10	16956	20 \Q 10	26 m 29	29859	24 11 09	17956	21 \Q 14	27 m 37
- 1	27849	21 11 50	15©22	18Ω41	25 m 10	28849	22 11 49	16523	19246	26 m, 17	29848	23 Д 47	17523	20250	27 m 24
	27837 27825	21 II 28 21 II 05	14949 14914	18Ω17 17Ω51	24 m 56	28 <b>8</b> 37 28 <b>8</b> 25	22 II 26 22 II 03	15©49 15©14	19Ω21 18Ω55	26 m 03 25 m 50	29836 29824	23 II 25 23 II 02	16949 16915	20 \Omega 25 20 \Omega 00	27 mp 11 26 mp 57
	27813	20 II 41	13938	178231 $17025$	24 m/43 24 m/29	28812	21 II 40	14938	18£233	25 m 36	29812	23 II 02 22 II 38	15939	19Ω34	26 m 43
	27800	20 Д 17	13501	16Ω59	24 mg 14	28800	21 II 15	14901	18£03	25 m/ 21	28859	22 Д 14	15902	19Ω07	26 m 29
34S 2	26847	19П52	12©24	16⋒31	24 m 00	27847	20II 50	13524	17£35	25 m, 07	28846	21 П 49	14524	18£39	26 m 14
35S 2	26833	19П26	11ഇ45	16£03	23 m/44	27833	20П24	12545	17£07	24 m 51	28833	21 Д23	135645	18 <i>Q</i> 11	25 m 59
	26819	19П00	11505	15Ω34	23 m 29	27819	19П58	12©05	16Ω38	24 m 36	28819	20П56	13ഇ05	17Ω42	25 m/43
	26805	18 Д 32	10©24	15 № 04	23 m 13	27805	19П30	11 5 23	16Ω08	24 m 19	28804	20 Д 29	12©23	17Ω12	25 m 27
		18II 04			22 m 56	_					27849		119641		, ,
	25835	17Ⅲ34	8 <b>©</b> 57	14Ω02	22 m 39	26834	18 Д 33	9957	15 0 0 5	23 m 45	27834	19П31	10957	16208	24 m 52
	25819	17II 04	8912	13 N 29	22 m 21	26818	18II 02	9911	14Ω32 13Ω58	23 m 28	27818	19 11 00	10911	15 0 01	24 m 34
	25 <b>8</b> 02 24 <b>8</b> 45	16П33 16П00	7 <u>ඉ25</u> 6 <u>ඉ37</u>	12Ω55 12Ω20	22 m 02 21 m 43	26 <b>8</b> 02 25 <b>8</b> 45	17П31 16П58	8 <b>ඉ</b> 24 7 <b>ඉ</b> 36	13 £138 13 £123	23 m, 09 22 m, 50	27802 26844	18 II 29 17 II 56	9 <b>©</b> 24 8 <b>©</b> 35	15Ω01 14Ω25	24 m 16 23 m 57
	24827	15 II 27	5 <b>9</b> 47	11 Ω 44	21 mg 24	25827	16 <b>I</b> I24	6945	12 \Omega 46	22 m/ 30	26827	17 II 22	79944	13 \Omega 49	23 m/ 37
	24809	14П52	4গু55	11Ω07	21 m/03	25809	15П49	5953	12£008	22 m 09	26808	16 <b>I</b> I47	6951	13 <b>&amp;</b> 10	23 m/16
45S 2	23850	14П15	4গু01	10Ω28	20 m/42	24849	15 Д 13	4959	11 <b>a</b> 29	21 m/48	25849	16П10	5 <b>©</b> 57	12 ຄ31	22 m 54
46S 2	23830	13 Д 37	3©05	9ብ48	20 m 20	24829	14П35	4গু02	10 ຄ 49	21 m 26	25829	15 Д 32	5900	11 <b>Q</b> 50	22 m 32
	23810	12П58	2907	9⋒06	19 m 57	24809	13 II 55	3504	10£07	21 m 03	25808	14П52	4901	11 A 07	22 m 09
	22848	12II 17	1507	8 N 23	19 m 33	23847	13 II 14	2503	9Ω23	20 m 39	24846	14 II 11	2959	10Ω23	21 m 44
- 1	22826	11 Д 35	0904	7£38	19 mg 09	23825	12Д31	0959	8£37	20 mg 14	24824	13 Д 27	1955	9⋒37	21 m 19
	22802	10 II 50	28 II 59	6 N 52	18 m 43	23801	11 II 46	29 II 53	7£50	19 m 48	24800	12 II 42	0949 20π20	8 A 49	20 m 53
	21838 21813	10П04 9П16	27 Π 51 26 Π 40	6Ω03 5Ω13	18 mp 16 17 mp 48	22837 22811	10П59 10П11	28 II 45 27 II 33	7Ω01 6Ω10	19 m/21 18 m/52	23 <b>8</b> 35 23 <b>8</b> 09	11 II 55 11 II 06	29 II 39 28 II 27	8 A 00 7 A 08	20 m/26 19 m/57
	20846	8П25	25 II 26	4Ω21	17 mg 19	21844	9П19	26 II 18	5Ω17	18 m/ 23	22842	10 Д 14	27 II 11	6Ω14	19 m 27
	20819	7Д32	24 II 08	3 № 26	16 m/49	21816	8п26	25 II 00	4 N 22	17 m 52	22814	9п20	25 Д 51	5 N 18	18 m 56
55S	19850	6Д37	22 Д 48	2£30	16 mp 17	20847	7Д30	23 Д38	3 № 24	17 m, 20	21845	8п24	24П29	4Ω19	18 m/ 23
56S	19819	5П39	21 Д23	1 231	15 m/44	20816	6П32	22 II 12	2⋒24	16 m 47	21814	7П24	23 11 02	3 ₪ 18	17 m 49
	18848	4П39	19П55	0⋒29	15 mg 10	19845	5Д31	20 11 43	1 222	16 mg 12	20841	6П22	21 Д31	2015	17 mp 14
	18815	3П36	18II 23	29525	14 m 34	19811	4H27	19 11 09	0Ω17	15 m 35	20807	5II17	19 <b>I</b> I56	1 20 0 50	16 m 37
	17840	2Д30	16 11 47	28919	13 m 57	18836	31119	17 II 32	29509	14 m 57	19832	41109	18 11 17	29@59	15 m 58
	17804	1 II 21	15 II 06	27©10	13 m 18	17859	2II 09	15 II 49	27958 26945	14 m 17	18855	2 II 58	16 <b>I</b> I33	28547	15 m 17
	16 <b>8</b> 27 15 <b>8</b> 47	0П08 28 <b>8</b> 53	13 <b>П</b> 21 11 <b>П</b> 31	25©58 24©43	12 m <sub>2</sub> 37 11 m <sub>2</sub> 55	17821 16841	0П56 29В39	14 II 02 12 II 10	26©45 25©29	13 mg 36 12 mg 53	18 <b>8</b> 16 17 <b>8</b> 35	1 II 43 0 II 25	14 II 44 12 II 50	27©33 26©15	14 m 35 13 m 51
	15806	27834	9Д36	23926	11 mg 11	16800	28818	10 II 13	24910	12 mg 08	16853	29803	10 II 51	24954	13 m <sub>2</sub> 05
	14824	26811	7Д36	22506	10 m 25	15816	26855	8П11	22948	11 m 22	16809	27838	8П46	23@30	12 m 18
65S	13839	24845	5Д31	20ഇ43	9 m/38	14831	25827	6П03	21 5 23	10 mg 33	15823	26809	6Ц36	22504	11 m, 29
66S	12853	23816	3П20	19517	8 m/49	13844	23856	3П50	19©55	9 m/43	14835	24836	4 <b>I</b> I20	20ട34	10 m 37
pc :	12826	22824	2П05	18527	8 m/21	13817	23803	2П34	19©05	9 mg 15	14807	23842	3П02	19542	10 mg 08

	Sid.Tir MC:		2m AR 7'29	RMC: 33	°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 9'20	MC: 34	l°00'	Sid.Tir MC:		0m AR	RMC: 35	5°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	4 <b>I</b> I56	2945	0Ω47	0 m <sub>2</sub> 57	3 <b>≏</b> 16	5II53	3540	1 Ω 45	2 m, 00	4≏21	6Ц50	4935	2 N 43	3 m <sub>2</sub> 03	5 <b>≏</b> 26
18	4II 49	2531	0Ω26	0 m/41	3 ₾ 08	5П46	3527	1 2 2 4	1 m/45	4 <u>0</u> 13	6П43	4522	2 \Omega 22	2 m/48	5 <u>0</u> 19
2S 3S	4Π42 4Π35	2518 2504	0Ω04 29©43	0 mg 26 0 mg 10	3 <u>0</u> 00 2 <u>0</u> 52	5 II 39 5 II 32	3 3 3 3 9 0 0	1Ω03 0Ω41	1 m, 29 1 m, 14	4 <u>0</u> 05	6Д36 6Д29	4509 3555	2Ω01 1Ω40	2 m <sub>2</sub> 33 2 m <sub>2</sub> 17	5 <b>⊕</b> 11 5 <b>⊕</b> 03
4S	4H33	1950	299943	29 $\Omega$ 55	2 <u>a</u> 32	5 Π 25	2946	0 Ω 20	0 m <sub>2</sub> 58	3 € 49	6П22	3933	1 Ω 19	2 mg 02	4 <u>0</u> 55
5S	4 <b>I</b> I21	1936	29500	29Ω39	2 <b>≙</b> 35	5П18	2532	29\$58	0 m 42	3 <u>₽</u> 41	6П15	3528	0Ω57	1 m 46	4 <b>≙</b> 47
6S	4II 14	19522	28937	29 Ω 23	2 2 27	5 <b>I</b> 11	2932	29936	0 mg 27	3 € 33	6П08	3914	0ຄ257	1 mg 31	4 <u>0</u> 39
7S	4 <b>I</b> 106	1508	28\$15	29Ω07	2 🕰 18	5П04	2504	29ഇ14	0 m/ 10	3 ₾ 24	6Д01	3500	0Ω14	1 m/ 15	4₾30
8S	3П59	0954	27\$53	28£50	2 <u>△</u> 10	4II56	1950	28\$52	29 A 54	3 ₾ 16	5П54	25646	29\$51	0 m/58	4 <u>₽</u> 22
9S	3П51	0539	27930	28£33	2 2 01	4II49	1935	28\$29	29£38	3 <b>2</b> 07	5П46	2532	29\$29	0 m, 42	4 <b>≏</b> 13
108	3 Д 43	0924	27907	28 2 17	1 2 52	4 <b>I</b> I41	1921	28506	29 221	2 - 58	5Д39	2917	29506	0 m/ 25	4≏05
11S 12S	3П36 3П28	0©09 29 II 54	26©43 26©20	28Ω00 27Ω42	1 <u>⊕</u> 43 1 <u>⊕</u> 34	4 II 34 4 II 26	1©06 0©51	27©43 27©19	29 A 04 28 A 47	2 <u>2</u> 50 2 <u>2</u> 41	5П31 5П24	2©02 1©48	28 <b>5</b> 43 28 <b>5</b> 20	0 m <sub>2</sub> 09 29 Ω 52	3 <b>♀</b> 56 3 <b>♀</b> 47
13S	3 II 20	29 Д 34	25956	$278142$ $27\Omega25$	1 2 2 5	4H20 4H18	0931	26956	28£29	2 2 3 2	5 <u>п</u> 24	1932	27956	29 N 34	3 <u>a</u> 38
14S	3П12	29П23	25@31	27Ω07	1 <b>1</b> 16	4II10	0920	26931	28 A 12	2	5П08	19517	27532	29 Ω 17	3 ₾ 29
15S	3П03	29П07	25906	26Ω49	1 2 06	4 <b>I</b> 101	0ഇ04	26907	27Ω54	2 <u>2</u> 13	5П00	1991	27907	28 A 59	3₽20
16S	2П55	28П50	249341	26Ω30	0≗57	3 Д 53	29П48	25942	27ω35	2 🕰 03	4II51	0ഇ45	26942	28 № 40	3 🕰 10
17S	2П46	28 Д 34	24515	26Ω12	0 ₾ 47	3 Д 45	29П31	25©16	27Ω17	1 2 54	4П43	0529	26517	28 № 22	3 ₾ 00
188	2П37 2П29	28 II 17 28 II 00	23 5 49	25 N 53	0 <u>0</u> 37	3 II 36 3 II 27	29 II 15 28 II 57	24950	26 N 58	1 2 44	4П34 4П25	0©12 29 II 55	25@51 25@25	28 A 03	2 2 5 0
198			23523	25 A 33	0 <b>2</b> 27			24524	26 A 38	1 2 3 3				27.0.24	2 2 40
20S 21S	2П19 2П10	27 II 42 27 II 24	22©56 22©28	25 Ω 13 24 Ω 53	0요16 0요05	3 II 18 3 II 09	28 II 40 28 II 22	23©57 23©29	26Ω19 25Ω59	1 <u>□</u> 23	4П17 4П07	29 II 38 29 II 20	24©58 24©30	27 Ω24 27 Ω04	2 <u>2</u> 30
21S 22S	2π10 2π01	27 II 24 27 II 06	22500	248133 24\Omega33	29 m 55	2 II 59	28 II 04	23 29 29 23 201	25 N 38	1 2 02	3 II 58	29 II 20 29 II 02	24930	26Ω44	2 2 2 0 9
23S	1Д51	26Ц47	21531	24 & 12	29 m 44	2Д50	27II45	22532	25Ω17	0₽51	3Д48	28 Д 44	23534	26 № 23	1 ₾ 58
24S	1П41	26П28	215602	23 2 50	29 m 32	2П40	27П26	22503	24£056	0₾39	3Д39	28П25	23505	26 <b>Q</b> 01	1 <b>≙</b> 47
25S	1Д31	26П09	20ഇ32	23 № 28	29 m/21	2П30	27П07	21 5 33	24£34	0₾28	3П29	28П05	22535	25 ⋒39	1 2 3 5
26S	1 Д 20	25 Д 49	20501	23 Ω 06	29 m 09	2П19	26II47	21 5 02	24 \Q 11	0 ₾ 16	3 Д 18	27 Д 45	22504	25 Ω 17	1 23
27S 28S	1П10 0П59	25 II 28 25 II 07	19 <b>©</b> 30 18 <b>©</b> 57	22 \Omega 43 22 \Omega 19	28 m 56 28 m 44	2 II 09 1 II 58	26 II 27 26 II 06	20 <b>©</b> 31 19 <b>©</b> 59	23 N 48 23 N 25	0 <u>0</u> 04 29 m 51	3П08 2П57	27 II 25 27 II 04	21©33 21©01	24 \Omega 54 24 \Omega 31	1요11 0요59
29S	0Д39	24 II 45	18937	21 \$\alpha 55\$	28 m/ 31	1 Д 36	25 II 44	19939	23 N 01	29 m 39	2 Д 37	26 II 43	20528	248 <i>t</i> 31 24Ω06	0요39
30S	0П36	24П23	17950	21Ω30	28 m 18	1П35	25П22	18©52	22 ຄ 36	29 m 25	2П34	26П21	19\$54	23 Ω42	0മ33
31S	0П24	24 II 00	17536	21 205	28 m 04	1 Д 23	24II 59	18917	22 \Q 10	29 mg 12	2П22	25 II 58	19519	23 N 16	0요19
32S	0Д11	23 Д 37	16940	20 A 39	27 m, 50	1Д11	24П35	17941	21 Ω44	28 m/58	2п10	25 Д34	18943	22 A 50	0호06
33S	29859	23 II 12	16503	20 \Omega 12	27 m 36	0П58	24 11 11	17504	21 \Q 17	28 m 44	1П58	25 II 10	18506	22 \O 23	29 m 51
348	29846	22 11 47	15@25	19 0 44	27 m 21	01145	23 11 46	16526	20 0 49	28 m 29	1 1 4 5	24 11 45	17528	21 255	29 m 36
35S 36S	29832 29818	22 II 22 21 II 55	145946 145906	19Ω16 18Ω46	27 mg 06 26 mg 50	0П32 0П18	23 II 20 22 II 54	15©47 15©07	20Ω21 19Ω51	28 m, 13 27 m, 58	1Д31 1Д17	24 II 20 23 II 53	16549 16509	21 Ω26 20 Ω57	29 mg 21 29 mg 05
37S	29804	21 II 33 21 II 27	13524	18Ω16	26 m/34	0H18	22 II 34 22 II 26	14925	198231	27 mg 41	1 Д 17	23 II 25	15927	20 Ω 26	28 m 49
38S	28849	20 Д 59	125641	17Ω45	26 m 17	29849	21 II 58	13542	18 249	27 m 25	0П48	22 Д 57	149544	19 255	28 m 32
39S	28834	20П30	11557	17 <b>Q</b> 12	26 m, 00	29833	21 11 28	1258	18 <b>Ω</b> 17	27 mg 07	0Д33	22 Д27	13559	19 <b>a</b> 22	28 m/15
40S	28818	19П59	11©11	16⋒39	25 m/42	29817	20П58	12©12	17£43	26 m/49	0П17	21 Д 57	13©13	18Ω48	27 m 57
418	28801	19 Д 27	10523	16Ω04	25 m 23	29801	20П26	11524	17Ω09	26 m 30	0П00	21 Д25	12525	18Ω13	27 m 38
42S 43S	27844 27826	18耳55 18耳20	9 <b>©</b> 34 8 <b>©</b> 43	15Ω29 14Ω52	25 mg 04 24 mg 44	28 <b>8</b> 44 28 <b>8</b> 26	19 II 53 19 II 19	10©34 9©43	16Ω33 15Ω55	26 m 11 25 m 51	29843 29825	20 II 52 20 II 18	11©35 10©44	17Ω37 17Ω00	27 m 18 26 m 58
44S	27808	17 II 45	7 <b>9</b> 50	14.0.13	24 m 23	28807	18 <b>I</b> I43	8950	15 N 17	25 m 30	29807	19 Д 42	9950	16Ω20	26 m/ 37
45S	26848	17П08	6955	13 ຄ.33	24 m 01	27848	18 <b>I</b> I06	7 <b>©</b> 54	14£36	25 m 08	28847	19П05	8954	15 Ω40	26 m 15
46S	26828	16Д30	5958	12052	23 m 38	27828	17II 28	6957	13 \$\alpha 54	24 m/45	28827	18 Д 26	7956	14Ω58	25 m 52
47S	26807	15II 50	4959	12009	23 m 15	27807	16 <b>I</b> I47	5957	13 11	24 m 22	28806	17П45	6956	14 \Omega 14	25 m/28
485	25845	15 II 08	3957	11 \( \O 24 \)	22 m 51	26845	16II 05	4954	12 \O 26	23 m 57	27844	17 II 03	5953	13 Ω 28	25 m 03
498	25823	14 11 24	2952	10Ω38	22 m 25	26822	15 II 21	3549	11.039	23 m 31	27821	16II19	49647	12 \Omega 40	24 m 37
50S 51S	24859 24834	13 Д 39 12 Д 51	19645 09634	9Ω49 8Ω59	21 m/58 21 m/31	25858 25833	14 II 36 13 II 48	2941 1930	10 N 50 9 N 59	23 mg 04 22 mg 36	26 <b>8</b> 57 26 <b>8</b> 31	15 II 33 14 II 44	3538 2526	11Ω51 10Ω59	24 m 10 23 m 42
52S	24808	12 Д 01	29П21	8£06	21 m 02	25806	12 II 57	0 9 16	9205	22 m 07	26805	13 Д 53	19311	10 Ω 05	23 m 12
53S	23841	111109	28П04	7Ω12	20 m 31	24839	12II05	28Д58	8 <b>Ω</b> 10	21 m 36	25837	13 Д 00	29П53	9⋒09	22 m 41
548	23812	10 Д 15	26П44	6Ω14	20 m, 00	24810	11П09	27 Д 37	7Ω12	21 mg 04	25808	12 Д 04	28 Д 30	8 N 10	22 m/09
55S	22842	9п17	25 II 20	5Ω15	19 m 27	23840	10П11	26 Ц 12	6Ω11	20 m 31	24837	11 Д 06	27П04	7£08	21 m/35
56S	22811	8II 17	23 II 52	4Ω13	18 m 52	23808	9 <b>I</b> 11	24 II 42	5 N 08	19 m 55	24805	10 Д 04	25 II 34	6Ω04	20 m 59
57S 58S	21 838 21 804	7Ц15 6Ц09	22 II 20 20 II 43	3Ω08 2Ω01	18 mp 16 17 mp 38	22835 22800	8 II 07 7 II 00	23 II 09 21 II 31	4 N 02 2 N 53	19 mg 19 18 mg 40	23 8 3 2 22 8 5 6	9П00 7П52	23 II 59 22 II 19	4Ω57 3Ω46	20 m 22 19 m 43
59S	20828	5П00	19 Д 02	0 N 50	16 m 59	21823	5II50	19 Д 48	1 \$\alpha 41\$	18 mg 00	22819	6Д41	20 Д 35	2033	19 m 02
60S	19850	3п47	17П16	29\$37	16 m, 18	20845	4П36	18П01	0ຄ27	17 m, 18	21840	5П26	18Ц45	1Ω17	18 mg 19
61S	19810	2Д31	15П26	28\$20	15 m 35	20805	3 🛚 19	16耳08	29509	16 mg 34	21800	4 <b>I</b> 107	16Д51	29\$57	17 m/34
62S	18829	1 Д 12	13 Д 30	27901	14 m 50	19823	1 Д 58	14 II 10	27548	15 m 48	20817	2П45	14 II 50	28534	16 m 47
63S 64S	17846 17801	29 <b>8</b> 48 28 <b>8</b> 21	11 <b>Д</b> 28 9 <b>Д</b> 21	25©38 24©13	14 mp 03 13 mp 14	18 <b>8</b> 39 17 <b>8</b> 53	0П34 29 <b>8</b> 05	12П06 9П57	26©23 24©56	15 mg 01 14 mg 11	19832 18846	1П19 29В49	12 Д 44 10 Д 32	27©08 25©39	15 m 58 15 m 08
65S 66S	16 <b>8</b> 14	26 <b>8</b> 51 25 <b>8</b> 16	7П09 4П51	22©44 21©13	12 m/24 11 m/32	17806 16816	27 <b>8</b> 33 25 <b>8</b> 56	7П42 5П21	23©25 21©51	13 mg 19 12 mg 26	17857 17807	28 <b>8</b> 14 26 <b>8</b> 36	8П15 5П51	24©06 22©30	14 m, 15 13 m, 20
pc	14857	24821	3Д31	20@20	11 m, 02	15847	25800	3Д59	20957	11 m 55	16837	25839	4 <b>П</b> 28	21935	12 mg 49
r		<u> </u>			.,, ,			/	,	.,, 00	. 057				

	Sid.Tir MC:	ne: 2h24 8 <b>8</b> 2		RMC: 36	5°00'	Sid.Tir MC:		8m AR	MC: 37	7°00'	Sid.Tir MC:	ne: 2h32	2m AR 324'58	MC: 38	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	7Ц46	5930	3ብ41	4 mg 06	6₽32	8П43	6925	4£39	5 mg 10	7ჲ37	9Д39	7520	5ณ38	6 mg 13	8 <b>≏</b> 42
1S	7 <b>I</b> I40	5917	3 № 20	3 m 51	6 <b>≏</b> 24	8Д36	6912	4Ω19	4 m 55	7 <b>≏</b> 29	9П33	7ഇ08	5Ω17	5 m 59	8 ₾ 35
2S	7Д33	5904	3 № 00	3 mg 36	6₽16	8Д30	5959	3 № 58	4 m/40	7 <u>2</u> 22	9П26	6955	4£57	5 mg 44	8₽27
3S 4S	7Д26 7Д19	4951 4937	2 N 39 2 N 18	3 m 21	6호00 6호08	8 II 23 8 II 16	5 <b>9</b> 46 5 <b>9</b> 33	3 N 38 3 N 17	4 m/25 4 m/10	7 <u>요</u> 14 7 <u>요</u> 06	9П20 9П13	6 <b>9</b> 42	4Ω37 4Ω16	5 m, 29	8요19
				3 mg 06					_					5 mg 14	
5S 6S	7П12 7П05	4924 4910	1	2 m/ 50 2 m/ 35	5 <b>♀</b> 53	8 II 09 8 II 02	5 <b>9</b> 20 5 <b>9</b> 06	2 N 56 2 N 34	3 m/ 55 3 m/ 39	6 <u>2</u> 58	9П06 8П59	6916 6903	3 N 55 3 N 34	4 m, 59 4 m, 44	8요04 7요56
7S	6II58	3956	1 Ω 13	2 mg 19	5-236	7 II 55	4953	2 <i>θ</i> 134	3 m 23	6 <u>2</u> 42	8Д53	5949	3 N 13	4 m/ 28	7≗30
8S	6Д51	3942	0Ω51	2 mg 03	5 € 28	7 <b>I</b> I48	4939	1251	3 mg 08	6₽34	8П46	5935	2051	4 mg 12	7≗40
9S	6 <b>I</b> I44	3528	0ん29	1 m/47	5 🕰 20	7 <b>I</b> I41	4925	1 № 29	2 m/ 51	6₽26	8П38	5921	2⋒29	3 m/56	7-232
10S	6Ц36	3914	0£06	1 m <sub>2</sub> 30	5 🕰 11	7П34	49311	1Ω06	2 m <sub>2</sub> 35	6₽17	8П31	5907	2 <i>û</i> 07	3 m/40	7ഫ23
11S	6П29	2959	29943	1 mg 13	5 🖴 02	7П26	3956	0Ω44	2 m, 19	6₽09	8П24	4953	1 € 44	3 m/24	7 <b>2</b> 1 :
12S	6П21	25644	29\$20	0 m, 56	4≗54	7П19	3541	0 № 20	2 m, 02	6₽00	8П16	4938	1 2 2 1	3 m, 07	7≗0
13S	6П14	2529	28556	0 m 39	4 <u>0</u> 45	7III	3526	29557	1 m 45	5 <u>0</u> 51	8П09	4524	0£58	2 m/50	6₽5
14S	6П06	2514	28532	0 m, 22	4 <u>0</u> 35	7II 03	3511	29533	1 m, 27	5 <u>4</u> 2	8П01	4509	0Ω34	2 m/33	6₽49
15S	5 II 58	1958	28508	0 m 04	4 2 2 6	6II55	2956	29509	1 m 10	5 <b>2</b> 33	7II 53	3953	0010	2 m 15	6 <u>0</u> 40
16S 17S	5П49 5П41	19943 19926	27543 27518	29 Ω 46 29 Ω 27	4요17 4요07	6П47 6П39	2540 2524	28544 28519	0 m, 52 0 m, 33	5 <b>2</b> 4 5 <b>2</b> 14	7П45 7П37	3 5 3 8 3 5 2 2	29©46 29©21	1 m <sub>2</sub> 57 1 m <sub>2</sub> 39	6 <u>₽</u> 30
18S	5 <b>П</b> 41	19320	26952	29209	3 <b>2</b> 57	6П31	2508	27954	0 mg 14	5 <b>2</b> 04	7 Д 29	3906	28956	1 mg 21	6 <u>₽</u> 1
19S	5П24	0953	26\$26	28 249	3 <u>△</u> 47	6П22	1951	27528	29 û 55	4 <u>0</u> 54	7Д20	2549	28530	1 m/ 02	6₽02
20S	5П15	0ഇ36	25@59	28£30	3 ₾ 37	6П13	1934	27ഇ01	29 ຄ36	4요44	7п12	2532	28503	0 m <sub>2</sub> 42	5 <b>2</b> 5 2
21S	5П06	0s18	25@32	28 A 10	3 <u>□</u> 27	6П04	19316	26534	29Ω16	4 <u>0</u> 34	7п03	2515	27536	0 m/ 23	5 <u>0</u> 4
22S	4II57	0ಾ00	25904	27£50	3 <b>≏</b> 16	5Д55	0959	26906	28£56	4₾23	6П54	1 5 5 7	27ഇ09	0 mg 02	5 <b>亞</b> 3
238	4 II 47	29 Д 42	24536	27.029	3 ₾ 05	5 II 46	0940	25@38	28 A 35	4 <u>0</u> 13	6П44	1939	26540	29 242	5 200
24S	4П37	29П23	24907	27£07	2≗54	5П36	0ණ22	25©09	28 N 14	4요02	6П35	1 5 2 0	26512	29 221	5₾09
25S	4H27	29П04	23537	26 \Q 46	2 <u>0</u> 43	5П26	0903	24539	27.052	3 ₾ 50	6Д25	1991	25942	28 2 5 9	4 - 2 - 5 1
26S   27S	4П17 4П07	28 II 44 28 II 24	23©06 22©35	26Ω23 26Ω00	2 <u>∞</u> 31 2 <u>∞</u> 19	5II 16 5II 06	29 II 43 29 II 23	24©09 23©38	27Ω30 27Ω07	3 <u>0</u> 39 3 <u>0</u> 27	6Ц15 6Ц05	0942 0922	25©12 24©41	28Ω37 28Ω14	4 <u>0</u> 4
28S	3 II 56	28 II 03	22903	25Ω37	2 2 2 0 7	4II55	29 II 02	23936	26Ω44	3 <b>2</b> 14	5 II 54	0901	24509	27Ω51	4 <u>2</u> 2
29S	3П45	27 Д 42	21530	25 Ω 13	1 <b>2</b> 54	4П44	28П41	22533	26Ω19	3 ₾ 02	5П43	29П40	23536	27 Ω27	4ഫ09
30S	3 Д 33	27П20	20ഇ56	24Ω48	1 241	4П33	28П19	21@59	25 A 55	2 <u>₽</u> 49	5 Д 32	29П18	23502	27Ω02	3₽56
31S	3 Д 22	26П57	20ഇ21	24 & 22	1 227	4П21	27П56	21524	25 Ω 29	2 <u>0</u> 35	5П20	28П56	22527	26£36	3 <u>₽</u> 43
32S	3 Д 10	26Ⅱ34	19945	23 № 56	1 🕰 13	4 <b>I</b> I09	27П33	20948	25⋒03	2₽21	5П08	28 Д 32	21\$52	26 ₪ 10	3 ₾ 29
33S	2Д57	26П09	19509	23 229	0₾59	3П56	27П09	20511	24 236	2 2 07	4II 56	28 Д 09	21515	25 Ω 43	3 ₾ 15
34S	2П44	25 11 45	18531	23 N 01	0요44	3П44	26Ⅱ44	19533	24£08	1 2 52	4II43	27 11 44	20937	25 A 15	3☎00
35S	2Д31	25 П 19	17951	22.033	0 ₾ 29	3П30	26II 18	18954	23 2 3 9	1 2 37	4Д30	27 Д 18	19558	24 \Omega 46	2 € 45
36S   37S	2П17 2П03	24 II 52 24 II 25	17©11 16©29	22 \Omega 03 21 \Omega 32	0 <u>∞</u> 13 29 m 57	3 II 17 3 II 02	25 II 52 25 II 24	18©14 17©32	23 \Omega 10 22 \Omega 39	1 <u>0</u> 21	4Ц16 4Ц02	26 II 52 26 II 24	19©17 18©35	24Ω17 23Ω46	2 <u>0</u> 30
38S			15946		, ,			16932		0.248	3 Д 47		17952		1250
39S	1 Д 33	23 Д 27	15©01	20 ຄ 28	29 m 23	2 Д 32	24П26	16©04	21 ω34	0-231	3 Д 32	25 Д 26	17907	22 N 41	1 - 39
40S	1 п 17	22П56	14915	19Ω54	29 m 04	2П16	23 Д 56	15©17	21 ൂ 00	0 ₾ 12	3п16	24П56	16ഇ20	22 A 07	1 ₽ 2 1
41S	11100	22 Д 24	13527	19 19	28 m 46	2Д00	23 II 24	14529	20 Ω 25	29 m 54	2П59	24 П 24	15532	21 231	1 🖴 02
42S	0Д43	21 Д 51	1237	18 <b>Ω</b> 42	28 m/26	1 Д 42	22П51	13539	19⋒48	29 m/34	2П42	23 Д 51	149541	20⋒54	0요42
43S	0П25	21 П 17	119945	18Ω04	28 m 06	1 Д 25	22 Д 16	12547	19 10	29 m 14	2 Д 24	23 Д 16	135549	20Ω16	0₽22
44S	0П06	201141	10@51	17Ω25	27 m 45	1п06	21 11 40	11:52	18£30	28 m 52	2Д06	22 11 40	12555	19£36	0호00
45S	29847	20 II 04	9955	16.044	27 m 22	0П46	21 II 03	10956	17Ω49	28 m 30	1 Д 46	22 Д 02	11958	18 A 54	29 m 38
46S 47S	29826 29805	19 II 25 18 II 44	8 <b>©</b> 56 7 <b>©</b> 55	16Ω01 15Ω17	26 m 59 26 m 35	0П26 0П05	20 II 24 19 II 43	9957 8956	17Ω06 16Ω21	28 m, 07 27 m, 43	1П26 1П04	21 II 23 20 II 42	10©59 9©57	18Ω11 17Ω26	29 m 15 28 m 50
48S	28843	18耳01	6952	14Ω31	26 m 10	29842	19Д43	7952	15Ω34	27 m 17	0 Д 42	19 Д 59	8952	16Ω39	28 m 25
49S	28820	17 Д 17	5945	13 A 43	25 m/44	29819	18 <b>I</b> I15	6 <b>9</b> 45	14Ω46	26 m 51	0п18	19 Д 14	7932	15 Ω 49	27 m 58
50S	27856	16П30	4936	12£0.52	25 m <sub>p</sub> 17	28855	17П28	5935	13 <b>Q</b> 55	26 m 23	29854	18П26	6ഇ34	14Ω58	27 m/30
51S	27830	15 <b>I</b> I41	3524	12000	24 m 48	28829	16П39	4921	13 202	25 m 54	29828	17 Д 37	5920	14Ω04	27 m 01
52S	27803	14 <b>I</b> I50	2ഇ08	11 A 05	24 m 18	28802	15 <b>I</b> I47	3 9 0 5	12 ຄ 06	25 m 24	29801	16耳44	4গু02	13 ຄ 08	26 m/30
53S	26835	13 Д 56	0948	10Ω08	23 m 47	27834	14 Д 53	19544	11 208	24 m 52	28832	15 Д 50	2541	12 0 0 9	25 m 5
54S	26806	13П00	29П25	9 <b>Ω</b> 08	23 mg 14	27804	13П56	0ഇ20	10£07	24 m, 19	28802	14П52	19515	11 A 07	25 m/ 2
55S	25835	12 Д 01	27 II 57	8£06	22 m 39	26833	12 Д 56	28 II 51	9Ω04	23 m 44	27831	13 Д 51	29 Д 45	10Ω03	24 m 49
56S	25 <b>8</b> 03 24 <b>8</b> 29	10П58 9П53	26 II 25 24 II 49	7 N 00 5 N 52	22 m, 03 21 m, 25	26 <b>8</b> 00 25 <b>8</b> 26	11 II 53 10 II 46	27 II 18 25 II 40	7Ω57 6Ω48	23 m, 07 22 m, 28	26 <b>8</b> 58 26 <b>8</b> 23	12 II 47 11 II 40	28 II 11 26 II 32	8Ω55 7Ω44	24 m 1: 23 m 3:
57S   58S	23853	9Д33 8Д44	24 II 49 23 II 08	58152 4Ω40	21 m, 25 20 m, 45	24849	9Д36	23 II 40 23 II 57	5 N 35	22 m 28 21 m 48	25846	11 Д40	26 II 32 24 II 47	6 N 30	23 m 3.
59S	23815	7П32	21 II 22	3 26	20 m, 03	24811	8П23	22 II 10	4Ω19	21 mg 06	25807	9П15	22 Д 58	5 N 12	22 m 0
60S	22836	6П16	19П31	2ຄ08	19 m <sub>2</sub> 20	23831	7П06	20П16	2 û 59	20 m/21	24827	7П56	21 п02	3 <b>a</b> 51	21 mp 23
61S	21854	4II56	17II34	0Ω46	18 m/ 34	22849	5 <b>I</b> I45	18 II 17	1.036	19 mg 34	23844	6Ц34	19Д01	2 \Omega 26	20 m/ 3:
62S	21811	3П32	15Д31	29\$22	17 m, 46	22805	4п19	16П12	0.009	18 mg 46	22859	5п07	16П54	0 ຄ 5 7	19 m/4
		2II 04	13 Ⅲ23	27954	16 m 57	21819	2П50	14П01	28539	17 m 55	22812	3Д36	14 11 41	29525	18 m 5
63S	20826						ιπ16	1 1 1 177 //	177606	17 mg 02	21823	2耳00	12Д21	177 G 10	17 m 59
63S 64S	19838	0П32	111108	26©22	16 m, 05	20830	1П16	11 Д 44	27506					275549	
63S 64S 65S	19 <b>8</b> 38 18 <b>8</b> 49	0П32 28 <b>8</b> 56	8 <b>I</b> I48	24947	15 mp 11	19840	29838	9П21	25©28	16 mg 07	20831	0П20	9П54	26510	17 m <sub>2</sub> 03
63S	19838	0П32													17 m 03 16 m 04 15 m 30

	Sid.Tir MC:		6m AR 325'56	RMC: 39	)°00'	Sid.Tir MC:	ne: 2h40	Om AR 26'42	MC: 40	)°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 327'18	RMC: 41	°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	10П35	8গু16	6 <b>0</b> 36	7 m, 17	9 <b>≙</b> 47	11 Д32	9511	7 <b>.</b> 035	8 m, 21	10 - 52	12П28	10©06	8 <b>0</b> 34	9 m 25	11≏57
18	10П29	8903	6Ω16	7 m 03	9 <b>△</b> 40	11 Д25	8959	7£15	8 m) 07	10 🖴 45	12 Д 21	9954	8 N 15	9 mg 11	11 ₾ 50
2S 3S	10 II 23 10 II 16	7951 7938	5 N 5 6 5 N 3 6	6 mg 48 6 mg 34	9 <u>⊕</u> 32	11 II 19 11 II 13	8946 8934	6 N 55 6 N 35	7 m <sub>2</sub> 53 7 m <sub>2</sub> 38	10 <u>a</u> 38	12 II 15 12 II 09	9 <b>5</b> 42 9 <b>5</b> 29	7£55 7£35	8 m <sub>2</sub> 57 8 m <sub>2</sub> 43	11 <u>0</u> 43
4S	10 Д 10	7925	5 <b>Ω</b> 16	6 mg 19	9≗17	11 Д 13	8921	6 N 15	7 m/ 23	10≘30	12 Д 03	9917	7 N 15	8 mg 28	11 <u>2</u> 30
58	10П03	7 <b>©</b> 12	4Ω55	6 m 04	9 <b>≙</b> 10	11П00	8508	5 A 55	7 m <sub>0</sub> 09	10 ₾ 15	11Д56	9904	6£55	8 mp 13	11 ₾ 21
6S	9Д56	6959	4Ω34	5 m/49	9₽02	10 Д 53	7955	5 ຄ 34	6 m 53	10 ₾ 08	11 Д 50	8951	6Ω34	7 m 59	11 <b>△</b> 13
7S	9П49	6945	4Ω13	5 m 33	8 <b>≏</b> 54	10П46	79542	5Ω13	6 mg 38	10 ₾ 00	11 Д 43	8938	6Ω14	7 mp 44	11 ₾ 06
8S 9S	9П43 9П36	6932 6918	3 N 51 3 N 30	5 mg 18 5 mg 02	8 <u>요</u> 46 8 <u>요</u> 38	10 II 40 10 II 33	7928 7915	4 N 52 4 N 30	6 mg 23 6 mg 07	9 <u>a</u> 52	11 II 36 11 II 30	8 <b>9</b> 25 8 <b>9</b> 12	5 N 5 3 5 N 3 1	7 m, 28 7 m, 13	10 <del>2</del> 58
108	9п28	6904	3 <b>Ω</b> 07	4 m 46	8 <u>0</u> 30	10 Д 26	7901	4Ω08	5 m <sub>2</sub> 5 1	9 <b>₽</b> 36	11 Д 23	7958	5Ω10	6 m <sub>2</sub> 57	10-30
11S	9П21	5950	2045	4 m/ 29	8 <u>₽</u> 21	10 II 20 10 II 18	6947	3 N 46	5 m <sub>2</sub> 35	9₽28	11 Д 16	79344	4Ω48	6 mg 41	10≗42
12S	9П14	5936	2 N 22	4 m 13	8 <b>≏</b> 13	10П11	6933	3 № 24	5 m, 19	9 <b>≙</b> 19	11 <b>I</b> I08	7930	4⋒25	6 m/ 25	10≏25
138	9П06	5921	1.059	3 m 56	8 <u>0</u> 04	10 Д 04	6918	3 2 0 2 0	5 m 02	9₽11	11 Д01	7916	4Ω03	6 mp 08	10 ₾ 17
148	8П59	5906	1036	3 m/ 39	7 <b>≙</b> 55	9П56	6904	2038	4 m, 45	9 🖸 02	10 Д 54	7501	3 N 40	5 m 51	10 ₾ 08
15S 16S	8П51 8П43	4951 4935	1Ω12 0Ω48	3 m/21 3 m/04	7 <b>≗</b> 46 7 <b>≗</b> 37	9П49 9П41	5 <b>9</b> 49	2Ω14 1Ω50	4 m/28 4 m/10	8 <u>교</u> 53 8 <u>교</u> 44	10П46 10П39	6946 6931	3Ω16 2Ω52	5 mg 34 5 mg 17	10 <u>2</u> 00
17S	8H35	4920	0ຄ23	2 mg 46	7≘37	9П33	5 <b>9</b> 33	1 25	3 m <sub>2</sub> 52	8 <u>0</u> 35	10Д37	6931	2 N 28	4 m <sub>2</sub> 59	9 <b>≗</b> 42
18S	8П27	4504	29\$58	2 m/ 27	7 <b>≙</b> 18	9П25	5902	1 ຄ 00	3 m/34	8 ₾ 25	10П23	6න00	2⋒03	4 m/ 41	9 <b>≙</b> 32
198	8 <b>I</b> I8	35647	29\$32	2 m/08	7요09	9п16	49646	0.035	3 m, 15	8 ₾ 16	10 П 14	59644	1⋒38	4 m/22	9 <b>ჲ</b> 23
20S	8II 10	3530	29506	1 m 49	6₽59	9П08	4529	0 & 0 9	2 m 56	8 <u>0</u> 6	10П06	5928	1 \O 12	4 m 04	9 <b>2</b> 13
21S 22S	8П01 7П52	3©13 2©56	28@39 28@11	1 mg 30 1 mg 09	6 <u>₽</u> 49	8 II 59 8 II 50	4912 3955	29©42 29©15	2 m, 37 2 m, 17	7 <b>♀</b> 56 7 <b>♀</b> 46	9П57 9П49	5511 4553	0Ω45 0Ω18	3 mg 44 3 mg 24	9 <u>0</u> 03 8 <u>0</u> 53
23S	7II 43	2938	275643	0 mg 49	628	8 <b>I</b> I41	3937	28947	1 m <sub>2</sub> 56	7-46	9П40	4936	29\$50	3 mg 04	8 <u>0</u> 43
24S	7Д33	2919	27ഇ15	0 m/28	6 <b>≙</b> 17	8Д32	3918	28918	1 m <sub>2</sub> 35	7ჲ24	9Д30	4গু18	29മ22	2 m/43	8മ32
25S	7П24	2500	26945	0 mg 06	6₽05	8п22	3ഇ00	27ഇ49	1 m <sub>p</sub> 14	7 🕰 13	9Д21	3959	28\$53	2 m/ 22	8 <b>≏</b> 21
26S	7П14	19541	26915	29 1 44	5 <u>0</u> 54	8п12	2540	27519	0 m 52	7 <b>2</b> 02	9П11	3540	28523	2 m 00	8 <u>0</u> 10
27S 28S	7II 03 6II 53	1©21 1©01	25©44 25©12	29 N 21 28 N 58	5 <b>⊕</b> 42 5 <b>⊕</b> 30	8П02 7П52	2521 2500	26©48 26©16	0 m, 29 0 m, 06	6 <u>0</u> 50	9П01 8П51	3520 3500	27©52 27©21	1 m <sub>2</sub> 37 1 m <sub>2</sub> 14	7 <b>♀</b> 58 7 <b>♀</b> 46
298	6H42	0940	24940	28 N 34	5 <b>-</b> 30	7 II 41	1939	25944	29 & 42	625	8Д40	2939	26948	0 mg 50	7-40
308	6П31	0ഇ18	24506	28 20 09	5 2 0 5	7П30	19518	25\$10	29Ω17	6₽13	8П29	2518	26915	0 m 26	7ჲ21
31S	6П19	29П55	23531	27Ω44	4≗51	7 <b>I</b> 18	0ഇ55	24536	28£52	5 <b>≙</b> 59	8П18	1955	25©40	0 mg 01	7≗08
32S	6П07	29 Д 32	22556	27Ω18	4 <u>0</u> 38	7П07	0932	24900	28 A 26	5 2 46	8Д06	1933	25505	29 234	6254
33S 34S	5Π55 5Π42	29 II 08 28 II 44	22©19 21©41	26Ω51 26Ω23	4 <u>₽</u> 23 4 <u>₽</u> 09	6П54 6П42	0509 29 II 44	23©23 22©45	27 \Omega 59 27 \Omega 31	5 <u>⊕</u> 32 5 <u>⊕</u> 17	7П54 7П41	1509 0544	24©28 23©50	29Ω08 28Ω40	6 <u>₽</u> 40
35S	5П29	28 п 18	21502	25 Ω 54	3 <u>0</u> 54	6П29	29П19	22906	27 Ω 02	5 <b>2</b> 02	7П28	0919	23 5 11	28Ω11	6₽11
36S	5II16	27 II 52	20@21	25 \O24	3 <u>△</u> 38	6П15	28 II 52	21 5 26	26 A 32	4 <u>0</u> 46	7II 15	29 Д 53	22531	27Ω41	5 <b>2</b> 5 5
37S	5Д01	27Ⅱ24	19\$39	24 N 53	3 <u>₽</u> 22	6Д01	28П25	20ණ44	26 A 02	4 ₾ 30	7Д01	29П26	215649	27Ω10	5₾39
38S 39S	4П47 4П31	26 II 56 26 II 27	18©56 18©11	24Ω21 23Ω48	3 <b>△</b> 05 2 <b>△</b> 47	5Π46 5Π31	27 II 57 27 II 27	20©00 19©15	25 \Omega 30 24 \Omega 56	4 <u>₽</u> 13 3 <u>₽</u> 56	6П46	28 II 57 28 II 28	21505	26Ω38 26Ω05	5 <b>⊕</b> 22 5 <b>⊕</b> 05
			17924			5 II 31					6Д31		20@20		
40S 41S	4П16 3П59	25 II 56 25 II 24	16935	23 \Omega 14 22 \Omega 38	2 <u>∞</u> 29 2 <u>∞</u> 10	5 II 15 4 II 59	26 II 56 26 II 24	18©28 17©39	24Ω22 23Ω46	3 <u>0</u> 38	6Ц15 5Ц59	27 II 57 27 II 25	19 <b>©</b> 33	25 Ω30 24 Ω54	4 <u>2</u> 46 4 <u>2</u> 28
42S	3П42	24П51	15945	22 \Omega 01	1 2 50	4П42	25 Д 51	16949	23 209	2₽59	5П42	26耳52	17953	24 <i>ω</i> 17	4≏08
43S	3П24	24 II 16	14952	21 \Omega 23	1 2 30	4 II 24	25 II 17	15956	22 \Omega 30	2 <u>0</u> 38	5П24	26 Д 17	17901	23 € 38	3 <u>0</u> 47
44S	3Д05	23 11 40	13557	20Ω42	1 ₾ 09	4П05	24 11 40	15©01	21 2 50	2 ₾ 17	5Д05	25 11 41	16905	22.0.57	3 2 2 6
45S 46S	2Π46 2Π25	23 II 02 22 II 23	13©00 12©01	20Ω01 19Ω17	0 <u>⊕</u> 46 0 <u>⊕</u> 23	3 II 45 3 II 25	24 II 02 23 II 23	14©04 13©04	21 Ω 07 20 Ω 23	1 <u>0</u> 55	4П45 4П25	25 II 03 24 II 23	15©08 14©07	22 \Omega 15 21 \Omega 31	3 <u>0</u> 03 2 <u>0</u> 40
47S	2П23	21 II 41	10959	18Ω31	29 m 58	3 п 03	22 II 41	12901	19£37	1 2 06	4H23 4H03	24 II 23 23 II 42	13504	20 Ω 44	2 2 4 0
48S	1П41	20П58	9553	17Ω44	29 m 33	2П41	21 Д 58	10ഇ55	18⋒49	0 <b>≙</b> 41	3П41	22 Д 58	11558	19⋒56	1 <b>△</b> 49
498	1 <b>I</b> I18	20 Д 13	8945	16 <b>Ω</b> 54	29 m, 06	2п17	21 Д 12	9947	17£59	0요14	3п17	22 п 12	10549	19⋒05	1 222
50S	0Д53	19П25	7934	16 0 0 2	28 m 38	1 Д 52	20 Д 24	8935	17Ω06	29 m 45	2Д52	21 Д24	9536	18  \Omega 12	0 ₾ 53
51S 52S	0П27 0П00	18 II 35 17 II 42	6919 5901	15Ω07 14Ω10	28 m 08 27 m 37	1П26 0П59	19 <b>I</b> I34 18 <b>I</b> I41	7 <b>න</b> 19 6 <b>න</b> 00	16Ω11 15Ω13	29 mg 15 28 mg 44	2Д26 1Д58	20 II 33 19 II 39	8 <b>5</b> 20 7 <b>5</b> 00	17Ω16 16Ω17	0 <u>∞</u> 23 29 m 51
53S	29831	16П47	3538	13 <b>Ω</b> 10	27 m 05	0П30	17П45	4937	14Ω13	28 m 11	1 п 29	18 Д 43	5936	15Ω16	29 m 18
54S	29801	15П49	29512	12 ຄ 08	26 m/30	29859	16耳46	3©09	13 <b>&amp;</b> 09	27 m/37	0Д58	17Ц43	4গু07	14Ω11	28 m/43
55S	28829	14 <b>I</b> I47	0ഇ41	11Ω02	25 m 54	29827	15П44	1937	12 20 02	27 m, 00	0П25	16П40	2534	13 Ω 03	28 m, 06
56S	27855	13 Д 42	29 Д 05	9253	25 m 16	28853	14 Д 38	0 <b>©</b> 00	10 \$6.52	26 m 22	29851	15 II 34	0 <b>©</b> 55	11 \O 52	27 m 27
57S 58S	27820 26843	12 II 34 11 II 22	27 II 24 25 II 38	8Ω41 7Ω25	24 m/37 23 m/55	28 <b>8</b> 17 27 <b>8</b> 39	13 II 29 12 II 16	28 II 17 26 II 30	9 N 39 8 N 22	25 m 41 24 m 59	29 <b>8</b> 15 28 <b>8</b> 36	14 II 24 13 II 10	29П11 27П22	10 N 37 9 N 19	26 m/46 26 m/03
59S	26803	10 Д 07	23 Д 47	6£06	23 m 11	27800	10 Д 59	24 Д 36	7£01	24 m 14	27856	11 Д 52	25 Д 26	7£56	25 m 17
60S	25822	8П47	21 П 49	4 <i>0</i> 43	22 m, 24	26818	9П38	22 П 37	5 <b>Ω</b> 36	23 m, 27	27813	10П29	23 П 25	6 <b>Ω</b> 30	24 m/29
61S	24839	7П23	19П46	3 N 16	21 m 36	25833	8п12	20 Д 31	4Ω08	22 m/ 37	26828	9п02	21 Д 17	4 2 5 9	23 m 39
62S	23853	5 II 54	17Π36	1  \O 1  \O 1  \O	20 m 45	24847	6II 42	18 II 19	2.035	21 m 45	25841	7 II 30	19 II 02	3 Ω 24	22 m 46
63S 64S	23 <b>8</b> 05 22 <b>8</b> 15	4П22 2П44	15 Д 20 12 Д 57	0Ω12 28©33	19 m <sub>2</sub> 52 18 m <sub>2</sub> 57	23 8 58 23 8 07	5 II 08 3 II 28	16 II 00 13 II 34	0ഹ58 29ഇ18	20 m 51 19 m 54	24851 23859	5П54 4П13	16 II 40 14 II 11	1 Ω 46 0 Ω 03	21 m 50 20 m 52
65S	21822	1 11 02	10 Д 28	26@52	17 m <sub>2</sub> 59	22813	1 1 44	11 11 01	27934	18 m <sub>2</sub> 55	23805	2П27	11 Д 35	28916	19 m 52
66S	20828	29816	7II 52	25906	16 m 59	21818	29856	8П22	25946	17 m 54	22808	0П36	8П52	26525	18 mg 49
рc	19856	28814	6Д21	24©06	16 m 24	20846	28853	6Ц50	245644	17 m, 19	21835	29832	7п18	25\$22	18 mg 13

	Sid.Tir MC:		8m AR 327'42	MC: 42	2°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 27'56	MC: 43	3°00'	Sid.Tir MC:	ne: 2h50	6m AR 327'59	MC: 44	·°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	13 Д 24	11502	9ຄ33	10 m, 29	13 ₾ 02	14П19	11957	10 ຄ32	11 m <sub>2</sub> 34	14≗07	15П15	12553	11 <b>a</b> 32	12 m, 38	15 <b>≏</b> 12
1S	13 Д 17	10@50	9Ω14	10 mg 16	12≏55	14П13	115645	10Ω14	11 m/20	14 ₾ 00	15П09	125641	11 <b>Q</b> 13	12 m/25	15 <b>△</b> 05
2S	13 II 11	10538	8£55	10 m 02	12 € 48	14 II 07	11633	9 N 54	11 m 06	13 ₾ 53	15 II 03	12529	10 0 3 5	12 m 11	14 ₾ 58
3S 4S	13 II 05 12 II 59	10©25 10©13	8 N 35 8 N 15	9 m/ 47 9 m/ 33	12 <b>⊕</b> 41 12 <b>⊕</b> 34	14 II 01 13 II 55	11©21 11©09	9 ຄ 3 5 9 ຄ 1 6	10 m <sub>2</sub> 52 10 m <sub>2</sub> 38	13 <u>□</u> 46	14 II 57 14 II 51	12©17 12©05	10Ω35 10Ω16	11 m <sub>2</sub> 57 11 m <sub>2</sub> 43	14 <u>⊕</u> 51 14 <u>⊕</u> 44
5S	12 Д 53	10000	7 <b>.0</b> 55	9 mp 19	12 <b>-</b> 26	13 II 49	10957	8£16	10 mg 24	13 ₾ 32	14П45	11953	9Ω57	11 m <sub>2</sub> 13	14 <b>≏</b> 37
6S	12 Д 33	9548	7£235	9 mg 19	12 <u>22</u> 20	13 Д 49	10937	8£36	10 mg 24	13 <u>2</u> 32	14 Д 43	119933	98137 9 <b>0</b> 37	11 mg 29	14 <del>2</del> 3 7
7S	12 Д 40	9935	7Ω14	8 mg 49	12 - 11	13 II 36	10532	8 N 15	9 m 55	13 ₾ 17	14Д33	11528	9Ω17	11 mg 00	14 23
8S	12 Д 33	9522	6 <b>Ω</b> 54	8 m/34	12 <b>⊆</b> 04	13 Д 30	10ഇ19	7 <b>a</b> 55	9 mg 40	13 ₾ 09	14П26	11516	8£56	10 mg 46	14 <b>≏</b> 15
9S	12П26	9509	6 <b>Ω</b> 33	8 mg 19	11 <b>≙</b> 56	13 П23	10506	7 <b>a</b> 34	9 m, 25	13 ₾ 02	14П20	115603	8£36	10 mg 31	14≗08
10S	12 Д 20	8955	6Ω11	8 mp 03	11 <b>△</b> 48	13 П 17	9952	7 N 13	9 m, 09	12 - 54	14 Д 13	10950	8 N 15	10 mg 16	14 ₾ 00
11S 12S	12 II 13 12 II 06	8941 8928	5Ω49 5Ω27	7 mp 47 7 mp 31	11 <b>⊕</b> 40 11 <b>⊕</b> 32	13 II 10 13 II 03	9 <b>9</b> 39	6Ω51 6Ω30	8 mp 54 8 mp 38	12 <u>0</u> 46	14 II 07 14 II 00	10©36 10©23	7Ω54 7Ω32	10 mg 00 9 mg 44	13 <b>⊆</b> 52 13 <b>⊆</b> 44
13S	11 Д 58	8913	5 N 05	7 m <sub>2</sub> 15	11 <b>≗</b> 32	12 Д 56	9911	6£07	8 mg 22	12 = 30	13 Д 53	10923	7 N 10	9 mg 28	13 € 36
14S	11 Д 51	7959	4Ω42	6 m 58	11 <b>≏</b> 15	12 П 49	8957	5 € 45	8 mg 05	12 ₾ 22	13 Д 46	9955	6Ω48	9 m, 12	13 <u>₽</u> 28
15S	11 Д 44	79344	4Ω19	6 mp 41	11 ₾ 06	12П41	8942	5 <b>a</b> 22	7 mj 48	12 ₾ 13	13 Д 39	9941	6£25	8 m <sub>2</sub> 56	13 ₾ 20
16S	11Д36	7529	3 ௳ 55	6 m 24	10≏58	12 Д 34	8528	4£058	7 m/31	12 <b>≏</b> 04	13 Д 31	9\$26	6Ω02	8 m/39	13 <b>≙</b> 11
17S	11 Д 28	7914	3 2 3 1	6 mg 06	10 ₾ 49	12 Д 26	8913	4 N 34	7 m, 14	11 ₾ 55	13 Д 24	9511	5 N 38	8 m, 21	13 ₾ 02
18S 19S	11 <b>Д</b> 20 11 <b>Д</b> 12	6959 6943	3 N 06 2 N 41	5 m/48 5 m/30	10 <u>⊕</u> 39	12 II 18 12 II 10	7957 7941	4Ω10 3Ω45	6 m, 56 6 m, 38	11 <u>0</u> 46	13 II 16 13 II 08	8 <b>9</b> 56 8 <b>9</b> 40	5Ω14 4Ω49	8 mg 04 7 mg 46	12 <b>♀</b> 53 12 <b>♀</b> 44
														-	
20S 21S	11 <b>П</b> 04 10 <b>П</b> 56	6 <b>ඉ</b> 26 6 <b>ඉ</b> 10	2Ω15 1Ω49	5 m 11 4 m 52	10 <u>₽</u> 20	12 II 02 11 II 54	7 <b>©</b> 25 7 <b>©</b> 09	3 N 19 2 N 53	6 mg 19 6 mg 00	11 <u>0</u> 28	13 II 00 12 II 52	8524 8508	4Ω24 3Ω58	7 m, 27 7 m, 08	12 <b>≘</b> 35
22S	10П47	5952	1 & 22	4 m 32	10 ₾ 00	11 Д 45	6952	2 \Omega 26	5 m/ 40	11 ₾ 08	12 Д 43	7951	3 A 31	6 m/49	12 <b>1</b> 5
23S	10Д38	5935	0.055	4 m/12	9 <b>≙</b> 50	11 Д36	6934	1 2 5 9	5 m/20	10 ₾ 58	12 Д 34	7934	3⋒04	6 m/29	12 <b>2</b> 05
24S	10П29	5917	0Ω26	3 m, 51	9₽39	11 Д27	6917	1 231	5 m, 00	10≗47	12 П 26	7516	2£36	6 mg 09	11≏55
25S	10П19	4959	2957	3 m/30	9 ₾ 29	11 11 18	5958	1 \( \O \) 02	4 m 39	10 ₾ 36	12 Д 16	6958	2008	5 m 48	11 244
26S 27S	10П10 10П00	4940 4920	29©28 28©57	3 mp 08 2 mp 46	9 <b>≏</b> 17	11 II 08 10 II 58	5 <b>9</b> 39	0 A 33 0 A 02	4 m, 17 3 m, 55	10 <u>2</u> 25	12 II 07 11 II 57	6940 6920	1 ມ 38 1 ມ 08	5 m/26 5 m/04	11 <b>≘</b> 33
28S	9П49	4500	28526	2 m/ 23	8 <b>2</b> 54	10 II 48	5900	29531	3 m/ 32	10 ₾ 02	11 Д 47	6901	0ຄ37	4 m/42	11 <u>2</u> 10
29S	9П39	3939	27ॼ53	1 m, 59	8 <b>≏</b> 42	10Д38	4940	28©59	3 m, 08	9요50	11Д37	5940	0Ω05	4 m/18	10≏58
30S	9П28	3518	27ഇ20	1 m/35	8 🕰 29	10П27	4গু18	28മ26	2 m/44	9 <b>ჲ</b> 37	11П26	5919	29ഒ32	3 m, 54	10 <b>≏</b> 46
318	9П17	2956	26946	1 mp 10	8 <b>≏</b> 16	101116	3956	27952	2 m 19	9 ₾ 25	11 Д 15	4957	28958	3 m/29	10 ₾ 33
32S 33S	9П05 8П53	2 <b>9</b> 33	26©10 25©34	0 mp 44 0 mp 17	8요03 7요49	10 II 04 9 II 52	3 3 3 3 3 3 3 3	27©16 26©40	1 m <sub>2</sub> 53	9 <u>요</u> 11 8 <u>요</u> 57	11 II 04 10 II 52	4935 4912	28©23 27©47	3 m <sub>2</sub> 03 2 m <sub>2</sub> 36	10 <u>2</u> 20
34S	8Д41	19945	24956	29 & 49	7 <b>-</b> 34	9П40	2546	26902	0 m, 59	8 <u>₽</u> 43	10Д39	3548	27909	2 m, 09	9₽52
35S	8П28	1920	24917	29£20	7 <b>≙</b> 19	9П27	2921	25@23	0 mp 30	8₽28	10 Д 27	3523	26930	1 m 40	9ჲ37
36S	8П14	0ഇ54	23536	28£50	7요04	9П14	1955	24943	0 mg 00	8 <b>≏</b> 13	10 Д 13	2957	25©50	1 m, 10	9₽22
37S	8H00	0927	22554	28 A 19	6248	9П00	1528	24901	29 229	7 <b>2</b> 57	10 11 00	2530	25908	0 m/40	9 <b>2</b> 06
38S 39S	7П46 7П31	29 II 58 29 II 29	22©11 21©26	27Ω47 27Ω14	6 <b>⊕</b> 31	8 II 46 8 II 30	0931	23©17 22©32	28£157 28£124	7 <u>₽</u> 40 7 <u>₽</u> 23	9П45 9П30	2©02 1©32	24©25 23©39	0 m 08 29 €34	8 <u>요</u> 49 8 <u>요</u> 32
40S	7 <b>π</b> 15	28 II 58	20939	26£39	5 <u>₽</u> 55	8Д15	0900	21945	27Ω49	7-25	9п15	1902	22952	29  \O 00	8 <b>-</b> 14
40S 41S	6П59	28 II 27	19@50	26Ω03	5 <b>2</b> 37	7П59	29 II 28	20956	$27\Omega13$	6 <u>0</u> 46	8Д58	0930	22903	28 N 23	7 <b>≏</b> 55
42S	6П41	27П53	18©59	25 № 26	5 <b>2</b> 17	7П41	28П55	20ഇ05	26£35	6₽26	8Д41	29П57	215612	27 A 46	7 <b>≏</b> 35
43S	6П24	27П19	18506	24 \Q 47	4₽56	7П24	28П20	19512	25 A 56	6≏05	8П24	29 П22	20519	27Ω06	7 <b>□</b> 15
44S	6Д05	26 11 42	17910	24206	4 2 3 5	71105	27 11 44	18516	25 \Omega 15	5 ₾ 44	8II 05	28 11 46	19523	26.0.25	6₽53
45S 46S	5П45 5П25	26 II 04 25 II 24	16©13 15©12	23 \Omega 23 22 \Omega 39	4 <u>₽</u> 12 3 <u>₽</u> 48	6П45 6П25	27 II 06 26 II 26	17ඉ18 16ඉ17	24Ω32 23Ω47	5 <b>2</b> 21 4 <b>2</b> 57	7П45 7П25	28 II 08 27 II 27	18©25 17©24	25 Ω 42 24 Ω 57	6 <b>♀</b> 31
40S 47S	5 II 23 5 II 03	23 II 24 24 II 42	13912	228639 21 \Omega 52	3 € 24	6H23	25 II 44	15917	23 £ 47 23 £ 00	4 <u>2</u> 37	7H23	26 II 45	16919	248637 24£09	5≗42
48S	4 <b>I</b> I40	23 II 58	13502	21 ₪ 03	2₽58	5 <b>I</b> I40	25 II 00	14507	22 N 11	4≗06	6 <b>I</b> I40	26耳01	15©12	23 № 20	5 <b>≙</b> 16
49S	4П17	23 П 12	11952	20 A 12	2₽30	5П16	24П13	12©56	21 & 19	3 ₾ 39	6П16	25 Д 14	14901	22 A 28	4 <b>≏</b> 48
50S	3Д51	22 П 24	10@39	19 <b>a</b> 18	2 2 01	4II51	23 Д24	119642	20 225	3 ₾ 10	5Д51	24 Д25	125647	21 233	4 <b>2</b> 19
51S	3 II 25	21 II 32 20 II 38	9 <b>©</b> 22 8 <b>©</b> 01	18Ω21 17Ω22	1요31 0요59	4Π25 3Π57	22 II 33 21 II 38	10525	19Ω28 18Ω28	2 2 3 9	5П24 4П56	23 II 33 22 II 38	11528	20 A 35	3 <u>₽</u> 48 3 <u>₽</u> 16
52S 53S	2П57 2П28	20Д38 19Д41	8501	1/8122 16Ω20	0요39	3П57 3П27	21 II 38 20 II 41	9 <b>©</b> 03 7 <b>©</b> 37	183128 17Ω25	2 <u>0</u> 07	4 II 26 4 II 26	22 II 38 21 II 40	10©06 8©39	19 ຄ.34 18 ຄ.30	2 <u>0</u> 41
54S	1 Д 57	18П41	5906	15Ω14	29 m 50	2П55	19П40	6906	16 N 18	0 ₾ 57	3Д55	20 Д 39	7907	17 A 23	2 2 0 5
55S	1 Д 24	17П38	3931	14 <i>Q</i> 05	29 m 13	2П22	18П36	4930	15 <b>Ω</b> 08	0요19	3Д21	19П34	5929	16 <b>Q</b> 12	1 26
56S	0П49	16耳31	1951	12£53	28 m 33	1 Д 47	17 <b>II</b> 28	2549	13 <b>Q</b> 54	29 m 39	2П45	18П25	39647	14⋒57	0 <u>0</u> 46
57S	0П12	15 II 19	0906	11.037	27 m 51	1 Д 10	161116	1902	12.037	28 m 57	2Д08	17 Д 12	1958	13 0 14	0 <u>0</u> 03
58S 59S	29833 28852	14 II 04 12 II 45	28 II 15 26 II 17	10Ω16 8Ω52	27 mp 07 26 mp 21	0П31 29В49	14П59 13П39	29 II 08 27 II 09	11Ω15 9Ω49	28 m, 12 27 m, 25	1П28 0П46	15 II 55 14 II 33	0©03 28∏02	12Ω14 10Ω47	29 m 17 28 m 29
60S	28809	11 II 21	24 II 13	7Ω24	25 m/ 32	29805	12 Д 13	25 II 03	8 <b>û</b> 19	26 m 35	0П01	13 Д 06	25 II 53	9Ω14	27 m 38
61S	27823	9П52	24 II 13 22 II 03	5 N 5 1	23 np 32 24 np 40	28818	12 Ц 13	23 II 03 22 II 50	6Ω44	25 m 42	29814	11 Д 34	23 II 33	7 N 38	2/ 10/38 26 m/45
62S	26835	8п19	19П45	4Ω14	23 m/46	27829	9п08	20 Д 30	5 N 05	24 m 47	28824	9Д57	21 Д 14	5 N 56	25 m/48
63S	25844	6H41	17II21	2.033	22 m 49	26838	7II 27	18 11 02	3 N 21	23 m 49	27831	8П14	18 <b>I</b> I43	4Ω10	24 m 49
64S	24851	4П57	14 11 49	0⋒48	21 m 50	25843	5П42	15 Д 26	1.033	22 m 48	26836	6Ц27	161105	2019	23 m 47
65S 66S	23856 22858	3 II 09 1 II 16	12П09 9П23	28©58 27©05	20 m/48 19 m/44	24847 23847	3 II 51	12П44 9П53	29©41 27©45	21 m/45 20 m/39	25 <b>8</b> 38 24 <b>8</b> 37	4П33 2П35	13 II 18 10 II 24	0Ω24 28©24	22 m/42 21 m/34
pc	22838	0Д10	9 <u>п</u> 23 7 <b>п</b> 46	26 26 26 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	19 mg 44 19 mg 07	23847	1П55 0П48	9Д53 8Д15	279945 26938	20 mg 39 20 mg 01	24837	1 Д 27	8П43	28 5 24 27 5 16	21 m 34 20 m 55
				cliptic of	-							- 1121	○ <b>11</b> -13	_, _ 10	20 19 33

	Sid.Tir MC:		0m AR 327'51	MC: 45	5°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 27'32	MC: 46	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 3h08	8m AR 327'03	CMC: 47	7°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	16П11	135648	12.032	13 m 43	16 <b>2</b> 16	17П06	14944	13 <b>a</b> 32	14 m 47	17 21	18п02	15@40	14 \alpha 32	15 m 52	18 25
1S 2S	16П05 15П59	13@37 13@25	12Ω13 11Ω55	13 m/29 13 m/16	16 <b>♀</b> 10	17П01 16П55	14©33 14©21	13 Ω 13 12 Ω 55	14 mp 34 14 mp 21	17 <b>♀</b> 14 17 <b>♀</b> 08	17Д56 17Д51	15©29 15©17	14Ω14 13Ω56	15 mg 39 15 mg 26	18 <b>亞</b> 19 18 <b>亞</b> 12
3S	15 II 53	13923	11.036	13 mg 02	15 € 56	16 Д 49	14921	12036	14 mg 08	17 <u>2</u> 08	17 Д 31	15906	13 N 37	15 mg 13	18 <u>0</u> 12
4S	15П48	13502	11Ω17	12 m/49	15 <b>≙</b> 49	16耳44	13558	12 ຄ 18	13 m 54	16≗54	17 <b>I</b> I40	14955	13 & 19	15 m, 00	17 <b>≏</b> 59
5S	15 Д 42	12550	10Ω58	12 m/35	15 <b>△</b> 42	16Д38	135646	11 <b>a</b> 59	13 mg 40	16≏47	17Ц34	145643	13 <b>a</b> 00	14 m/46	17 <b>≏</b> 53
6S	15 II 35	12538	10Ω38	12 m 21	15 ₾ 35	16 Д 32	13@34	11.039	13 m 27	16241	17П28	14931	12.041	14 m 33	17.0.46
7S 8S	15 <b>П</b> 29 15 <b>П</b> 23	12©25 12©13	10Ω18 9Ω58	12 mg 06 11 mg 52	15 <u>∞</u> 28	16П26 16П19	13©22 13©10	11Ω20 11Ω00	13 m, 12 12 m, 58	16 <b>♀</b> 34	17Д22 17Д16	14©19 14©07	12Ω22 12Ω02	14 mg 19 14 mg 05	17 <b>♀</b> 39
9S	15 II 17	12500	9ຄ38	11 mg 37	15 ₾ 13	16 Д 13	12957	10Ω40	12 mg 44	16 ₾ 19	17 Д 10	13555	11 Ω 43	13 m <sub>2</sub> 50	17-25
10S	15 <b>I</b> I10	115647	9Ω17	11 m, 22	15≏06	16П07	12545	10 ຄ 20	12 m, 29	16 🕰 12	17П03	135642	11Ω22	13 m <sub>2</sub> 36	17 <b>≙</b> 17
11S	15 <b>I</b> I04	11534	8£56	11 m, 07	14≏58	16П00	12532	9⋒59	12 mg 14	16 204	16П57	13529	11002	13 m 21	17≗10
12S 13S	14II57 14II50	11©21 11©07	8 N 35 8 N 13	10 mp 51 10 mp 36	14 \omega 50 14 \omega 42	15 Д 54 15 Д 47	12©18 12©05	9 ຄ 3 8 9 ຄ 1 6	11 m <sub>2</sub> 59 11 m <sub>2</sub> 43	15 <b>2</b> 56	16П51 16П44	13©16 13©03	10Ω41 10Ω20	13 mg 06 12 mg 51	17 <b>♀</b> 02 16 <b>♀</b> 55
14S	14 II 43	10953	7£51	10 mg 20	14 <u>0</u> 34	15 II 40	11951	8 N 54	11 m <sub>2</sub> 27	15≗41	16Д37	12550	9258	12 m/ 35	16≗33
15S	14П36	10539	7 <b>Ω</b> 28	10 m <sub>2</sub> 03	14≏26	15 Д 33	11937	8ຄ32	11 m <sub>2</sub> 11	15 ₾ 33	16П30	12536	9ຄ36	12 mg 19	16₽39
16S	14П29	10ഇ24	7£05	9 m/46	14≗18	15 Д26	11523	8 A 09	10 m 54	15≏24	16П23	12522	9Ω14	12 mg 03	16≗31
17S	14 II 21	10510	6Ω42	9 m/29	14 🕰 09	15 П 19	11©09 10©54	7 N 46	10 m 38	15 <b>≏</b> 16	16 116	12508	8 N 51	11 m 46	16 <u>0</u> 22
18S 19S	14П14 14П06	9 <b>©</b> 55	6Ω18 5Ω53	9 mp 12 8 mp 54	14 <u>0</u> 00	15 II 11 15 II 03	10934	7 N 22 6 N 58	10 m/20 10 m/03	15 <u>a</u> 07	16 <b>I</b> 109	11553	8 <i>Ω</i> 27 8 <i>Ω</i> 03	11 m, 29 11 m, 11	16 <u>₽</u> 14
20S	13 Д 58	9923	5 <b>Ω</b> 28	8 mp 36	13 <u>≏</u> 42	14П56	10ഇ23	6ຄ33	9 m <sub>2</sub> 45	14 <u>0</u> 49	15 Д 53	11522	7 <b>.</b> 039	10 m <sub>2</sub> 54	15≗56
21S	13 Д 50	9907	5 <b>a</b> 03	8 m, 17	13 ₾ 32	14 <b>I</b> I48	10©07	6£08	9 m, 26	14 ₾ 40	15П46	11507	7Ω14	10 m 35	15 <b>≙</b> 47
22S	13 Д41 13 Д33	8951	4Ω36 4Ω09	7 m 58	13 ₾ 23	14 Д 39	9550	5Ω42 5Ω15	9 m, 07	14 2 30	15 II 37	10550	6Ω48	10 mg 17	15 <b>≏</b> 38
23S 24S	13 Д 33	8534 8516	3 N 42	7 mp 38 7 mp 18	13 <u>□</u> 13	14П31 14П22	9 <b>9</b> 34	33713 4Ω48	8 m, 48 8 m, 28	14 <u>0</u> 20	15 <b>П</b> 29 15 <b>П</b> 20	10©34 10©17	6Ω21 5Ω54	9 m, 57 9 m, 37	15 <b>≘</b> 28
25S	13 П 15	7958	3 <b>Q</b> 13	6 m 57	12 <b>≏</b> 52	14П13	8959	4Ω20	8 m <sub>2</sub> 07	14200	15П12	9959	5 <b>Ω</b> 26	9 m 17	15≗08
26S	13 Д 05	79340	2ብ44	6 mg 36	12 <b>≏</b> 41	14 Д 04	8940	3 N 51	7 m/ 46	13 ₾ 49	15 Д 02	9941	4Ω58	8 m/ 56	14≗57
27S	12II 56	7921	2Ω14	6 m 14	12 € 30	13 Д 54	8521	3 \O 21	7 m 24	13 ₾ 38	14 П 53	9522	4Ω28	8 m 35	14 ₾ 46
28S 29S	12П46 12П36	7 ඉ 0 1 6 ඉ 4 1	1 Ω 43 1 Ω 12	5 m/ 51 5 m/ 28	12 <u>0</u> 18	13 II 45 13 II 34	8502 7542	2 N 50 2 N 19	7 m, 02 6 m, 39	13 <u>a</u> 27	14 II 43 14 II 33	9503 8543	3 N 58 3 N 26	8 mg 12 7 mg 49	14 <u>0</u> 35
30S	12 Д 25	6920	0ຄ39	5 m 04	11 <b>2</b> 54	13 Д24	7921	1Ω46	6 m 15	13 ₾ 03	14 Д 23	8923	2Ω54	7 m/ 26	14 <u>2</u> 11
31S	12 Д 14	5959	0Ω05	4 m/ 39	11 <b>△</b> 42	13 Д 13	7ඉ00	1 & 12	5 m 50	12♀50	14 Д 12	8502	2021	7 m/01	13 ₾ 59
32S	12Д03	5936	29530	4 mp 14	11 ₾ 28	13 Д 02	6938	0.038	5 m/24	12 ₾ 37	14 II 01	7940	1Ω46	6 m 36	13 ₾ 46
33S 34S	11 Д 51 11 Д 39	5913 4949	28©54 28©16	3 m, 47 3 m, 19	11 <u>0</u> 15	12 Д 50 12 Д 38	6915 5951	0 A 02 29 ອ 24	4 m/ 58 4 m/ 31	12 <u>2</u> 24	13 II 50 13 II 38	7517 653	1	6 mg 10 5 mg 42	13 <u>0</u> 33
35S	11 Д 26	4924	27938	2 m <sub>2</sub> 51	10≏46	12 Д 26	5926	28546	4 m 02	11 ₾ 55	13 Д 25	6929	29\$55	5 mg 14	13 ₾ 04
36S	11 Д 13	3558	26©57	2 m/ 21	10≏31	12 Д 13	5901	28506	3 m/ 33	11 <b>△</b> 40	13 П 12	6ණ03	29ഇ15	4 m/ 45	12 <b>≏</b> 49
37S 38S	10П59 10П45	3532 3504	26516	1 m 51	10 <u>0</u> 15	11 Д 59	4934 4906	27©24 26©41	3 m 02	11 <u>a</u> 24	12 II 59 12 II 45	5 <b>9</b> 37	28©33 27©50	4 mg 14	12 <b>≘</b> 34 12 <b>≘</b> 17
39S	10 II 43 10 II 30	2935	25©32 24©47	1 mp 19 0 mp 45	9241	11 II 45 11 II 30	3937	25956	2 m/30 1 m/57	10≗51	12 Д 43	4940	27930	3 m/42 3 m/09	12217
40S	10П15	2504	24500	0 mp 11	9ჲ23	11П15	3507	25©09	1 m <sub>2</sub> 22	10至33	12П15	49510	26\$18	2 m/34	11 <b>≏</b> 43
41S	9П59	1932	23©11	29 A 34	9 <b>≙</b> 04	10П59	2535	24©20	0 mg 46	10 <b>≏</b> 14	11 Д 59	3538	25\$29	1 m, 58	11 <b>≏</b> 24
42S 43S	9П42 9П24	0©59 0©25	22©20 21©27	28 N 57 28 N 17	8 <u>요</u> 45 8 <u>요</u> 24	10 Д 42 10 Д 24	2 2 2 2 2 3 2 3	23©29 22©35	0 m 08 29 Ω 29	9 <u>0</u> 55	11 <b>Д</b> 42 11 <b>Д</b> 24	3505 2531	24©38 23©44	1 m/20 0 m/41	11 <b>2</b> 04 10 <b>2</b> 44
43S	9П24	29 II 48	20931	27£36	8 <u>0</u> 3	10 II 24 10 II 05	0951	21933	28 N 47	9 ₾ 13	11 Д 24	1954	225648	29 $\Omega$ 59	10 <u>2</u> 23
45S	8П46	29П10	19532	26£52	7 <u>₽</u> 40	9П46	0ഇ13	20540	28⋒04	8요50	10П46	19516	215649	29 A 16	10至00
46S	8П25	28II30	18531	26⋒07	7 <b>≏</b> 16	9П25	29П33	19\$39	27Ω18	8₽26	10П26	0ഇ36	20948	28⋒30	9 <b>ჲ</b> 36
47S 48S	8П03 7П41	27 II 48 27 II 03	17©26 16©18	25Ω19 24Ω29	6 <u>₽</u> 51	9П04 8П41	28 II 50 28 II 06	18©34 17©26	26 \Omega 30 25 \Omega 40	8 <b>요</b> 01 7 <b>요</b> 35	10П04 9П41	29 II 54 29 II 09	19©43 18©34	27 N 42 26 N 51	9 <b>亞</b> 11 8 <b>亞</b> 45
48S 49S	7Д41 7Д17	26 II 16	15907	248129 23 N 37	5 <u>₽</u> 25	8Д41	28 II 06 27 II 19	179926 169314	238140 24Ω47	7 <u>2</u> 33	9Д41	29 Д 09	17922	25 N 58	8 <u>±</u> 45 8 <u>±</u> 17
50S	6Д51	25 Д 27	13552	22 & 41	5 <b>≙</b> 28	7Д51	26П29	14959	23 û 51	6₽37	8Д52	27 Д 32	16©06	25 N 02	7 <b>≙</b> 47
51S	6П24	24П35	12533	21 N 43	4 <u>₽</u> 57	7П24	25 Д 36	13539	22£052	6₽06	8П25	26П39	145646	24⋒02	7 <b>≙</b> 16
52S 53S	5Д56 5Д26	23 II 39 22 II 41	11©10 9©42	20Ω42 19Ω37	4 <u>요</u> 24 3 <u>요</u> 50	6Ц56 6Ц25	24 II 41 23 II 42	12©15 10©46	21Ω50 20Ω44	5 <u>0</u> 33	7Д56 7Д25	25 II 43 24 II 43	13©21 11©51	22 \Omega 59 21 \Omega 53	6 <b>2</b> 43
54S	3 <u>п</u> 20 4 <u>п</u> 54	21 II 39	8509	198637 18£28	3 2 13	5 II 53	23 II 42 22 II 39	9 <b>9</b> 11	19Ω35	4 <u>2</u> 38	6II53	24 II 43 23 II 40	10931	213033	5 € 30
55S	4П20	20П33	6930	17 <b>.</b> 016	2 <u>∞</u> 34	5П19	21 Д33	7ള32	18£22	3 ₾ 42	6Ц18	22 Д 33	8934	19£28	4≗50
56S	3П44	19П23	49546	16£000	1 <b>≙</b> 53	4 <b>I</b> I43	20П22	5গু46	17⋒04	3 ₾ 00	5П42	21 Д21	6947	18 <b>Ω</b> 09	4≗08
57S 58S	3П06 2П25	18II 09 16II 51	2©56 0©59	14Ω39 13Ω15	1요09 0요23	4П04 3П23	19П07 17П47	3©54 1©55	15Ω42 14Ω16	2 <u>0</u> 16	5Д03 4Д21	20 II 05 18 II 44	4©54 2©53	16Ω46 15Ω18	3 <u>₽</u> 23 2 <u>₽</u> 35
59S	1 Д 43	15 Д 27	28 II 55	11 N 45	29 m 34	2 Д 40	16Д23	29 II 49	12Ω44	0 <u>0</u> 39	3 Д 37	17 Д 18	2933 0945	13 Ω 44	1 2 4 5
60S	0Д57	13 Д 59	26П44	10 <b>Ω</b> 11	28 m, 42	1Д53	14П53	27П36	11 <b>Q</b> 08	29 m 46	2Д50	15 Д 47	28П29	12 <b>Q</b> 06	0₽51
61S	0П09	12 Д 25	24П26	8£32	27 m 47	1 п 04	13 Д 17	25 Д 15	9ຄ27	28 m 50	2Д00	14 Д 10	26П05	10 ຄ 22	29 m 54
62S 63S	29 <b>8</b> 18 28 <b>8</b> 24	10П46 9П02	22 Д 00 19 Д 25	6Ω48 4Ω59	26 m/50 25 m/49	0П12 29В18	11 Д36 9 Д50	22 II 46 20 II 08	7Ω40 5Ω48	27 m 51 26 m 49	1Д07 0Д11	12 <b>П</b> 27 10 <b>П</b> 38	23 II 32 20 II 51	8 N 33 6 N 38	28 m 54 27 m 50
64S	28 <b>6</b> 24 27 <b>8</b> 28	9H02 7H12	19 II 23 16 II 43	3 N 05	23 m 49 24 m 45	28820	7Д57	20 Д 08 17 Д 22	3 N 52	25 m 44	29812	8 Д 42	20Д31 18Д01	4 N 39	27 llp 30 26 mp 43
65S	26828	5 <b>I</b> 16	13 II 53	1 ຄ 07	23 m 39	27819	5II59	14 <b>I</b> I28	1 0 50	24 m 36	28810	6П41	15 <b>I</b> I03	2 N 34	25 m 33
66S	25827	3П15	10П54	29904	22 m 29	26816	3Д55	11 Д25	29\$45	23 m 25	27805	4П35	11Д56	0 ຄ 25	24 m 20
pc	24851	2П05	9Д11	27954	21 m 50	25839	2Ц43	9Д39	28932	22 m/44	26828	3 Д 21	10П07	29©11	23 m 38

Lat	11 18II 57	12						25'33			MC:	220	324'32		
	19π57		Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
		16ඉ35	15 <b>.</b> 032	16 m/57	19ჲ30	19П53	17ഇ31	16£32	18 m, 02	20 ₾ 34	20П48	18527	17 <b>.</b> 033	19 m <sub>2</sub> 07	21 ₾ 38
	18 Д 52	16925	15 \O 14	16 m 44	19 <b>2</b> 3	19П48	17621	16Ω15	17 m 49	20 ₾ 28	20 Д 43	18517	17.016	18 m 55	21 <u>△</u> 32
	18 II 47 18 II 41	16©14 16©02	14Ω56 14Ω38	16 mp 31 16 mp 19	19 <b>≙</b> 17	19П42 19П37	17©10 16©59	15Ω57 15Ω40	17 m, 37 17 m, 24	20 <u>a</u> 21	20 II 38 20 II 32	18©06 17©56	16Ω59 16Ω41	18 mg 42 18 mg 30	21 <u>0</u> 26
	18Д35	15951	14 \alpha 20	16 mg 05	19≗04	19П31	16948	15 \O 22	17 mg 24	20 ₾ 09	20 Д 27	17935	16Ω24	18 mg 17	21 <u>0</u> 13
5S	18П30	15940	14£002	15 m 52	18≏58	19П26	16ഇ37	15 <b>a</b> 04	16 m <sub>p</sub> 58	20 ₾ 02	20П22	17934	16Ω06	18 mg 04	21 <b>≏</b> 07
6S	18П24	15©28	13 <b>Q</b> 43	15 m 39	18 <b>≏</b> 51	19П20	16©25	14 <i>Ω</i> 45	16 m/45	19ჲ56	20П16	17523	15Ω48	17 m 51	21 <b>2</b> 01
	18 Д 18	15516	13 n 24	15 m/25	18 ₾ 44	19П14	16914	14 227	16 m 32	19 🕰 49	20 Д 10	17511	15 0 29	17 m 38	20 ₾ 54
	18 II 12 18 II 06	15©04 14©52	13Ω05 12Ω45	15 mp 11 14 mp 57	18 <b>≏</b> 37 18 <b>≏</b> 30	19 II 08 19 II 03	16ණ02 15ණ50	14Ω08 13Ω48	16 mp 18 16 mp 04	19 <b>♀</b> 42 19 <b>♀</b> 36	20 II 05 19 II 59	17500 16548	15Ω11 14Ω52	17 m <sub>2</sub> 25 17 m <sub>2</sub> 11	20 <u>0</u> 48
	18 <b>I</b> I00	14940	12Ω25	14 m 43	18 <b>2</b> 3	18II57	15ഇ38	13 <b>Ω</b> 29	15 m 50	19 ₾ 29	19П53	16936	14Ω32	16 m <sub>2</sub> 57	20 ₾ 34
	17II54	14927	12005	14 m 28	18 <b>2</b> 16	18II 50	15@26	13 209	15 m/ 36	19 ₾ 21	19П47	16524	14Ω13	16 m/ 43	20 ₾ 27
	17 <b>I</b> I47	14915	11 <b>Q</b> 45	14 m/13	18≏08	18П44	15©13	12 <i>0</i> .49	15 m/21	19 <b>≏</b> 14	19П41	16911	13 <b>Q</b> 53	16 mg 29	20≏20
	17П41	14502	11 0 24	13 m 58	18 201	18 11 38	15900	12.028	15 m 06	19 🖴 07	19Д35	15559	13 0 12	16 m 14	20 ₾ 13
	17П34	13548	11 0 0 41	13 m/43	17 <b>2</b> 53	18 11 31	149647	12 Ω 07	14 m 51	18 ₾ 59	19П28	15546	13 \Omega 12	15 m 59	20 ₾ 05
	17Π27 17Π21	13@35 13@21	10Ω41 10Ω18	13 m/27 13 m/11	17 <b>≗</b> 45 17 <b>≗</b> 37	18 II 25 18 II 18	14©34 14©20	11 Ω45 11 Ω23	14 m <sub>2</sub> 35	18 <b>♀</b> 52	19П22 19П15	15©33 15©19	12Ω50 12Ω29	15 mg 44 15 mg 28	19 <b>♀</b> 58
	17 Д 13	13907	9256	12 m 55	17 <b>⊆</b> 37	18 <b>I</b> I11	14906	11 Ω 01	14 mg 03	18 - 36	19П08	15906	12807	15 mg 12	19-242
18S	17 <b>I</b> I06	12552	9ຄ33	12 m 38	17 <b>≏</b> 21	18 <b>I</b> I04	13552	10⋒38	13 m 47	18 <b>≏</b> 27	19П01	14951	11Ω44	14 m 56	19≏34
- 1	16 <b>I</b> I59	12537	9⋒09	12 mg 21	17≗12	17П56	13537	10Ω15	13 m, 30	18 ₾ 19	18П54	14537	11 <b>Q</b> 21	14 m, 39	19 <b>≏</b> 26
	16П51	12522	8 N 45	12 m 03	17≗03	17П49	13522	9251	13 m 12	18 ₾ 10	18 Д 47	14522	10Ω57	14 m/22	19 ₾ 17
	16 II 43 16 II 35	12©07 11©51	8Ω20 7Ω54	11 mp 45 11 mp 26	16 <b>≗</b> 54 16 <b>≗</b> 45	17 II 41 17 II 33	13©07 12©51	9 <b>ຄ</b> 26 9 <b>ຄ</b> 01	12 m/55 12 m/36	18 <b>♀</b> 01 17 <b>♀</b> 52	18 II 39 18 II 31	14©07 13©52	10Ω33 10Ω08	14 m <sub>2</sub> 05 13 m <sub>2</sub> 47	19 <b>♀</b> 08 18 <b>♀</b> 59
	16П27	11534	7 N 28	11 mg 07	16 2 3 5	17II25	12535	8£35	12 mg 17	17 <b>△</b> 43	18 Д 23	13536	9Ω43	13 m/ 28	18 2 50
24S	16П19	11917	7 <b>Ω</b> 01	10 m/48	16≏25	17Ц17	12©18	8 <b>Q</b> 08	11 m <sub>2</sub> 58	17≗33	18П15	13519	9Ω16	13 mg 09	18 <b>≏</b> 41
	16 <b>I</b> I10	11500	6 <b>Ω</b> 34	10 m/27	16 <b>≙</b> 15	17 <b>I</b> I08	12©01	7 <b>Ω</b> 41	11 m, 38	17≗23	18 <b>I</b> I07	13502	8Ω49	12 m, 49	18≏31
	16Д01	10542	6£05	10 m 07	16 2 05	16П59	119643	7 N 13	11 m 18	17 ₾ 13	17Д58	12545	8 A 21	12 m 29	18 21
	15 II 52 15 II 42	10ඉ24 10ඉ05	5Ω36 5Ω06	9 m/45 9 m/23	15 <b>♀</b> 54 15 <b>♀</b> 43	16 II 50 16 II 41	11©25 11©06	6Ω44 6Ω14	10 m <sub>2</sub> 57 10 m <sub>2</sub> 35	17 <b>♀</b> 02 16 <b>♀</b> 51	17 II 49 17 II 40	12©27 12©08	7 N 53 7 N 23	12 mg 08 11 mg 47	18 <b>♀</b> 10
	15 II 32	9945	4£35	9 mg 01	15 <b>-</b> 43	16 <b>I</b> I31	10947	5 <b>Ω</b> 43	10 mg 12	16-240	17Д30	115649	6£53	11 mg 24	17 <b>⊆</b> 39
30S	15 Д 22	9925	4£02	8 m <sub>2</sub> 37	15 ₾ 20	16П21	10ഇ27	5 <b>Ω</b> 11	9 mg 49	16≏28	17П20	11529	6 <b>Ω</b> 21	11 m <sub>2</sub> 01	17≗37
	15П11	9ഇ04	3⋒29	8 m 13	15≗07	16 <b>I</b> I11	10ഇ06	4£38	9 m, 25	16≗16	17 <b>I</b> I10	11508	5Ω48	10 m/37	17≏25
	15 11 00	8542	2.055	7 m 48	14 ₾ 55	16 11 00	9944	4 \( \O \) 04	9 m 00	16 🖴 04	16П59	10©47 10©25	5Ω14	10 m 13	17 ₾ 12
	14П49 14П37	8 <b>9</b> 19	2Ω19 1Ω42	7 m, 22 6 m, 54	14 <u>0</u> 41 14 <u>0</u> 28	15 <b>П</b> 49 15 <b>П</b> 37	9 <b>©</b> 22 8 <b>©</b> 59	3 N 29 2 N 52	8 mp 34 8 mp 07	15 <b>♀</b> 50	16 II 48 16 II 36	10923	4Ω39 4Ω03	9 mg 47 9 mg 20	17 <b>♀</b> 00 16 <b>♀</b> 46
	14П25	7931	1 & 04	6 mg 26	14 🖴 13	15 Д 25	8935	2Ω14	7 m 39	15 ₾ 23	16П24	9938	3 N 25	8 m <sub>2</sub> 53	16≗32
	14П12	7506	0ω24	5 m 57	13 - 59	15 II 12	8509	1 235	7 m, 10	15 ₾ 08	16 II 12	9513	2 \Omega 46	8 mg 24	16-18
	13 Д 59	6940	29543	5 m/ 27	13 <b>△</b> 43	14П59	79543	0⋒54	6 m, 40	14 ₾ 53	15П59	8947	2Ω05	7 m, 54	16 2 02
	13 II 45 13 II 30	6912 5943	29©00 28©15	4 m 55 4 m 22	13 <u>⊕</u> 27 13 <u>⊕</u> 10	14 II 45 14 II 31	7916 6947	0Ω11 29©26	6 m, 08 5 m, 35	14 <u>0</u> 37	15 II 45 15 II 31	8 <b>9</b> 20 7 <b>9</b> 51	1 ມ 22 0 ມ 38	7 mg 22 6 mg 49	15 <b>⊕</b> 47 15 <b>⊕</b> 30
	13 Д 15	5913	27928	3 mg 47	12 <b>≘</b> 52	14 Д 15	6 <b>9</b> 17	28939	5 m <sub>2</sub> 0 1	14 № 02	15 <b>I</b> I16	7922	29951	6 mg 15	15 <b>2</b> 13
	12 Д 59	4942	26 26 39	3 mg 11	12 <b>≗</b> 32 12 <b>≗</b> 34	14 II 13	5946	28939 27951	4 m <sub>2</sub> 25	13 <u>0</u> 44	15 II 00	6951	29903	5 mg 39	14 <u>0</u> 54
42S	12П42	4909	25ഇ48	2 m 33	12 <b>≏</b> 15	13 11 43	5ഇ13	26©59	3 m/47	13 ₾ 25	14∏44	6918	28\$12	5 m 02	14 🕰 35
	12 Д 25	3935	24955	1 m 54	11 ₾ 54	13 Д 26	4939	26906	3 m 08	13 ₾ 04	14 Д 26	5944	27518	4 m/22	14 ₾ 15
	12 Д 06	2558	23@59	1 mg 12	11 <b>△</b> 33	13 11 07	4903	25@10	2 m/ 26	12 € 43	14 11 08	5907	26@22	3 m, 40	13 ₾ 54
	11 Д47 11 Д27	2©20 1©40	23©00 21©58	0 m 29 29 Ω 43	11 <b>⊆</b> 10 10 <b>⊆</b> 46	12 Д 48 12 Д 27	3©24 2©44	24©11 23©09	1 m <sub>2</sub> 42 0 m <sub>2</sub> 56	12 <u>2</u> 21	13 II 49 13 II 28	4©29 3©49	25©23 24©21	2 m <sub>2</sub> 57 2 m <sub>2</sub> 11	13 <u>0</u> 31 13 <u>0</u> 08
	11 II 05	0957	20@52	28£43	10≗40	12 II 27 12 II 06	2902	22503	0 mg 08	11 ₾ 32	13 II 28 13 II 07	39949	23915	1 m, 22	12 <b>2</b> 43
	10 II 42	0513	19544	28 20 03	9 <b>2</b> 55	11 Д43	1917	20\$54	29 17	11 ₾ 05	12 Д 44	2522	22506	0 m/31	12 ₾ 16
	10 Д 18	29П25	18931	27Ω10	9 <b>≏</b> 27	11 11 19	0929	19541	28 23	10 ₾ 37	12 Д 20	1934	20@53	29 236	11 ₾ 48
50S 51S	9П52 9П25	28 II 35 27 II 42	17©15 15©54	26Ω13 25Ω13	8 <u>₽</u> 57 8 <u>₽</u> 26	10П53 10П26	29П39 28П46	18©24 17©03	27Ω25 26Ω25	10 <u>0</u> 08	11 Д 54 11 Д 27	0544 29 II 50	19©35 18©13	28 N 39 27 N 38	11 <b>≘</b> 18 10 <b>≘</b> 47
51S 52S	9H25 8H56	27 II 42 26 II 45	15@54 14@28	25 <i>l</i> 13 24 <i>l</i> 09	8 <u>₽</u> 26 7 <u>₽</u> 52	9П57	28 II 46 27 II 49	17903	26 M 25 25 M 21	9£36 9£02	11 Д 27	29 II 50 28 II 53	18913	2/3138 26Ω33	10±4/ 10±13
53S	8П25	25 11 45	12957	23 № 02	7≗17	9П26	26 <b>I</b> I48	14904	24 ₪ 13	8 <b>≏</b> 27	10П26	27II52	15©13	25 № 24	9 <b>ჲ</b> 37
54S	7 <b>I</b> I53	24П42	11921	21 251	6₽39	8П53	25 II 44	12927	23 20 01	7 <b>≏</b> 49	9П53	26 Д 47	13ള35	24 <i>Ω</i> 11	8요58
55S	7II18	23 Д 34	9938	20236	5 <b>2</b> 59	8п18	24 11 35	10@43	21 244	7 <b>2</b> 08	9п18	25 Д 38	11@50	22 \Omega 54	8 ₾ 18
56S 57S	6П41 6П01	22 II 21 21 II 04	7 <u>ඉ</u> 50 5 <u>ඉ</u> 54	19Ω15 17Ω51	5 <u>0</u> 16 4 <u>0</u> 31	7 II 40 7 II 00	23 II 22 22 II 04	8 <b>୭</b> 53 6 <b>୭</b> 56	20Ω23 18Ω56	6 <b>♀</b> 25 5 <b>♀</b> 39	8 II 40 8 II 00	24 II 24 23 II 05	9 <b>9</b> 58 7 <b>9</b> 59	21 Ω31 20 Ω03	7 <b>2</b> 34 6 <b>2</b> 47
58S	5 <b>П</b> 19	19 II 42	3952	1/8231 16Ω21	3 <u>₽</u> 42	6П18	20 II 41	4951	17Ω25	3 <u>≈</u> 39	7П16	23 II 03 21 II 40	7939 5953	18 N 30	5 <u>2</u> 47
59S	4П34	18П15	1 9 4 1	14Ω46	2₽51	5П32	19П12	2ഇ39	15 ຄ 48	3 <u>₽</u> 57	6П30	20П10	3938	16£51	5 🕰 04
60S	3 <b>11</b> 47	16 <b>I</b> I42	29П23	13 <b>a</b> 05	1 <b>≙</b> 56	4 II 43	17П37	0ഇ18	14£05	3 ☎ 01	5Д41	18 Д 33	19514	15 <b>a</b> 06	4≗07
61S	21156	15 II 03	26 II 56	11 \( \O 19 \)	0 <u>₽</u> 58	3 Д 52	15II 56	27 II 48	12.016	2 🖴 02	4 II 48	16耳50	28 11 40	13 Ω 14	3 ₾ 06
62S 63S	2 II 02 1 II 05	13 II 17 11 II 26	24 II 20 21 II 35	9Ω27 7Ω29	29 m 56 28 m 51	2 II 57	14П09 12П15	25 II 08 22 II 20	10Ω21 8Ω21	0 <u>∞</u> 59 29 m 52	3 II 52 2 II 52	15 II 01 13 II 04	25 II 58 23 II 05	11 N 16 9 N 13	2 <u>0</u> 02 0 <u>0</u> 54
64S	0 II 04	9П28	18 <b>I</b> I41	5Ω26	27 m/42	0П57	10 II 14	19 II 22	6Ω14	28 m 42	1 Д 49	11 II 01	20 II 03	7 N 03	29 m 42
	29801	7П24	15Д38	3 <b>a</b> 18	26 m/31	29852	8п07	16П14	4Ω03	27 m, 28	0п43	8Д51	16П50	4 <i>Ω</i> 47	28 m 26
66S	27855	5П14	12П27	1Ω05	25 m/16	28844	5II54	12 Д 58	1 <b>Q</b> 46	26 m 11	29833	6П34	13П29	2 № 27	27 m 07
pc	27816	3П59	10П35	29©49	24 m 33	28805	4 <b>I</b> I37	11 11 03	0Ω28	25 m, 27	28853	5 <b>I</b> 15	11II32	1Ω06	26 m/22

	Sid.Tir MC:		4m AR 23'21	CMC: 51	°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 21'59	CMC: 52	2°00'	Sid.Tii MC:	ne: 3h32 258	2m AR 320'28	RMC: 53	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	21 Д43	19524	18 <b>Ω</b> 34	20 m, 12	22 <b>≙</b> 42	22 П 39	20ഇ20	19£35	21 m, 17	23 <b>△</b> 46	23 Д 34	215516	20ຄ36	22 m, 22	24 ₾ 49
1S	21 Д38	19513	18 <b>Ω</b> 17	20 m, 00	22 <b>△</b> 36	22 Д34	20@10	19 <b>Q</b> 18	21 mg 05	23 ₾ 40	23 Д 29	21506	20 A 20	22 m 11	24 <b>△</b> 44
2S	21 II 33	19503	18 000	19 mg 48	22 € 30	22 П 29	20500	19 0 02	20 m 53	23 ₾ 34	23 Д 24	20\$56	20  0.03	21 m 59	24 ₾ 38
3S 4S	21 II 28 21 II 23	18©52 18©42	17Ω43 17Ω26	19 mg 36 19 mg 23	22 <u>a</u> 24 22 <u>a</u> 18	22 II 24 22 II 18	19 <b>5</b> 49	18 ົດ 45 18 ົດ 28	20 m/42 20 m/29	23 <u>a</u> 28	23 II 19 23 II 14	20546	19Ω47 19Ω30	21 m/47 21 m/36	24 <u>0</u> 32
5S	21 Д 17	18931	17Ω08	19 m 11	22 <u>-</u> 10	22 II 13	19528	18 <b>Q</b> 11	20 mg 17	23 <u>□</u> 16	23 Д 09	20\$26	19Ω13	21 m/24	24 <b>2</b> 21
6S	21 II 17 21 II 12	18520	16Ω50	19 mg 11 18 mg 58	22 <u>2</u> 12	22 II 13 22 II 08	19928	17Ω53	20 m 05	23 № 10	23 II 09 23 II 04	20@26	198713 18£156	21 mg 24 21 mg 11	24 <u>2</u> 21
7S	21 Д 07	18509	16£32	18 mg 45	21 2 59	22 II 03	19506	17 A 35	19 m 52	23 ₾ 04	22 Д 59	20504	18£39	20 m 59	24 <b>△</b> 09
8S	21 Ⅲ01	17957	16Ω14	18 mg 32	21 <b>≏</b> 53	21 Д 57	18955	17Ω17	19 mg 39	22 ₾ 58	22 Д 53	19\$53	18Ω21	20 mg 46	24 <b>⊆</b> 02
9S	20П55	175546	15Ω55	18 m, 19	21 <b>≙</b> 46	21 Д 52	18544	16£59	19 m, 26	22 ₾ 51	22 Д 48	195642	18£03	20 m/33	23 <b>≏</b> 56
10S	20П49	17934	15Ω36	18 mg 05	21 <b>≏</b> 39	21 Д46	18532	16Ω40	19 mg 13	22 - 45	22 Д 42	19531	17Ω45	20 m/20	23 <b>⊆</b> 50
11S 12S	20 Д44 20 Д38	17©22 17©10	15Ω17 14Ω57	17 m 51 17 m 37	21 <u>⊕</u> 33 21 <u>⊕</u> 26	21 II 40 21 II 34	18 <b>5</b> 21	16Ω21 16Ω02	18 m <sub>2</sub> 59 18 m <sub>2</sub> 45	22 <u>a</u> 38	22 II 37 22 II 31	19519 19508	17Ω26 17Ω07	20 m <sub>2</sub> 07 19 m <sub>2</sub> 53	23 <u>△</u> 43 23 <u>△</u> 36
13S	20 II 31	16958	148237	17 mg 23	21 <u>=</u> 20	21 II 34 21 II 28	17957	15 Ω 42	18 mg 31	22 = 24	22 II 25	18956	16Ω48	19 mg 39	23 € 30
14S	20П25	16945	14Ω17	17 m, 08	21 <b>≏</b> 11	21 Д22	17944	15 <b>Ω</b> 22	18 mg 16	22 ₾ 17	22 П 19	18943	16Ω28	19 m 25	23 <u>₽</u> 23
15S	20 Д 19	16932	13 <b>Q</b> 56	16 m 53	21 <b>△</b> 04	21 Д 16	17931	15 ຄ 02	18 mg 02	22 ₾ 10	22 Ц 13	18531	16£08	19 mg 11	23 ₾ 16
16S	20 п 12	16519	13 ⋒35	16 m/37	20≏56	21 Д 09	17518	14Ω41	17 m, 47	22 ₾ 02	22П06	18518	15Ω47	18 mp 56	23 ₾ 08
178	20 II 05	16905	13 \Q 13	16 m 22	20 ₾ 48	21 Д03	17905	14 \Omega 19	17 m 31	21 🖴 55	22 Д 00	18505	15 0 26	18 mp 41	23 ₾ 01
18S 19S	19П59 19П52	15©51 15©37	12 \Omega 50 12 \Omega 28	16 mg 06 15 mg 49	20 <u>₽</u> 40 20 <u>₽</u> 32	20 II 56 20 II 49	16951 16937	13 N 57 13 N 35	17 mg 15 16 mg 59	21 <u>a</u> 47	21 II 53 21 II 47	17552 17538	15Ω04 14Ω42	18 mg 25 18 mg 09	22 <u>a</u> 53
20S	19П32	15@37	128628			20 II 49 20 II 42	16923			21 239	21 II 47 21 II 40		148142	-	22 <u>•</u> 43
20S 21S	19Ц44 19Ц37	15@23 15@08	12 £ 104 11 £ 140	15 mp 32 15 mp 15	20 <u>₽</u> 24 20 <u>₽</u> 15	20 II 42 20 II 35	16©23	13Ω12 12Ω48	16 mg 43 16 mg 26	21 <del>2</del> 31 21 <del>2</del> 22	21 II 40 21 II 33	17524 17509	14 <i>8</i> 119 13 <i>Ω</i> 56	17 m 53 17 m 36	22 <u>0</u> 3/
22S	19 Д 29	14952	11Ω16	14 m 57	20 ₾ 07	20 Д27	15953	12 224	16 mg 08	21 <u>□</u> 14	21 Д25	16955	13 £ 3 2	17 mg 19	22 ₾ 21
23S	19П21	14537	10£51	14 m 39	19 <b>2</b> 57	20П20	15@38	11 0 59	15 m 50	21 205	21 Д 18	16539	13 0 08	17 mg 01	22 ₾ 12
24S	19П13	14520	10Ω25	14 m, 20	19≗48	20П12	15922	11 A 33	15 mg 31	20≗56	21 П 10	16524	12Ω42	16 mp 43	22 <b>⊆</b> 03
25S	19 <b>I</b> I05	14904	9258	14 m 01	19 ₾ 38	20 Д 03	15905	11  07	15 m 12	20 ₾ 46	21 Д02	16907	12 \O 16	16 m 24	21 <u>□</u> 54
26S 27S	18П57 18П48	13 <b>©</b> 46 13 <b>©</b> 29	9 ຄ 3 0 9 ຄ 0 2	13 mg 41 13 mg 20	19 <b>≏</b> 29	19 II 55 19 II 46	14948 14931	10Ω40 10Ω12	14 m 53 14 m 32	20 <u>2</u> 36	20 II 54 20 II 45	15@51 15@33	11Ω50 11Ω22	16 mg 05 15 mg 45	21 <u>□</u> 44 21 <u>□</u> 34
28S	18 Д 39	13910	8£33	12 m/ 59	19 208	19 Д 37	14931	9Ω43	14 mg 11	20 - 20	20 II 36	15@15	10Ω53	15 mg 24	21 <u>□</u> 24
29S	18П29	12©51	8£02	12 m, 37	18≏57	19П28	13©54	9ຄ13	13 mg 49	20 ₾ 05	20 Д 27	14957	10 ຄ 24	15 mg 03	21 <b>≏</b> 13
30S	18П19	12532	7ຄ31	12 m, 14	18 <b>≏</b> 45	19П18	13@35	8 <b>A</b> 42	13 m/27	19ჲ54	20П17	14538	9⋒53	14 mp 40	21 <b>≏</b> 02
318	18耳09	12511	6£59	11 m 50	18 ₾ 34	19П08	13514	8 A 10	13 m 04	19 ₾ 42	20 Д 08	14518	9Ω21	14 mp 17	20 ₾ 51
32S 33S	17 <b>п</b> 58 17 <b>п</b> 48	11©50 11©28	6Ω25 5Ω50	11 mg 26 11 mg 00	18요21 18요09	18 II 58 18 II 47	12©54 12©32	7 N 37 7 N 02	12 mg 39 12 mg 14	19 <b>a</b> 30	19П57 19П47	13557 13536	8Ω49 8Ω14	13 m 53 13 m 28	20 <u>₽</u> 39 20 <u>₽</u> 27
34S	17II 36	11505	5Ω14	10 mg 34	17≏55	18 <b>I</b> I36	12509	6 N 26	11 mg 48	19 ₾ 05	19П36	13514	7⋒39	13 mg 03	20 ₾ 14
35S	17П24	10ഇ42	4Ω37	10 mg 06	17≗42	18П24	115346	5Ω49	11 m <sub>2</sub> 21	18₽51	19П24	12550	7Ω02	12 mp 36	20至00
36S	17 <b>I</b> 12	10©17	3 N 58	9 m, 38	17≗27	18П12	11@21	5 <b>Q</b> 10	10 m 52	18≏37	19П12	12526	6Ω24	12 m/08	19 <b>≙</b> 46
37S	16П59	9951	3Ω17	9 mg 08	17 <b>□</b> 12	17П59	10956	4£30	10 m, 23	18 ₾ 22	18 Д 59	12501	5Ω44	11 mp 38	19 ₾ 32
38S 39S	16П45 16П31	9 <b>9</b> 24 8 <b>9</b> 56	2 N 35 1 N 50	8 mp 37 8 mp 04	16 <b>♀</b> 56 16 <b>♀</b> 40	17Д46 17Д32	10©29 10©01	3 N 48 3 N 04	9 m <sub>2</sub> 52 9 m <sub>2</sub> 19	18 <u>a</u> 06	18П46 18П32	11934	5Ω02 4Ω18	11 mg 07 10 mg 35	19 <b>♀</b> 16
40S	16 <b>I</b> I16	8930	1 <b>Ω</b> 04	7 m <sub>2</sub> 30	16 23	17 II 32 17 II 17	9932	2 N 18		17≘30	18 II 18	10938	3.032	10 mg 02	18244
40S 41S	16Д10	7956	0Ω15	6 mg 54	16 <u>2</u> 23	17Д17	9932	1 Ω 29	8 mg 45 8 mg 10	17±33	18 Д 02	10938	38132 2Ω44	9 mg 26	18 <u>1</u> 244
42S	15 Д 44	7923	29525	6 mg 17	15 <b>2</b> 46	16耳45	8929	0£39	7 m/ 32	16≗56	17 Д 46	9935	1 2 5 3	8 mp 49	18≏07
43S	15 Д 27	6949	28531	5 m/ 37	15 <b>2</b> 6	16П28	7955	29\$45	6 m 53	16≏36	17П29	9501	1000	8 mg 10	17 <b>≙</b> 47
44S	15П09	6 න 13	27935	4 m, 56	15 <b>2</b> 05	16П10	7519	28549	6 mg 12	16≗15	17П11	8925	0Ω04	7 mg 29	17≗27
45S	14 II 50	5935	26936	4 m 12	14 <b>≏</b> 42	15 II 51	6941	27950	5 m 28	15 <u>0</u> 53	16 II 52	7548	29505	6 m 45	17 <b>2</b> 05
46S 47S	14П29 14П08	4955 4912	25©34 24©28	3 m/26 2 m/37	14 <b>♀</b> 19 13 <b>♀</b> 54	15 II 31 15 II 09	6901 5919	26©48 25©42	4 m/42 3 m/53	15 <u>⊕</u> 30	16П32 16П11	7©08 6©25	28©03 26©57	5 m <sub>2</sub> 59 5 m <sub>2</sub> 10	16 <b>₽</b> 41 16 <b>₽</b> 17
48S	13 Д 45	3527	23518	1 m/ 46	13 € 27	14 Д 47	4934	24932	3 m/ 02	14 <u>0</u> 39	15 Д 48	5941	25948	4 mp 18	15 <b>2</b> 50
49S	13 Д21	2940	22©05	0 m/ 51	12≗59	14П22	3946	23©19	2 m/07	14≗11	15 Д 24	4953	24534	3 m/24	15 ₾ 22
50S	12П55	15649	20ഇ47	29 A 53	12 <b>≏</b> 29	13 Д 57	2955	22 ഇ00	1 m, 09	13 <b>≏</b> 41	14П58	4গু02	23©15	2 m/ 25	14≗52
51S	12 Д 28	0@55	19524	28 A 52	11 ₾ 58	13 Д 29	2901	20937	0 mp 07	13 ₾ 09	14 Д 31	3508	21952	1 m 23	14 € 20
52S 53S	11 Д 59 11 Д 27	29 II 58 28 II 56	17©57 16©23	27Ω47 26Ω37	11 <b>≏</b> 24 10 <b>≏</b> 47	13 Д 00 12 Д 29	1©03 0©02	19©09 17©35	29 A 01 27 A 51	12 <u>0</u> 35	14 II 02 13 II 30	2510 1508	20©22 18©47	0 m 17 29 Ω 06	13 <u>□</u> 46
54S	10 Д 54	27 II 51	149544	25 \Omega 23	10至47	11 Д 55	28 II 56	15@54	26 N 36	11 <u>2</u> 38	12 Д 56	0901	17906	27£51	12≗31
55S	10 Д 18	26П41	12958	24 û 05	9 <b>≙</b> 27	11 П 19	27II45	14507	25Ω17	10至38	12 Д 20	28П50	15©18	26Ω30	11 <b>△</b> 49
56S	9П40	25 II 26	11905	22 N 41	8 <b>≏</b> 43	10П41	26П29	12©12	23 ₪ 51	9 <b>≙</b> 53	11Д41	27 Д 33	13522	25 № 04	11 <b>≙</b> 04
57S	8П59	241106	9904	21 \Q 11	7 <b>≙</b> 56	9П59	251108	10510	22 \Omega 21	9 ₾ 05	10П59	26П11	119517	23 ⋒31	10 ₾ 15
58S 59S	8П15 7П28	22 II 40	6955 4938	19Ω36 17Ω55	7 <b>ჲ</b> 05 6 <b>ჲ</b> 11	9Π15 8Π27	23 II 41 22 II 08	7959 5939	20Ω44 19Ω00	8 <b>요</b> 14 7 <b>요</b> 19	10П14 9П26	24 II 43 23 II 08	9904 6942	21 \Omega 53	9 <u>₽</u> 23 8 <u>₽</u> 27
		21 11 08				8 II 27							6942	20  0.15	
60S 61S	6Ц38 5Ц44	19 <b>I</b> I30 17 <b>I</b> I45	2©11 29∏34	16Ω07 14Ω13	5 <b>≙</b> 13	7П36 6П41	20 II 28 18 II 41	3©09 0©30	17Ω10 15Ω14	6 <b>♀</b> 20 5 <b>♀</b> 16	8Д34 7Д38	21 II 26 19 II 37	4୭09 1୭26	18Ω15 16Ω15	7 <u>₽</u> 27 6 <u>₽</u> 22
62S	3 <u>п</u> 44 4 <u>п</u> 47	17 II 43 15 II 53	26 II 48	12 \Omega 13	3 2 0 5	5 Д 43	16耳46	27 <b>Ⅲ</b> 39	13 N 10	4 <u>0</u> 09	6Ц39	17 Д 40	28耳32	14Ω08	5 <b>2</b> 13
63S	3П46	13 II 54	23 II 51	10£05	1 2 5 5	4 <b>I</b> I40	14 <b>I</b> I44	24П38	10Ω59	2₽58	5Д35	15Д35	25 II 26	11 Ω 53	4≗00
64S	2П42	11 Д 48	20П44	7£52	0 <b>≙</b> 42	3 Д 34	12 Д 35	21 Д26	8 <b>Ω</b> 42	1 - 42	4П27	13 Д22	22П09	9⋒32	2 <b>≗</b> 42
65S	1 Д 34	9П34	17II27	5 A 3 2	29 m 24	2П25	10П18	181104	6Ω18	0 ₾ 22	3П16	11 Д 02	181141	7 € 04	1 20
66S	0Д22 29 <b>8</b> 41	7П14 5П53	14 II 00 12 II 00	3Ω08 1Ω45	28 mg 03 27 mg 16	1П12 0П29	7II 54 6II 31	14П31 12П28	3 Ω 49 2 Ω 23	28 m 59 28 m 11	2Д01 1Д17	8Д34 7Д09	15 II 03 12 II 56	4Ω30 3Ω02	29 m 55 29 m 05
pc	27 <b>0</b> 41	эдээ	12Д00	18643	2/الآيار	0Д29	одзі	12 Ц 28	28123	20 HJ 11	тщ1/	/ ДО9	12Д30	38602	29 III US

	Sid.Tir MC:		6m AR 318'47	MC: 54	°00'	Sid.Tir MC:		Om AR	MC: 55	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 3h44 288	4m AR 14'55	MC: 56	5°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	24II29	22513	21 237	23 m/27	25 <b>≏</b> 53	25П24	23509	22 A 38	24 m 33	26≗56	26П19	24506	23 & 40	25 m, 38	27ჲ59
1S	24II24	22503	21 221	23 mg 16	25 <b>△</b> 47	25 II 20	23 ഇ 00	22 N 23	24 m/22	26₽51	26II15	23@57	23 № 25	25 m/27	27 <b>≏</b> 54
2S	24 II 20	21 53	21 20 05	23 m 05	25 <b>△</b> 42	25 II 15	22550	22 \O 07	24 m 11	26 - 45	26II 10	23 5 47	23 \Q 10	25 m 17	27 ₾ 49
3S 4S	24 Π 15 24 Π 10	215643	20 A 49 20 A 33	22 m 53 22 m 42	25 <b>≘</b> 36 25 <b>≘</b> 31	25 II 10 25 II 05	22 <b>9</b> 41 22 <b>9</b> 31	21 \Omega 52 21 \Omega 36	24 m <sub>2</sub> 00 23 m <sub>2</sub> 48	26 <u>2</u> 40	26 II 06 26 II 01	23538	22 \Omega 54 22 \Omega 39	25 m, 06 24 m, 55	27 <b>≗</b> 44 27 <b>≗</b> 38
												23@20			
5S 6S	24 II 05 24 II 00	21©23 21©13	20Ω16 19Ω59	22 mg 30 22 mg 18	25 <b>≗</b> 25 25 <b>≗</b> 19	25 II 01 24 II 56	22©21 22©11	21 Ω 19 21 Ω 03	23 m/ 37 23 m/ 25	26 <u>2</u> 29	25 II 56 25 II 51	23909	22 \Omega 23 22 \Omega 07	24 m/43 24 m/32	27 <b>♀</b> 33
7S	23 II 55	21902	19Ω42	22 mg 06	25 <b>□</b> 13	24 II 51	22900	20 Ω46	23 mg 13	26 - 23	25 II 46	22959	21 \$250	24 m/ 20	27 <u>~</u> 27
8S	23 Д 49	20\$51	19 25	21 m 54	25 <b>2</b> 07	24II45	21550	20 û 29	23 m 01	26 ₾ 12	25 II 42	22548	21 234	24 m/09	27 <b>2</b> 16
9S	23 Д 44	20541	19 <b>Ω</b> 07	21 m/41	25 <b>≏</b> 01	24 II 40	21539	20 A 12	22 m, 49	26≗06	25 Д 36	22538	21 A 17	23 m, 56	27 <b>≏</b> 10
10S	23 Д 39	20ഇ30	18⋒49	21 m/28	24≗55	24П35	21528	19⋒54	22 m/36	25 ₾ 59	25Д31	22527	20£59	23 m/44	27 <b>≏</b> 04
118	23 II 33	20518	18.031	21 m 15	24 <u>2</u> 48	24 11 30	21917	19236	22 m 23	25 ₾ 53	25 II 26	22516	20 \Q 42	23 m 32	26 <b>2</b> 58
12S 13S	23 Π27 23 Π22	20©07 19©55	18Ω12 17Ω53	21 m/02 20 m/48	24 <u>₽</u> 42 24 <u>₽</u> 35	24 II 24 24 II 18	21©06 20©54	19 A 18 18 A 59	22 m, 10 21 m, 57	25 <u>a</u> 47	25 II 21 25 II 15	22©05 21©54	20Ω24 20Ω06	23 m, 19 23 m, 06	26 <b>♀</b> 52 26 <b>♀</b> 46
14S	23 II 16	19543	170233	20 mg 34	24 € 28	24 II 13	20934	18 A 40	21 m/ 43	25 <b>□</b> 34	25 II 09	21934	19 \O 47	22 m 53	26 <b>□</b> 39
15S	23 Д 10	19531	17Ω14	20 m 20	24≗21	24П07	20@31	18ብ21	21 m <sub>2</sub> 29	25 <b>2</b> 27	25 II 04	21 5 31	19ຄ28	22 m/39	26₽33
16S	23 II 04	19518	16Ω54	20 mg 06	24 <b>□</b> 14	24 II 01	20918	18£01	21 mg 15	25 ♀ 20	24 II 58	21919	19Ω08	22 m 25	26 € 26
17S	22 II 57	19©05	16⋒33	19 m 51	24 <b>♀</b> 07	23 Д 55	20ഇ06	17⋒40	21 mg 01	25 ₾ 13	24II52	21 5 0 6	18⋒48	22 m/11	26 <b>≏</b> 19
188	22 Д 51	18552	16Ω12	19 m 35	24 <u>₽</u> 00	23 Д 48	19953	17.020	20 m/46	25 ♀ 06	24 II 46	20@54	18.028	21 m 56	26 ₾ 12
198	22 II 44	18539	15 0 50	19 mg 20	23 <b>≏</b> 52	23 11 42	19540	16 N 58	20 m/30	24 ₾ 58	24 11 39	20941	18£07	21 m/41	26 ₾ 04
20S	22 II 37	18525	15Ω28	19 m 04	23 <b>△</b> 44	23 11 35	19526	16.036	20 m 15	24 <u>a</u> 51	24 II 33	20527	17.045	21 m 26	25 <u>a</u> 57
21S 22S	22 II 30 22 II 23	18©11 17©56	15Ω05 14Ω41	18 mp 47 18 mp 30	23 <u>□</u> 36 23 <u>□</u> 28	23 II 28 23 II 21	19©12 18©58	16Ω14 15Ω50	19 m 59 19 m 42	24 <u>a</u> 43	24 II 26 24 II 19	20©14 20©00	17Ω23 17Ω00	21 m, 10 20 m, 54	25 <b>♀</b> 49 25 <b>♀</b> 41
23S	22 Д 16	179341	14Ω17	18 mg 13	23 ₾ 19	23 П 14	18943	15 <b>Ω</b> 27	19 m 25	24 ₾ 26	24П12	19945	16Ω37	20 m/37	25 ₾ 33
24S	22 II 08	17526	13 <b>Q</b> 52	17 mg 55	23 <b>≏</b> 10	23 II 06	18528	15⋒02	19 mg 07	24 ₾ 18	24II05	19530	16 <b>Q</b> 13	20 m, 20	25 <b>2</b> 25
25S	22II00	17510	13 <b>Q</b> 26	17 mg 36	23 <b>△</b> 01	22П59	18512	14£37	18 m, 49	24요09	23 Д 57	19\$15	15⋒48	20 mg 02	25 <b>2</b> 16
26S	21 Д 52	16953	13 Ω 00	17 mp 17	22 <u>□</u> 52	22 Д 51	17956	14Ω11	18 mg 30	23 ₾ 59	23 П 49	18959	15 \O 22	19 m 43	25 ₾ 07
27S 28S	21 II 44 21 II 35	16536 16518	12Ω33 12Ω04	16 m 58 16 m 37	22 <b>⊕</b> 42 22 <b>⊕</b> 32	22 II 42 22 II 34	17©39 17©22	13 Ω 44 13 Ω 16	18 m <sub>2</sub> 11 17 m <sub>2</sub> 51	23 <u>a</u> 50	23 II 41 23 II 33	18542 18525	14Ω56 14Ω28	19 mg 24 19 mg 04	24 \cdot 58 24 \cdot 48
29S	21 II 35 21 II 26	16900	11.035	16 mg 16	22 <u>a</u> 22	22 II 34 22 II 25	17904	12 \Omega 47	17 mg 30	23 € 30	23 II 24	18908	148020	18 mg 44	24 <u>0</u> 38
30S	21П17	159641	11 A 05	15 m <sub>2</sub> 54	22 <b>-</b> 11	22П16	16945	12Ω17	17 m <sub>2</sub> 08	23 ₾ 19	23 II 15	17549	13£31	18 m <sub>2</sub> 23	24≗28
31S	21 II 07	15@22	10ω34	15 mg 31	22 ₾ 00	22 II 06	16526	11 \Q47	16 mg 46	23 ₾ 08	23 II 06	17930	13 000	18 mg 01	24 <u>2</u> 17
32S	20П57	15©01	10 <b>Ω</b> 01	15 mg 08	21 <b>△</b> 48	21 Д 56	16ഇ06	11Ω14	16 mg 23	22 <b>≏</b> 57	22П56	17911	12 <b>a</b> 28	17 mj 38	24ჲ06
33S	20 II 46	14540	9,027	14 m 43	21 <b>△</b> 36	21 Д46	15945	10 0 41	15 m 58	22 - 45	22 II 46	16950	11.055	17 mg 14	23 ₾ 54
348	20 Д 35	14518	8 N 52	14 mg 18	21 <b>2</b> 23	21 Д35	15@23	10 006	15 m 33	22 ₾ 32	22 11 35	16529	11 21	16 m/49	23 ₾ 42
35S 36S	20 II 24 20 II 12	13@55 13@31	8 N 16 7 N 38	13 m 51 13 m 23	21 <u>□</u> 10 20 <u>□</u> 56	21 II 24 21 II 12	15©01 14©37	9 N 30 8 N 53	15 m, 07 14 m, 39	22 <u>a</u> 19	22 II 24 22 II 13	16©06 15©43	10Ω45 10Ω08	16 m/23 15 m/56	23 <u>a</u> 29 23 <u>a</u> 16
37S	20 II 12 20 II 00	13931	6£58	13 m/ 23	20 2 42	21 II 12 21 II 00	14937	8 N 13	14 mg 11	21 <u>2</u> 52	22 II 13 22 II 01	15919	9 \( \O 29 \)	15 mg 28	23 <u>a</u> 02
38S		12540		~			13946			I		14953		14 m 58	22 <u>₽</u> 47
39S	19П33	12513	5 <b>Q</b> 33	11 m 52	20 <b>≏</b> 11	20II34	13519	6Ω49	13 mg 09	21 ₾21	21 Д35	14526	8 <b>N</b> 06	14 m/27	22 ₾ 32
40S	19П19	115544	4 <i>Ω</i> 47	11 mp 18	19 <b>≙</b> 54	20П19	12551	6 <b>Ω</b> 04	12 mg 36	21 <b>≏</b> 05	21 II 21	13558	7ຄ21	13 m, 54	22 <b>≏</b> 15
418	191103	119514	4Ω00	10 m 43	19 <b>△</b> 36	20П05	12521	5Ω16	12 m 01	20 ₾ 47	21 Д 06	13528	6Ω34	13 m 19	21 ₾ 58
42S 43S	18П47 18П31	10542 10508	3 N 09 2 N 16	10 mp 06 9 mp 27	19 <b>≗</b> 18 18 <b>≗</b> 59	19П49 19П32	115649 115616	4 N 26 3 N 34	11 m/24 10 m/46	20 <u>a</u> 29	20 II 50 20 II 34	12©57 12©24	5Ω44 4Ω52	12 m, 43 12 m, 05	21 <u>a</u> 40
44S	18 II 13	9933	1 \O 21	8 mg 46	18 2 38	19 Д 14	10940	2.038	10 mg 05	19 <u>2</u> 49	20 II 16	119549	3 N 57	11 m <sub>2</sub> 24	21 = 21
45S	17 <b>I</b> I54	8955	0ຄ22	8 m <sub>2</sub> 03	18≏16	18П56	10ഇ03	1 ຄ 39	9 m <sub>2</sub> 21	19≏28	19П58	11512	2Ω58	10 m <sub>2</sub> 41	20≗40
46S	17Д34	8915	29920	7 m, 17	17 <b>≏</b> 53	18 Д 36	9923	0 ຄ 37	8 mg 36	19 ₾ 05	19Д38	10532	1256	9 m <sub>2</sub> 55	20 ₾ 17
47S	17 <b>I</b> 13	7933	28514	6 m 28	17 28	18II 15	8941	29532	7 m 47	18 ₾ 40	19П17	9550	0 ຄ 5 1	9 m, 07	19 ₾ 52
48S	16 II 50	6948	27504	5 m 36	17 <b>♀</b> 02	17Π52	7957	28522	6 m 55	18 <u>0</u> 14	18 II 55 18 II 31	9506	29541	8 m 15	19 <u>2</u> 27
498	16 11 26	6500	25@50	4 m/41	16 <b>≏</b> 34	17II 28	7509	27508	6 mg 00	17.2.46		8518	28527	7 m, 20	18 🕰 59
50S 51S	16П00 15П33	5910 4915	24©31 23©07	3 m/43 2 m/40	16 <b>♀</b> 04 15 <b>♀</b> 32	17П03 16П35	6918 5923	25©49 24©24	5 m, 02 3 m, 59	17 <b>♀</b> 17 16 <b>♀</b> 45	18II 05 17II 38	7 <b>5</b> 27 6 <b>5</b> 33	27©08 25©43	6 mg 21 5 mg 19	18 <b>♀</b> 29
52S	15 <b>П</b> 33	3917	23907	2 np 40 1 mp 34	13 <b>2</b> 32 14 <b>2</b> 58	16Д33	4925	24954	2 m/ 52	16 <u>2</u> 43	17 II 38 17 II 09	5934	239943	3 mg 19 4 mg 11	17 <b>≗</b> 37 17 <b>≗</b> 23
53S	14П32	2515	20ഇ02	0 mg 22	14 \( \overline{2} \)22	15 Д 34	3522	21518	1 mg 40	15 <b>≙</b> 34	16П37	4931	22535	2 m 59	16 <b>≏</b> 47
54S	13 Д 58	1508	18519	29 A 06	13 <b>≏</b> 42	15П00	2ഇ15	19ള35	0 m, 23	14≗54	16 <b>I</b> I03	3 5 2 4	20ഇ51	1 m/41	16≗07
55S	13 Д 22	29П56	16©30	27Ω44	13 ♀ 00	14П23	1903	179344	29 A 00	14 ₾ 12	15П26	29311	18©59	0 mg 18	15 ₾ 24
56S	12 II 42	28 II 39	14932	26Ω17	12 <b>2</b> 14	13 II 44	29 Д 45	15945	27 N 32	13 <u>0</u> 26	14 II 46	0 S 5 2	16959	28 A 48	14 <u>0</u> 38
57S 58S	12П00 11П14	27 II 15 25 II 46	12©26 10©11	24 Ω 43 23 Ω 03	11 <u>⊕</u> 25 10 <u>⊕</u> 32	13 <b>П</b> 01 12 <b>П</b> 15	28 II 20 26 II 50	13@37 11@20	25Ω56 24Ω14	12 <u>0</u> 36	14 II 03 13 II 16	29 II 27 27 II 54	14©50 12©30	27Ω11 25Ω27	13 <u>₽</u> 48 12 <u>₽</u> 53
59S	10 Д 25	24 II 09	79346	21 \Omega 15	9 <b>△</b> 36	11 II 25	25 II 12	8952	22 \Omega 24	10 - 45	12 Д 25	26 II 15	10000	23 N 35	11 <b>2</b> 55
60S	9П32	22 Д 26	5ഇ10	19 <b>Ω</b> 20	8മ34	10П31	23П26	6 ඉ 1 3	20ຄ27	9ჲ42	11 Д31	24П27	7ഇ18	21 ຄ35	10≗51
61S	8Д36	20 Д 34	2524	17Ω17	7 <b>2</b> 9	9П33	21 Д32	3523	18£21	8≏35	10 Д32	22 ДЗ1	4923	19 26	9 <u>₽</u> 43
62S	7Д35	18 Д 34	29П25	15Ω07	6 <b>△</b> 18	8Д31	19П30	0920	16207	7 ₾ 23	9п28	20П26	1916	17£08	8 ₾ 29
63S	6Π29 5Π20	16 II 27	26 II 15	12 \Omega 49	5 <u>0</u> 03	7 II 24	17II 19	27 <b>Π</b> 05	13 \Omega 45	6 <u>0</u> 6	8 II 20	18 II 12	27II 56	14 \Q 42	7 <u>2</u> 10
64S	5 II 20	14 11 10	22 II 53	10Ω23	3 <u>0</u> 43	6II 13	14II 59	23 II 37	11.0.15	4 2 4 4	7II 07	15 11 48	24 II 23	12  0.07	5 <b>2</b> 46
65S 66S	4Π07 2Π50	11П46 9П14	19П19 15П34	7Ω50 5Ω12	2 <u>₽</u> 19 0 <u>₽</u> 51	4П58 3П39	12П31 9П55	19 II 58 16 II 06	8 ຄ 3 7 5 ຄ 5 4	3 <u>₽</u> 18	5П49 4П28	13 II 16 10 II 35	20 II 36 16 II 38	9 <b>ຄ</b> 25 6 <b>ຄ</b> 36	4 <u>₽</u> 16 2 <u>₽</u> 43
pc	2H30 2H05	7Д46	13 II 24	3 N 41	0 <b>2</b> 00	2П53	8П24	13 II 51	4Ω20	0 ₾ 54	3 II 40	9П02	14 <b>I</b> I19	4£59	1 <u>0</u> 48
Calcula											*				

	Sid.Tir MC:		8m AR 312'46	CMC: 57	°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 0'27	MC: 58	3°00'	Sid.Tir MC:	ne: 3h50	6m AR 17'59	MC: 59	)°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	27 II 14	25©03	24 \Omega 42	26 m/43	29 <u> </u>	28П09	26900	25 € 44	27 m/49	0 m 0 5	29П04	26957	26 <i>û</i> 46	28 m, 54	1 m 08
1S	27II10	24954	24 <i>û</i> 27	26 m/33	28≗57	28 II 05	25@51	25 ⋒30	27 m/39	0 m 00	29П00	26948	26⋒32	28 m/44	1 m 03
2S	27II 06	249645	24 \Omega 12	26 m 23	28 ₾ 52	28 II 01	25942	25 A 15	27 m 28	29 ₾ 55	28 II 56	26540	26 \Q 18	28 m 34	0m.58
3S 4S	27Π01 26Π57	24©35 24©26	23 Ω 57 23 Ω 42	26 mp 12 26 mp 01	28 <b>≗</b> 47 28 <b>≗</b> 42	27 II 56 27 II 52	25@33 25@24	25 Ω 00 24 Ω 45	27 m, 18 27 m, 08	29 <u>a</u> 50	28 II 52 28 II 48	26 26 26 26	26Ω04 25Ω49	28 m/24 28 m/14	0m.54 0m.49
5S	26 II 52	24916	23 Ω 26	25 m <sub>2</sub> 50	28 <b>≘</b> 37	27 II 48	25@15	24 \Omega 30	26 m <sub>2</sub> 57	29 🗕 40	28 II 43	26913	25 Ω 34	28 m 04	0 m. 44
6S	26 II 47	24907	23 N 11	25 m/ 39	28 <b>⊆</b> 31	27 II 48 27 II 43	25905	24 <i>8</i> ℓ30	26 mg 46	29 ♣ 35	28 II 39	26904	25019	27 m 53	0m39
7S	26 II 42	23557	22 2 55	25 m/28	28 ₾ 26	27 Д 38	24956	23 û 59	26 m/35	29 ₾ 30	28П34	25954	25 № 04	27 m/42	0m.33
8S	26II38	235647	22 A 38	25 m 16	28 <b>≏</b> 20	27П34	245646	23 € 43	26 m/24	29 ₾ 24	28П30	25\$45	24 A 48	27 m/31	0 m. 28
98	26П33	23537	22 \Omega 22	25 m, 04	28 <b>≏</b> 15	27П29	24536	23 <b>Q</b> 27	26 m, 12	29 ₾ 19	28П25	25@35	24£33	27 m, 20	0m.23
10S	26II28	23526	22 \O 18	24 m 52	28 ♣ 09	27 II 24	24526	23 \Q 11	26 m 01	29 ₾ 13	28 II 20	25@25	24 \Q 16	27 m 09	0m.17
11S 12S	26 II 22 26 II 17	23516	21 Ω48 21 Ω30	24 m/40 24 m/28	28 <b>♀</b> 03 27 <b>♀</b> 57	27 II 19 27 II 14	24©15 24©05	22 \Omega 54 22 \Omega 36	25 m/49 25 m/37	29 <u>a</u> 07	28 II 15 28 II 10	25@15 25@05	24Ω00 23Ω43	26 m/57 26 m/46	0m.12 0m.06
13S	26 II 12	22554	21 \( \Omega 12 \)	24 mg 15	27 <b>⊆</b> 51	27П09	23954	22 \Omega 19	25 m/ 24	28 <u>2</u> 56	28 II 05	24954	23 N 26	26 mg 33	0 m 00
14S	26 <b>I</b> I06	225643	20 <b>a</b> 54	24 m 02	27 <b>≙</b> 44	27II 03	235643	22 බ 01	25 m 11	28 🕰 49	28II 00	245643	23 û 09	26 m/21	29 <b>≏</b> 54
15S	26 <b>I</b> I01	22531	20£35	23 m/49	27≗38	26 II 58	23532	21 & 43	24 m, 59	28 🕰 43	27П55	24532	22 <b>Q</b> 51	26 m, 08	29 ₾ 48
16S	25 II 55	22519	20Ω16	23 m 35	27 <b>△</b> 31	26 II 52	23 5 20	21 224	24 m 45	28 ₾ 37	27П49	24521	22032	25 m 55	29 <b>△</b> 42
17S	25 II 49 25 II 43	22507	19£56	23 m 21	27 <b>♀</b> 25 27 <b>♀</b> 18	26 II 46	23508	21 \O205	24 m/32	28 <u>a</u> 30	27 II 44 27 II 38	24©10 23©58	22Ω14 21Ω54	25 m/42	29 <b>♀</b> 36
18S 19S	25 II 43 25 II 37	21©55 21©42	19Ω36 19Ω16	23 m, 07 22 m, 52	27≗18	26 II 40 26 II 34	22©56 22©44	20 A 45 20 A 25	24 m, 18 24 m, 03	28 <u>2</u> 23	27 II 38 27 II 32	23 5 3 6	21 \Omega 54 21 \Omega 35	25 m/29 25 m/15	29 <u>a</u> 29
20S	25 II 30	21529	18Ω54	22 m/ 37	27 <b>⊆</b> 03	26 Д 28	22931	20 Ω 04	23 m/49	28 🗕 09	27 II 26	23@33	21Ω14	25 m <sub>2</sub> 00	29 <b>2</b> 15
21S	25 II 24	21516	18£33	22 m/ 22	26 - 56	26 II 22	22518	19 \$\alpha 43	23 m 33	28 ₾ 02	27 II 20	23 5 20	20Ω53	24 m/45	29 ₾ 08
22S	25 II 17	21502	18 <b>Ω</b> 10	22 m/06	26 <b>△</b> 48	26П15	22904	19 ຄ21	23 m/18	27≗55	27П13	23507	20 ຄ 32	24 m/30	29 <b>2</b> 01
23S	25 II 10	20548	17.Ω47	21 m 49	26 <b>△</b> 40	26 11 08	21550	18 A 58	23 m 02	27 <u>2</u> 47	27II 07	22553	20 \Q 10	24 m 14	28 ₾ 53
24S	25 II 03	20@33	17Ω24	21 m 32	26 <b>2</b> 32	26 11 01	21536	18 N 35	22 m, 45	27 <u>0</u> 39	271100	22539	19.047	23 m 58	28 ₾ 46
25S 26S	24 II 56 24 II 48	20©18 20©02	16Ω59 16Ω34	21 m <sub>2</sub> 15 20 m <sub>2</sub> 57	26 <b>2</b> 3 26 <b>2</b> 14	25 II 54 25 II 47	21©21 21©06	18Ω11 17Ω46	22 m/28 22 m/10	27 <u>2</u> 30	26 II 53 26 II 45	22©25 22©10	19Ω24 18Ω59	23 m/41 23 m/24	28 <u>a</u> 38
27S	24 II 40	19546	16Ω08	20 m/ 38	26 <b>2</b> 05	25 II 39	20950	17 Ω 21	21 m 52	27 <b>≗</b> 22	26 II 38	21954	18Ω34	23 mg 06	28 <u>2</u> 29
28S	24II32	19529	15Ω41	20 m/18	25 <b>≏</b> 56	25 II 31	20ഇ34	16Ω54	21 m/33	27 <u>₽</u> 04	26 <b>I</b> I30	21 5 38	18£08	22 m/48	28 🖴 11
29S	24П23	19512	15Ω13	19 m, 58	25 <b>△</b> 46	25 П23	20ഇ17	16Ω27	21 mg 13	26≗54	26П22	21 5 21	17Ω41	22 m/28	28 ₾ 02
30S	24 II 14	18554	14Ω44	19 m/38	25 <b>△</b> 36	25 Ц 14	19559	15 N 58	20 m 53	26 ₾ 44	26П13	21504	17 A 13	22 m/08	27 <b>≏</b> 52
31S 32S	24 II 05 23 II 56	18 <b>©</b> 35	14Ω14 13Ω43	19 mp 16 18 mp 53	25 <b>a</b> 25 <b>a</b> 14	25 II 05 24 II 56	19 <b>5</b> 41	15Ω29 14Ω58	20 mg 31 20 mg 09	26 <u>2</u> 34	26 II 05 25 II 55	20 20 20 20	16Ω44 16Ω14	21 m/47 21 m/26	27 <b>♀</b> 42 27 <b>♀</b> 32
33S	23 II 46	17956	130143	18 mp 30	25 <b>2</b> 03	24 II 36 24 II 46	19902	148236	19 mg 46	26 € 12	25 II 46	20927	15 Ω 43	21 mg 03	27 <b>≗</b> 32 27 <b>≗</b> 21
34S	23 Д 35	17935	12 <b>.</b> 037	18 m/05	24≗51	24II36	18541	13 <b>û</b> 53	19 m 22	26 ₾ 00	25II36	19547	15 <b>Q</b> 10	20 m/39	27≗09
35S	23 П 25	179513	12 <b>Ω</b> 01	17 mg 40	24≗38	24П25	18519	13 <b>Q</b> 18	18 m, 57	25 ₾ 48	25П25	19\$26	14 <b>Ω</b> 36	20 m, 15	26≗57
36S	23 II 13	16950	11 Ω25	17 mg 13	24≗25	24 II 14	17956	12 <b>0</b> 42	18 mg 31	25 ₾ 35	25 Д 14	19504	14£000	19 mg 49	26 <b>≏</b> 45
37S 38S	23 Π01 22 Π49	16525	10Ω46 10Ω06	16 m 45	24 <b>△</b> 12	24 II 02	17533	12Ω04 11Ω24	18 m 03	25	25 II 03	18 <b>©</b> 40	13 \O 42	19 m 22	26 <u>₽</u> 32
39S	22 II 49 22 II 36	15934	9 N 23	15 mg 45	23 € 37	23 II 30 23 II 37	16942	113724 10Ω42	17 mg 04	24 <u>0</u> 53	24 II 31 24 II 38	17950	128143	18 m/ 23	26 € 18
40S	22 II 22	15906	8£39	15 mg 13	23 <u>\$\times 26</u>	23 II 23	16914	9 N 58	16 m <sub>2</sub> 32	24 <u>□</u> 37	24 11 25	17923	11 A 18	17 m <sub>2</sub> 52	25 € 48
41S	22 II 07	14936	7£52	14 m <sub>2</sub> 38	23 ♀ 09	23 II 09	15945	9Ω12	15 m <sub>2</sub> 58	24 <u>2</u> 20	24 II 11	16954	10Ω32	17 mg 32	25 € 32
42S	21П52	14905	7£03	14 m 02	22 <b>≏</b> 51	22 П 54	15©14	8 ຄ 2 3	15 m, 23	24 ₾ 03	23 Д 56	16©24	9Ω44	16 m/43	25 <b>≏</b> 14
43S	21 Д 36	13532	6Ω11	13 m 24	22 <b>△</b> 33	22 Д 38	149642	7,032	14 m 45	23 ₾ 44	23 11 40	15@52	8 N 53	16 m 06	24 ₾ 56
44S	21 11 18	12558	5Ω16	12 mg 44	22 <u>□</u> 13	22 11 21	14907	6.037	14 m, 05	23 ₾ 25	23 11 23	15@18	7£59	15 m, 27	24 ₾ 37
45S 46S	21 II 00 20 II 40	12©21 11©42	4Ω18 3Ω17	12 mp 01 11 mp 16	21 <b>≏</b> 52 21 <b>≏</b> 29	22 II 02 21 II 43	13@31 12@52	5 ຄ 3 9 4 ຄ 3 8	13 m, 23 12 m, 37	23 <u>a</u> 04	23 II 05 22 II 46	14542 14503	7 N 02 6 N 01	14 mg 45 14 mg 00	24 <b>₽</b> 16 23 <b>₽</b> 54
40S 47S	20 II 40 20 II 20	119942	2Ω11	10 mg 28	21 <u>≈</u> 29	21 II 43 21 II 23	12932	3 N 33	12 ng 37 11 ng 49	22 <u>a</u> 18	22 II 46 22 II 26	13522	4£56	13 mg 12	23 <u>≈</u> 34
48S	19П58	10516	1 № 02	9 m/ 36	20 <b>△</b> 39	21 II 01	11526	2 ນ 23	10 m, 58	21 <b>≏</b> 52	22 II 04	12538	3 ₪ 47	12 m/21	23 2 05
49S	19П34	9528	29\$47	8 mp 41	20 <b>≏</b> 12	20П37	10@39	1 № 09	10 mg 03	21 ₾ 25	21 Д40	11951	2£33	11 m, 27	22 <b>≏</b> 38
50S	191108	8937	28528	7 m/42	19 <b>△</b> 42	20 II 12	9548	29550	9 m, 05	20 ₾ 56	21 II 15	11500	1 \Omega 14	10 m/28	22 <u>0</u> 9
51S 52S	18П41 18П12	79543 69544	27©03 25©32	6 m/39 5 m/32	19 <b>亞</b> 11 18 <b>亞</b> 36	19П44 19П15	8 <b>©</b> 54 7 <b>©</b> 55	28©25 26©54	8 mp 02 6 mp 54	20 <u>a</u> 24	20 II 48 20 II 19	10©06 9©07	29©49 28©17	9 m, 25 8 m, 17	21 <u>□</u> 38 21 <u>□</u> 04
53S	17 <b>I</b> I40	59341	23@55	4 m, 19	18 2 00	18 II 43	6952	25©16	5 mg 41	19 to 13	19 <b>I</b> I47	8904	26939	7 mg 04	20 <u>2</u> 27
54S	17 <b>I</b> I06	4533	22510	3 m/ 01	17≗20	18П09	5গু44	23 5 30	4 m/22	18≗33	19П13	6955	2453	5 m/ 45	19 <b>≙</b> 47
55S	16П28	3520	20ഇ17	1 m <sub>2</sub> 37	16≗37	17П32	4930	21 ഇ36	2 m, 57	17♀50	18П35	59341	22ഇ58	4 m, 19	19ჲ04
56S	15 II 48	2500	18515	0 m 06	15 € 50	16II51	3509	19533	1 m 25	17 ₾ 03	17II 55	4920	20@54	2 m/46	18 ₾ 17
57S 58S	15П05 14П17	0534 29 II 01	16©04 13©42	28 N 28 26 N 42	15 <b>♀</b> 00 14 <b>♀</b> 05	16 II 07 15 II 19	1 5 4 2 0 5 0 8	17©20 14©56	29 A 46 27 A 58	16 <b>♀</b> 12	17П10 16П22	2©52 1©16	18©39 16©13	1 m <sub>2</sub> 05 29 Ω 16	17 <b>♀</b> 25 16 <b>♀</b> 29
59S	13 Д 26	29 II 01 27 II 19	119942	24 N 48	14 <u>2</u> 203	13 II 19 14 II 27	28 II 25	12921	26Ω02	13217	15 Д 22	29耳32	13934	298716 27 N 17	15 28
60S	12 Д 30	25 Д 30	8924	22 \Omega 45	12 <u>0</u> 00	13 II 31	26 11 33	9932	23 £ 56	13 ₾ 10	14П32	27 Д 38	10542	25 209	14≗21
61S	11 Д 30	23 Д 31	5926	20 233	10≗51	12 П 29	24 II 32	6930	21 241	11 <u>0</u> 59	13 Д 29	25 II 35	7936	22 250	13 ₾ 08
62S	10П25	21 Д23	2514	18Ω11	9 <b>△</b> 35	11 п23	22 Д21	3514	19 15	10 ₾ 42	12П21	23 Д21	49315	20 \O21	11 ₾ 49
63S 64S	9П15 8П00	19 II 05	28 II 49 25 II 09	15Ω40	8 <b>≏</b> 14 6 <b>≏</b> 47	10 II 11	20Π00 17Π28	29 II 43	16Ω40	9 <b>亞</b> 19 7 <b>亞</b> 50	11П07 9П48	20 II 55 18 II 19	0©38	17Ω41	10 <u>₽</u> 24 8 <u>₽</u> 52
		16 🛘 38		13 0 0 1 3		8 II 54	17II 28	25 II 57	13 0 55				26 II 45	14.051	
65S 66S	6П40 5П16	14 II 01 11 II 15	21 II 16 17 II 10	10Ω13 7Ω18	5 <b>⊕</b> 16 3 <b>⊕</b> 39	7 II 32 6 II 05	14 II 47 11 II 56	21 II 56 17 II 43	11 A 02 8 A 01	6 <u>₽</u> 15 4 <u>₽</u> 35	8П24 6П54	15 Д33 12 Д37	22 II 37 18 II 15	11 N 51 8 N 44	7 <b>≗</b> 15 5 <b>≗</b> 32
pc	4II 28	9Д39	14 II 47	5 N 38	2 <b>△</b> 43	5 II 15	10 II 17	15 II 15	6Ω17	3 <b>2</b> 37	6H02	10 Д 54	15 II 43	6£56	4 <u>0</u> 32
Calcula															

	Sid.Tir MC:		0m AR	MC: 60	)°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 2'37	RMC: 61	00'	Sid.Tir MC:	ne: 4h08	8m AR 59'43	MC: 62	2°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	0000	27554	27Ω49	0호00	2 m. 10	0ഇ55	28552	28£51	1 <b>≙</b> 05	3 m. 13	1950	29549	29 <b>a</b> 54	2 <b>≏</b> 10	4m.15
1S	29П56	279546	27Ω35	29 m 50	2m.06	0951	28543	28 A 38	0≏56	3 m. 08	19546	295641	29 N 41	2 <b>2 0</b> 1	4m.11
2S 3S	29 II 51	27937	27Ω21 27Ω07	29 m 40	2m.01	0947	28535	28 N 25	0 <b>△</b> 46	3 m. 04	19542	29 <b>5</b> 33	29 N 28 29 N 15	1 <u>0</u> 52	4m.06 4m.02
4S	29 II 47 29 II 43	27©29 27©20	26 N 53	29 m/31 29 m/21	1 m.57 1 m.52	0943 0939	28©27 28©18	27 N 57	0 <u>⊕</u> 37 0 <u>⊕</u> 27	2m.59 2m.55	1938	29523	29 N 01	1 <u>0</u> 43	3 m 58
5S	29 Д 39	279311	26Ω39	29 m 11	1 m. 47	0935	28910	27 Ω43	0요17	2 m. 50	1930	29509	28 A 48	1 ♣ 24	3 m. 53
6S	29 II 35	27902	26 Ω 24	29 mg 00	1 m. 42	0933	28901	270143	0요17	2 m 45	1930	29500	28 N 34	1 2 1 5	3 m 49
7S	29П30	26953	26Ω09	28 m/50	1 m. 37	0926	27952	27Ω14	29 m 57	2 m. 41	19522	28951	28 20	1 2 0 5	3 m. 44
8S	29П26	265644	25⋒54	28 m/39	1 m 32	0922	275643	27£000	29 m/47	2 m 36	15518	28543	282005	0 ₾ 55	3 m 39
9S	29П21	26534	25 A 38	28 m, 28	1 m.27	0917	27934	26⋒44	29 m 36	2 m. 31	19514	28534	27£51	0 <b>≙</b> 45	3 m. 34
10S	29П16	26925	25 Ω23	28 m 17	1 m. 22	0513	27925	26 229	29 m 26	2 m 25	1509	28525	27£36	0 ₾ 34	3 m. 29
11S 12S	29П12 29П07	26©15 26©05	25Ω07 24Ω50	28 m, 06 27 m, 55	1 m 16 1 m 11	0න08 0න04	27©15 27©05	26Ω14 25Ω58	29 mg 15 29 mg 04	2 m 20 2 m 15	1905	28©15 28©06	27Ω21 27Ω05	0 <u>요</u> 24 0 <u>요</u> 13	3 m. 24 3 m. 19
13S	29 II 07	25955	248230 24\Omega34	27 mg 43	1 m 05	29 Д 59	26955	25 N 41	28 m 52	2 m 09	0955	27956	26Ω49	0 ♣ 13	3 m. 14
14S	28П57	259344	24Ω16	27 m/31	0m.59	29 Д 54	26945	25 A 25	28 m/40	2 m 04	0951	279546	26£33	29 m 50	3 m. 08
15S	28 Д 52	25@33	23 $\Omega$ 59	27 mj 18	0 m 53	29П49	26935	25 ຄ 08	28 m/29	1 m.58	0 ବ୍ୟବ	27\$36	26Ω17	29 m <sub>2</sub> 39	3 m. 03
16S	28 <b>I</b> I46	25\$22	23 € 41	27 mg 06	0m47	29П44	26524	24⋒50	28 m 16	1 m 52	0941	27\$25	26£000	29 m 27	2m57
17S	28II41	259511	23 223	26 m 53	0m.41	29 Д 38	26513	24 \Q 32	28 m 04	1 m. 46	0936	279515	25 \Omega 42	29 m 15	2m.51
18S 19S	28 II 35 28 II 30	25©00 24©48	23 \Omega 04 22 \Omega 45	26 m/40 26 m/26	0 m 35 0 m 28	29 II 33 29 II 27	26©02 25©50	24 \Quad 14 23 \Quad 55	27 m <sub>2</sub> 51 27 m <sub>2</sub> 37	1 m. 40 1 m. 34	0 0 0 0 0 0 0 0	27©04 26©53	25 \Omega 24 25 \Omega 06	29 m, 02 28 m, 49	2m.45 2m.39
20S	28 II 24	24935	228245	26 m 12		29 П 21		23 N 36	27 mg 24				24Ω47	_	
20S 21S	28 II 18	24933	22 <i>ε</i> ι 23 22 <i>ε</i> ι 04	25 mg 57	0 m. 21 0 m. 14	29 Д 21	25©38 25©26	23 Ω 16	27 mg 24 27 mg 10	1 m. 27 1 m. 20	0519 0514	26541 26529	248147 24\Omega28	28 m/36 28 m/22	2 m. 33 2 m. 26
22S	28 II 11	245510	21 \Omega 43	25 m/ 43	0 m 0 7	29 П 09	25©13	22 255	26 m 55	1 m. 14	0508	26917	24 N 08	28 m, 08	2 m 20
23S	28П05	23557	21 222	25 m/27	0m.00	29П03	25900	22 234	26 m/40	1 m 06	0902	26904	23 N 47	27 m/54	2m13
24S	27II 58	235643	21 2000	25 m, 11	29 ₾ 52	28П57	249647	22 A 12	26 m, 25	0m.59	29П55	25@51	23 226	27 m/39	2m.06
25S	27П51	23529	20 Ω 37	24 m 55	29 ₾ 44	28 Д 50	24533	21 250	26 m 09	0 m. 51	29 Д 49	25@37	23 204	27 m/23	1 m. 58
26S 27S	27 II 44 27 II 37	23514	20Ω13 19Ω48	24 m/38 24 m/21	29 <u>2</u> 36	28 II 43 28 II 36	24©19 24©04	21 Ω27 21 Ω03	25 m 52 25 m 35	0m.43 0m.35	29 II 42 29 II 35	25©23 25©09	22Ω41 22Ω17	27 m <sub>2</sub> 07 26 m <sub>2</sub> 50	1 m.50 1 m.42
28S	27 II 37 27 II 29	22539	19 Ω 23	24 m 02	29 <b>2</b> 19	28 II 28	23948	20 A 38	25 mg 18	0 m 27	29 Д28	24954	21 \Omega 53	26 mg 33	1 m. 34
29S	27II21	22527	18£056	23 m 44	29 ₾ 10	28 Д21	23532	20 & 12	24 m/59	0m.18	29П20	24538	21 228	26 m/15	1 m. 26
30S	27II13	22510	18 <b>Ω</b> 29	23 m/24	29ჲ01	28П12	23\$16	19 <b>Q</b> 45	24 m/40	0 m 09	29П12	24522	21 20 01	25 m 56	1m.17
31S	27П04	21\$52	18 <b>Ω</b> 00	23 mj 04	28₽51	28 Д 04	22ॼ58	19 <b>.</b> 017	24 m/20	29 ₾ 59	29П04	24905	20⋒34	25 m/37	1 m 07
32S	26 II 55 26 II 46	21534	17.031	22 m 42	28 ₾ 40	27 Д 55	22540	18 A 48	23 m 59	29 ₾ 49	28 Д 55	23 5 47	20206	25 m 17	0m.58
33S 34S	26 II 36	21©14 20©54	17Ω00 16Ω27	22 m/20 21 m/57	28 <u>0</u> 30	27 II 46 27 II 37	22522	18Ω17 17Ω46	23 m/38 23 m/15	29 <u>a</u> 39	28 II 47 28 II 37	23529	19Ω36 19Ω05	24 m/55 24 m/33	0m.47 0m.37
35S	26 II 26	20934	15Ω54	21 m/33	28 <b>2</b> 07	27 Д27	219641	17Ω13	22 m 51	29 ₾ 16	28 Д 27	22550	18£32	24 m <sub>2</sub> 10	0m.26
36S	26 II 15	20934	15 Ω 19	21 m 07	27 <u>2</u> 55	27 Д 16	21920	16Ω38	22 m/ 26	29 ₾ 04	28 II 17	22529	17Ω58	23 mg 46	0m.14
37S	26II04	19549	14⋒42	20 m/41	27 <u>₽</u> 42	27II 05	20ഇ57	16 A 02	22 m 00	28 ₾ 52	28П06	22506	17 <i>ω</i> 23	23 m/20	0 m 02
38S	25 II 52	19524	14Ω03	20 m 13	27 <u>□</u> 28	26 Д 54	20534		21 m 33	28 ₾ 38	27П55	21 5 43	16.045	22 m 53	29 ₾ 49
39S	25 II 40	18959	13 22	19 m 43	27 ₾ 14	26 11 41	20509	14 \Omega 44	21 m/04	28 ₾ 24	27 11 43	215519	16206	22 m, 25	29 ₾ 35
40S 41S	25 Π 26 25 Π 13	18©32 18©04	12Ω39 11Ω54	19 mg 12 18 mg 40	26 <u>2</u> 59	26 II 28 26 II 15	19©42 19©14	14Ω01 13Ω17	20 mg 33 20 mg 01	28 <b>♀</b> 10 27 <b>♀</b> 54	27 II 30 27 II 17	20@53 20@25	15Ω24 14Ω40	21 m/55 21 m/23	29 <u>₽</u> 21
41S 42S	24 II 58	17934	118034 11806	18 mg 05	26 <u>2</u> 26	26 II 00	18945	12 Ω 30	19 mg 27	27 <u>2</u> 34	27 II 17 27 II 03	19956	13 Ω 54	20 m 50	28 <u>a</u> 49
43S	24 II 42	17902	10Ω16	17 m/28	26≗08	25 Д 45	18914	11 Ω40	18 m 51	27 ₾ 20	26 Д 48	19\$26	13 Ω 05	20 mg 14	28 ₾ 32
44S	24II 26	16529	9ຄ22	16 mg 49	25 <b>≏</b> 49	25 Д 29	179540	10 <b>Q</b> 47	18 mg 12	27 <b>♀</b> 01	26П32	18553	12 <i>Q</i> 13	19 mg 36	28 <b>≏</b> 14
45S	24П08	15@53	8£26	16 mg 08	25 <b>≏</b> 29	25 Д 11	17©05	9⋒51	17 m/31	26 <b>△</b> 41	26П15	18518	11Ω17	18 m, 56	27 <b>≏</b> 54
46S	23 II 49	15915	7 N 25	15 m 23	25 ₾ 07	24 Д 53	16527	8 N 51	16 m 48	26 ₾ 20	25 II 56	179641	10Ω18	18 m 13	27 <b>△</b> 33
47S 48S	23 II 29 23 II 07	14©34 13©50	6Ω21 5Ω12	14 mp 36 13 mp 45	24 <u>a</u> 44	24 II 33 24 II 11	15©47 15©04	7 N 47 6 N 38	16 mg 01 15 mg 10	25 <u>a</u> 57 25 <u>a</u> 32	25 II 37 25 II 16	17©01 16©18	9Ω14 8Ω06	17 m/26 16 m/37	27 <b>♀</b> 10 26 <b>♀</b> 46
49S	22 II 44	13504	3 N 58	12 m/ 51	23 ♣ 52	23 Д48	149517	5 N 25	14 m, 17	25 <b>2</b> 06	24 II 53	15@32	6£54	15 m/ 43	26 € 20
50S	22П19	12513	2ຄ39	11 m <sub>2</sub> 53	23 ₾ 23	23 П 24	13527	4Ω06	13 m <sub>2</sub> 19	24≗37	24П28	14542	5ณ35	14 mg 46	25 ♀ 52
51S	21 II 52	115619	1Ω14	10 m <sub>2</sub> 50	22 ₾ 52	22 Д 57	12533	2ብ41	12 mg 16	24 🕰 06	24 II 02	135649	4 <b>Ω</b> 11	13 mg 43	25 € 21
52S	21 Д23	10@21	29543	9 m, 42	22 ₾ 18	22 Д28	11@35	1 & 10	11 m 08	23 ₾ 33	23 Д 33	12550	2039	12 m/36	24 ₾ 48
53S 54S	20П51 20П17	9517 8508	28©04 26©17	8 m, 29 7 m, 09	21 <u>a</u> 41 21 <u>a</u> 02	21 II 56 21 II 22	10 9 9 9 9 9 9 9	29©31 27©44	9 m <sub>2</sub> 55 8 m <sub>2</sub> 35	22 <u>□</u> 56 22 <u>□</u> 17	23 II 01 22 II 27	115647 10538	1 N 00 29 5 13	11 m, 22 10 m, 02	24 <u>₽</u> 12 23 <u>₽</u> 32
55S 56S	19П39 18П59	6954 5932	24©22 22©16	5 m/ 43 4 m/ 09	20 <u>a</u> 18	20 II 44 20 II 03	8508 6546	25©47 23©41	7 m, 08 5 m, 34	21 <u>□</u> 33 20 <u>□</u> 46	21 II 49 21 II 08	9 <b>5</b> 23 8 <b>5</b> 01	27©16 25©08	8 mg 35 7 mg 00	22 <u>a</u> 49
57S	18 II 14	4903	20500	2 m/ 27	18 <b>2</b> 39	19 Д 18	5916	21 5 23	3 m/ 50	19 ₾ 54	20 II 23	6930	225649	5 mg 16	21 <u>0</u> 09
58S	17П25	2526	17532	0 mg 36	17 <b>≏</b> 42	18П29	3538	18953	1 m <sub>2</sub> 58	18≏56	19П33	4951	20©17	3 m/22	20 ₾ 11
59S	16耳32	0940	14950	28£35	16≗40	17Д35	1950	16909	29 A 55	17 <b>≏</b> 54	18Д38	3502	17530	1 m, 17	19≗08
60S	15 Д 33	28 11 45	11955	26 \Omega 24	15 ₾ 32	16 Д 35	29П53	13510	27Ω41	16 - 45	17Д38	1502	14527	292000	17.0.57
61S	14П29 13П19	26 Д 38	89544 50518	24 \( \O 28 \)	14 <u>0</u> 18	15 II 30	27 II 44 25 II 23	9955	25 \Omega 15	15 <u>0</u> 29	16 II 32	28 Д 50	11908	26 N 30	16 <b>♀</b> 40 15 <b>♀</b> 16
62S 63S	13 II 19 12 II 04	24 II 21 21 II 52	5©18 1©35	21 Ω 28 18 Ω 43	12 <u>2</u> 57	14 II 19 13 II 01	23 II 23 22 II 50	6923 2934	22Ω37 19Ω47	14 <u>0</u> 6 06 12 <u>0</u> 36	15 II 19 13 II 59	26 II 26 23 II 49	7931 3935	23 A 48 20 A 52	13 <u>2</u> 16
64S	10 Д 43	19П11	27П35	15Ω47	9₽55	11 Д37	20 II 04	28 II 27	16Ω45	10 ₾ 59	12 Д 33	20 Д 58	29П19	17Ω44	12 <b>□</b> 03
65S	0 77 1 5	16 17 20	23 Ц 19	12 <i>0</i> .41	8 🕰 15	10П08	17П07	24 II 02	13 ຄ32	9 <b>2</b> 15	11Д00	17Д55	24П46	14Ω24	10 ₾ 16
	9П15	16耳20	23117	120611											
66S pc	9щ13 7щ43	13 II 18	18 <b>I</b> I48	9 N 27 7 N 35	6₽28	8Д32	13 Д 59	19П22	10 <b>Q</b> 10	7 <b>≏</b> 25	9П21	14 <b>I</b> I40	19П56	10Ω54 8Ω54	8 <b>≏</b> 21

	Sid.Tir MC:		2m AR 56'41	CMC: 63	°00'	Sid.Tin MC:		6m AR 53'32	RMC: 64	l°00'	Sid.Tir MC:	ne: 4h20 6Д5	0m AR 50'14	MC: 65	5°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	2945	0.047	0 m <sub>2</sub> 57	3 <b>≏</b> 16	5m.17	3 9 4 0	1 2 4 5	2 m/00	4 <u>₽</u> 21	6m.19	4935	2 N 43	3 m/ 03	5 <b>≏</b> 26	7m21
1S	2941	0Ω39	0 mg 44	3 <b>△</b> 07	5m.13	3536	1 237	1 m 48	4 <b>△</b> 13	6m 15	4931	2035	2 m 51	5 <u>□</u> 18	7m.17
2S 3S	2537	0.031	0 m 32	2 <u>0</u> 58	5m09	3 <b>9</b> 3 9 3 9	1030	1 m 35	4 <u>0</u> 04	6m11	4928 4925	2 0 2 1	2 m/39	5 <u>0</u> 10	7m.13 7m.09
4S	2 <b>9</b> 34 2 <b>9</b> 30	0Ω24 0Ω16	0 mg 19 0 mg 06	2 <u>0</u> 49 2 <u>0</u> 40	5 m 05 5 m 00	3929	1 Ω 22 1 Ω 14	1 m, 23 1 m, 10	3 <b>♀</b> 56 3 <b>♀</b> 47	6m.07 6m.03	4923	2 N 2 1 2 N 1 3	2 m, 27 2 m, 15	5 <b>♀</b> 02 4 <b>♀</b> 53	7 m 05
5S	2526	0Ω07	29 A 53	2-31	4 m 56	3522	1007	0 m <sub>2</sub> 58	3 ♣ 38	5 m 59	4917	2006	2 m <sub>2</sub> 03	4 <u>₽</u> 45	7m.01
6S	2522	29\$59	298133	2 <u>2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 </u>	4 m 51	39518	0Ω59	0 mg 45	3 2 2 9	5 m 54	4917	1258	2 mg 50	4 <u>2</u> 43	6m.57
7S	2918	29951	29 Ω25	2 <u>₽</u> 12	4m.47	3514	0Ω50	0 mg 31	3 ₾ 20	5 m 50	4গু10	1 2 50	1 m/ 37	4≗27	6m.53
8S	2514	29542	29 <b>&amp;</b> 12	2 ₾ 03	4m.42	3510	0Ω42	0 mg 18	3 ₾ 10	5 m 45	4506	1 N 42	1 m 24	4 ₾ 18	6m48
9S	2510	29534	28£57	1 ₾ 53	4m.38	3506	0.034	0 mg 04	3 ₾ 01	5m41	4502	1 234	1 mp 11	4요09	6m.44
10S	2506	29525	28 € 43	1 <u>0</u> 43	4m.33	3502	0Ω25	29 250	2₽51	5 m 36	3958	1 26	0 m 58	4 <u>₽</u> 00	6m.40
11S 12S	2 <b>©</b> 01 1 <b>©</b> 57	29©16 29©06	28 N 28 28 N 13	1 <u>⊕</u> 32 1 <u>⊕</u> 22	4 m. 28 4 m. 23	2558 253	0Ω16 0Ω07	29 N 36 29 N 21	2 <u>a</u> 41 2 <u>a</u> 31	5 m 32 5 m 27	3 3 3 5 5 0	1Ω17 1Ω09	0 mp 44 0 mp 30	3 <u>∞</u> 50 3 <u>∞</u> 40	6m.35 6m.31
12S	1957	28957	27 N 58	1 2 2 2	4 m 18	2933	29958	29 Ω 06	2 <u>2</u> 21	5 m 22	3930	1000	0 mg 15	3 ♣ 40	6m.26
14S	19548	28947	27 Ω 42	1 ₾ 00	4 m. 13	2945	29549	28£51	2 🕰 10	5 m 17	3542	0ຄ51	0 mg 00	3 ₾ 20	6m.21
15S	19643	28937	27Ω26	0 <u>a</u> 49	4m.07	2540	29539	28 A 35	1 <b>≏</b> 59	5 m 12	3937	0 ຄ 4 1	29Ω45	3 <u>₽</u> 10	6m.16
16S	1938	28527	27Ω09	0മ37	4m.02	2935	29\$29	28 219	1 🕰 48	5 m 06	3933	0ຄ32	29 230	2₽59	6m.11
17S	1933	28517	26 N 52	0 2 26	3 m 56	2530	29519	28 20 03	1 2 37	5m01	3528	0ຄ22	29 A 14	2 <u>0</u> 48	6m.06
18S	19528	28©06 27©55	26Ω35 26Ω17	0 <u>0</u> 13	3 m 50	2526	29©09 28©58	27 \Omega 46	1 2 2 5	4m.55	3523	0 \Q 12	28 Q 40	2 <u>0</u> 36	6m.00
19S	1923		26Ω17	0 <u>0</u> 01	3 m. 45	2520		27.0.11	1 2 13	4 m 50	3518	0.002	28 0 40	2 <u>∞</u> 25	5 m. 55
20S 21S	1917 1912	27 27 932	25 Ω 59 25 Ω 40	29 m/48 29 m/35	3 m 38 3 m 32	2515 2510	28 <b>9</b> 47	27Ω11 26Ω52	1요00 0요47	4m44 4m38	3 3 3 3 8 8	29©51 29©40	28 N 23 28 N 05	2 <u>0</u> 12	5 m. 49 5 m. 43
22S	1906	27932	25 \Omega 20	29 m/21	3 m. 26	2904	28530	26 N 33	0요34	4 m 31	3903	29529	27 £ 47	1 <u>⊶</u> 47	5 m 37
23S	1900	27508	25 A 00	29 m, 07	3 m 19	1958	28512	26 ₪ 14	0₽20	4 m 25	2957	29\$17	27£28	1 <b>△</b> 34	5m31
24S	0ණ54	26955	24£39	28 m, 52	3 m. 12	1952	28500	25 € 54	0호06	4m.18	2951	29905	27£08	1 ₾ 20	5 m 24
25S	0ഇ47	26942	24 N 18	28 m/37	3 m 05	19546	279547	25 €33	29 m 52	4m.11	2945	28@53	26Ω48	1 2 06	5m.18
26S 27S	0ණ41 0ණ34	26©28 26©14	23 N 56 23 N 33	28 m/22 28 m/05	2 m 57 2 m 50	1 5 4 0 1 5 3 3	27©34 27©20	25 Ω 11 24 Ω 49	29 m/36 29 m/21	4m.04 3m.57	2 <b>9</b> 39 2 <b>9</b> 33	28540 28526	26Ω27 26Ω05	0요51 0요36	5 m 11 5 m 03
28S	0934 0927	26900	23 N 09	27 mg 49	2 m 42	1933	27906	248149 24Ω26	29 mg 04	3 m 49	2933	28920	25 Ω 43	0 <u>2</u> 30	4m.56
29S	0ණ20	25ॼ44	22 N 44	27 m 31	2 m. 33	19519	26951	24 & 02	28 m/47	3 m. 41	2519	27958	25 A 19	0요04	4m.48
30S	0ණ12	25@29	22 <b>a</b> 19	27 m, 13	2 m 25	19512	26936	23 <b>Q</b> 37	28 m/30	3 m. 32	2512	275643	24 2 5 5	29 m/47	4 m 40
31S	0១04	25©12	21 2 52	26 m/54	2m15	1904	26ඉ20	23 Ω 10	28 mg 11	3 m 24	2904	27527	24 230	29 m/29	4m32
32S	29П56	24955	21 \O 24	26 m 34	2m.06	0956	26903	22 \Quad 43	27 m 52	3 m 14	1956	27511	24 \Q 03	29 m 10	4 m. 23
33S 34S	29П47 29П38	24©37 24©18	20Ω55 20Ω25	26 m, 14 25 m, 52	1 m. 56 1 m. 46	0948 0939	25©45 25©27	22Ω15 21Ω45	27 m, 32 27 m, 11	3 m 05 2 m 55	19548 19540	26 26 36	23 \Quad 35 23 \Quad 07	28 m/51 28 m/30	4m.13 4m.04
35S	29П28	23958	19Ω53	25 m/ 29	1 m. 35	0929	25908	21 Ω 14	26 m 49	2 m 44	1931	26917	22 \Omega 36	28 m <sub>2</sub> 09	3 m 53
36S	29 II 18	23938	19Ω20	25 mg 06	1 m. 24	0920	24948	20 Ω 42	26 m/ 26	2 m 33	1931	25958	22004	27 mg 46	3 m. 43
37S	29П08	23\$16	18 <b>Ω</b> 45	24 m/41	1 m. 12	0009	24\$26	20 ₪ 07	26 m 01	2 m 22	19311	25@37	21 231	27 m/23	3 m 31
38S	28 II 57	22553	18 A 08	24 m 14	0m.59	29 Д 59	24504	19.031	25 m 36	2m.09	1991	25@15	20256	26 m 58	3 m 20
39S	28 Д 45	22529	17Ω29	23 m/ 47	0m.46	29П47	239641	18 N 54	25 m, 09	1 m. 56	0949	24552	20 19	26 m/31	3 m 07
40S 41S	28 II 33 28 II 20	22©04 21©37	16Ω48 16Ω05	23 mg 17 22 mg 46	0m.32 0m.17	29 II 35 29 II 22	23©16 22©49	18Ω13 17Ω31	24 m/40 24 m/10	1 m. 43 1 m. 28	0න38 0න25	24©28 24©02	19Ω40 18Ω58	26 mg 03 25 mg 34	2 m 54 2 m 40
41S 42S	28 II 26	21937	15Ω20	22 mg 13	0 m 01	29 П 09	22921	16Ω46	24 m 10	1 m. 13	0923 0912	23935	18Ω14	25 m 02	2 m 24
43S	27II51	20ഇ38	14Ω31	21 m/38	29 <b>△</b> 44	28 Д 54	21952	15 Ω 59	23 m 03	0m.56	29П58	23506	17Ω27	24 m/29	2m08
44S	27П35	20න06	13 € 40	21 mg 01	29 <b>≏</b> 26	28 Д 39	21520	15 A 08	22 m/ 27	0m39	29П43	22535	16 <b>Ω</b> 37	23 m 53	1 m. 51
45S	27П18	19532	12Ω45	20 m/21	29 <b>♀</b> 07	28П22	20ഇ46	14Ω14	21 m/48	0 m 20	29П27	22502	15Ω44	23 m 15	1 m. 33
46S	27II 00	18955	11 \Omega 46	19 m 39	28 <u>2</u> 46	28 II 05	20@10	13 \Omega 16	21 m 06	0 m 00	29 11 09	21 5 26	14 \Omega 47	22 m 33	1 m 13
47S 48S	26 II 41 26 II 20	18©16 17©33	10Ω43 9Ω36	18 m <sub>2</sub> 53 18 m <sub>2</sub> 04	28 <u>₽</u> 24 28 <u>₽</u> 00	27 II 46 27 II 25	19 <b>©</b> 31 18 <b>©</b> 49	12Ω14 11Ω07	20 m/21 19 m/32	29 <u>a</u> 38	28 II 51 28 II 30	20@48 20@07	13 Ω 46 12 Ω 40	21 m/49 21 m/02	0m.52 0m.29
49S	25 II 58	16948	8 N 24	17 mg 11	27 <b>≘</b> 35	27 II 23 27 II 03	18504	9256	18 m/ 40	28 <u>a</u> 49	28 II 09	19522	11.030	20 m, 10	0 m 04
50S	25 Д 33	15958	7 <b>Ω</b> 06	16 mp 14	27요07	26П39	17916	8ຄ39	17 m <sub>2</sub> 43	28 ₾ 22	27II45	18534	10Ω13	19 mg 14	29₤37
51S	25II 07	15©05	5Ω42	15 mg 12	26 <b>≙</b> 36	26 II 13	16523	7Ω15	16 m/42	27 <b>≏</b> 52	27П19	175642	8£50	18 mg 14	29ჲ08
52S	24II38	14507	4Ω11	14 m 05	26 203	25 11 45	15@25	5 N 44	15 m 35	27 ₾ 19	26П51	16945	7 <b>Ω</b> 20	17 m, 07	28 ₾ 36
53S 54S	24 II 07 23 II 33	13©04 11©55	2 ຄ 3 2 0 ຄ 4 4	12 m/52 11 m/32	25 <b>♀</b> 28 24 <b>♀</b> 48	25 II 14 24 II 39	14©22 13©14	4Ω05 2Ω18	14 m/22 13 m/03	26 <u>0</u> 44 26 <u>0</u> 05	26 II 20 25 II 47	15942 14934	5Ω41 3Ω54	15 m <sub>2</sub> 55 14 m <sub>2</sub> 35	28 <b>♀</b> 01 27 <b>♀</b> 22
55S 56S	22 Π 55 22 Π 14	10 <b>s</b> 40 9 <b>s</b> 17	28©46 26©38	10 mg 04 8 mg 28	24 <b>a</b> 05 23 <b>a</b> 17	24 II 02 23 II 21	11©58 10©35	0 ຄ 20 28 <b>©</b> 11	11 m <sub>2</sub> 35 9 m <sub>2</sub> 59	25 <b>a</b> 22 24 <b>a</b> 34	25 II 09 24 II 28	13©18 11©55	1 Ω 56 29 <b>©</b> 46	13 mg 08 11 mg 31	26 <b>♀</b> 39 25 <b>♀</b> 52
57S	21 II 29	79346	249517	6 m/ 43	22 <u>a</u> 25	22 II 35	9904	25949	8 m 13	23 <u>□</u> 41	23 II 42	10@23	27923	9 m <sub>2</sub> 45	24 <u>2</u> 59
58S	20П38	6906	215643	4 m/48	21 <b>≏</b> 27	21 Д45	7923	23©13	6 mg 16	22 <b>△</b> 43	22Д51	8গু41	24945	7 m/ 47	24≗00
59S	19П43	49315	18554	2 m/41	20 ₾ 22	20П48	5931	20@21	4 m/07	21 ₾ 38	21 Д 55	6948	21@51	5 m, 36	22 ₾ 55
60S	18П42	2513	15548	0 m/21	19 <b>△</b> 11	19П46	3526	179511	1 m/45	20 ₾ 26	20П52	45642	18538	3 m, 11	21 <b>△</b> 42
61S	17 <b>П</b> 34 16 <b>П</b> 19	29 <b>I</b> 59	12524	27 A 48	17 <b>♀</b> 53	18 II 37	1©09 28 II 38	13©43 9©54	29 A 0 16	19 <b>2</b> 06	19 II 41	2©22	15905	0 m 30	20 <u>0</u> 20 18 <u>0</u> 50
62S 63S	16 Д 19	27 II 31 24 II 49	8541 4538	25 Ω 01 21 Ω 59	16 <u>⊕</u> 26 14 <u>⊕</u> 51	17П21 15П57	28 II 38 25 II 51	9954 59543	26Ω16 23Ω09	17 <u>2</u> 37	18耳23 16耳57	29 II 46 26 II 55	11©09 6©51	27 Ω34 24 Ω20	18±50 17±09
64S	13 Д 28	21 Д 53	0s14	18Ω44	13 ₾ 08	14П25	22 Д 49	1911	19 \$\alpha 46	14 <u>0</u> 13	15 II 22	23 II 47	2509	20250	15 ₾ 19
65S	11 Д 53	18П43	25 Д 31	15Ω17	11 <b>≏</b> 17	12 Д 45	19Д33	26ц17	16 <b>Q</b> 10	12 ₾ 18	13 Д 39	20П23	27П05	17Ω05	13 ₾ 20
66S															
005	10П10 9П11	15 II 21 13 II 24	20П30 17П34	11 \alpha 39 9 \alpha 33	9 <u>요</u> 18 8 <u>요</u> 09	11П00 9П58	16II03 14II01	21 II 04 18 II 02	12Ω23 10Ω13	10요15 9요04	11П49 10П45	16 II 45 14 II 38	21 II 40 18 II 30	13 Ω 09 10 Ω 52	11 <u>₽</u> 12 9 <u>₽</u> 58

	Sid.Tir MC:		4m AR 16'50	CMC: 66	5°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 3'18	MC: 67	7°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 19'39	RMC: 68	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	5ഇ30	3⋒41	4 m, 06	6 <b>≏</b> 32	8 m. 22	6925	4£39	5 m, 10	7 <b>≙</b> 37	9 m. 23	7520	5 A 38	6 mg 13	8 <b>≏</b> 42	10m.24
18	5927	3 \Omega 34	3 m 55	6₽24	8m.18	6922	4032	4 m 59	7 <b>2</b> 9	9m.20	7917	5 Ω 31	6 mg 03	8 <u>₽</u> 35	10m.21
2S 3S	5ഇ23 5ഇ20	3 N 27 3 N 20	3 m/44 3 m/32	6 <u>요</u> 16	8 m. 15 8 m. 11	6919 6916	4Ω26 4Ω19	4 m, 48 4 m, 37	7 <b>요</b> 22 7 <b>요</b> 14	9m.16 9m.13	79514 79511	5Ω25 5Ω18	5 m, 52 5 m, 42	8 <u>₽</u> 28	10m.18
4S	5920 5917	3 N 13	3 m/ 20	6₽00	8 m 07	6912	4 <i>8</i> ε19	4 m/ 25	7≗14	9 m 09	79508	5Ω11	5 m/ 31	8 <u>≈</u> 20	10m.14
5S	5 <b>©</b> 13	3 2 0 5	3 m <sub>2</sub> 08	5 <b>≙</b> 52	8 m. 03	6909	4Ω05	4 m 14	6₽59	9m.05	7905	5 Ω 05	5 m/ 20	8₽05	10m.07
6S	5 <b>©</b> 10	2258	2 m/ 56	5 <b>2</b> 43	7m.59	6906	3258	4 m <sub>2</sub> 02	6 <u>2</u> 51	9m.02	7902	4Ω58	5 mg 09	7≗58	10m.04
7S	5ഇ06	2 2 5 0	2 m/44	5 <b>≙</b> 35	7 m 55	6902	3 ⋒ 50	3 m 50	6 <b>≏</b> 42	8 m. 58	6958	4Ω51	4 m 57	7 <b>ჲ</b> 50	10m.00
8S	5902	2 N 42	2 m/31	5≏26	7m.51	5959	3 € 43	3 m/38	6 <b>≏</b> 34	8 m 54	6955	4 \Omega 43	4 m/45	7 <b>≙</b> 42	9m.56
9S	4959	2£35	2 m, 18	5 <b>≏</b> 17	7 m 47	5955	3 N 35	3 m, 26	6 <b>≏</b> 26	8 m. 50	6951	4£36	4 m/33	7 <b>≙</b> 34	9m.52
10S	4955	2 \Omega 27	2 m/ 05	5 <u>0</u> 08	7 m. 43	5951	3 № 28	3 m, 13	6₽17	8m.46	6948	4 \Omega 29	4 m 21	7 <b>2</b> 5	9m49
11S 12S	4୭51 4୭47	2Ω18 2Ω10	1 m <sub>2</sub> 52 1 m <sub>2</sub> 38	4요59 4요50	7 m 38 7 m 34	5948 5944	3Ω20 3Ω12	3 m 00	6 <b>亞</b> 08 5 <b>亞</b> 59	8 m. 42 8 m. 37	6944 6941	4Ω21 4Ω13	4 m <sub>2</sub> 09 3 m <sub>2</sub> 56	7 <b>≙</b> 17 7 <b>≙</b> 08	9m45 9m40
12S	4947	2801	1 mg 24	4 <u>2</u> 40	7 m 29	5944	3 N 03	2 m/ 47 2 m/ 33	5 <b>2</b> 50	8 m. 33	6937	43 <i>l</i> 13 4Ω05	3 mg 43	6 <u>0</u> 59	9 m 36
14S	4939	1 2 5 3	1 mg 10	4 <u>₽</u> 30	7 m 25	5936	2055	2 m/ 20	5-240	8 m. 28	6933	3 \$\alpha 57	3 m/ 30	6₽50	9m.32
15S	4934	1 Ω 44	0 m <sub>2</sub> 55	4≗20	7 m. 20	5932	2 2 4 6	2 m 06	5 <b>亞</b> 30	8 m. 24	6929	3 2 4 9	3 mg 16	6 <b>≙</b> 41	9m.28
16S	4930	1ω34	0 mg 40	4≗09	7m.15	5927	2037	1 m <sub>2</sub> 51	5 20	8m.19	6925	3 & 40	3 mg 02	6 <b>≙</b> 31	9m.23
17S	4গু25	1 № 25	0 m, 25	3 ₾ 59	7m.10	5ഇ23	2⋒28	1 m/36	5 🕰 10	8m.14	6921	3 ₪ 31	2 m/48	6₽21	9m18
188	4921	1.015	0 mp 09	3 <u>△</u> 48	7m.05	5919	2019	1 m 21	4 <u>0</u> 59	8m.09	6916	3 \Omega 22	2 m 33	6 <b>2</b> 11	9m.14
198	4916	1005	29 253	3 ♣ 37	7 m.00	5914	2009	1 m, 05	4 <u>∞</u> 49	8m.04	6912	3 N 13	2 m/18	6 <b>2</b> 01	9m.09
20S	45011	0Ω55 0Ω44	29 N 36 29 N 18	3 <u>₽</u> 25	6m.54	5509	1059	0 m/49	4 <u>0</u> 37	7m.59	6907	3 Ω 03 2 Ω 54	2 m 02	5 <b>2</b> 50	9m.04 8m.59
21S 22S	4୭06 4୭01	03744	293718 29Ω01	3 <u>0</u> 13 3 <u>0</u> 00	6m.48 6m.43	5©04 4©59	1 Ω 49 1 Ω 38	0 mg 32 0 mg 15	4 <u>요</u> 26 4 <u>요</u> 14	7 m. 54 7 m. 48	6903 5958	2 Ω 43	1 mg 46 1 mg 30	5 <b>≘</b> 39 5 <b>≘</b> 27	8 m 53
23S	3556	0ຄ22	28 N 42	2 <u>0</u> 48	6m.37	4954	1 & 27	29 257	4≗02	7 m. 42	5953	2 \Omega 33	1 mg 12	5 <b>1</b> 5	8m.48
24S	3950	0Ω10	28 A 23	2 <b>≏</b> 34	6m30	49	1 20 16	29	3 <b>≏</b> 49	7m36	5948	2 N 22	0 m <sub>2</sub> 55	5 🖴 03	8m42
25S	3944	29\$58	28⋒04	2 <b>≏</b> 21	6m.24	49643	1 204	29 A 20	3മ36	7m30	5942	2011	0 mg 36	4₽50	8m36
26S	3538	29\$46	27Ω43	2 <b>△</b> 07	6m.17	4937	0 ຄ 5 2	29 A 00	3 ₾ 22	7 m 23	5937	1 2 5 9	0 m/ 17	4 <b>△</b> 37	8m30
278	3532	29533	27.022	1 <u>0</u> 52	6m 10	4931	0.040	28 0 18	3 ₾ 08	7m.17	5931	1.024	29 258	4 <u>₽</u> 24	8 m. 23
28S 29S	3 <b>©</b> 26 3 <b>©</b> 19	29©19 29©05	27 \Omega 00 26 \Omega 38	1 <u>⊕</u> 37 1 <u>⊕</u> 21	6 m 03 5 m 55	4925 4919	0Ω27 0Ω13	28 A 18 27 A 56	2 <u>0</u> 53 2 <u>0</u> 38	7 m 10 7 m 03	5 <b>©</b> 25	1 Ω 34 1 Ω 21	29Ω37 29Ω16	4 <u>₽</u> 09 3 <u>₽</u> 55	8m.17 8m.10
30S	3912	28951	26Ω14	1 2 04	5 m 48	4912	29959	27 A 33	2 <u>-</u> 30	6m.55	5912	1 Ω 07	28Ω54	3 <u>□</u> 39	8 m. 02
31S	3905	28936	25 Ω 49	0 ≗ 47	5 m 39	4905	295544	27 Ω 10	2 <u>=</u> 22	6m.47	5906	0Ω53	28 N 30	3 € 23	7m.55
32S	2957	28\$20	25 № 24	0요29	5m.31	3958	29\$29	26 A 45	1 <b>≙</b> 47	6m39	4958	0 <b>a</b> 38	28£06	3 <b>≏</b> 06	7m47
33S	2549	28503	24 \Omega 57	0 ₽ 10	5 m 22	3950	29513	26Ω18	1 29	6m.30	4951	0 Ω 23	27 Ω 41	2 <u>0</u> 49	7m39
348	2941	275546	24 N 28	29 m, 50	5 m 12	3542	28556	25 A 51	1 ₾ 10	6m.21	49643	0Ω06	27Ω14	2₾30	7 m. 30
35S	2532	27528	23 0 59	29 m 29	5 m 03	3533	28538	25 \O 22	0 <u>2</u> 50	6m.12	4935	29549	26 Ω 47	2 2 11	7m.21
36S 37S	2 <b>9</b> 23 2 <b>9</b> 13	27©08 26©48	23 N 28 22 N 55	29 mp 07 28 mp 44	4 m 52 4 m 41	3©24 3©15	28©20 28©00	24Ω52 24Ω21	0 <u>요</u> 29	6m.02 5m.51	4©26 4©17	29©31 29©12	26Ω17 25Ω47	1 <b>2</b> 50 1 <b>2</b> 29	7m.11 7m.01
38S	2903	26927	22 \Omega 21	28 mg 20	4m.30	3905	27939	23 A 47	29 mg 43	5m.40	4908	28952	25 Ω 14	1 206	6m.50
39S	1952	26©05	21 N 45	27 m 54	4m.18	2955	279518	23 A 12	29 m, 18	5 m 28	3958	28531	24 € 40	0 <b>≙</b> 42	6m39
40S	19641	259541	21Ω07	27 m/27	4m.05	2944	26954	22 A 35	28 m, 51	5m.16	39647	28509	24 <i>Q</i> 04	0മ16	6m27
41S	1928	25\$16	20Ω26	26 m 58	3 m. 51	2532	26530	21 255	28 m/23	5 m 02	3535	27545	23 25	29 m/49	6m14
42S 43S	1©15 1©02	24©49 24©21	19Ω43 18Ω57	26 m/28 25 m/55	3 m 36 3 m 21	2©19 2©06	26©04 25©36	21 \Q 13 20 \Q 28	27 m, 53 27 m, 22	4m.48 4m.33	3 so 2 3	27©19 26©52	22 \Omega 44 22 \Omega 00	29 m/20 28 m/49	6m.00 5m.46
43S 44S	0947	23950	18208	25 m/ 20	3 m. 04	1951	25930	19Ω40	26 m/ 47	4 m 17	2956	26932	21 Ω 14	28 mg 16	5 m 30
45S	0ഇ31	23518	17Ω16	24 m 42	2 m. 46	1936	24935	18 ຄ 49	26 m 11	4 m. 00	29541	25@52	20 \Omega 24	27 mg 40	5 m. 13
46S	0931 0914	225643	16Ω20	24 m 02	2 m 27	1930	24900	17.054	25 m/ 32	3 m. 41	2925	25@19	19 N 30	27 mg 02	4m.55
47S	29П56	22505	15⋒20	23 m 19	2 m 06	1 5 0 2	23©24	16£355	24 m/49	3 m. 21	2508	249643	18£32	26 m/21	4m35
488	29 II 36	21525	14 \Omega 15	22 m 32	1 m. 44	0942	225644	15 \Omega 52	24 m 03	2 m 59	1539	24504	17Ω30	25 m 36	4m.14
49S	29 Д 15	20941	13 Ω 05	21 m/41	1 m. 20	0921	22501	14 \Omega 43	23 m 14	2m.35	19528	23 5 22	16Ω22	24 m/47	3 m. 51
50S 51S	28 Π 52 28 Π 26	19©53 19©02	11Ω50 10Ω27	20 mg 46 19 mg 46	0 m 53 0 m 24	29 II 58 29 II 34	21©14 20©23	13 Ω 28 12 Ω 07	22 m/20 21 m/21	2m.09 1m.41	1506 0541	22©36 21©46	15Ω09 13Ω49	23 m 54 22 m 56	3 m. 26 2 m. 58
51S 52S	28 II 26 27 II 58	18902	8 N 58	19 np 46 18 mp 41	29 ♀ 53	29 II 34 29 II 06	19527	123707 10£38	21 mg 21 20 mg 16	1 m 10	0941	20951	138149 12\O21	22 lip 56 21 mp 53	2 m 27
53S	27II28	17503	7 <b>Ω</b> 20	17 mg 29	29 ₾ 18	28П36	18526	9⋒01	19 mg 05	0m36	29П45	19550	10Ω45	20 m 42	1 m. 54
54S	26II54	15@55	5⋒33	16 mg 10	28 ₾ 39	28П03	17518	7 <b>Ω</b> 14	17 mg 46	29 ₾ 58	29П12	18943	8£59	19 m/25	1 m. 17
55S	26II17	145640	3 <b>a</b> 35	14 m/43	27 <b>≙</b> 57	27П26	16©03	5 <b>Ω</b> 16	16 m, 20	29 ₾ 16	28 Д 36	17\$29	7 <b>ብ</b> 01	17 m <sub>2</sub> 59	0m.35
56S	25 II 36	13517	1 \alpha 24	13 m 06	27 <u>□</u> 10	26 II 45	14940	3206	14 m 43	28 ₾ 29	27 Д 55	16906	4251	16 m 23	29 🕰 49
57S 58S	24 Π 50 23 Π 59	115544 10502	29©01 26©21	11 mp 19 9 mp 20	26 <b>♀</b> 17 25 <b>♀</b> 18	25 II 59 25 II 08	13©08 11©25	0 ຄ 42 28 ອ 01	12 m/56 10 m/56	27 <u>₽</u> 36 26 <u>₽</u> 37	27 II 09 26 II 18	14533 12550	2 N 26 29 5 4 4	14 m 35 12 m 35	28 <b>♀</b> 56 27 <b>♀</b> 58
59S	23 II 39 23 II 02	8907	23524	9 ng 20 7 ng 07	24 <u>0</u> 12	23 II 08 24 II 10	9929	25901	8 mg 42	25 € 31	25 II 20	12950	26944	12 mg 19	26 <u>0</u> 51
60S	21 II 58	5959	20©08	4 m <sub>2</sub> 40	22 <b>2</b> 59	23 П 06	79519	21 5 42	6 mg 12	24 ₾ 17	24 II 14	89641	23\$20	7 mp 47	25 ₾ 36
61S	20II46	3936	16930	1 m <sub>2</sub> 56	21 <b>△</b> 36	21 II 53	4953	17959	3 m/ 24	22 <u>2</u> 52	23 Д 00	6913	19533	4 m/ 56	24 <u>₽</u> 10
62S	19П26	0ഇ57	12©29	28£054	20 <b>≏</b> 03	20 Д 31	2910	13©51	0 m, 17	21 <b>≏</b> 18	21 Д36	3 5 2 6	15©18	1 mp 44	22 <b>≏</b> 34
63S	17II 57	28 11 00	8502	25 \O 34	18 20	18耳59	29 II 08	9516	26 \Omega 50	19 ₾ 32	20 II 02	0918	10935	28  \Omega 10	20 <b>△</b> 45
64S	161119	24 11 46	3510	21 2 56	16 26	171118	25 11 47	49514	23 204	17 ₾ 34	18П17	26 11 50	5921	24 \Omega 14	18 ₾ 43
65S	14П33 12П38	21 II 15 17 II 28	27 II 54 22 II 15	18Ω02 13Ω55	14 <u>0</u> 22	15 II 27 13 II 28	22 II 07 18 II 11	28 II 45 22 II 52	19Ω00 14Ω41	15 <u>₽</u> 26	16П22 14П18	23 II 01 18 II 54	29 II 38 23 II 29	19Ω59 15Ω28	16 <b>♀</b> 29
66S pc	12 II 38 11 II 32	17II 28 15II 15	22 18 15 18 15 7	138133 11 N 32	12 ± 10 10 ± 52	13 II 28 12 II 18	18 Щ 11 15 Щ 52	22 Ц 52 19 Ц 25	148141 12\Omega 12	13 <b>♀</b> 07 11 <b>♀</b> 46	14 II 18 13 II 05	18 Д 34	23 II 29 19 II 53	15 81 28 12 N 52	14±05 12±41
PC	111111111111111111111111111111111111111	10113	1011	110632	10-32	121110	101102	1,1123	120612	221200	15405	101127	1,11,00	120632	12-71

	Sid.Tir MC:		6m AR [35'54	MC: 69	)°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 32'02	MC: 70	)°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 28'05	CMC: 71	°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	8গু16	6£36	7 m, 17	9 <b>≙</b> 47	11 m.25	9511	7.035	8 m/ 21	10 - 52	12 m. 26	10©06	8 N 34	9 m 25	11 <b>≏</b> 57	13 m.27
18	8513	6£30	7 m 07	9 <u>₽</u> 40	11 m.22	9508	7,029	8 mg 12	10 ₾ 46	12 m 23	10504	8 A 28	9 m 16	11 2 51	13 m. 24
2S 3S	8 8 8 8 9 9 9	6Ω24 6Ω18	6 mp 57 6 mp 47	9 <b>亞</b> 33	11m.19 11m.16	9 <b>5</b> 05 9 <b>5</b> 02	7 N 23	8 m, 02 7 m, 52	10 <u>⊕</u> 39	12 m 20 12 m 17	10©01 9©58	8 N 23 8 N 17	9 mg 07 8 mg 57	11 <u>⊕</u> 45 11 <u>⊕</u> 38	13 m. 21 13 m. 18
4S	8904	6Ω11	6 mg 36	9₽19	11 m. 12	9500	7Ω11	7 mg 42	10-26	12 m 14	9955	8011	8 mg 48	11 <b>⊆</b> 32	13 m 15
58	8 <b>ඉ</b> 01	6£05	6 mg 26	9 <b>≏</b> 12	11 m 09	8957	7ん05	7 m <sub>2</sub> 32	10 ≏ 19	12m.11	9953	8ณ05	8 mp 38	11 <b>≏</b> 25	13 m. 12
6S	7ඉ58	5£58	6 m 15	9ჲ05	11 m 06	8954	6£58	7 m/22	10 ₾ 12	12m07	9\$50	7⋒59	8 mg 28	11 ₾ 19	13 m 09
7S	7954	5 N 5 1	6 mg 04	8 <b>≏</b> 57	11 m.02	8951	6£52	7 m, 11	10 ₾ 05	12m.04	9947	7£53	8 m, 18	11	13 m.06
8S 9S	7ඉ51 7ඉ48	5 Ω 44 5 Ω 37	5 m 53 5 m 41	8요50 8요42	10m.59 10m.55	8548 8544	6.0.45 6.0.39	7 mg 00 6 mg 49	9 <u>a</u> 57	12m01 11m57	9 <b>5</b> 44 9 <b>5</b> 41	7Ω47 7Ω40	8 mg 08 7 mg 58	11 <del>2</del> 05 10 <del>2</del> 58	13 m. 02 12 m. 59
108	7944	5 <b>0</b> 30	5 mg 30	8 <u>-</u> 34	10 m 51	8941	6Ω32	6 mg 38	9 <b>-</b> 42	11 m. 54	9538	7ω34	7 mg 47	10 <b>-</b> 50	12m56
11S	79944	5 N 23	5 mg 18	8 2 2 6	10 m 47	8938	6Ω25	6 mg 27	9242	11 m 50	9935	7 82 34	7 mg 36	10 2 43	12 m 52
12S	7937	5 <b>Ω</b> 15	5 m 05	8 <b>≏</b> 17	10m.43	8534	6 <b>Ω</b> 18	6 m 15	9ჲ26	11 m 46	9531	7Ω20	7 m/ 25	10ჲ36	12m49
13S	7934	5 A 08	4 m 53	8 ₾ 09	10m39	8931	6Ω10	6 m, 03	9≏18	11 m. 42	9528	7Ω13	7 m 13	10 - 28	12m.45
14S	7930	5Ω00	4 mp 40	8호00	10m.35	8927	6£03	5 m, 51	9≗10	11m.38	9925	7ብ06	7 m, 02	10 ₾ 20	12m41
15S	7 <b>ඉ</b> 26 7 <b>ඉ</b> 22	4 0 14	4 m 27	7 <b>≏</b> 51 7 <b>≏</b> 42	10m.31	8524 8520	5 N 5 5	5 m 38	9 <b>요</b> 01 8 <b>요</b> 53	11 m. 34 11 m. 30	9 <b>5</b> 21	6 N 58	6 m 50	10요12 10요03	12 m. 38 12 m. 34
16S 17S	79522	4Ω44 4Ω35	4 mg 14 4 mg 00	7 <b>±</b> 42 7 <b>±</b> 32	10 m. 27 10 m. 22	8920	5Ω47 5Ω39	5 m/ 25 5 m/ 12	8 <u>~</u> 44	11 m 26	99918	6Ω51 6Ω43	6 mg 37 6 mg 25	9 <u>2</u> 55	12 m 30
18S	7 <b>9</b> 18	4 <i>Ω</i> 26	3 m 46	7 <b>⊆</b> 32	10 m 18	8512	5 <b>0</b> 31	4 m <sub>2</sub> 59	8 <u>-</u> 34	11 m 22	9510	6£43	6 mg 12	9 <b>≏</b> 46	12m26
19S	7910	4£17	3 m/ 31	7 <b>≏</b> 13	10 m. 13	8508	5ถ22	4 m/45	8≏25	11 m 17	9506	6 <b>Ω</b> 27	5 m/ 58	9 <b>≏</b> 37	12m21
20S	7ඉ06	4Ω08	3 mp 16	7≗02	10m.08	8গু04	5 <b>Q</b> 13	4 m/30	8 <b>≏</b> 15	11 m 13	9502	6 <b>Ω</b> 18	5 m, 44	9≏27	12m17
218	7901	3259	3 m 01	6₽52	10m.03	8500	5Ω04	4 m 15	8 <u>0</u> 05	11 m 08	8958	6 N 10	5 m 30	9 <b>△</b> 18	12m.12
22S 23S	6957 6952	3 N 49 3 N 39	2 m/45 2 m/28	6 <b>♀</b> 41	9 m. 58 9 m. 53	7955 7951	4Ω55 4Ω45	4 m <sub>2</sub> 00 3 m <sub>2</sub> 44	7 <b>ჲ</b> 54 7 <b>ჲ</b> 43	11 m 03 10 m 58	8954 8950	6Ω01 5Ω51	5 mg 16 5 mg 00	9 <u>0</u> 08 8 <u>0</u> 57	12m.08 12m.03
24S	6947	3 № 28	2 m, 11	6₽18	9m.47	79346	4Ω35	3 m/ 28	7 <b>-</b> 32	10 m 53	8945	5 Ω 42	4 m, 45	8 <b>≏</b> 47	11 m 58
25S	6942	3 <b>a</b> 17	1 m <sub>2</sub> 53	6₽05	9m.42	7ණ41	4Ω24	3 m <sub>2</sub> 11	7ჲ20	10m.47	8940	5ຄ32	4 m, 28	8മ35	11 m.53
26S	6936	3⋒06	1 m <sub>2</sub> 35	5 <b>⊆</b> 53	9m36	7ള36	4Ω13	2 m 53	7ჲ08	10m42	8536	5 ຄ 2 1	4 m 12	8 <b>≏</b> 24	11m47
27S	6931	2054	1 mg 16	5 <b>△</b> 40	9m30	7931	4002	2 m 35	6 <b>≏</b> 56	10m.36	8930	5Ω10	3 m 54	8 <u>₽</u> 12	11 m. 42
28S 29S	6 <b>ඉ</b> 25 6 <b>ඉ</b> 19	2 N 42 2 N 30	0 mg 56 0 mg 36	5 <u>⊕</u> 26 5 <u>⊕</u> 12	9 m. 23 9 m. 16	7 <b>5</b> 25 7 <b>5</b> 19	3 N 51 3 N 38	2 m, 16 1 m, 56	6 <b>♀</b> 43 6 <b>♀</b> 29	10 m. 30 10 m. 23	8 <b>5</b> 25 8 <b>5</b> 20	4Ω59 4Ω48	3 m <sub>2</sub> 36 3 m <sub>2</sub> 17	7요59 7요46	11 m. 36 11 m. 30
30S	6 <b>9</b> 13	2Ω16	0 mg 14	4 <u>₽</u> 57	9 m. 10	7913	3 26	1 m <sub>2</sub> 35	6₽15	10 m 17	8914	4ω35	2 m <sub>2</sub> 57	7-13	11 m. 24
31S	6906	2003	29 $\Omega$ 52	4 <u>≈</u> 41	9m.02	7907	3 & 12	1 mg 14	6200	10 m 10	8908	4 N 23	2 m/ 36	7 <b>=</b> 33	11 m 17
32S	5959	1 A 48	29 29	4₽25	8 m. 55	7900	2259	0 m/ 51	5 <b>≏</b> 44	10m.02	8902	4Ω09	2 m/15	7 <b>≏</b> 04	11 m 10
33S 34S	5952 5945	1Ω33 1Ω17	29 N 04 28 N 38	4 <u>0</u> 08	8 m. 47 8 m. 38	6953 6946	2 N 44 2 N 29	0 mg 28 0 mg 03	5 <b>≏</b> 28	9m.55 9m.47	7955 7948	3 N 55 3 N 41	1 m, 52 1 m, 28	6 <b>♀</b> 48 6 <b>♀</b> 32	11 m.03 10 m.55
				3 <u>0</u> 50				-							
35S 36S	5 <b>9</b> 37	1 ຄ 0 1 0 ຄ 4 3	28Ω12 27Ω43	3 <u>⊕</u> 32 3 <u>⊕</u> 12	8 m. 30 8 m. 20	6939 6931	2Ω13 1Ω56	29 Ω 37 29 Ω 10	4 <u>0</u> 53	9m38 9m29	79541 79533	3 N 26 3 N 09	1 mg 04 0 mg 37	6 <b>亞</b> 15 5 <b>亞</b> 56	10m.47 10m.39
37S	5ഇ20	0Ω25	27Ω14	2₽51	8m.11	6922	1 238	28 A 41	4 <b>≏</b> 14	9m20	7925	2252	0 mg 10	5 <b>≏</b> 37	10m.30
388	5910	0Ω06	26 \Omega 42	2 <u>0</u> 29	8 m. 00	6913	1 0 20	28 20 11	3 ₾ 53	9m.10	79516	2Ω34	29 240	5 <u>0</u> 17	10m.20
398	5901	29945	26⋒09	2≗06	7 m. 49	6904	1000	27 A 39	3 ₾ 31	9m.00	7907	2Ω15	29Ω09	4≗55	10m.10
40S 41S	4950 4939	29©23 29©00	25 Ω34 24 Ω56	1요41 1요15	7 m 38 7 m 25	5954 5943	0Ω39 0Ω16	27Ω05 26Ω28	3 <u>2</u> 07 2 <u>2</u> 41	8 m. 49 8 m. 37	6958 6947	1 N 55	28 N 37	4 <u>요</u> 33 4 <u>요</u> 08	9m.59 9m.48
42S	4939	28936	24 <i>8</i> ℓ30 24 <i>Ω</i> 16	0≗47	7 m 12	5932	29953	25 N 50	2≗41	8 m. 24	6936	1 & 10	27024	3 <b>△</b> 42	9m36
43S	4গু15	28509	23 ⋒34	0≏17	6m.58	5919	29527	25 № 09	1 <b>≙</b> 45	8m.10	6925	0 ณ 46	26⋒44	3 <b>≏</b> 14	9m23
44S	4901	275641	22⋒48	29 m, 45	6m.43	5906	29500	24 N 25	1 ₾ 14	7m.56	6912	0Ω19	26 A 02	2 <b>≏</b> 45	9m09
45S	3947	27511	22  \O 00	29 m 10	6m.26	4952	28931	23 \Quad 37	0 <u>0</u> 41	7m.40	5958	29551	25 Ω 16	2 <u>0</u> 12	8m.54
46S 47S	3©31 3©14	26©39 26©03	21Ω07 20Ω11	28 m/33 27 m/53	6m.09 5m.50	4937 4921	27©59 27©25	22 \Quad 46 21 \Quad 51	0 <b>2</b> 05 29 m/26	7 m. 23 7 m. 05	5944 5928	29©20 28©47	24Ω27 23Ω33	1요38 1요00	8 m. 37 8 m. 20
48S	2956	25925	19 \Omega 10	27 m, 09	5 m 29	4503	26948	20252	28 m/ 44	6m.45	5911	28511	22 \Omega 35	0 - 19	8 m. 00
49S	2936	249644	18⋒04	26 m/22	5m07	35643	26907	19 <b>Ω</b> 47	27 m, 57	6 m. 23	4952	27532	21 232	29 m, 34	7m39
50S	2514	23\$59	16Ω51	25 m/30	4m.42	3522	25©23	18 ຄ 36	27 m <sub>2</sub> 07	5 m 59	4931	26549	20 23	28 m/45	7m.16
51S 52S	1 50 1 523	23©10 22©16	15Ω33 14Ω06	24 m 33 23 m 31	4m.15	2©59 2©33	24©35 23©42	17Ω19	26 mg 12 25 mg 10	5 m 33	4©08 3©43	26©02 25©10	19Ω07 17Ω44	27 m 51	6m.51 6m.23
52S 53S	1 5 2 3 0 5 5 4	22916	148206 12£31	23 mp 31 22 mp 22	3 m. 45 3 m. 13	2933	23 5 4 2 22 5 4 3	15Ω54 14Ω20	25 mg 10 24 mg 03	5 m 04 4 m 32	3943	25910	1/8144 16Ω12	26 m/52 25 m/45	5 m 51
54S	0922	20@10	10Ω46	21 m, 05	2m36	1933	21 5 38	12 236	22 m/47	3 m 56	25644	23508	14 230	24 m/31	5m.16
55S	29П46	18956	8⋒49	19 mg 40	1 m 55	0ഇ57	20ഇ25	10 <i>0</i> .41	21 m/23	3 m. 16	2509	21 5 5 6	12£36	23 m <sub>2</sub> 09	4m.37
56S	29П06	17534	6Ω40	18 m 04	1 m. 09	0917	19503	8 A 32	19 m 49	2 m 30	1930	20@36	10 ຄ 28	21 m/35	3 m. 53
57S	28 II 20 27 II 29	16©01 14©17	4Ω15	16 mp 17	0 m. 17 29 <u>≏</u> 19	29 II 32 28 II 41	17932 15947	6£07	18 m 02	1 m 39	0 <b>©</b> 45 29 <b>∏</b> 54	19©04 17©20	8Ω04 5Ω20	19 mg 49	3 m. 02 2 m. 04
58S 59S	27II 29 26II 30	149917	1 N 32 28 5 29	14 mg 16 12 mg 00	29 <u>a</u> 19	28 II 41 27 II 42	13947	3 № 24 0 № 20	16 mg 01 13 mg 44	0m.41 29 <u>a</u> 34	29 II 54 28 II 56	17920	5Ω20 2Ω15	17 m, 49 15 m, 32	0m.58
60S	25 II 24	10006	25©03	9 mg 26	26₽56	26耳36	11935	26951	11 m <sub>2</sub> 08	28 ₾ 18	27 Д 49	13506	28944	12 m <sub>2</sub> 54	29.241
61S	24II 09	7935	219511	6 mg 31	25 ₾ 30	25 II 19	9901	22554	8 mg 10	26 ♣ 50	26 Д 31	10@30	249643	9 m <sub>2</sub> 53	28 <u>0</u> 13
62S	22 Д 43	49544	16950	3 m 14	23 ₾ 51	23 Д 52	6906	18©26	4 m/ 47	25 ₾ 10	25 Д 02	7931	20©08	6 m/ 26	26 - 30
63S	21 II 06	1931	11957	29 A 33	21 <u>a</u> 59	22 II 12	2547 29 II 02	13523	0 m 59	23 ₾ 15	23 Д 19	4506	14955	2 m 30	24 <u>2</u> 32
648	19 <b>I</b> I18	27II 55	6931	25 \Omega 28	19 ₾ 53	20 11 19		7945	26 \Omega 44	21 205	21 Д22	0913	9503	28 20 10	
65S 66S	17II 18 15II 08	23 II 56 19 II 38	0533 24II 07	21Ω01 16Ω16	17 <b>♀</b> 34 15 <b>♀</b> 03	18 II 14 15 II 58	24 II 53 20 II 23	1©31 24¶46	22Ω04 17Ω05	18요40 16요01	19П12 16П49	25 II 53 21 II 08	25 II 26	23 Ω 10 17 Ω 55	19 <b>♀</b> 46 17 <b>♀</b> 00
pc	13 II 08 13 II 51	17II 06	20 II 20	13 N 32	13 <u>2</u> 03	13 II 38 14 II 38	20 II 23 17 II 43	24 II 46 20 II 48	14 \Q 12	14229	15 Д 24	18日20	23 II 26 21 II 16	14 N 52	15 € 22
17.									55.2	222200		·	,		

	Sid.Tir MC:		8m AR (24'01	MC: 72	2°00'	Sid.Tir MC:		2m AR (19'52	MC: 73	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 4h50	6m AR :15'37	MC: 74	·°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	11©02	9ຄ33	10 m, 29	13 <b>≏</b> 02	14m.27	11@57	10໙32	11 m <sub>2</sub> 34	14ჲ07	15 m. 27	12@53	11 ຄ32	12 m/38	15 <b>≏</b> 12	16m27
1S	10ഇ59	9ຄ28	10 mg 21	12≗56	14 m 24	11955	10 ຄ 27	11 mg 26	14≏01	15 m 25	12950	11 Ω 27	12 mg 30	15 <b>≏</b> 07	16m25
2S	10557	9,022	10 mg 12	12 ₾ 50	14 m. 22	11952	10 222	11 m, 17	13 ₾ 56	15 m 22	125548	11 Ω 22	12 m 23	15 <b>△</b> 01	16m.23
3S 4S	10ණ54 10ණ51	9Ω17 9Ω11	10 mg 03 9 mg 54	12 <b>⊕</b> 44 12 <b>⊕</b> 38	14 m 19 14 m 16	11©50 11©47	10Ω17 10Ω12	11 mg 09 11 mg 00	13 <b>♀</b> 50 13 <b>♀</b> 44	15 m 20 15 m 17	12546 12543	11Ω17 11Ω12	12 mg 15 12 mg 06	14 <u>0</u> 56	16m20 16m18
5S	10931	9206	9 mg 45	12 <b>=</b> 36	14 m. 13		10 Ω 06		13 € 38	15 m 14	12543	11.007	11 m <sub>2</sub> 58		16m.15
6S	10949	9800	9 mg 35	12 <b>2</b> 32 12 <b>2</b> 26	14 m 10	119645 119642	10200	10 m <sub>2</sub> 51 10 m <sub>2</sub> 42	13 € 38	15 m 11	12939	11207	11 mg 50	14 <u>0</u> 45	16m.12
7S	10943	8£54	9 m 26	12 - 19	14m.07	115640	9255	10 mg 33	13 ₾ 26	15 m 09	12536	10257	11 mg 41	14 ₾ 33	16 m. 10
8S	10ഇ40	8£48	9 mg 16	12 <b>≏</b> 13	14m04	11937	9Ω50	10 m, 24	13 ₾ 20	15m.06	12534	10 ຄ 51	11 mg 32	14≗28	16m07
9S	10ഇ38	8£42	9 mg 06	12 <b>≏</b> 06	14m.01	11534	9Ω44	10 mg 15	13 <b>≏</b> 14	15 m 03	12531	10 ຄ 46	11 m <sub>2</sub> 23	14 <b>≏</b> 22	16m.04
10S	10@35	8£36	8 m 56	11 ₾ 59	13 m 58	11532	9ຄ38	10 mg 05	13 ₾ 07	15m.00	12528	10 Ω 40	11 mg 14	14 ₾ 15	16m.01
11S 12S	10 <b>ട</b> 32 10 <b>ട</b> 29	8 N 29 8 N 23	8 mg 45 8 mg 35	11 <b>≏</b> 52 11 <b>≏</b> 45	13 m. 55 13 m. 51	11©29 11©26	9Ω32 9Ω26	9 m, 55 9 m, 45	13 <b>♀</b> 01 12 <b>♀</b> 54	14 m 57 14 m 53	12 <b>5</b> 26 12 <b>5</b> 23	10Ω35 10Ω29	11 m <sub>2</sub> 05 10 m <sub>2</sub> 55	14요09 14요03	15 m 59 15 m 56
13S	10925	8 N 16	8 mg 24	11 ≗ 43	13 m. 48	11923	9Ω19	9 m <sub>2</sub> 35	12 <u>2</u> 34	14mc50	12520	10 Ω 23	10 mg 46	13 € 56	15 m 53
14S	10ഇ22	8209	8 m, 13	11 <b>△</b> 30	13 m.44	11@20	9ຄ13	9 m/24	12 ₾ 40	14m.47	12517	10 ຄ 16	10 m/36	13 ₾ 49	15 m.49
15S	10ഇ19	8202	8 m, 01	11 <b>≏</b> 22	13 m.41	119317	9ຄ06	9 m, 13	12 <b>≏</b> 32	14 m 44	12514	10 2 10	10 m, 25	13 <b>≙</b> 43	15m46
16S	10©16	7⋒55	7 m, 50	11 <b>≏</b> 14	13 m 37	11513	8£59	9 m, 02	12 <b>≏</b> 25	14m40	12511	10 № 04	10 m, 15	13 <b>≏</b> 35	15m43
17S	10512	7.047	7 m 37	11 <b>≏</b> 06	13 m. 33	11510	8 N 52	8 m 51	12 <u>0</u> 17	14m.36	12508	9257	10 mg 04	13 ₾ 28	15m40
18S 19S	10ഇ08 10ഇ05	7 N 40 7 N 32	7 m, 25 7 m, 12	10요58 10요49	13 m 29 13 m 25	11©07 11©03	8 N 45 8 N 37	8 m, 39 8 m, 27	12 <u>0</u> 9	14m.33 14m.29	12©05 12©02	9 N 50 9 N 43	9 m, 53 9 m, 41	13 <u>⊕</u> 21	15 m 36 15 m 32
208	10503	7.0.24	6 mg 59	10=40	13 m. 21	11500	8£37	8 mp 14	11 <u>2</u> 52	14 m 25	11958	9ω36	9 mg 29	13 <b>=</b> 13	15 m 29
20S 21S	9957	7 N 15	6 mg 46	102240	13 ll. 21	10956	8£22	8 mg 01	11 <u>2</u> 32	14 IL 23	11955	9 N 28	9 mg 17	13 <del>12</del> 03	15 m 25
22S	9ഇ53	7⋒07	6 m 32	10≏21	13 m 12	10ഇ52	8 <b>Q</b> 13	7 m, 48	11 <b>≏</b> 35	14m.17	11951	9ຄ20	9 m, 05	12 <b>≏</b> 48	15m21
23S	9549	6£58	6 m 17	10 <u>0</u> 11	13 m 08	10548	8£05	7 m 34	11 2 25	14m 12	119647	9212	8 m 52	12 <u>0</u> 39	15m17
24S	9944	6Ω49	6 mg 02	10≗01	13 m. 03	10944	7Ω56	7 m/20	11 ₾ 16	14m.08	119543	9Ω04	8 mg 38	12 ₾ 30	15 m 13
25S	9 <b>9</b> 40	6£39 6£29	5 m, 47 5 m, 30	9 <b>ჲ</b> 51 9 <b>ჲ</b> 40	12 m. 58 12 m. 53	10ණ40 10ණ35	7Ω47 7Ω38	7 m <sub>2</sub> 05	11 <u>2</u> 06	14m.03	11©39 11©35	8 N 55 8 N 46	8 m 24	12 <u>2</u> 21	15 m. 08 15 m. 04
26S 27S	9933	6Ω19	5 mg 14	92240	12 m 48	10933	7 N 28	6 m/ 50 6 m/ 34	10244	13 m 58 13 m 53	11933	8£37	8 m, 09 7 m, 54	12 <u>2</u> 11	13 11 04 14 m 59
28S	9925	6A08	4 m/ 56	9₽16	12 m. 42	10ഇ26	7 N 18	6 m, 17	10≏33	13 m. 48	11526	8 N 27	7 m <sub>2</sub> 39	11 <b>⊆</b> 50	14m.54
29S	9ഇ20	5 A 57	4 m, 38	9 <b>≙</b> 04	12m36	10ഇ21	7£07	6 mg 00	10≏21	13 m 43	11522	8 <b>Ω</b> 17	7 m, 22	11 <b>≏</b> 39	14m49
30S	9ഇ15	5Ω45	4 m, 19	8₽51	12m30	10ഇ16	6£156	5 m/42	10요09	13 m 37	119317	8Ω07	7 mj 05	11≏27	14m.43
31S 32S	9©09 9©03	5Ω33 5Ω21	3 m 59	8 <u>⊕</u> 37 8 <u>⊕</u> 23	12 m. 24 12 m. 17	10©10 10©04	6Ω44 6Ω32	5 m 23	9 <b>亞</b> 56 9 <b>亞</b> 43	13 m 31 13 m 25	11©11 11©06	7Ω56 7Ω44	6 m 47	11 <u>□</u> 15 11 <u>□</u> 02	14m.38 14m.32
33S	8957	5 N 07	3 m <sub>2</sub> 39 3 m <sub>2</sub> 17	8 <u>0</u> 8	12 IL 17	9958	6Ω19	5 m, 03 4 m, 43	9 <u>2</u> 43	13 m 18	11900	7 N 3 2	6 mg 28 6 mg 09	10 <u>2</u> 49	14 IL 32
34S	8950	4253	2 m/ 54	7 <b>≏</b> 53	12 m. 03	9952	6£06	4 m/21	9 <b>₽</b> 14	13 m 11	10ഇ54	7Ω19	5 m/ 48	10 ₾ 35	14m.19
35S	8ഇ43	4£39	2 m/31	7 <b>≏</b> 36	11 m.56	9945	5 N 52	3 m, 58	8മ58	13 m. 04	10548	7ብ06	5 m, 26	10ჲ20	14m.12
36S	8536	4 N 23	2 m/05	7 <b>≏</b> 19	11 m.48	9938	5 N 37	3 m/34	8 <b>≏</b> 42	12m.56	10541	6£052	5 mg 04	10 ₾ 05	14m.05
37S 38S	8528	4007	1 m <sub>2</sub> 39	7 <b>2</b> 01	11 m.39 11 m.30	9 <b>9</b> 31	5Ω22 5Ω05	3 m 09	8 <u>2</u> 24	12 m. 48 12 m. 40	10534	6Ω37 6Ω21	4 m 39	9 <b>요</b> 48 9 <b>요</b> 31	13 m. 57 13 m. 49
39S	8 <b>୭</b> 20 8 <b>୭</b> 11	3 N 49 3 N 31	1 mp 11 0 mp 41	6 <u>₽</u> 21	11 m. 20	9923	4Ω47	2 m/42 2 m/13	7≗46	12 m 31	10©27 10©19	6Ω04	4 m <sub>2</sub> 14 3 m <sub>2</sub> 47	92231	13 m.41
40S	8902	3 & 12	0 mg 09	5 <b>⊕</b> 59	11 m. 10	9906	4Ω29	1 m 43	7 <b>-</b> 10	12 m 21	10011	5 Ω 47	3 mg 18	8 <b>-</b> 52	13 m 32
41S	7952	2051	29 236	5-236	10m.59	8957	4Ω09	1 mg 11	7 <b>=</b> 23	12 m 21	10501	5 N 28	2 mg 47	8 <b>≘</b> 32	13 m 22
42S	7941	2 ນ 29	29⋒00	5 🕰 11	10m.48	8গু47	3 ₪ 48	0 m/37	6₽39	11 m 59	9952	5 <b>Q</b> 07	2 m/14	8208	13 m 11
43S	7930	2005	28 \Q 22	4 <u>0</u> 44	10m.35	8936	3 & 2 5	0 m 00	6214	11 m. 48	9542	4 \Omega 46	1 m/39	7 <b>△</b> 44	13 m.00
448	7518	1.039	27.040	4 <u>0</u> 15	10 m. 22	8924	3000	29 220	5 <b>≏</b> 46	11 m. 35	9531	4.0.22	1 m, 01	7 <b>≏</b> 18	12m.48
45S 46S	7 <b>ඉ</b> 05 6 <b>ඉ</b> 51	1Ω12 0Ω43	26Ω56 26Ω08	3 <u>⊕</u> 44	10m.07 9m.52	8 ବ୍ର 1 ବ୍ୟ	2 N 34 2 N 06	28 N 38 27 N 52	5 <b>≘</b> 17 4 <b>≘</b> 45	11 m. 21 11 m. 06	9 <b>©</b> 19	3 N 57	0 m/20 29 Ω36	6요50 6요19	12m35 12m21
40S 47S	6935	0 <i>8</i> 143	25Ω17	2 <b>2 3</b> 5	9 m 35	7938	1 235	27 N 02	4 <u>≈</u> 43 4 <u>≈</u> 10	10 m. 50	8952	3200	28 A 48	5 <b>2</b> 46	12 m 05
48S	6ତ19	29536	24⋒20	1 <b>≙</b> 55	9m.16	7927	1 201	26 A 07	3 <b>≏</b> 32	10m.32	8536	2 ຄ 28	27£56	5 🕰 10	11m48
49S	6©00	28\$58	23 A 19	1 <b>≏</b> 12	8m.56	7910	0ຄ25	25⋒08	2₾50	10 m. 13	8519	1 2 5 3	26£59	4₾30	11m.30
50S	5 <b>9</b> 40	28516	22 \Omega 12	0 <u>2</u> 24	8m.34	6950	29544	24 \( \O 03 \)	2 <u>0</u> 05	9m.51	8501	1 \alpha 14	25 \O 57	3 <u>0</u> 46	11m.09
51S 52S	5ഇ18 4ഇ54	27©30 26©39	20Ω58 19Ω37	29 m 32 28 m 34	8 m 09 7 m 42	6 <b>ඉ</b> 29 6 <b>ඉ</b> 05	29©00 28©11	22 \Omega 52 21 \Omega 33	1 <u>요</u> 14 0 <u>요</u> 18	9m.28 9m.01	7940 7918	0 ຄ 3 1 29 ອ 4 3	24Ω47 23Ω31	2 <u>2</u> 58 2 <u>2</u> 04	10m47 10m21
53S	49934	25@43	18£07	27 m 30	7 m. 12	5939	27916	20 N 05	29 m 16	8 m. 32	6952	28950	22206	1 <b>2 0</b> 4	9m.53
54S	3956	24540	16Ω27	26 m/18	6m38	5ഇ09	26ഇ14	18 ຄ 27	28 m/06	7 m 59	6ණ23	27ഇ51	20 ຄ 30	29 m, 55	9m21
55S	3522	23530	14£34	24 m 56	5 m 59	4936	25©05	16£36	26 m/46	7 m 22	5951	26943	18 <i>0</i> .42	28 m/38	8m45
56S	2943	22510	12.028	23 m 24	5m.16	3958	23547	14 \alpha 32	25 m 16	6m39	5914	25527	16 \Q 40	27 m 11	8m.04
57S 58S	1 59 1 509	20©40 18©56	10Ω04 7Ω22	21 mg 40 19 mg 40	4 m. 26 3 m. 29	3©15 2©25	22©18 20©35	12	23 m/33 21 m/35	5 m 51 4 m 55	4931 3942	23@59 22@18	14Ω20 11Ω40	25 m/30 23 m/33	7m17 6m22
59S	0911	16958	4Ω16	19 np 40	2 m 23	19923	18937	93128 6Ω22	19 mg 18	3 m 49	2942	20520	8£35	23 ng 33 21 ng 17	5m17
60S	29П03	145641	0ብ43	14 mp 44	1 m.06	0519	16©20	2 ຄ 48	16 m <sub>2</sub> 39	2 m 33	1938	18503	4Ω59	18 m <sub>p</sub> 38	4m.01
61S	27II 45	12503	26938	11 mp 41	29 <b>△</b> 37	29П00	13540	28539	13 m 33	1 m 03	0918	15922	0Ω48	15 mg 31	2m32
62S	26II14	9500	21@56	8 m, 08	27 <b>≏</b> 53	27II 28	10@33	23@51	9 m, 57	29 ₾ 18	28 11 44	12511	25@53	11 m <sub>2</sub> 50	0m45
63S 64S	24 Π 28 22 Π 27	5 <b>9</b> 28	16933	4 m 05	25 <b>a</b> 52 23 <b>a</b> 32	25 II 39 23 II 33	6956 2944	18918	5 m/ 45	27 <u>a</u> 13	26 II 53 24 II 42	8 <b>9</b> 27 4 <b>9</b> 06	20510	7 m/31	28 <u>₽</u> 38 26 <u>₽</u> 08
			10927	29 £ 28				11956	0 m 56				13932	2 m/30	
65S 66S	20 Π 10 17 Π 40	26 II 54 21 II 54	3©37 26∏08	24Ω19 18Ω46	20 <b>♀</b> 54 17 <b>♀</b> 59	21 II 10 18 II 31	27 II 58 22 II 42	4945 26∏51	25Ω31 19Ω38	22 <u>a</u> 03	22 П 11 19 П 23	29 II 05 23 II 30	5©59 27∏36	26Ω47 20Ω32	23 <u>a</u> 14 20 <u>a</u> 00
pc	16 <b>I</b> I1	18II 57	21 II 43	15 N 32	16 - 16	16II 57	19П34	22 II 11	16 \Omega 12	17≗10	17 II 43	20 II 11	22 II 39	16 N 52	18 <b>2</b> 04
_			the mean e												

	Sid.Tir MC:		0m AR	MC: 75	°00'	Sid.Tir MC:		4m AR :06'54	MC: 76	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 5h08	8m AR :02'26	MC: 77	'°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	13548	12.032	13 m 43	16 <b>2</b> 16	17m.27	14944	13 2 32	14 mp 47	17≏21	18 m. 27	15@40	14 \alpha 32	15 m 52	18	19m.27
1S 2S	13©46 13©44	12Ω27 12Ω23	13 m 35 13 m 28	16 <b>≏</b> 11 16 <b>≏</b> 07	17 m. 25 17 m. 23	14942 14940	13 Ω 27 13 Ω 23	14 mp 40 14 mp 34	17 <b>♀</b> 16 17 <b>♀</b> 12	18 m. 25 18 m. 23	15 <b>9</b> 38	14Ω28 14Ω24	15 mg 46 15 mg 39	18요21 18요17	19 m. 25 19 m. 23
3S	139344	12.0.18	13 m/ 20	16≗07	17 m 20	14938	13 Ω 19	14 mg 26	17 <b>≗</b> 12	18 m 21	15934	148024	15 m/ 33	18 <b>-</b> 12	19 m 21
4S	13540	12 & 13	13 m 13	15≗56	17m.18	14536	13 <b>Q</b> 14	14 m, 19	17≗02	18m.18	15©32	14Ω15	15 m 26	18≏08	19 m 19
5S	13ഇ37	12ຄ08	13 m <sub>2</sub> 05	15≗51	17m.16	14934	13 <b>&amp;</b> 10	14 m/12	16≏57	18m.16	15©30	14Ω11	15 m, 19	18≏03	19m.17
6S	13@35	12004	12 m 57	15 <b>△</b> 46	17m.13	14932	13 2 0 0 0	14 m 05	16 ₾ 52	18m.14	15@28	14007	15 m 12	17 <b>≏</b> 59	19m.14
7S 8S	13©33 13©30	11Ω59 11Ω53	12 mg 49 12 mg 41	15 <b>⊕</b> 40 15 <b>⊕</b> 35	17m.11 17m.08	14©29 14©27	13Ω00 12Ω56	13 m <sub>2</sub> 57 13 m <sub>2</sub> 49	16 <b>≗</b> 47 16 <b>≗</b> 42	18 m. 12 18 m. 09	15©26 15©24	14Ω03 13Ω58	15 mg 05 14 mg 58	17 <b>≏</b> 54 17 <b>≏</b> 49	19 m. 12 19 m. 10
9S	13528	11Ω48	12 mg 32	15 <b>-</b> 29	17m.06	14925	12051	13 mg 41	16≗37	18m.07	15©22	13 Ω 54	14 m/51	17-245	19m.08
10S	13ഇ26	11 <b>Q</b> 43	12 m, 24	15 <b>≏</b> 24	17m.03	14©23	12 2 46	13 m <sub>2</sub> 33	16≏32	18m.04	15©20	13 249	14 m/43	17 <b>≏</b> 40	19m.05
11S	13523	11 A 38	12 m 15	15 <b>1</b> 8	17m.00	14520	12041	13 m 25	16≏26	18m.02	15518	13 0 44	14 m 35	17 <b>≏</b> 34	19m.03
12S 13S	13©20 13©18	11Ω32 11Ω26	12 mg 06 11 mg 57	15 <b>⊕</b> 12	16m.57	14©18 14©15	12Ω36 12Ω30	13 m, 17 13 m, 08	16 <b>≗</b> 21	17m.59 17m.57	15©15 15©13	13 Ω39 13 Ω34	14 m/28 14 m/20	17 <b>≏</b> 29 17 <b>≏</b> 24	19m.01 18m.58
14S	13@15	11 & 20	11 mg 47	14≗59	16 m. 52	14913	12025	12 m/ 59	16≗19	17 m 54	15@11	13 29	14 mg 11	17 <b>=</b> 24	18m.56
15S	13512	11Ω15	11 mp 38	14₽53	16m.49	14510	12Ω19	12 m <sub>2</sub> 50	16ჲ03	17m.51	15©08	13 ຄ24	14 m <sub>2</sub> 03	17 <b>≏</b> 13	18m.53
16S	13509	11 A 08	11 m, 28	14≗46	16m46	14গু08	12Ω13	12 m/41	15≗57	17m.48	15ഇ06	13 Ω 19	13 m 54	17≗07	18m.50
17S	13©06 13©03	11002	11 m, 17	14 <u>0</u> 39	16m.42	14505	12.007	12 m/31	15 <u>a</u> 50	17m.45	15503	13 \Q 13	13 m 45	17 <b>2</b> 01	18m.48
18S 19S	13500	10Ω56 10Ω49	11 m, 07 10 m, 56	14 <u>⊕</u> 32 14 <u>⊕</u> 25	16m39 16m36	14©02 13©59	12Ω01 11Ω55	12 m/21 12 m/11	15 <b>♀</b> 44 15 <b>♀</b> 37	17m.42 17m.39	15©01 14©58	13 Ω 07 13 Ω 02	13 mp 36 13 mp 27	16 <b>♀</b> 55 16 <b>♀</b> 49	18m.45 18m.42
208	12557	10 ຄ 42	10 mg 45	14≏17	16m.32	13556	11Ω49	12 m <sub>2</sub> 01	15≗30	17m.36	14955	12 ຄ 56	13 m <sub>2</sub> 17	16≏42	18m.39
21S	12554	10ຄ35	10 mg 33	14≗10	16m29	13953	11 ຄ 42	11 m, 50	15 <b>2</b> 3	17m32	14952	12 Ω 49	13 m, 07	16 <b>≏</b> 35	18m36
22S	12550	10.028	10 m, 22	14 <u>0</u> 02	16m.25	13550	11Ω35 11Ω28	11 m 39	15 <b>≏</b> 15	17m29	14549	12.043	12 m 56	16 <u>0</u> 28	18 m. 33
23S 24S	12 <b>9</b> 47 12 <b>9</b> 43	10Ω20 10Ω12	10 mg 09 9 mg 56	13 <b>⊆</b> 53 13 <b>⊆</b> 45	16m21 16m17	13©46 13©43	118228	11 m <sub>2</sub> 27 11 m <sub>2</sub> 15	15 <b>♀</b> 07 14 <b>♀</b> 59	17 m 25 17 m 22	14946 14943	12 \Omega 36 12 \Omega 29	12 mg 45 12 mg 34	16 <b>≗</b> 21 16 <b>≗</b> 14	18 m 26
25S	12539	10Ω04	9 m 43	13 <b>≏</b> 36	16m.13	13539	11Ω13	11 m <sub>2</sub> 03	14≗51	17m.18	14539	12 ຄ 22	12 m <sub>2</sub> 23	16≏06	18m.22
26S	12535	9⋒55	9 m, 29	13 <b>≏</b> 27	16m.09	13@36	11 № 05	10 m 50	14 <b>△</b> 42	17m.14	14536	12 \Omega 15	12 m, 11	15 <b>≏</b> 58	18m.19
27S	12531	9.047	9 m, 15	13 ₾ 17	16m.04	13@32	10.057	10 m 36	14 ₾ 33	17m 10	14932	12  0.50	11 m 58	15 ₾ 49	18m.15
28S 29S	12©27 12©22	9 N 38 9 N 28	9 mg 00 8 mg 45	13 <b>♀</b> 07 12 <b>♀</b> 56	16m.00 15m.55	13©28 13©23	10Ω48 10Ω39	10 mg 22 10 mg 08	14 <u>0</u> 24	17m.05 17m.01	14©29 14©25	11 \alpha 59 11 \alpha 50	11 m <sub>2</sub> 45 11 m <sub>2</sub> 31	15 <b>⊕</b> 41 15 <b>⊕</b> 32	18m.11 18m.06
308	12@18	9Ω18	8 m <sub>2</sub> 29	12 <b>≏</b> 46	15 m. 50	13519	10Ω30	9 m 53	14≏04	16m.56	14921	11 Ω 42	11 mp 17	15 ₾ 22	18 m. 02
31S	12513	9208	8 mg 12	12 - 34	15 m. 45	13514	10 ຄ 20	9 m 37	13 ₾ 53	16m.51	14916	11 €32	11 mg 02	15 ₾ 12	17m.57
32S	12508	8 N 57	7 m 54	12 <u>2</u> 22	15 m. 39	13910	10 0 0 0 0	9 m 20	13 ₾ 42	16m.46	14612	11 0 13	10 m 47	15 ₾ 02	17m.53
33S 34S	12©02 11©57	8 N 45 8 N 33	7 m <sub>2</sub> 35 7 m <sub>2</sub> 16	12 <u>⊕</u> 10 11 <u>⊕</u> 56	15 m 33 15 m 27	13©05 12©59	9Ω59 9Ω47	9 mg 03 8 mg 44	13 <u>⊕</u> 30	16m.40 16m.35	14©07 14©02	11 \alpha 13 11 \alpha 02	10 mg 30 10 mg 13	14 <u>0</u> 51 14 <u>0</u> 39	17m48 17m42
35S	11951	8ຄ20	6 m <sub>2</sub> 55	11 <b>≙</b> 42	15 m. 21	12554	9ຄ35	8 m <sub>2</sub> 25	13 <b>≏</b> 05	16m29	13957	10 ຄ 51	9 m <sub>2</sub> 55	14≏27	17m.37
36S	119544	8£07	6 m/34	11 <b>≏</b> 28	15 m 14	12548	9ຄ23	8 m/04	12≗51	16m22	13551	10⋒39	9 m/36	14 <b>≏</b> 14	17m31
37S 38S	11©38 11©31	7 N 53	6 mg 11 5 mg 46	11 <u>⊕</u> 12 10 <u>⊕</u> 56	15 m 07 14 m 59	12©41 12©35	9 N 09 8 N 55	7 m, 43 7 m, 20	12 <b>2</b> 36 12 <b>2</b> 21	16 m. 15 16 m. 08	13©45 13©39	10Ω26 10Ω13	9 m, 15 8 m, 54	14 <u>0</u> 00 13 <u>0</u> 46	17m24 17m18
39S	11931	7 N 22	5 mg 21	10≗38	14 m 51	12@33	8 N 40	6 mg 56	12 <u>22</u> 21	16m.01	13@33	9259	8 mg 31	13 € 40	17 m 11
40S	11©15	7ຄ05	4 m <sub>2</sub> 53	10 <b>≏</b> 19	14 m.42	12520	8ณ24	6 m <sub>p</sub> 30	11≏47	15 m 53	13©25	9Ω44	8 m <sub>p</sub> 07	13 <u>≏</u> 14	17 m 03
41S	11507	6 <b>Ω</b> 47	4 m/24	9 <b>≙</b> 59	14m.33	12©12	8£07	6 m, 02	11≏28	15 m 44	13518	9ຄ28	7 m/41	12 <b>≏</b> 56	16m55
42S	10558	6 A 28	3 m 53	9 <b>2</b> 38	14 m. 23	12504	7.049	5 m 32	11 <u>0</u> 08	15 m 35	13510	9.011	7 m 13	12 <b>≏</b> 38	16m.46
43S 44S	10 <b>©</b> 48 10 <b>©</b> 37	6Ω07 5Ω45	3 m, 19 2 m, 43	9 <u>요</u> 15 8 <u>요</u> 50	14m12 14m01	11©54 11©44	7 N 29 7 N 08	5 m, 01 4 m, 27	10 <u>⊕</u> 46 10 <u>⊕</u> 23	15 m 25 15 m 14	13©01 12©52	8 N 52 8 N 32	6 mg 43 6 mg 11	12 <u>⊕</u> 17 11 <u>⊕</u> 56	16m37 16m27
45S	10ഇ26	5 <b>Q</b> 21	2 m <sub>p</sub> 04	8₽23	13 m.48	11 ഇ 34	6Ω45	3 m <sub>2</sub> 50	9ჲ57	15 m 02	12542	8 <b>Ω</b> 11	5 m/ 36	11 <b>≏</b> 32	16m.16
46S	10ഇ14	4Ω55	1 m/22	7 <b>≙</b> 54	13 m 35	11522	6 <b>Ω</b> 21	3 m/10	9മ30	14m49	12531	7Ω48	4 m, 59	11 <b>≏</b> 06	16m04
47S 48S	10©00 9©46	4Ω27 3Ω56	0 m <sub>2</sub> 37 29 Ω 47	7 <b>≗</b> 23 6 <b>≗</b> 48	13 m.20 13 m.04	11©09 10©55	5Ω54 5Ω25	2 m/26 1 m/39	9 <b>요</b> 00 8 <b>요</b> 28	14m.36 14m.21	12©19 12©06	7 N 22 6 N 54	4 m) 17	10요38 10요07	15 m 51 15 m 37
46S 49S	9930	3 N 22	298147 28£152	6 <u>2</u> 48	13 11L 04 12 m. 47	10933	4 N 52	0 mg 47	7 <b>≗</b> 28	14 m 04	11951	6 Ω 24	3 m/ 33 2 m/ 43	9 <b>≗</b> 34	15 m 21
508	9©12	2 N 45	27£52	5 <b>≏</b> 29	12 m 27	10ഇ23	4Ω17	29 Ω 49	7 <b>≏</b> 12	13 m. 46	11935	5 A 50	1 m, 49	8 <b>亞</b> 56	15 m 04
51S	8952	2⋒03	26⋒45	4 <b>≏</b> 42	12m06	10©05	3 A 37	28⋒46	6≏28	13 m 25	11518	5 <b>Ω</b> 13	0 m/48	8 <b>≏</b> 15	14m.45
52S 53S	8 <b>୭</b> 30	1 ນ 18 0 ນ 26	25 \Omega 32 24 \Omega 09	3 <u>⊕</u> 51 2 <u>⊕</u> 53	11 m.42 11 m.15	9 <b>s</b> 44	2Ω54 2Ω04	27 Ω35 26 Ω16	5 <b>≘</b> 39 4 <b>≘</b> 43	13 m. 02 12 m. 37	10ඉ58 10ඉ36	4Ω31 3Ω44	29 A 41 28 A 25	7 <b>♀</b> 28 6 <b>♀</b> 35	14 m. 23 13 m. 59
54S	7 <b>9</b> 38	29529	248109 22£37	1 <u>0</u> 47	10 m. 44	8954	1009	24Ω47	3 <b>2</b> 41	12 m 07	10930	2051	288123 27Ω00	5 <b>2</b> 36	13 m 31
55S	7ഇ07	28923	20 û 52	0 <u>0</u> 33	10 m 09	8গু24	0Ω06	23 û 05	2 <b>≏</b> 29	11 m. 34	9941	1 2 5 0	25 Ω 23	4 <u>₽</u> 28	13 m.00
56S	6931	27509	18£52	29 m 08	9m30	7ഇ49	28953	21 № 09	1 207	10m.56	9ഇ08	0ብ41	23 ⋒31	3 ₾ 09	12 m 23
57S 58S	5ഇ49 5ഇ01	25©43 24©03	16Ω36 13Ω57	27 m/29 25 m/35	8 m. 44 7 m. 50	7 <b>න</b> 09 6 <b>න</b> 22	27©30 25©53	18Ω56 16Ω21	29 m/32 27 m/41	10 m 12 9 m 20	8929 7944	29©20 27©46	21 \Omega 21 18 \Omega 50	1 <u>⊕</u> 37 29 m/50	11 m.41 10 m.50
59S	4 <b>©</b> 05	22507	10Ω54	23 m/ 21	6m47	5926	23@58	13 \Omega 19	25 m/ 29	8 m. 18	6950	25954	15 N 52	27 m, 42	9m.51
60S	2958	19550	7 <b>Ω</b> 18	20 m/43	5 m 32	4ഇ20	215643	9⋒45	22 m 53	7m.04	5945	23 5 40	12 <i>0</i> 20	25 m, 08	8m.39
61S	1938	17508	3 2 0 4	17 m 35	4 m. 02	3501	19500	5 A 30	19 m 45	5 m 35	4526	20@58	8£05	22 m 01	7m.11
62S 63S	0s03 28П09	13@55 10@05	28©05 22©11	13 m 51 9 m 24	2 m 14 0 m 04	1 5 2 4 29 Ⅲ 28	15945 11949	0 മ 25 24 ഇ 21	15 m, 58 11 m, 24	3 m. 47 1 m. 34	2949 0950	17541 13539	2£657 26543	18 m, 13 13 m, 32	5 m. 22 3 m. 08
64S	25 II 53	5933	15@16	9 np 24 4 np 09	27 <b>♀</b> 29	27 II 07	7905	17©09	5 m 56	28 ₾ 54	28 II 24	8945	19©12	7 m, 51	0m22
65S	23 Д 15	0ഇ16	7ഇ18	28£08	24 <u>₽</u> 27	24 II 20	1932	8944	29 233	25 <u>₽</u> 42	25 II 28	2553	10©18	1 mg 06	27 <b>ჲ</b> 01
66S	20П16	24II20	28П24	21 227	21 <b>≏</b> 01	21 Д 10	25 II 12	29П14	22 2 25	22 <b>⊆</b> 03	22П05	26П06	0ಾ08	23 226	23 <b>≏</b> 06
pc	18П30	20П48	23 Д 06	17Ω33	18≏57	19 <b>I</b> I16	21 Д 25	23 Д 34	18 <b>Ω</b> 13	19251	201102	22 П 02	241101	18£54	20≗44

	Sid.Tir MC:		2m AR :57'53	MC: 78	°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 53'17	MC: 79	)°00'	Sid.Tir MC:	ne: 5h20 20П	Om AR :48'38	MC: 80	)°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	16535	15 ຄ 32	16 m, 57	19മ30	20m.26	17ഇ31	16£32	18 m, 02	20മ34	21 m 25	18527	17ຄ33	19 m, 07	21 <b>≏</b> 38	22 m. 24
1S	16534	15⋒28	16 m 51	19≏26	20 m.24	17930	16⋒29	17 m/56	20മ30	21 m 23	18926	17£30	19 mg 02	21 <b>△</b> 35	22 m 23
2S	16532	15 0 24	16 m 45	19 <b>2</b> 2	20 m 20	17528	16.025	17 m 51	20 ₾ 27	21 m.22	18525	17.Ω27	18 m 57	21 ₾31	22 m 21
3S 4S	16 <b>©</b> 30	15Ω21 15Ω17	16 mg 39 16 mg 33	19 <b>≗</b> 18	20 m 20 20 m 19	17©27 17©25	16Ω22 16Ω18	17 mp 45 17 mp 40	20 <u>a</u> 23	21 m. 20 21 m. 18	18©23 18©22	17Ω23 17Ω20	18 m, 52 18 m, 47	21 <u>⊕</u> 28 21 <u>⊕</u> 25	22 m 19 22 m 18
5S	16927	15Ω13	16 m/ 26	19 ₾ 09	20 m. 17	17@23	16Ω15	17 mg 34	20 - 15	21 m. 17	18920	17Ω17	18 m, 41	21 <b>-</b> 21	22 m 16
6S	16925	15209	16 mg 20	19≗05	20 m 15	17922	16Ω11	17 mg 28	20 - 11	21 m 15	18919	17Ω14	18 mg 36	21 <u>□</u> 21	22 m 15
7S	16ഇ23	15 A 05	16 m, 14	19ჲ01	20 m 13	17ഇ20	16 <b>Ω</b> 07	17 m, 22	20≗08	21 m 13	18517	17£10	18 m, 30	21 <b>≏</b> 14	22 m 13
8S	16521	15 0 0 1	16 m 07	18 <b>2</b> 57	20m.11	17918	16204	17 m 16	20 🖴 03	21 m 11	18515	17.007	18 m 25	21 ₾ 10	22 m.11
98	16519	14257	16 m, 00	18 <b>≏</b> 52	20 m 09	17516	16200	17 mg 10	19 ₾ 59	21 m 09	18514	17Ω03	18 mg 19	21 <b>△</b> 07	22 m 10
10S 11S	16©17 16©15	14Ω52 14Ω48	15 m <sub>2</sub> 53 15 m <sub>2</sub> 46	18 <b>≗</b> 47 18 <b>≗</b> 43	20 m.06 20 m.04	17©15 17©13	15Ω56 15Ω52	17 m <sub>2</sub> 03 16 m <sub>2</sub> 57	19 <b>亞</b> 55	21 m 07 21 m 05	18©12 18©10	17Ω00 16Ω56	18 m, 13 18 m, 07	21 <b>△</b> 03 20 <b>△</b> 59	22 m 08 22 m 06
12S	16913	14 \( \Omega 43	15 mg 39	18 - 38	20 m 02	17911	15 Ω 48	16 mg 50	19≗46	21 m 03	18509	16 Ω 52	18 mg 07	20 - 55	22 m 04
13S	16911	14239	15 m/31	18≗33	20m.00	17909	15 <b>Ω</b> 43	16 m/43	19ჲ42	21 m 01	18907	16Ω48	17 m 55	20₽51	22 m.02
14S	16509	14Ω34	15 m, 24	18≏28	19m.57	17907	15 A 39	16 mg 36	19≗37	20m.59	18905	16Ω44	17 m, 49	20 <b>≏</b> 46	22 m 00
15S	16506	14Ω29	15 m, 16	18 <b>2</b> 3	19m.55	17905	15 <b>Ω</b> 34	16 m 29	19ჲ32	20m.57	18503	16Ω40	17 m 42	20 ₾ 42	21 m.58
16S	16ණ04 16ණ02	14Ω24 14Ω19	15 mg 08 14 mg 59	18 <b>≏</b> 17	19 m 53	17©03 17©00	15Ω30 15Ω25	16 m 21	19 <b>≏</b> 28 19 <b>≏</b> 22	20 m 55 20 m 52	18501	16Ω36 16Ω32	17 m 35	20 ₾ 38	21 m.56 21 m.54
17S 18S	15@59	148(19)	14 m <sub>2</sub> 59 14 m <sub>2</sub> 51	18 <b>≏</b> 12	19 m. 50 19 m. 47	16958	15 & 25 15 & 20	16 mg 14 16 mg 06	19 <u>1</u> 22	20 m 50	17959 17957	168132 $16\Omega 27$	17 m, 28 17 m, 21	20 <u>∞</u> 33	21 m 52
19S	15@57	14208	14 m 42	18 2 00	19 m. 45	16956	15 N 15	15 m 58	19 ₾ 12	20 m 47	17955	16 23	17 mg 14	20 <b>⊆</b> 23	21 m 50
20S	15©54	14 ຄ 03	14 m, 33	17 <b>≏</b> 54	19m.42	16ഇ53	15 <b>Ω</b> 10	15 m, 49	19ჲ06	20 m. 45	17:53	16Ω18	17 m, 06	20 ≏ 18	21 m.48
21S	15©51	13 <b>a</b> 57	14 m, 24	17 <b>≏</b> 48	19m39	16গু51	15⋒05	15 mg 41	19ჲ01	20m42	17ഇ50	16Ω13	16 m, 58	20 <b>≏</b> 13	21 m.45
22S 23S	15 <b>9</b> 49	13Ω51 13Ω45	14 mp 14 14 mp 04	17 <b>≗</b> 42 17 <b>≗</b> 35	19 m 36 19 m 33	16 <b>9</b> 48 16 <b>9</b> 46	14Ω59 14Ω53	15 m, 32 15 m, 23	18 <b>≏</b> 55 18 <b>≏</b> 49	20 m 39 20 m 37	17948 17946	16Ω08 16Ω03	16 m, 50 16 m, 42	20 <del>2</del> 0 2	21 m.43 21 m.40
24S	159643	13 N 38	13 m 54	17 <b>≗</b> 33	19 m 30	16943	14 Ω 48	15 mg 13	18 <u>2</u> 49	20 m 34	179340	15 N 57	16 mg 33	20 <b>2</b> 02 19 <b>2</b> 57	21 m 37
25S	15940	13 ຄ.32	13 m <sub>2</sub> 43	17≗21	19m.27	16540	14Ω41	15 m <sub>2</sub> 03	18 <b>≏</b> 36	20 m. 31	175641	15 ຄ.52	16 m/24	19ჲ51	21 m.35
26S	15536	13 25	13 mg 32	17 <b>□</b> 13	19 m. 23	16937	14Ω35	14 m 53	18 29	20 m 28	17538	15 Ω46	16 mg 14	19 <b>≏</b> 44	21 m 32
27S	15©33	13 A 17	13 m/20	17≏06	19m.20	16534	14Ω28	14 m 42	18 ₾ 22	20 m. 24	17935	15 € 40	16 m, 05	19 ₾ 38	21 m 29
28S 29S	15©30 15©26	13 \Quad 10 13 \Quad \Quad 02	13 m, 08 12 m, 55	16≗58 16≗49	19 m 16 19 m 12	16 <b>ඉ</b> 31 16 <b>ඉ</b> 27	14Ω21 14Ω14	14 mp 31 14 mp 19	18 <b>亞</b> 14 18 <b>亞</b> 07	20 m. 21 20 m. 17	17932 17929	15 Ω 33 15 Ω 27	15 m, 54 15 m, 44	19 <b>亞</b> 31 19 <b>亞</b> 24	21 m.26 21 m.23
30S 31S	15©22 15©18	12Ω54 12Ω45	12 mg 42 12 mg 28	16 <b>≗</b> 40 16 <b>≗</b> 31	19 m 08 19 m 04	16 <b>©</b> 24 16 <b>©</b> 20	14Ω07 13Ω59	14 m <sub>2</sub> 07 13 m <sub>2</sub> 54	17 <b>♀</b> 59 17 <b>♀</b> 50	20 m 14 20 m 10	17©26 17©22	15 Ω 20 15 Ω 12	15 m <sub>2</sub> 33	19 <b>亞</b> 17 19 <b>亞</b> 09	21 m. 19 21 m. 16
32S	15514	12036	12 mg 14	16-21	18m.59	16916	13 \$\alpha 50	13 mg 41	17 <b>≏</b> 41	20m.06	17919	15 205	15 mg 09	19≗01	21 m 12
33S	15510	12.0.27	11 m 58	16 ₾ 11	18m.54	16512	13 \$\alpha 42	13 m/ 27	17 - 32	20m.01	179515	14257	14 m 56	18 - 52	21 m 08
348	15©05	12Ω17	11 m, 42	16≗01	18m.50	16908	13 N 33	13 mg 12	17≗22	19m.57	17911	14Ω48	14 m, 42	18 <b>≏</b> 43	21 m.04
35S 36S	15ഇ00 14ഇ55	12Ω07 11Ω56	11 m <sub>2</sub> 25 11 m <sub>2</sub> 08	15 <b>⊕</b> 49 15 <b>⊕</b> 37	18 m. 44 18 m. 39	16 <b>ග</b> 04 15 <b>ග</b> 59	13 Ω 23 13 Ω 13	12 m <sub>2</sub> 56 12 m <sub>2</sub> 40	17 <b>♀</b> 12 17 <b>♀</b> 01	19 m. 52 19 m. 47	17©07 17©03	14Ω40 14Ω30	14 mp 28 14 mp 13	18 <b>≏</b> 34 18 <b>≏</b> 24	20m.59 20m.55
37S	14933	11 Ω 44	10 mg 49	15 25	18 m 33	15954	13 N 02	12 m/ 40	16249	19m.42	16958	14 <i>8</i> 230	13 m <sub>2</sub> 57	18 <b>2</b> 13	20 m 50
38S			10 m, 29	15≗11	18m27		12£050	12 m 04		19m36		14Ω10		18 <b>≏</b> 02	20m45
39S	14538	11 A 18	10 m, 07	14≗57	18m.20	15943	12£38	11 mg 44	16≏23	19m.30	16948	13 A 59	13 m, 22	17≗50	20m39
40S	14531	11 204	9 m/ 45	14 ₾ 42	18m.13	15937	12.025	11 m 23	16 ₾ 09	19 m. 23	16943	13 \$\alpha 47	13 m 03	17 ₾ 37	20 m 33
41S 42S	14©24 14©16	10Ω49 10Ω33	9 m, 20 8 m, 54	14 <u>₽</u> 25 14 <u>₽</u> 08	18m.06 17m.58	15@30 15@23	12Ω11 11Ω56	11 m <sub>2</sub> 01 10 m <sub>2</sub> 37	15 <b>♀</b> 54 15 <b>♀</b> 38	19m.16 19m.09	16 <b>9</b> 37	13 Ω34 13 Ω20	12 mg 42 12 mg 20	17 <b>♀</b> 23 17 <b>♀</b> 09	20m27 20m20
43S	14508	10Ω16	8 m/ 27	13 <u>△</u> 49	17 m. 49	15@16	11 Ω 40	10 mg 11	15 <b>2</b> 1	19m.01	16523	13 205	11 m 56	16 <b>≏</b> 53	20 m 13
44S	14500	9⋒57	7 m, 56	13 ₾ 29	17m.40	15©08	11 <b>Q</b> 23	9 m/43	15 🖴 02	18m.52	16916	12 <b>a</b> 50	11 mg 30	16≏36	20m05
45S	13550	9Ω37	7 m, 24	13 <u>0</u> 7	17m29	14959	11Ω04	9 m, 13	14≗42	18m.43	16©08	12.032	11 m <sub>2</sub> 03	16≗17	19m.57
46S 47S	13©40 13©29	9Ω15 8Ω52	6 mg 49 6 mg 10	12 <b>≗</b> 43 12 <b>≗</b> 17	17m.18 17m.06	14©49 14©39	10Ω44 10Ω22	8 mg 40 8 mg 04	14 <u>0</u> 20	18 m. 33 18 m. 22	15©59 15©50	12Ω14 11Ω53	10 m <sub>2</sub> 32 9 m <sub>2</sub> 59	15 <b>≏</b> 57 15 <b>≏</b> 35	19m47 19m37
47S	13929	8 N 25	5 m/ 28	12 <b>2</b> 17	16m.53	14939	9257	7 m <sub>2</sub> 25	13 € 29	18m.09	15939	11 233	9 m 23	15 € 10	19 m 26
49S	13503	7.0.57	4 m/42	11 <b>△</b> 16	16m.39	14915	9⋒31	6 m, 41	12 ₾ 59	17m.56	15@27	11Ω06	8 m 43	14 <b>△</b> 43	19m.13
50S	12548	7ຄ25	3 m <sub>2</sub> 50	10ჲ41	16m22	14ഇ01	9Ω01	5 m, 54	12≗27	17m41	15©14	10ຄ38	7 m, 59	14 <u>≏</u> 13	19m.00
51S	12531	6£50	2 m 53	10 ₾ 02	16m.04	13545	8 A 28	5 m, 00	11 2 51	17m.24	15500	10 ຄ 08	7 m 09	13 ₾ 40	18m.44
52S 53S	12©13 11©52	6Ω10 5Ω26	1 m/50 0 m/38	9 <b>亞</b> 18 8 <b>亞</b> 29	15 m. 44 15 m. 21	13©28 13©08	7Ω51 7Ω09	4 m <sub>2</sub> 00 2 m <sub>2</sub> 53	11 <u>2</u> 10	17m.06 16m.44	14944 14926	9 N 33 8 N 54	6 mg 14 5 mg 11	13 <u>⊕</u> 02 12 <u>⊕</u> 20	18m27 18m08
54S	119528	4Ω35	29Ω17	7 <b>≗</b> 33	13 IIL 21 14 IL 55	12946	6 N 22	2 np 35 1 mp 36	9 <b>2</b> 31	16 m 20	14905	8 N 10	3 mg 11 4 mg 00	12 <del>12</del> 20	17m.45
55S	11500	3 2 3 8	27Ω44	6₽28	14 m. 26	12520	5 <b>.</b> 27	0 m <sub>2</sub> 09	8മ31	15 m 52	13ഇ41	7£19	2 m/ 37	10≏35	17m.19
56S	10©28	2£31	25 A 57	5 <b>≏</b> 13	13 m 51	11950	4 <i>Ω</i> 24	28 <b>û</b> 27	7≏20	15 m 20	13©13	6£20	1 m/02	9 <b>≏</b> 29	16m49
57S	9951	1 \alpha 14	23 252	3 <u>0</u> 46	13 m 11	11915	3 & 10	26 \( \O 29 \)	5 <u>₽</u> 57	14m.42	12540	5Ω10	29 \Q 10	8 <u>₽</u> 12	16m.14
58S 59S	9©08 8©15	29 <b>9</b> 42 27 <b>9</b> 53	21 \Omega 26 18 \Omega 33	2 <b>♀</b> 03 29 <b>⋒</b> 59	12 m. 23 11 m. 25	10 <b>©</b> 33 9 <b>©</b> 43	1 ມ 43 29 ອ 58	24 \Q 08 21 \Q 21	4 <u>요</u> 19 2 <u>요</u> 20	13 m. 56 13 m. 01	12©00 11©13	3 N 47 2 N 07	26Ω57 24Ω17	6요39 4요47	15m31 14m39
60S	7 <b>©</b> 12	25942	15Ω04	27 mg 29	10 m. 15	8941	27 <b>9</b> 51	17Ω57	29 m 55	11 m. 54	10914	0Ω05	21 \O1	2-28	13 m 35
61S	5954	239942	138704	24 m/24	8 m. 49	7925	25@13	13 A 48	29 ng 33 26 ng 55	10 m 30	9900	27932	16£57	29 m 34	13 IL 33
62S	4917	19544	5Ω41	20 m/36	7m01	5ഇ50	21956	8 A 38	23 m, 08	8m.44	7ණ26	24917	11 € 49	25 m 51	10 m 30
63S	2917 20π45	15@38	29518	15 m 51	4 m. 45	3947	17947	2009	18 m 20	6m27	5923	20506	5Ω16 26@52	21 m 01	8m.15
64S	29П45	10933	21529	9 m 56	1 m.54	1911	12531	24501	12 m 13	3 m 32	2943	14940	26952	14 m/43	5m.15
65S 66S	26П39 23П01	4©20 27II 03	12©03 1©06	2 m/46 24 Ω 30	28 <u>□</u> 22 24 <u>□</u> 11	27 II 55 23 II 59	5©56 28∏04	14©00 2©09	4 m/36 25 Ω38	29 <u>a</u> 49	29 II 15 24 II 59	7942 29II 09	16©13 3©20	6 m/39 26 € 52	1 m.20 26 <u>2</u> 27
pc	20 II 48	27 II 03 22 II 39	24 II 29	19Ω35	21 <u>0</u> 38	23 II 39 21 II 34	28 II 04 23 II 15	2909 24 II 57	238138 20Ω15	22 <u>0</u> 31	24 II 39 22 II 20	29 II 09 23 II 52	25 II 24	20 N 56	23 € 24
	tions are														

	Sid.Tir MC:		4m AR :43'55	MC: 81	°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 39'09	MC: 82	2°00'	Sid.Tir MC:	ne: 5h32 2311	2m AR	RMC: 83	5°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	19\$24	18ຄ34	20 m, 12	22 <u>⊶</u> 42	23 m.23	20@20	19£35	21 m, 17	23 ₾ 46	24 m. 21	215516	20 236	22 m/22	24 ₾ 49	25 m 20
1S	19©22	18£31	20 m/07	22 ₾ 39	23 m 22	20ഇ19	19⋒32	21 m/13	23 <u>₽</u> 43	24 m 20	21515	20⋒34	22 m/19	24 <u>₽</u> 47	25 m 19
2S	19©21	18£28	20 mg 03	22 ₾ 36	23 m 20	20ഇ18	19£30	21 mg 09	23 <u>⊶</u> 40	24 m 19	215514	20 A 31	22 mg 15	24 <b>△</b> 45	25 m 18
3S	19520	18 № 25	19 m 58	22 ₾ 33	23 m 19	20516	19Ω27	21 m 05	23 <u>-</u> 38	24m.18	21513	20 Ω 29	22 m 12	24 ₾ 42	25 m 17
4S	19518	18£22	19 m, 54	22 ₾ 30	23 m 17	20 ව 15	19£24	21 mg 01	23 ₾ 35	24 m 17	215612	20Ω27	22 mg 08	24 ₾ 40	25 m 16
5S	19©17	18 N 19	19 mg 49	22 <b>≏</b> 27	23 m 16	20ഇ14	19⋒22	20 m 56	23 <b>≏</b> 32	24 m 15	215511	20 Ω 24	22 mg 04	24 ₾ 38	25 m 15
6S	19516	18.016	19 m 44	22	23 m 14	20@13	19 10 16	20 m 52	23 ₾ 29	24 m 14	21500	20 \( \Omega 22 \)	22 m 00	24 <u>0</u> 35	25 m 13
7S 8S	19©14 19©13	18Ω13 18Ω10	19 mp 39 19 mp 34	22 <u>a</u> 20	23 m 13 23 m 11	20©11 20©10	19Ω16 19Ω14	20 m/48 20 m/43	23 <u>a</u> 26 23 <u>a</u> 24	24 m 13 24 m 11	21©09 21©08	20Ω20 20Ω17	21 m <sub>2</sub> 57 21 m <sub>2</sub> 53	24 <u>a</u> 33	25 m 12 25 m 11
9S	19511	18£10	19 mg 29	22 <b>□</b> 17	23 m 10	20909	19211	20 mg 39	23 <b>2</b> 21	24 m 10	215007	20 Ω 15	21 m/49	24 <u>2</u> 30	25 m 10
10S	19\$10	18Ω04	19 m 24	22 <b>≏</b> 10	23 m 08	20න07	19 ົ ດ 08	20 m 34	23 <b>≏</b> 17	24 m 09	21505	20Ω12	21 m 45	24 <b>≏</b> 25	25 m 09
11S	19508	18200	19 mg 18	22 ♀ 07	23 m 07	20506	19205	20 mg 29	23 ♀ 14	24m.07	21503	20 Ω 09	21 mg 40	24 <u>0</u> 22	25 m 07
12S	19ഇ07	17Ω57	19 m 13	22 🖴 03	23 m 05	20ഇ05	19Ω02	20 m/24	23 🕰 11	24m06	21 5 0 3	20Ω07	21 m/36	24 🕰 19	25 m 06
13S	19©05	17Ω53	19 mg 07	21 <b>≏</b> 59	23 m 03	20ഇ03	18£59	20 mg 19	23 ₾ 08	24 m 04	21502	20 № 04	21 mg 32	24 ₾ 16	25 m 05
14S	19503	17£50	19 mg 01	21 <b>≏</b> 56	23 m 02	20ණ02	18£55	20 mg 14	23 ☎ 04	24 m 03	21500	20Ω01	21 m/27	24 ₾ 13	25 m 04
15S	19©02	17£46	18 m, 55	21 <b>≏</b> 52	23 m 00	20©00	18£52	20 m, 09	23 ₾ 01	24m.01	20\$59	19⋒58	21 m/22	24 ₾ 10	25 m 02
16S	19500	17.042	18 m 49	21 <u>△</u> 48	22 m 58	19559	18 0 45	20 m 03	22 <u>2</u> 57	23 m 59	20@58	19 0 55	21 m 18	24 🖴 07	25 m.01
17S 18S	18©58 18©56	17Ω38 17Ω34	18 mp 43 18 mp 36	21 <u>a</u> 44	22 m 56 22 m 54	19©57 19©55	18Ω45 18Ω41	19 m, 58 19 m, 52	22 <u>a</u> 54	23 m 58 23 m 56	20@56 20@55	19Ω52 19Ω49	21 m 13 21 m 08	24 \( \oldsymbol{1} \) 04 \( \oldsymbol{2} \) 01	24m59 24m58
19S	18954	178234 17£30	18 mg 30	21 <del>2</del> 39	22 m 52	19953	18£38	19 mg 46	22 <u>~</u> 30	23 m 54	20953	198249	21 m/ 02	23 <u>a</u> 57	24 m 56
20S	18952	17Ω26	18 m <sub>2</sub> 23	21 ₾ 30	22 m 50	19@52	18£34	19 m 40	22 <b>△</b> 42	23 m 52	20@52	19 Ω 42	20 m 57	23 ♀ 54	24 m 55
21S	18550	17Ω21	18 mg 16	21	22 m 48	19\$50	18£30	19 mg 34	22 ₾ 38	23 m 50	20\$50	19 Ω 39	20 m 51	23 ♀ 50	24 m 53
22S	18548	17Ω17	18 mg 08	21 <b>≏</b> 21	22 m 46	19ഇ48	18 <b>2</b> 26	19 m, 27	22 <b>≏</b> 34	23 m 48	20948	19⋒35	20 mg 46	23 <u>₽</u> 46	24m.51
238	18546	17.012	18 m 01	21 <u>△</u> 16	22 m 43	19546	18.022	19 m 20	22 <u>0</u> 29	23 m 46	20547	19 032	20 m 40	23 ₾ 42	24 m 49
24S	18944	17Ω07	17 m, 53	21 ₾ 11	22 m.41	19544	18Ω17	19 m, 13	22 ♣ 25	23 m 44	20545	19Ω28	20 m/34	23 ₾ 38	24m48
25S	18541	17.002	17 m 45	21 ₾ 05	22 m 39	19542	18 <b>Q</b> 13	19 mg 06	22 ₾ 20	23 m. 42	20543	19 0 24	20 m/27	23 ₾ 34	24 m. 46
26S 27S	18 <b>5</b> 39	16Ω57 16Ω51	17 mp 36 17 mp 27	21 <u>≈</u> 00 20 <u>≈</u> 54	22 m 36 22 m 33	19 <b>5</b> 40	18Ω08 18Ω03	18 mp 58 18 mp 50	22 <u>a</u> 15	23 m. 40 23 m. 37	20 <b>9</b> 41 20 <b>9</b> 39	19Ω20 19Ω15	20 m/20 20 m/13	23 <u>a</u> 30 23 <u>a</u> 25	24m44 24m41
28S	18934	16Ω45	17 mg 18	20 - 248	22 m 30	19935	17£58	18 mg 42	22 ♀ 04	23 m 35	20937	19Ω11	20 mg 06	23 - 23	24 m 39
29S	18531	16£39	17 m 08	20 ₾ 41	22 m 28	19©33	17£53	18 m 33	21 ₾ 59	23 m 32	20ഇ35	19 <b>a</b> 06	19 m 59	23 ₾ 16	24 m 37
30S	18©28	16Ω33	16 m, 58	20 <b>≏</b> 35	22 m 24	19530	17Ω47	18 m, 24	21 <b>≏</b> 53	23 m 30	20@33	19 🛭 01	19 m <sub>2</sub> 51	23 ₾ 10	24 m 35
31S	18©25	16⋒27	16 m/48	20≏28	22 m 21	19ഇ27	17 <b>.</b> 041	18 mg 15	21 <b>≏</b> 46	23 m 27	20ഇ30	18 <i>⋒</i> 56	19 mg 42	23 ₾ 05	24m32
32S	18522	16 20	16 m 37	20 ₾ 20	22 m 18	19525	17£35	18 m 05	21 🖴 40	23 m. 24	20528	18 0 50	19 mg 34	22 ₾ 59	24 m 30
33S 34S	18©18 18©15	16Ω12 16Ω05	16 m/25 16 m/13	20 <u>a</u> 13	22 m 14 22 m 11	19 <b>©</b> 22	17Ω28 17Ω22	17 m <sub>2</sub> 55 17 m <sub>2</sub> 44	21 <u>□</u> 33 21 <u>□</u> 26	23 m.21 23 m.17	20©25 20©22	18Ω45 18Ω39	19 m <sub>2</sub> 25 19 m <sub>2</sub> 15	22 <u>a</u> 53	24 m. 27 24 m. 24
35S	18911	15Ω57	16 m 00	19 <b>≏</b> 56	22 m 07	19915	17Ω14	17 m <sub>2</sub> 32	21 <u>-</u> 20	23 m 14	20519	18.032	19 m <sub>2</sub> 05	22 <u>-</u> 40	24 m. 21
36S	18907	15 Ω 48	15 mg 46	19247	22 m 03	19513	17807	17 mg 32	21 <u>2</u> 10	23 m 10	20519	18 Ω 26	18 mg 54	22 <u>a</u> 33	24 m 18
37S	18903	15 Ω 39	15 m 32	19 <b>≙</b> 37	21 m 58	19ഇ08	16Ω59	17 mg 07	21 ₾ 02	23 m 06	20ഇ13	18Ω18	18 m 43	22	24 m 14
38S			15 mg 16	19≏27				16 m <sub>2</sub> 53				18 <b>Ω</b> 11		22 ₾ 18	24m.11
39S	17954	15 A 20	15 m, 00	19 <b>≏</b> 16	21 m 49	19500	16Ω41	16 mg 38	20ჲ43	22 m 58	20506	18 A 03	18 mg 18	22 ₾ 09	24 m 07
40S	175649	15⋒09	14 m/42	19ჲ05	21 m 43	18©55	16 <b>Ω</b> 31	16 m/23	20മ33	22 m 53	20502	17Ω54	18 mg 04	22 ₾ 00	24 m 03
418	179643	14.0.45	14 m 24	18 ₾ 53	21 m 38	18550	16.021	16 m 06	20 22	22 m. 48	19557	17.045	17 mg 49	21 2 51	23 m.58
42S 43S	17 <b>9</b> 37 17 <b>9</b> 31	14Ω45 14Ω31	14 mg 04 13 mg 42	18 <b>≏</b> 39	21 m.31 21 m.25	18 <b>9</b> 45	16Ω10 15Ω58	15 m, 48 15 m, 29	20 <u>a</u> 10	22 m 42 22 m 37	19©53 19©48	17 Ω 35 17 Ω 25	17 m <sub>2</sub> 33 17 m <sub>2</sub> 16	21 <u>a</u> 40	23 m 53 23 m 48
44S	17524	14Ω17	13 mg 19	18 - 29	21 m 18	18533	15 <b>Ω</b> 45	15 m, 08	19 <b>-</b> 37	22 m 30	19543	17 Ω 13	16 m <sub>2</sub> 58	21 <u>0</u> 17	23 m 43
45S	179517	14Ω01	12 m <sub>2</sub> 53	17≗52	21 m 10	18ഇ27	15 ຄ 30	14 m <sub>2</sub> 45	19≏28	22 m 23	19537	17Ω01	16 m <sub>2</sub> 37	21 <b>≏</b> 04	23 m 37
46S	17509	13 2 44	12 m/26	17 ₾ 34	21 m 02	18@20	15Ω15	14 m/20	19 ₾ 12	22 m 16	19\$30	16Ω47	16 mg 16	20 ₾ 49	23 m 30
47S	17500	13 225	11 m 56	17 <b>△</b> 14	20 m 52	18512	14£58	13 m 53	18 <b>2</b> 54	22 m 08	19523	16Ω32	15 m 52	20 ₾ 34	23 m.23
48S 49S	16©51 16©40	13  0.05	11 m/23	16 <b>♀</b> 52 16 <b>♀</b> 27	20 m. 42 20 m. 31	18©03 17©54	14Ω40 14Ω19	13 m, 23 12 m, 50	18 <b>≏</b> 34 18 <b>≏</b> 12	21 m. 59 21 m. 48	19©16 19©07	16Ω16	15 m/25 14 m/56	20 <u>₽</u> 16 19 <u>₽</u> 57	23 m 15 23 m 06
		12.0.42	10 m/46									15.057			
50S 51S	16©29 16©15	12Ω17 11Ω49	10 mg 05 9 mg 20	16요00 15요30	20 m 19 20 m 05	17943 17931	13Ω56 13Ω31	12 m, 14 11 m, 33	17 <b>♀</b> 48 17 <b>♀</b> 20	21 m. 37 21 m. 25	18©58 18©48	15 Ω 37 15 Ω 15	14 m <sub>2</sub> 24 13 m <sub>2</sub> 47	19 <b>亞</b> 35	22 m 56 22 m 45
52S	16901	11 N 17	8 mg 29	13 22 30	19m49	17931	13002	11 llg 33 10 mg 47	16 <u>2</u> 50	21 m. 23	18936	14 Ω 49	13 mg 06	18 <u>2</u> 44	22 m 33
53S	159344	10ብ41	7 m 32	14 🕰 17	19m31	17ഇ03	12£30	9 m 55	16≗15	20 m 55	18522	14Ω20	12 m/20	18 ₾ 13	22 m 18
54S	15©25	10£000	6 m, 26	13 ₾ 32	19m.11	16945	11 A 53	8 m, 55	15≗34	20m36	18507	13 Ω47	11 m/26	17≗37	22 m 02
55S	15©02	9ຄ13	5 m, 10	12 <u>₽</u> 40	18m.47	16©25	11 <b>Q</b> 10	7 m/46	14≏48	20 m 15	175649	13 Ω 08	10 m/24	16≏56	21 m.43
56S	14537	8 N 18	3 m/41	11 <u>4</u> 40	18m 19	16901	10 \( \O 20 \)	6 m 25	13 <u>a</u> 53	19 m 50	17528	12 \O 23	9 m 12	16 <u>0</u> 07	21 m.21
57S 58S	14©06 13©29	7Ω14 5Ω56	1 m/57 29 € 52	10요29 9요03	17m46 17m07	15©33 15©00	9Ω20 8Ω08	4 m/49 2 m/54	12 <b>♀</b> 48 11 <b>♀</b> 29	19 m. 20 18 m. 44	17©02 16©32	11 Ω 30 10 Ω 25	7 mg 45 6 mg 01	15 <b>♀</b> 09	20 m 54 20 m 22
59S	125644	4 N 22	27 N 21	7≗03	16m.19	14918	6Ω41	0 m/ 33	9₾52	18 m 00	15\$54	9205	3 m/ 53	12 <u>2</u> 31	19 m. 42
60S	115649	2 & 2 5	24Ω14	5≗07	15 m 18	13ഇ26	4Ω52	27£38	7ჲ51	17m.04	15©07	7 <b>2</b> 5	1 m <sub>2</sub> 1 1	10≏41	18 m. 52
61S	10538	29958	20Ω19	2 - 20	14m.02	12520	2£32	23 N 54	5 - 15	15 m 52	14905	5 N 15	27 Ω 44	8 <b>≏</b> 17	17m.46
62S	9506	26948	15Ω17	28 m 44	12m21	10@52	29@29	19 ຄ 03	1 ≏ 48	14m.17	125643	2 \Omega 22	23 № 08	5 ₾ 03	16m.17
63S	7905	22538	8Ω44 0Ω05	23 m 56	10m.08	8953	25923	12 \Omega 34	27 m 07	12m.07	10549	28524	16Ω50	0 <u>0</u> 34	14m.13
64S	4921	17504	0Ω05	17 m 30	7m.06	6908	19945	3  0.44	20 m/36	9 m. 04	8504	22546	7.057	24 m 06	11 m. 13
65S 66S	0	9 <b>9</b> 41	18945 4939	8 m <sub>2</sub> 56 28 Ω 13	2 m 59 27 <b>⊆</b> 40	2517 27∏10	11ഇ57 1ഇ41	21 5 44 6 5 12	11 m/34 29 Ω44	4 m. 46 28 <b>♀</b> 57	4503 28 II 23	14©35 3©12	25©18 8©02	14 m <sub>2</sub> 37	6m.45 0m.21
pc	23 II 06	24 II 29	25 II 52	21 N 37	24 <u>₽</u> 17	27 II 10 23 II 52	25 II 06	26∏19	298144 22 \Omega 18	25 € 10	24 II 38	25 II 43	26 II 47	22 $\Omega$ 59	26 ♀ 03
Calcula															

	Sid.Tir MC:		6m AR (29'31	MC: 84	°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 24'39	MC: 85	5°00'	Sid.Tii MC:	ne: 5h44 26II	4m AR 19'45	MC: 86	;°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	22513	21 237	23 m 27	25	26m.18	23ഇ09	22.038	24 m 33	26₽56	27 m 16	24506	23 240	25 m/38	27 <b>≏</b> 59	28 m. 14
1S	22512	21 235	23 m/24	25 🖴 51	26m17	23 5 0 9	22 237	24 m/30	26≗54	27m16	24905	23 ⋒39	25 m/36	27≗58	28 m 14
2S	22©11	21 233	23 m/21	25 <b>≏</b> 49	26 m 17	23 ഇ 08	22 235	24 m/28	26₽53	27 m 15	24905	23 238	25 m/34	27≗57	28 m 13
3S	22510	21 231	23 m 18	25 <b>△</b> 47	26m.16	23 5 07	22034	24 m 25	26-251	27m.14	24504	23 236	25 m 32	27 <b>≏</b> 55	28 m 13
4S	22509	21 229	23 m/15	25 <b>≏</b> 45	26m15	23506	22 N 32	24 m/22	26 <b>2</b> 49	27 m 13	24504	23 235	25 m/30	27 <b>≏</b> 54	28 m 12
5S	22©08	21 227	23 m/12	25 <b>△</b> 43	26 m 14	23 5 0 6	22 230	24 m/20	26≏48	27 m 13	24503	23 Ω34	25 m/28	27 <b>≏</b> 53	28m.11
6S	22507	21 225	23 m 09	25 <b>△</b> 41	26m 13	23 50 5	22 \Q 29	24 m 17	26 <b>△</b> 46	27 m 12	24502	23 \Quad 32	25 m 26	27 <b>△</b> 51	28 m 11
7S 8S	22©06 22©05	21 \Omega 23 21 \Omega 21	23 m, 05 23 m, 02	25 <u>⊕</u> 38	26m12 26m11	23©04 23©03	22 \Omega 27 22 \Omega 25	24 m/14 24 m/12	26 <b>♀</b> 44 26 <b>♀</b> 42	27 m 11 27 m 10	24©02 24©01	23 \Quad 31 23 \Quad \Quad 29	25 m/23 25 m/21	27 <b>♀</b> 50 27 <b>♀</b> 48	28m10
9S	22503	21 & 19	22 m 59	25 <b>2</b> 34	26m10	23903	22 \Omega 23	24 mg 09	26 <u>=</u> 42	27 m 09	24900	23 28	25 m/ 19	27 <b>=</b> 48 27 <b>=</b> 47	28 m 09
108	22503	21 \alpha 17	22 m 55	25	26m.09	23 5 0 1	22 \Omega 22	24 m 06	26₽39	27 m 08	24900	23 \Omega 27	25 m 16	27 <b>≙</b> 45	28 m 08
11S	22503	21 & 14	22 m 51	25 <b>≘</b> 32	26m.08	23901	22 \Omega 20	24 m 03	26≗37	27 m 08	23959	23 \Omega 25	25 mg 14	27 <b>⊆</b> 43	28 m 07
12S	22501	21 & 12	22 m/48	25 <b>2</b> 7	26m.06	23 5 00	22Ω18	24 m 00	26≗35	27m07	23\$58	23 23	25 m 12	27 <u>₽</u> 42	28m07
13S	22500	21 21 10	22 m/44	25 <b>2</b> 5	26m05	22559	22 20 16	23 m 56	26≗33	27m06	23\$58	23 222	25 mj 09	27 <b>≏</b> 41	28 m 06
14S	21\$59	21 207	22 m/40	25 <b>≏</b> 22	26 m 04	22\$58	22 & 14	23 m 53	26≗30	27m05	23557	23 220	25 mj 06	27 <b>≏</b> 39	28m05
15S	21\$58	21 205	22 m/36	25 🕰 19	26 m 03	22ഇ57	22 & 12	23 m/50	26₽28	27m04	23�56	23 219	25 m/04	27≗37	28 m 04
16S	21557	21 20 02	22 m/32	25 <b>≏</b> 17	26m02	22@56	22 20 09	23 m/46	26≏26	27 m 03	23\$55	23 Ω 17	25 mg 01	27 <b>≏</b> 35	28 m 03
17S	21955	21 \Q 00	22 m 28	25 ₾ 14	26m.01	22555	22 207	23 m 43	26 ₾ 24	27m.02	23554	23 \Omega 15	24 m 58	27 <u>△</u> 34	28 m 03
18S 19S	21 554 21 53	20 \Omega 57 20 \Omega 54	22 m/23 22 m/19	25 <u>⊕</u> 11 25 <u>⊕</u> 08	25 m 59 25 m 58	22@54 22@53	22 \Omega 05 22 \Omega 03	23 m/39 23 m/36	26 <b>♀</b> 21 26 <b>♀</b> 19	27m.01 26m.59	23@54 23@53	23 \Quad 13 \\ 23 \Quad \Quad 11	24 m 55	27 <u>⊕</u> 32 27 <u>⊕</u> 30	28m02 28m01
													24 m 52		
208	21952	20 0 51	22 m 14	25 <b>♀</b> 05 25 <b>♀</b> 02	25 m 57	22552	22 \Q 00	23 m 32	26 <b>2</b> 17	26m.58	23552	23 0 0 7	24 m 49	27 <b>2</b> 28	28 m 00
21S 22S	21 50 21 549	20Ω48 20Ω45	22 mg 09 22 mg 05	25 ± 02 24 ± 59	25 m 55 25 m 54	22©50 22©49	21 \Omega 58 21 \Omega 55	23 m/28 23 m/24	26 <b>♀</b> 14 26 <b>♀</b> 11	26 m 57 26 m 56	23@51 23@50	23 Ω 07 23 Ω 05	24 m 46 24 m 43	27 <b>♀</b> 26 27 <b>♀</b> 23	27m.59 27m.58
23S	219947	20 & 42	21 m 59	24♀56	25 m 52	22548	21 252	23 mg 19	26♀09	26m.55	23549	23 203	24 m <sub>2</sub> 39	27 <b>2</b> 21	27 m 57
24S	21\$346	20 239	21 m 54	24 <u>⊶</u> 52	25 m 51	225647	21 2 50	23 m 15	26ჲ06	26 m 53	23ණ48	23 20 01	24 m/36	27 <u>≏</u> 19	27 m 56
25S	219544	20ຄ35	21 m 49	24 <u>⊶</u> 49	25 m.49	22945	21 247	23 m 10	26 🖴 03	26 m. 52	23947	22 2 59	24 m <sub>2</sub> 32	27 <b>≏</b> 17	27 m 55
26S	215642	20 231	21 m/43	24 🕰 45	25 m.47	22ഇ44	21 244	23 m/05	26≗00	26m.51	23ع46	22 256	24 m/28	27 <b>≏</b> 14	27 m 54
27S	215641	20⋒28	21 m/37	24≗41	25 m 45	22ഇ43	21 241	23 mg 00	25 <b>≏</b> 56	26m49	23ණ45	22 2 54	24 m/24	27 <b>≏</b> 12	27 m 53
28S	21539	20 \alpha 24	21 m 31	24 ₾ 37	25 m. 43	22 5 41	21 \Q37	22 m 55	25 ₾ 53	26m47	235643	22.0.51	24 m 20	27 ₾ 09	27m.51
29S	21537	20 20	21 m/24	24≗33	25 m 42	22539	21 234	22 m, 50	25 <b>≏</b> 49	26m46	235642	22 N 48	24 m, 15	27≗06	27m50
30S	21 5 35	20 2 1 1	21 m 17	24 ₾ 28	25 m 40	22538	21 0 30	22 m 44	25 <b>△</b> 46	26 m 44	235641	22 \Quad 45	24 m 11	27 <b>△</b> 03	27m49
31S 32S	21@33 21@31	20Ω11 20Ω06	21 mg 10 21 mg 03	24 <u>a</u> 24	25 m 37 25 m 35	22©36 22©34	21 Ω27 21 Ω23	22 m/38 22 m/32	25 <b>♀</b> 42 25 <b>♀</b> 38	26m42 26m41	23©39 23©38	22 \Omega 42 22 \Omega 39	24 mp 06 24 mp 01	27 <b>♀</b> 00 26 <b>♀</b> 57	27 m. 47 27 m. 46
33S	215531	20Ω01	20 m <sub>2</sub> 55	24 <b>□</b> 14	25 m 33	22937	21 Ω 18	22 m/ 25	25 € 33	26 m 39	23936	22.036	23 m 56	26 <b>⊆</b> 57	27 m 44
34S	21\$26	19256	20 m/46	24 🕰 08	25 m 30	22@30	21 & 14	22 m/18	25 ₾ 29	26m37	23535	22 232	23 m 50	26₽50	27 m.43
35S	21©24	19Ω51	20 m <sub>2</sub> 38	24 <u> </u>	25 m.28	22528	21 209	22 mg 11	25 <b>≏</b> 24	26m34	23@33	22 229	23 m <sub>2</sub> 44	26 <b>♀</b> 46	27m.41
36S	21521	19Ω45	20 m/28	23 ♀ 56	25 m 25	22526	21 205	22 m/03	25 🕰 19	26m32	23531	22 225	23 m/38	26 🖴 42	27m39
	21518	19⋒39	20 m/19	23 ₾ 50	25 m 22	22ණ24	20⋒59	21 m/55	25 <u>⊶</u> 14	26m30	23ණ29	22 N 21	23 m/32	26 ₾ 38	27m37
		19232			25 m 19			21 m/46			23527				27m35
	21512	19Ω25	19 m, 57	23 ₾ 36	25 m 16	22518	20 ຄ 48	21 m/37	25 <b>≏</b> 02	26 m 24	23\$25	22 N 11	23 m/17	26 ₽ 28	27 m 33
40S	21509	19218	19 m/45	23 <u>≏</u> 28	25 m 12	22516	20 \Q 42	21 m/27	24 ₾ 56	26m21	23523	22 206	23 m 09	26 ₾ 23	27 m 30
41S 42S	21©05 21©01	19Ω10 19Ω01	19 mg 32 19 mg 19	23 <u>a</u> 20 23 <u>a</u> 11	25 m 08 25 m 04	22©12 22©09	20Ω35 20Ω28	21 mg 16 21 mg 05	24 <u>0</u> 49 24 <u>0</u> 41	26m.18 26m.15	23©20 23©18	22 \Q 01 21 \Q 55	23 mg 00 22 mg 51	26 <b>□</b> 18 26 <b>□</b> 12	27 m.28 27 m.25
42S 43S	20957	18252	19 mg 04	23 ♣ 11	25 m 00	22909	20 Ω 20	21 m/ 03 20 m/ 52	24 <u>2</u> 41	26m.11	23915	21 & 23	22 m/ 41	26 - 20 5	27 m 22
	20\$52	18242	18 mg 48	22 - 51	24 m 55	22 5 02	20 & 12	20 m/39	24	26m.07	23512	21 & 42	22 m/31	25	27 m 19
45S	20ഇ47	18ຄ31	18 mp 31	22 ₾ 39	24 m 50	21 5 5 8	202003	20 m <sub>2</sub> 25	24≗15	26 m 03	23508	21 235	22 m <sub>p</sub> 19	25 <b>≏</b> 51	27 m 15
46S	20942	18 20	18 mg 12	22 <b>♀</b> 27	24 m 44	21953	19253	20 mg 09	24≗05	25 m 58	23505	21 227	22 m 06	25 <u>□</u> 42	27 m 12
47S	20ഇ36	18Ω07	17 m, 51	22 ₾ 13	24m38	215648	19⋒42	19 m 51	23 ₾ 53	25 m 53	23©01	21 21 18	21 m/52	25 <b>≏</b> 33	27m.08
48S	20@29	17.0.52	17 m 28	21 ₾ 58	24m31	21 5 4 2	19230	19 m 32	23 ₾ 41	25 m 47	22556	21 20 8	21 m 37	25 € 23	27m03
	20©22	17Ω37	17 m <sub>2</sub> 03	21 <b>≙</b> 42	24 m 23	21 5 36	19Ω17	19 mg 11	23 <b>≏</b> 27	25 m.41	22951	20 A 58	21 m, 20	25 <b>≏</b> 12	26m.58
50S	20513	17.019	16 m 35	21 ₾ 23	24 m 15	21 529	19202	18 m 47	23 ₾ 11	25 m 34	22546	20 0 46	21 m 00	25 ♀ 00	26 m 52
51S 52S	20©04 19©54	16Ω59 16Ω37	16 mg 03 15 mg 28	21 <u>⊕</u> 03 20 <u>⊕</u> 39	24 m 05 23 m 55	21©22 21©13	18Ω45 18Ω27	18 m/21 17 m/51	22 <u>a</u> 54	25 m 26 25 m 17	22©39 22©32	20Ω32 20Ω17	20 m/39 20 m/15	24 <u>a</u> 46 24 <u>a</u> 30	26m.46 26m.39
53S	19954	16Ω12	13 ttp 28 14 ttp 47	20 2 39	23 m 42	219913	188027 18805	17 mg 16	22 <u>1</u> 34	25 m 06	225524	203717	20 llg 13 19 mg 47	24 <u>24</u> 30	26 m 30
54S	19529	15 \$\alpha 43	14 m <sub>2</sub> 01	19 <b>-</b> 41	23 m 28	20@52	17241	16 mg 37	21 <u>□</u> 46	24 m 54	22515	19 \$\alpha 40	19 m, 15	23 ♀ 51	26 m 21
55S	19\$13	15 ຄ 09	13 mg 06	19ჲ06	23 m 12	20ഇ38	17Ω12	15 m <sub>2</sub> 51	21 <b>≏</b> 16	24m.41	22504	19Ω16	18 mp 38	23 <u>₽</u> 27	26 m. 10
56S	18555	14⋒30	12 mg 03	18 ₾ 23	22 m 52	20@23	16⋒38	14 m 57	20 ₾ 40	24 m 24	21952	18 € 49	17 m 54	22 <u>₽</u> 58	25 m 56
57S	18532	13 ຄ 42	10 mg 47	17≗32	22 m 29	20ഇ04	15 A 58	13 m 52	19≗57	24 m 05	21536	18 <b>Ω</b> 16	17 m/01	22 ₾ 23	25 m.41
58S	18506	12 \Omega 45	9 mg 14	16 ₾ 31	22 m.01	19941	15 09	12 m 33	19 ₾ 05	23 m.41	219517	17Ω35	15 m 56	21 - 41	25 m 21
59S	17932	11Ω34	7 m, 20	15 ₾ 14	21 m.26	19512	14Ω07	10 m <sub>2</sub> 55	17♀59	23 m. 11	20\$54	16Ω45	14 m/35	20 ♣ 47	24 m 57
		10 № 04	4 mp 56	13 <b>≏</b> 36	20m.41	18936	12 0 49	8 m/49	16 ₾ 35	22 m 33	20524	15 \Omega 40	12 m 52	19 <b>△</b> 38	24 m 26
60S	16950	I	1 15		1111111 /17	179347	11 A 06	6 mg 04	14 ₾ 43	21 m.42	19543	14Ω14	10 m 33	18≏06	23 m.44
60S 61S	15©54	8£06	1 m 47	11 <u>0</u> 27	19m.42		2011	7 m. 1 L	1 12 0 00		120-17	12014	7 m. 7/1	15057	
60S 61S 62S	15©54 14©39	8Ω06 5Ω27	27£32	8₽31	18m22	16940	8Ω44 5Ω20	2 m 16 26,049	12 <u>0</u> 9	20m.31	18 <b>9</b> 47	12Ω14 9Ω16	7 m/20 2 m/35	15 <b>≏</b> 57	1
60S 61S 62S 63S	15©54	8£06		8 <b>요</b> 31 4 <b>요</b> 19			8Ω44 5Ω20 0Ω05	26⋒49	12 <u>0</u> 09 8 <u>0</u> 22 2 <u>0</u> 28	20 m. 31 18 m. 48 16 m. 06	18547 17523 15508	12 \alpha 14 9 \alpha 16 4 \alpha 31	7 m/20 2 m/35 25 Ω 00	15 \overline{57} 12 \overline{43} 7 \overline{28}	21 m 16
60S 61S 62S 63S 64S	15@54 14@39 12@52 10@12	8 \( \Omega 06 \) 5 \( \Omega 27 \) 1 \( \Omega 43 \) 26 \( \Omega 11 \)	27 \( \Omega 32 \) 21 \( \Omega 34 \) 12 \( \Omega 49 \)	8 <u>9</u> 31 4 <u>9</u> 19 28 m 02	18 m 22 16 m 27 13 m 33	16©40 15©03 12©32	5 N 20 0 N 05	26 A 49 18 A 28	8 <u>a</u> 22 2 <u>a</u> 28	18m.48 16m.06	17©23 15©08	9 N 16 4 N 31	2 m 35 25 Ω 00	12 <b>≗</b> 43 7 <b>≗</b> 28	22 m.45 21 m.16 18 m.53 14 m.31
60S 61S 62S 63S 64S 65S	15©54 14©39 12©52	8Ω06 5Ω27 1Ω43	27Ω32 21Ω34	8 <b>요</b> 31 4 <b>요</b> 19	18m22 16m27	16ඉ40 15ඉ03	5 ຄ 2 0	26⋒49	8₽22	18m48	17523	9Ω16	2 m/35	12 <b>≏</b> 43	21 m 16

	Sid.Tir MC:		8m AR	MC: 87	'°00'	Sid.Tir MC:	ne: 5h52 2811	2m AR	MC: 88	3°00'	Sid.Tir MC:		6m AR :04'57	RMC: 89	)°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	25©03	24 N 42	26 m, 43	29 ♀ 02	29 m 12	26න00	25 Ω 44	27 m/49	0 m 05	0₹10	26957	26 € 46	28 m, 54	1 m.08	1 ₹ 07
18	25902	24 \( \Omega 41 \)	26 m 42	29 ₾ 01	29 m 12	25@59	25 Ω 43	27 m/48	0 m 04	0 7 10	26957	26 Ω 46	28 m 54	1 m 08	1 🗷 07
2S	25902	24 \Omega 40	26 m 40	29 ₾ 00	29 m.11	25959	25 \Omega 43	27 m 47	0m.04	0 7 09	26957	26 \Q 46	28 m 53	1 m 07	1 7 07
3S 4S	25©01 25©01	24 \Quad 39 24 \Quad 38	26 m/39 26 m/37	28 <u>a</u> 59	29 m 11 29 m 10	25@59 25@59	25 Ω 42 25 Ω 41	27 mg 46 27 mg 45	0 m 03 0 m 03	0 ₹ 09 0 ₹ 09	26 26 26 56	26 Ω 45 26 Ω 45	28 m/53 28 m/52	1 m 07 1 m 07	1 ∡ 07 1 ∡ 07
5S	25901	24\Omega37	26 m/36	28 - 57	29 m 10	25958	25 Ω 41	27 m 44	0 m 02	0,₹08	26956	26 Ω 45	28 m/ 52	1 m. 06	1,707
6S	25900	24036	26 m 34	28 - 56	29 m 10	25958	25 Ω 40	27 mg 42	0 m 01	0 7 08	26956	26 Ω 44	28 m 51	1 m. 06	1 7 07
7S	25 ඉ 00	24⋒35	26 m/32	28 🕰 55	29 m 09	25@58	25 239	27 m/41	0 ML 00	0 ₹ 08	26©56	26 € 44	28 m 50	1 m 05	1 ≉ 06
8S	24959	24 \Omega 34	26 m 31	28 <b>≏</b> 54	29 m 09	25957	25 239	27 m/40	0 m 00	0 <b>₹</b> 07	26956	26Ω44	28 m 50	1 m 05	1 ₹ 06
98	24959	24 \Omega 33	26 m, 29	28 <b>≏</b> 53	29 m 08	25957	25 N 38	27 m, 39	29 <b>≏</b> 59	0 ₹ 07	26955	26 € 43	28 m, 49	1 m.05	1 ₹ 06
10S	24958	24 \O 31	26 m 27	28 ₾ 52	29m07	25957	25 \O 37	27 m 38	29 ₾ 58	0 7 07	26955	26 \Omega 43	28 m 49	1 m. 04	1 7 06
11S 12S	24©58 24©57	24 \Q 31 24 \Q 29	26 m/25 26 m/23	28 <u>₽</u> 51 28 <u>₽</u> 49	29 m 07 29 m 06	25@56 25@56	25 Ω 36 25 Ω 36	27 m <sub>2</sub> 37 27 m <sub>2</sub> 35	29 <b>♀</b> 57 29 <b>♀</b> 57	0 ₹ 06 0 ₹ 0	26 26 55 26 55	26 Ω 42 26 Ω 42	28 mg 48 28 mg 47	1 m 04 1 m 04	1 x 106 1 x 106
13S	24956	24 \Omega 28	26 m/ 22	28 - 48	29 m 06	25@56	25 N 35	27 mg 34	29♀56	0×00	26955	26 \Omega 42	28 mg 47	1 m. 03	1 2 05
14S	24956	24 \Omega 27	26 m/20	28 <b>≏</b> 47	29 m 05	25@55	25 234	27 m 33	29≗55	0 ₹ 05	26©55	26 N 41	28 m/46	1 m.03	1 ≉ 05
15S	24955	24 \Omega 26	26 m, 18	28 <b>≏</b> 46	29 m 05	25955	25 233	27 m, 32	29 <b>≏</b> 54	0 ₹ 05	26954	26 241	28 mg 46	1 m.02	1 ₹ 05
16S	24955	24 \Omega 24	26 m 16	28 <u>₽</u> 44	29m.04	25@54	25 232	27 m 30	29 ₾ 53	0 ₹ 05	26©54	26 \Omega 40	28 m/45	1 m.02	1 ₹ 05
17S	24954	24 \O 23	26 m 13	28 <u>₽</u> 43	29 m 03	25@54	25 Ω31 25 Ω30	27 m 29	29 <b>△</b> 52 29 <b>△</b> 51	0 \$7 04	26554	26 0 30	28 m 44	1 m 01	1 2 0 5
18S 19S	24©53 24©53	24 \Omega 22 24 \Omega 20	26 mg 11 26 mg 09	28 <u>a</u> 42	29 m 03 29 m 02	25@54 25@53	25 £130 25 £130	27 m/27 27 m/26	29±51 29±50	0 ₹ 04 0 ₹ 03	26©54 26©54	26Ω39 26Ω39	28 m/43 28 m/43	1 m 01 1 m 01	1 オ 04 1 オ 04
208	24952	24 \Omega 19	26 mg 07	28 <u>-</u> 39	29 m. 01	25@53	25 Ω 29	27 m/24	29 <u>-</u> 30	0 🗷 03	26953	26 Ω 38	28 m/42	1 m. 00	1 2 0 4
20S 21S	24952	248219	26 mg 04	28 <b>△</b> 37	29 m 01	25@52	25 N 28	27 m/24 27 m/23	29 ♣ 49	0 x 03	26@53	26 N 38	28 mg 41	1 m.00	1 🗷 04
22S	24951	24Ω16	26 m, 02	28≗36	29 m 00	25@52	25 26	27 m/21	29 <b>≙</b> 47	0 ₹ 02	26953	26 ຄ 37	28 m, 40	0 <b>m</b> . 59	1 ₹ 03
23S	24950	24 \Omega 14	25 m 59	28 ₾ 34	28 m. 59	25@51	25 \O 25	27 m 19	29 ₾ 46	0 7 01	26953	26.037	28 m 39	0m.58	1 🗷 03
24S	24949	24 \Omega 12	25 m 56	28 ₾ 32	28 m 58	25@51	25 Ω 24	27 m, 17	29 <b>≏</b> 45	0₹01	26952	26236	28 m/38	0 m. 58	1 ₹ 03
25S 26S	24948 24948	24Ω11 24Ω09	25 m/54 25 m/51	28 <b>♀</b> 30	28 m. 58 28 m. 57	25@50 25@50	25 Ω 23 25 Ω 22	27 mg 16 27 mg 14	29 <u>a</u> 44	0 \$\squad 00  00	26©52 26©52	26Ω36 26Ω35	28 m/38 28 m/37	0m.57 0m.57	1 ₹ 03 1 ₹ 02
27S	249947	24809	25 mg 48	28 <b>2</b> 27	28 m 56	25930	25 <b>Ω</b> 21	27 mg 14 27 mg 12	29 <u>2</u> 43	29 m 59	26 26 26 26 51	26Ω34	28 mg 36	0 m 56	1 \$7.02
28S	24946	24 20 05	25 m/45	28 <b>-</b> 25	28 m 55	25948	25 Ω 19	27 m 10	29 <b>△</b> 40	29 m 58	26951	26 Ω 34	28 m/ 35	0 m 55	1 ₹ 02
29S	24945	24 N 03	25 m/41	28 <b>≏</b> 22	28 m 54	25©48	25 A 18	27 m, 07	29 ₾ 39	29 m 58	26951	26 A 33	28 m, 33	0 m 55	1 ₹ 01
30S	24944	24 20 01	25 m/38	28 🕰 20	28 m 53	25ഇ47	25Ω16	27 mj 05	29≗37	29 m 57	26গু51	26 A 32	28 mj 32	0 m 54	1 ₹ 01
318	24 24 24 94 24	23 0 56	25 m 34	28 <u>□</u> 18	28 m 52	25©46 25©46	25 Ω 15 25 Ω 13	27 m 03	29 <b>♀</b> 36 29 <b>♀</b> 34	29 m 56 29 m 56	26©50 26©50	26 \Q32	28 m 31	0 m 53	1 オ 01 1 オ 00
32S 33S	249942	23 \Omega 56 23 \Omega 54	25 m/31 25 m/27	28 <u>□</u> 13	28 m. 51 28 m. 50	25946	$25\Omega 12$	27 m, 00 26 m, 58	29 <u>2</u> 34	29 m 55	26930	26Ω31 26Ω30	28 m/30 28 m/28	0 m. 52 0 m. 51	1 x 00
34S	24939	23 251	25 m/ 22	28 ₽ 10	28 m. 48	25@44	25 Ω 10	26 m 55	29 ₾ 31	29 m 54	26949	26 29	28 m/ 27	0m.51	1 ₹ 00
35S	24538	23 N 48	25 m 18	28 🖴 07	28m.47	25@43	25 208	26 m 52	29 <u>⊶</u> 29	29 m 53	26549	26 28	28 m, 26	0 m 50	0 ₹ 59
36S	24937	23 N 45	25 m/13	28 🕰 04	28m46	25ഇ42	25Ω06	26 m/49	29≗27	29 m 52	26গু48	26 A 27	28 m/24	0m49	0 ₹ 59
37S 38S	24©35 24©34	23 \Quad 42	25 m 08	28 <b>♀</b> 01 27 <b>♀</b> 58	28 m 44	25@41 25@40	25 Ω 04 25 Ω 02	26 m 45	29 <b>≏</b> 24 29 <b>≏</b> 22	29 m. 51 29 m. 50	26548	26Ω26 26Ω25	28 m 22	0m.48 0m.46	0 ₹ 58 0 ₹ 58
39S	24934	23 \Quad 33  23 \Quad 35	25 m, 03 24 m, 57	27 <b>2</b> 38 27 <b>2</b> 54	28 m. 43 28 m. 41	25939	24 \$\alpha 59	26 m/42 26 m/38	29 <u>11</u> 22 29 <u>11</u> 20	29 m 49	26947 26947	26 Ω 24	28 m/21 28 m/19	0 m 45	0x.38
40S	24530	23 231	24 m 51	27≗50	28 m 39	25@38	24 \$\alpha\$ 57	26 m/34	29 <b>≏</b> 17	29 m 48	26946	26 \Omega 23	28 m <sub>p</sub> 17	0 m. 44	0 <b>z</b> 57
41S	24928	23 & 27	24 m/ 45	27 <u>□</u> 46	28 m 37	25@37	24 \$\alpha 54	26 m/30	29 ₾ 14	29 m 47	26945	26 \Omega 21	28 mg 15	0 m. 43	0×37
42S	24926	23 23	24 m/38	27 <b>≏</b> 42	28m35	25@35	24 2 5 1	26 m/25	29 <b>≏</b> 11	29 m 45	26গু45	26 A 20	28 m, 12	0m41	0 ₹ 55
43S	24924	23 \Omega 18	24 m 31	27 <u>△</u> 37	28 m. 33	25@34	24 \Omega 48	26 m 20	29 ₾ 08	29 m 44	26544	26 \O 16	28 m 10	0m.39	0 \$754
448	24522	23 \Omega 13	24 m/22	27 <b>△</b> 32	28 m. 31	25@32	24 \Omega 45	26 m 15	29 ₾ 05	29 m. 42	26543	26.016	28 m, 07	0m.38	0 7 54
45S 46S	24©19 24©17	23 \Quad 08 \\ 23 \Quad 02	24 mg 14 24 mg 04	27 <b>♀</b> 26 27 <b>♀</b> 20	28 m. 28 28 m. 25	25@31 25@29	24 \Omega 41 24 \Omega 37	26 mg 09 26 mg 02	29 <b>a</b> 01 28 <b>a</b> 57	29 m. 41 29 m. 39	26942 26941	26Ω15 26Ω12	28 mg 04 28 mg 01	0m.36 0m.34	0 ₹ 53 0 ₹ 52
40S	24917	22255	24 m/ 04 23 m/ 53	27 <b>2</b> 13	28 m. 22	25@27	248237	25 m 55	28 <b>≗</b> 57	29 m 37	26940	26Ω10	27 m 57	0 m 32	0x·32 0x·31
48S	24510	22 N 48	23 m/42	27 <b>♀</b> 05	28 m 19	25©25	24 \Omega 27	25 m/47	28 <b>≙</b> 47	29 m 34	26539	26 A 08	27 m 53	0 m 29	0 ₹ 50
498	24906	22.039	23 m/29	26≗57	28 m 15	25@22	24 \Omega 22	25 m/39	28 <b>≏</b> 42	29 m 32	26938	262005	27 m, 49	0 m 26	0 ∡ 48
50S	24902	22 \Quad 30	23 m 14	26 ₾ 48	28 m. 11	25@19	24 \O 16	25 m 29	28 ₾ 36	29 m 29	26537	26 20 2	27 m 44	0 m. 23	0×47
51S 52S	23@58 23@52	22 \Omega 20 22 \Omega 09	22 m 58 22 m 40	26 <u>⊕</u> 37 26 <u>⊕</u> 25	28 m.06 28 m.00	25©16 25©13	24Ω09 24Ω01	25 m, 18 25 m, 06	28 <u>a</u> 29	29 m 26 29 m 22	26 26 26 33	25 \Omega 58 25 \Omega 55	27 m 39 27 m 33	0 m. 20 0 m. 16	0 <b>₹</b> 45 0 <b>₹</b> 44
52S 53S	23952	228109	22 mg 19	26 <u>₽</u> 25	28 11.00 27 m.54	25908	23 \$\alpha 52	23 m 52	28 <u>1</u> 21	29 m 18	26933	25 £ 155 25 £ 150	27 mg 26	0 m 11	0 × 42
54S	23@39	21 240	21 m 55	25 <b>2</b> 56	27 m 47	25©04	23 \Omega 42	24 m/36	28 <b>≏</b> 01	29 m 13	26529	25 245	27 m/ 17	0 m 06	0 ₹ 39
55S	23@31	21 \Omega 23	21 m/27	25 <b>≏</b> 38	27 m 39	24\$58	23 230	24 m, 17	27 <b>≏</b> 49	29 m 08	26 න 26	25 239	27 m, 08	0 m 00	0.₹36
56S	23@21	21 20 02	20 m 53	25 ₾ 16	27m29	24छ52	23 Ω 16	23 m 54	27 <u>□</u> 34	29m.01	26©23	25 ⋒32	26 m/57	29 ₾ 53	0 ₹ 33
57S	23510	20 0 36	20 m 13	24 <u>a</u> 50	27m.17	245544	22.0.39	23 m 27	27 <b>≏</b> 17	28 m 53	26519	25 \O 12	26 m 43	29 ₾ 44	0.729
58S 59S	22©55 22©37	20 \text{ \text{0.05}} \ 19 \text{ \text{0.27}}	19 m, 23 18 m, 22	24 <u>a</u> 18	27 m.02 26 m.44	24©34 24©22	22 \Omega 38 22 \Omega 11	22 m, 54 22 m, 12	26 <b>♀</b> 55 26 <b>♀</b> 28	28 m. 43 28 m. 31	26©14 26©08	25 Ω 12 24 Ω 59	26 m/26 26 m/05	29 <u>a</u> 33	0 ₹ 24 0 ₹ 18
60S	22914	18£36	17 m, 01	22 <u>a</u> 45	26 m. 20	24906	21  \Omega 37	21 m <sub>p</sub> 17	25 <b>≏</b> 53	28 m 15	26900	24 \Omega 42	25 m/ 37	29 <b>a</b> 02	0,710
61S	219943	17£29	15 mg 14	21 <u>0</u> 34	25 m 47	23945	20 Ω 51	20 mg 04	25 <b>≗</b> 35	27 m 53	25949	24018	25 mg 00	28 <u>a</u> 38	29 m 59
62S	20ഇ59	15⋒54	12 m 42	19 <b>≏</b> 54	25 m 02	23514	19Ω45	18 m, 19	23 <b>≏</b> 57	27 m 21	25ഇ33	23 ⋒44	24 m/06	28 ₾ 03	29 m 43
63S	19952	13 231	8 m 53	17 <u>0</u> 21	23 m 52	22527	18204	15 m 37	22 🕰 11	26m33	25909	22 252	22 m 43	27 <u>0</u> 09	29m.18
64S	17959	9,033	2 m/31	13 ₾ 02	21 m.55	21506	15Ω10	11 m <sub>2</sub> 00	19 ₾ 07	25 m 10	24926	21 \Omega 19	20 mg 16	25 <b>△</b> 34	28 m. 35
65S 66S	14©21 5©56	1 N 55	20£22 23\$32	4 <u>⊕</u> 33 14 m 43	18m.03 8m.51	18©16 9©53	9Ω09 21©45	1 m/21 3 Ω 57	12 <b>≗</b> 35 22 m/56	22 m. 12 13 m. 12	22©51 16©39	17Ω54 4Ω47	14 m/48 23 Ω 53	22 <u>a</u> 00	26m.57 20m.30
pc	27 II 42	28 II 09	23@32 28II37	14 m 43 25 Ω 44	8 IIL 51 29 <b>≏</b> 34	28 II 28	21 5 45 28 II 46	29 II 04	22 m/ 36 26 Ω 26	0m.26	29 II 14	29 II 23	23 II 33 29 II 32	27Ω07	1 m 18
LP~	_,				->			-> 407	20020	0 110 20	-> H 17		1132	0007	111010

	Sid.Tir MC:		0m AR	MC: 90	°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h04	4m AR 5'03	MC: 91	°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h0 1s5	8m AR 60'06	MC: 92	2°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	27954	27Ω49	0호00	2m10	2 ₹ 05	28552	28£051	1	3 m. 13	3 ₹ 02	29549	29⋒54	2 <b>≏</b> 10	4 m 15	3 ₹ 59
18	27954	27 Ω 49	0₽00	2m10	2 <b>₹</b> 05	28552	28251	1 2 0 5	3 m 13	3 🗷 02	29549	29 255	2-11	4m.16	4×100
2S 3S	27954	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	28©52 28©52	28 N 52 28 N 52	1 2 06	3 m 13	3 × 02 3 × 03	29©50 29©50	29 N 55 29 N 56	2 <u>₽</u> 12	4m.16	4 ₹ 00 4 ₹ 00
4S	27©54 27©54	278149	0 <del>0</del> 00	2m10 2m10	2×03 2×05	28952	28£52	1요06 1요07	3 m. 14 3 m. 14	3 × 03	29950	298136	2 <u>□</u> 13 2 <u>□</u> 14	4 m. 17 4 m. 18	4x·00 4x¹00
5S	27954	27.Ω49	0₽00	2 m 10	2 × 05	28952	28 $\Omega$ 53	1 ♣ 07	3 m. 14	3 7 03	29951	29 257	2-15	4 m. 18	4×101
6S	27954	27849	0±00	2 m 10	2×05	28\$52	28 Ω 53	1 2 0 7	3 m 15	3 \$7 03	29951	29 258	2 <u>=</u> 13	4 m. 19	4x*01
7S	27954	27 Ω 49	0500	2 m 10	2 ₹ 05	28\$53	28254	1 ₾ 09	3 m. 15	3 ₹ 03	29\$51	29 259	2≏18	4 m 20	4 <i>₹</i> 01
8S	27\$54	27 \Omega 49	0₽00	2m10	2≯05	28\$53	28⋒54	1 ₾ 09	3 m 15	3×103	29\$52	29 259	2 <b>△</b> 19	4 m 20	4 <b>₹</b> 02
98	27954	27 1 49	0∞00	2 m 10	2 ₹ 05	28\$53	28£54	1 ₾ 10	3 m. 16	3 ₹ 04	29\$52	0 mg 00	2₾20	4m21	4 ₹ 02
10S	27954	27 Ω 49	0₽00	2m10	2 <b>₹</b> 05	2853	28 255	1 ₾ 10	3 m 16	3 🗷 04	29\$52	0 mp 01	2-21	4 m 22	4 <b>₹</b> 02
11S 12S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	28©53 28©53	28 N 55	1요11 1요12	3 m. 17 3 m. 17	3 ₹ 04 3 ₹ 04	29©53 29©53	0 mp 02 0 mp 02	2 <u>2</u> 22 2 <u>2</u> 24	4 m. 23 4 m. 23	4 ₹ 03 4 ₹ 03
13S	27954	27849	0호00	2 m 10	2×05	28954	28255	1 <u>2</u> 12	3 m 17	3 x · 04	29\$53	0 mp 03	2 <u>0</u> 25	4 m 24	4x.03
14S	27954	27 Ω 49	0₽00	2 m 10	2 ₹ 05	28\$54	28256	1 <b>□</b> 13	3 m. 18	3 ₹ 04	29\$54	0 m/04	2 <u>2</u> 26	4 m 25	4 <i>₹</i> 04
15S	27954	27 249	0호00	2 m. 10	2 <i>₹</i> 05	28\$54	28257	1	3 m. 18	3 ₹ 05	29\$54	0 mp 05	2 <b>≏</b> 27	4 m. 26	4 <i>₹</i> 104
16S	27954	27 Ω 49	0₽00	2 m 10	2 ₹ 05	28954	28257	1 <b>≏</b> 14	3 m 19	3 ₹ 05	29\$55	0 mg 06	2 🕰 29	4 m 27	4 ₹ 05
17S	27ഇ54	27 N 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	28\$54	28£58	1 <b>≏</b> 15	3 m 19	3 ₹ 05	29\$55	0 mg 07	2₽30	4 m 28	4 <i>≱</i> 105
188	27©54 27©54	27 \Omega 49	0 <b>c</b> 00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	28@55 28@55	28 0 59	1 <u>0</u> 16	3 m 20	3 × 05	29555	0 m 08	2 <u>0</u> 32	4 m 29	4 ₹ 05 4 ₹ 06
198		27.0.49	0 <b>2</b> 00				28.0.59	1 2 16	3 m. 20	3 🗷 05	29\$56	0 mp 09	2 <u>0</u> 33	4 m 29	
20S 21S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	28@55 28@55	28Ω59 29Ω00	1요17 1요18	3 m. 21 3 m. 21	3 ₹ 06 3 ₹ 06	29©56 29©57	0 mg 10 0 mg 11	2 <u>0</u> 35 2 <u>0</u> 36	4 m 30 4 m 31	4 ₹ 06 4 ₹ 07
21S 22S	27954 27954	278149	0호00 0亚00	2 m 10	2×03	28956	29200	1 🕰 18	3 m 22	3×106	29957	0 mg 12	2 <u>2</u> 38	4 m 33	4x·07 4x¹07
23S	27ഇ54	27 249	0호00	2m10	2 ₹ 05	28\$56	29 20 01	1 ₽ 20	3 m 22	3 ₹ 06	29\$58	0 mg 13	2₽40	4m34	4 ₹ 08
24S	27954	27 N 49	0ⴀ00	2 m 10	2 ₹ 05	28\$56	29 20 01	1 <b>≏</b> 21	3 m 23	3 ₹ 07	29\$58	0 mg 14	2 <b>≏</b> 42	4m35	4 ₹ 08
25S	27ॼ54	27 N 49	0₽00	2 m 10	2 ₹ 05	28\$56	29 20 02	1 <b>≏</b> 21	3 m 23	3 ₹ 07	29\$59	0 mg 15	2 <b>≏</b> 43	4m36	4 <b>₹</b> 09
26S	27954	27 \Omega 49	0₽00	2m10	2 <b>₹</b> 05	28957	29 202	1 - 22	3 m 24	3 7 07	29559	0 mg 16	2 <u>0</u> 45	4m37	4 🗷 09
27S 28S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	28©57 28©57	29Ω03 29Ω04	1 <u>⊕</u> 23 1 <u>⊕</u> 24	3 m. 25 3 m. 25	3 ₹ 08 3 ₹ 08	0Ω00 0Ω01	0 mg 18 0 mg 19	2 <u>9</u> 47	4 m 38 4 m 40	4 ₹ 10 4 ₹ 11
29S	27954	27849	0호00	2 m 10	2×05	28958	29204	1 2 2 4	3 m 26	3×08	0.001	0 mg 20	2 <u>a</u> 52	4 m 41	4×11
30S	27954	27Ω49	0호00	2 m 10	2 <b>₹</b> 05	28\$58	29 205	1 ≏27	3 m 27	3 \$7 08	0Ω02	0 m 22	2 <b>≏</b> 54	4 m. 43	4 <i>₹</i> 12
31S	27954	27849	0 <u>0</u> 00	2m10	2×05	28958	29206	1 2 28	3 m 27	3 2 09	0ຄ02	0 mg 23	2₽56	4 m 44	4 🗷 13
32S	27ॼ54	27 N 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	28\$59	29 207	1 ≏ 29	3 m. 28	3 ₹ 09	0 <b>Q</b> 03	0 m, 25	2₽59	4 M 46	4 ₹ 13
33S	27954	27.0.49	0 ₾ 00	2m10	2 ₹ 05	28559	29 0 0 0 0	1 ₾ 31	3 m 29	3 🗷 10	0Ω04	0 m 27	3 ♣ 02	4 m 47	4 7 14
348	27954	27.0.49	0 ლ 00	2m10	2 ₹ 05	28559	29Ω08	1	3 m. 30	3 🗷 10	0Ω05	0 m/29	3 ₾ 04	4 m. 49	4 <i>₹</i> 15
35S 36S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	29©00 29©00	29Ω09 29Ω10	1 <u>⊕</u> 33	3 m. 31 3 m. 32	3 ₹ 10 3 ₹ 11	0Ω06 0Ω07	0 mg 30 0 mg 32	3 <u>₽</u> 07 3 <u>₽</u> 10	4 m. 51 4 m. 53	4 ₹ 16 4 ₹ 17
37S	27954	27849	0호00	2 m 10	2×05	29500	29 Ω 11	1 2 3 3	3 m 33	3 x · 11	0207 0208	0 mp 35	3 <b>2</b> 10	4 m 55	4x-17
38S	27954	27 249	0 ₽ 00	2m 10	2 x 05	29501	29 & 13	1 2 38	3 m 34	3 ₹ 12	0009	0 m/ 37	3 <b>△</b> 17	4 m 57	4×19
39S	27ॼ54	27 N 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	29\$602	29Ω14	1 ♣ 40	3 m 35	3 ₹ 12	0Ω10	0 mg 39	3 ₾ 21	5 NL 00	4 <b>₹</b> 20
40S	27ॼ54	27 & 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	29\$602	29 15	1 <b>≙</b> 42	3 m 36	3 ₹ 13	0Ω11	0 mg 42	3 ₾ 25	5 m.02	4 <i>≱</i> 121
418	27954	27 Ω 49	0₽00	2m10	2 <b>₹</b> 05	29503	29Ω16	1 <u>0</u> 44	3 m 38	3 🗷 14	0Ω12	0 mp 45	3 ₾ 29	5 m 05	4 <i>₹</i> 22
42S 43S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	29©04 29©05	29Ω18 29Ω20	1요47 1요49	3 m 39 3 m 41	3 ₹ 14 3 ₹ 15	0Ω14 0Ω15	0 mg 48 0 mg 51	3 <u>0</u> 34	5 m 08 5 m 11	4 ₹ 24 4 ₹ 25
44S	27954	27849	0호00	2 m 10	2×05	29505	29 & 21	1 = 49	3 m 43	3×15	0 Ω 17	0 mg 54	3 ₾ 44	5 m 14	4x 23
45S	27954	27Ω49	0호00	2 m. 10	2 ₹ 05	29\$06	29 & 23	1 ≏ 55	3 m.45	3 <b>₹</b> 17	0ຄ18	0 mp 58	3 ₾ 50	5m.18	4 <i>₹</i> 128
46S	27954	27 & 49	0₽00	2m10	2 × 05	29507	29 & 25	1 2 58	3 m 47	3 2 18	0 ຄ 20	1 mg 02	3 <b>2</b> 57	5 m 22	4 <b>₹</b> 30
47S	27ഇ54	27Ω49	0₽00	2 m 10	2 ₹ 05	29\$08	29 <b>a</b> 27	2 ₾ 02	3 m 49	3 ₹ 19	0ຄ22	1 m <sub>2</sub> 07	4≗04	5 <b>m</b> 27	4 ₹ 32
488	27554	27.049	0 <b>₽</b> 00	2m10	2×105	29509	29 230	2 <b>2</b> 06	3 m. 51	3 🗷 20	0Ω25	1 m 12	4 <u>₽</u> 12	5 m 32	4 🗷 34
498	27954	27.0.49	0 ☎ 00	2m10	2 <b>₹</b> 05	295611	29 0 33	2 <b>2</b> 10	3 m. 54	3 🗷 21	0Ω27	1 m, 17	4 <u>₽</u> 20	5 m 37	4 <i>₹</i> 37
50S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	29©12 29©14	29 N 36 29 N 39	2 <u>0</u> 15	3 m. 57 4 m. 01	3 ₹ 22 3 ₹ 24	0030	1 m 23 1 m 30	4 <u>0</u> 30	5 m 43	4 ₹ 40 4 ₹ 43
51S 52S	27954 27954	278149 27Ω49	0 <del>0</del> 0 0	2 m 10	2×05	29514	298139 29 \Omega 43	2 <u>2</u> 20	4 11601 4 11604	3 x 24	0ຄ33 0ຄ37	1 mp 38	4 <u>0</u> 41 4 <u>0</u> 53	5 m 50 5 m 58	4×143
53S	27954	27849	0 <del>0</del> 0 0	2m10	2×05	29517	29 \$\alpha 48	2 <u>0</u> 33	4m.09	3 ₹ 28	0 Ω 41	1 mg 47	5≗07	6m.07	4×151
54S	27\$54	27 N 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	29\$20	29 û 53	2 <u>⊶</u> 42	4m.14	3 ₹ 30	0ภ46	1 m/ 58	5 ₾ 23	6m.17	4 <i>≱</i> 55
55S	27\$54	27 N 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	29 ഇ 23	29 259	2 <b>≏</b> 51	4 m. 20	3 ₹ 33	0ຄ51	2 m/10	5 <b>≙</b> 42	6m29	5 <b>₹</b> 01
56S	27954	27 \Omega 49	0000	2m10	2×05	29526	0 m 06	3 ₾ 02	4 m. 27	3 ₹ 36	0Ω58	2 m 25	6₽05	6m.43	5×107
57S 58S	27©54 27©54	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	29©30 29©35	0 mg 15 0 mg 26	3 <u>₽</u> 16	4 m. 36 4 m. 47	3 x 40 3 x 45	1Ω06 1Ω16	2 m/42 3 m/04	6 <u>₽</u> 32 7 <u>₽</u> 05	7 m.00 7 m.21	5 ₹ 15 5 ₹ 25
59S	27954	278149	0 <del>0</del> 00	2 m 10	2×03	29933	0 mg 39	3 € 54	5 m 00	3×43	1 Ω 28	3 mp 31	7 <b>2</b> 03	7 m 48	5 x 23
60S	27954	27 Ω 49	0₽00	2 m 10	2 × 05	29\$49	0 m <sub>2</sub> 57	4 <u>₽</u> 22	5 m 17	3 \$7 59	1 Ω 45	4 mg 06	8 <u>a</u> 42	8 m. 22	5 x 53
61S	27954	27.0.49	0 <u>0</u> 00	2m10	2×05	0000	1 m/ 21	4 <u>₽</u> 59	5m.41	4 <b>₹</b> 10	2206	4 m 54	9₽55	9 m 08	6 <i>₹</i> 14
62S	27ॼ54	27 N 49	0호00	2 m 10	2 ₹ 05	0 <b>Ω</b> 16	1 m 56	5 <b>≙</b> 53	6m.15	4 ₹ 26	2£38	6 mg 02	11 <b>△</b> 40	10 m 14	6 ₹ 45
63S	27954	27.0.49	0 <b>0</b> 00	2m10	2 ₹ 05	0Ω41	2 m 50	7 <b>□</b> 16	7m.07	4 ₹ 50	3 \Omega 26	7 m 48	14 🕰 22	11 m 55	7 <b>₹</b> 32
64S	27954	27.0.49	0 <b>₽</b> 00	2 m 10	2 <b>₹</b> 05	1 \O 24	4 m 25	9 <u>∞</u> 43	8m.40	5 x 33	4Ω49	10 m 52	18 ₾ 59	14 m 49	8 🗷 53
65S 66S	27©54 27©54	27Ω49 27Ω49	0호00 0호00	2m10 2m10	2 ₹ 05 2 ₹ 05	3 Ω 02 9 Ω 29	7 m 59	15 <b>≏</b> 11 6⊪06	12 m 05 25 m 12	7 ₹ 08 13 ₹ 20	7Ω47 16Ω47	17 m 24 7 <b>□</b> 03	28 <u>a</u> 38	20 m.50 8 z 14	11 ₹ 43 20 ₹ 06
pc	27954 27954	27 Ω 49 27 Ω 49	0호00	2 m 10	2 x 05 2 x 05	28 N 41	22 m 13 2 m 52	0중27	251112	13×20 0중45	29Ω33	3 m 34	26m02 0る55	8월14	1중31
PC	2,37	2,007)	0_00	211010	- > 03	200671	211032	0021	0000	0043	2,0633	דעטווע	0033	.013	.031

SWISS EPHEMERIS Table of Houses (Method Alcabitius)

	Sid.Tir MC:		2m AR 5'10	RMC: 93	5°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 0'15	MC: 94	l°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h20 493	0m AR	CMC: 95	5°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	0Ω47	0 m/ 57	3 <b>≏</b> 16	5 m 17	4₹56	1 2 45	2 m/00	4 <u>₽</u> 21	6m.19	5 <b>₹</b> 53	2 N 43	3 m <sub>2</sub> 03	5 <b>≏</b> 26	7m21	6 <i>₹</i> 50
18	0Ω47	0 m 58	3 <u>□</u> 17	5m.18	4 🗷 57	1 2 45	2 m 01	4 <u>0</u> 23	6m20	5 × 54	2 \Omega 43	3 m 05	5 <u>0</u> 29	7 m 22	6₹50
2S 3S	0Ω48	0 m 59	3 <u>₽</u> 19	5m.19	4 ₹ 57 4 ₹ 58	1046	2 m 02	4 <u>요</u> 25 4 <u>요</u> 27	6m21	5 × 54	2044	3 m 06	5 <b>≏</b> 31	7 m 24	6×51
4S	0Ω48 0Ω49	1 mg 00 1 mg 01	3 ♣ 20	5 m. 20 5 m. 21	4×158	1 Ω 46 1 Ω 47	2 mg 04 2 mg 05	4 <u>u</u> 27	6m.23 6m.24	5 x 55	2 N 45 2 N 46	3 m 08 3 m 10	5 <u>⊕</u> 34 5 <u>⊕</u> 37	7 m 25 7 m 27	6 ₹ 52 6 ₹ 53
5S	0Ω49	1 m 02	3 <u>- 2</u> 3	5 m 22	4 <i>₹</i> 158	1ω48	2 m <sub>2</sub> 06	4 <u>₽</u> 31	6m.25	5 x 56	2Ω46	3 mg 11	5-239	7 m 29	6×53
6S	0 <i>8</i> 249	1 mg 02	3 <u>≈</u> 25	5 m 23	4x 59	1 Ω 48	2 m 08	4 <u>2</u> 31	6m27	5 x 57	2 Ω 47	3 mg 13	5 <b>≗</b> 39	7 m 30	6×33
7S	0£50	1 m/04	3 <u>₽</u> 27	5 m 24	4 <i>₹</i> 159	1 2 49	2 m/09	4 <u>₽</u> 36	6m.28	5 <b>₹</b> 57	2 2 48	3 m 15	5 <b>2</b> 45	7 m 32	6 <i>₹</i> 55
8S	0⋒50	1 mg 05	3 <u>₽</u> 28	5 m 25	5 ₹ 00	1 2 5 0	2 m/11	4 <u>₽</u> 38	6m30	5 <i>₹</i> 58	2 N 49	3 m/ 17	5 <b>≏</b> 47	7 m 34	6₹56
9S	0Ω51	1 mg 06	3 ₾ 30	5m26	5 ₹ 00	1 2 50	2 m, 12	4 <u>₽</u> 40	6m31	5 <b>₹</b> 59	2Ω50	3 m, 19	5≗50	7m36	6 ₹ 57
10S	0⋒52	1 m, 07	3 ₾ 32	5 m 27	5 <b>₹</b> 01	1 251	2 m/14	4 <u>₽</u> 43	6m32	5 <b>₹</b> 59	20.51	3 m/20	5 <b>2</b> 53	7m37	6 <i>≱</i> 58
118	0£52	1 m 08	3 ₾ 34	5 m 28	5 7 01	1 0 5 2	2 m 15	4 <u>0</u> 45	6m34	6 \$7 00	2051	3 m 22	5 <b>2</b> 56	7 m 39	6 \$7 58
12S 13S	0£53 0£53	1 mp 10 1 mp 11	3 <u>⊕</u> 36 3 <u>⊕</u> 37	5 m 30 5 m 31	5 ₹ 02 5 ₹ 03	1 Ω 52 1 Ω 53	2 m, 17 2 m, 19	4요48 4요50	6m36 6m37	6×101 6×101	2 N 52 2 N 53	3 m/24 3 m/26	5 <u>₽</u> 59	7 m. 41 7 m. 43	6 \$7 59 7 \$7 00
14S	0£55 0£54	1 mg 12	3 ₾ 39	5 m 32	5×03	1 254	2 m/ 20	4 <u>0</u> 53	6m39	6×01	20.54	3 m/ 29	6206	7 m 45	7 <b>₹</b> 00
15S	0ω54	1 m <sub>2</sub> 13	3 <b>≏</b> 41	5 m 33	5×104	1 2 5 5	2 m/ 22	4 <b>≏</b> 55	6m.40	6×103	2255	3 mp 31	6₽09	7 m.47	7 <b>₹</b> 02
16S	0£55	1 mg 15	3 <u>-</u> 43	5 m 35	5×04	1256	2 m/ 24	4 <u>0</u> 58	6m.42	6 × 04	22056	3 m <sub>2</sub> 33	6-213	7 m 50	7 7 02
17S	0£56	1 m/ 16	3 🕰 46	5m36	5 <b>₹</b> 05	1 Ω 56	2 m/ 26	5 🕰 01	6m44	6 ₹ 05	2 2 5 7	3 m/ 35	6₽16	7 m 52	7 ₹ 04
18S	0Ω56	1 m 17	3 <u>0</u> 48	5m37	5×106	1.057	2 m 27	5 <b>2</b> 04	6m.46	6×05	2258	3 m 38	6₽20	7 m 54	7×05
198	0Ω57	1 m, 19	3 ₾ 50	5 m 39	5 ₹ 06	1 2 5 8	2 m/29	5≗07	6m48	6×106	3 2 0 0	3 m 40	6₽24	7 m 56	7∡706
20S	0£58	1 m 20	3 <u>₽</u> 52	5 m 40	5×107	1 0 59	2 m/31	5 <u>0</u> 10	6m.50	6×107	3 0 0 1	3 m 42	6 <u>₽</u> 27	7 m 59	7×107
21S 22S	0Ω58 0Ω59	1 m, 22 1 m, 24	3 <u>∞</u> 55 3 <u>∞</u> 57	5 m. 42 5 m. 43	5 ₹ 08 5 ₹ 08	2 \Omega 00 2 \Omega 01	2 m/33 2 m/36	5 <b>≏</b> 13	6 m. 52 6 m. 54	6×108	3 N 02 3 N 03	3 m/45 3 m/48	6 <u>₽</u> 31	8m.01 8m.04	7 <i>z</i> 109 7 <i>z</i> 10
23S	1Ω00	1 m/ 24	4 <u>요</u> 00	5m45	5×00	2002	2 m/ 38	5 € 20	6m.56	6×10	3 Ω 04	3 m/ 51	6 <u>2</u> 40	8m.07	7×10
24S	1 201	1 m/ 27	4ჲ03	5 m 47	5 <i>≱</i> 10	2 ಬ 03	2 m/40	5 <b>≏</b> 23	6m.58	6 <i>≱</i> 11	3 № 06	3 m 53	6 <b>亞</b> 44	8 NL 09	7 <i>≱</i> 12
25S	1Ω01	1 m <sub>2</sub> 29	4ჲ05	5m48	5×11	2 2 0 4	2 m/42	5 <b>≏</b> 27	7m.00	6 <i>₹</i> 12	3⋒07	3 m <sub>2</sub> 56	6₽49	8 m. 12	7 <i>₹</i> 14
26S	1 2 0 2	1 m/31	4ჲ08	5 m 50	5 <i>≱</i> 11	2 2 0 0 5	2 m/45	5 <b>≏</b> 31	7m03	6 <i>≱</i> 13	3⋒08	3 m 59	6 <b>≏</b> 54	8m.15	7 <i>≱</i> 15
27S	1  0 0 3	1 m 32	4 <u>₽</u> 11	5 m 52	5 <b>₹</b> 12	2206	2 m/47	5 <u>0</u> 35	7m.05	6 <i>₹</i> 14	3 & 10	4 m 03	6₽59	8 m. 19	7∡16
28S 29S	1 Ω 04 1 Ω 05	1 m <sub>2</sub> 34 1 m <sub>2</sub> 37	4 <u>요</u> 14 4 <u>요</u> 18	5 m 54 5 m 56	5 ₹ 13 5 ₹ 14	2 N 08 2 N 09	2 m/50 2 m/53	5 <u>⊕</u> 39 5 <u>⊕</u> 44	7m.08 7m.11	6 \$7 16 6 \$7 17	3 Ω 12 3 Ω 13	4 mg 06 4 mg 10	7요04 7요09	8 m. 22 8 m. 25	7 ₹ 18 7 ₹ 20
30S 31S	1Ω06 1Ω07	1 m <sub>2</sub> 39 1 m <sub>2</sub> 41	4 <u>요</u> 21 4 <u>요</u> 25	5 m 58 6 m 01	5 ₹ 15 5 ₹ 16	2Ω10 2Ω12	2 m/56 2 m/59	5 <b>⊕</b> 48 5 <b>⊕</b> 53	7m.14 7m.17	6 x 18	3Ω15 3Ω17	4 m 13 4 m 17	7 <b>≙</b> 15 7 <b>≙</b> 21	8 m. 29 8 m. 33	7 ₹ 21 7 ₹ 23
32S	1 Ω 08	1 mg 44	4 <u>0</u> 28	6m.03	5×10	2013	3 m 02	5 - 58	7 m 20	6×20	3 2 18	4 m/ 21	7 <b>⊆</b> 27	8 m 36	7 × 25
33S	1 № 09	1 m/46	4 <u>₽</u> 32	6m.05	5 <i>≱</i> 18	2 & 15	3 m 06	6₽03	7 m 23	6 <i>≱</i> 23	3 № 20	4 m 26	7 <b>≏</b> 34	8m41	7 <i>≱</i> 127
34S	1.011	1 mg 49	4≗37	6m.08	5 <i>₹</i> 20	2016	3 m, 09	6₽09	7m27	6 ₹ 24	3 22	4 m/30	7 <b>≏</b> 41	8m45	7 ₹ 29
35S	1 & 12	1 m, 52	4≗41	6m.11	5∡21	2 A 18	3 m/ 13	6₽15	7m30	6₹26	3 № 25	4 m/ 35	7 <b>≏</b> 48	8 <b>m</b> . 50	7∡31
36S	1.013	1 m 55	4 <u>0</u> 46	6m.14	5 <b>7</b> 22	2 \Omega 20	3 m 17	6 2 2 1	7m34	6×28	3 \Omega 27	4 m 40	7 <b>≏</b> 56	8 m 54	7 × 33
37S 38S	1Ω15 1Ω16	1 m, 58 2 m, 01	4 <u>ወ</u> 51 4 <u>ወ</u> 56	6m17 6m20	5 ₹ 24 5 ₹ 25	2Ω22 2Ω24	3 m/21 3 m/26	6 <u>₽</u> 27	7 m. 38 7 m. 43	6 x 30 6 x 32	3 N 29 3 N 32	4 m/45 4 m/51	8 <b>요</b> 04 8 <b>요</b> 13	9m.00 9m.05	7 ₹ 35 7 ₹ 38
39S	1Ω18	2 m/ 05	5 <b>2</b> 02	6m.24	5 x 27	2 \Omega 26	3 m/ 31	6-242	7 m 48	6×34	3 2 3 3 5	4 m 57	8 ₾ 22	9m.11	7×30
40S	1 & 20	2 m 09	5ჲ08	6m.28	5 <i>₹</i> 129	2 ຄ 2 9	3 m <sub>2</sub> 36	6₽50	7 m 53	6₹36	3 2 3 8	5 mp 03	8₽32	9m.17	7 <b>₹</b> 43
41S	1 & 22	2 m 13	5 <b>2</b> 14	6m.32	5 ₹ 31	2 N 31	3 m 42	6₽59	7m.58	6×39	3 2 4 1	5 m 10	8 <b>≏</b> 43	9 m 24	7×147
42S	1 № 24	2 m/17	5 <u>₽</u> 21	6m.36	5×133	2 N 34	3 m/47	7ჲ08	8m.04	6 <b>₹</b> 41	3 € 44	5 m 18	8 <b>2</b> 54	9m.31	7 <b>₹</b> 50
43S	1 0 2 6	2 m 22	5 <b>2</b> 28	6m.41	5 × 35	2037	3 m 54	7 <u>₽</u> 18	8m.10	6 🗷 44	3 \Omega 48	5 m 26	9207	9m39	7 × 53
44S	1 Ω 28	2 m, 27	5 <b>2</b> 37	6m.46	5 <b>*</b> 37	20.40	4 m 01	7 <b>≏</b> 28	8m.17	6,747	3 N 52	5 m <sub>2</sub> 35	9 ₾ 20	9m.47	7 🗷 57
45S 46S	1 Ω 31 1 Ω 34	2 m/33 2 m/39	5 <b>≗</b> 45 5 <b>≗</b> 55	6m.51 6m.57	5 ₹ 40 5 ₹ 42	2 N 44 2 N 47	4 mp 08 4 mp 17	7 <b>요</b> 40 7 <b>요</b> 53	8 m. 24 8 m. 32	6 x 51	3Ω56 4Ω01	5 mg 44 5 mg 54	9 <b>亞</b> 35 9 <b>亞</b> 50	9 m. 56 10 m. 06	8 ₹ 02 8 ₹ 06
40S 47S	18234	2 m 46	6206	7m.04	5 x 42	2052	4 m/ 26	8 <b>≏</b> 07	8 m. 41	6×34	48201 4Ω06	6 mg 06	10 ₾ 08	10 m 17	8×11
48S	1 € 40	2 m/54	6 <b>≙</b> 17	7m.11	5 <b>∡</b> 149	2256	4 m/36	8 <b>≏</b> 22	8m.51	7 <i>≠</i> 03	4Ω12	6 mg 18	10≏27	10m.29	8 <i>≱</i> 17
498	1 Ω 44	3 m, 02	6₽30	7m20	5 <b>₹</b> 53	3 20 01	4 m, 47	8요39	9m01	7 ₹ 08	4Ω18	6 mg 32	10≏48	10 m 42	8 ₹ 23
50S	1 € 48	3 m, 11	6₽45	7m.29	5×157	3⋒07	4 m 59	8₽59	9m.13	7 ₹ 13	4 <i>Ω</i> 25	6 m/48	11 ₾ 12	10 m 57	8 ₹ 30
51S	1 0 5 3	3 m 22	7 <b>2</b> 01	7m39	6×101	3 0 13	5 m 13	9 <u>₽</u> 20	9 m 27	7×20	4 \O 43	7 m 05	11 <u>0</u> 38	11 m 14	8 2 37
52S 53S	1 Ω 59 2 Ω 05	3 m/34 3 m/47	7 <b>요</b> 19 7 <b>요</b> 40	7 m 50 8 m 04	6 <b>₹</b> 07 6 <b>₹</b> 13	3 N 20 3 N 29	5 m, 29 5 m, 47	9 <u>요</u> 44 10 <u>요</u> 12	9 m. 42 9 m. 59	7 ₹ 27 7 ₹ 35	4Ω42 4Ω53	7 m <sub>2</sub> 25 7 m <sub>2</sub> 47	12 <u>0</u> 8	11 m.32 11 m.54	8 <b>₹</b> 46 8 <b>₹</b> 56
54S	2 <i>α</i> 12	4 m 03	8 <b>2</b> 04	8 m. 19	6×13	3 2 3 8	6 m/ 08	10 <b>2</b> 44	10m.19	7×33	5 N 05	8 m 13	13 ♣ 22	12 m 18	9×107
55S	2 \Omega 20	4 m <sub>2</sub> 21	8 <b>≏</b> 32	8m.36	6∡28	3 N 49	6 m 32	11 <b>≏</b> 21	10m.43	7 <b>z</b> 55	5Ω18	8 m 43	14요08	12 m.47	9 <i>₹</i> 21
56S	2030	4 m 43	9₽06	8m.57	6₹38	4Ω03	7 m 01	12 - 25	11 m 10	8×107	5 2 3 5	9 mg 19	15 ₾ 02	13 m 21	9.₹36
57S	2 N 42	5 m, 09	9 <b>≏</b> 46	9 m. 23	6 <i>x</i> ¹49	4 N 18	7 m 36	12 ₾ 58	11 m.43	8 <b>₹</b> 23	5 Ω 54	10 mg 02	16≏07	14m.01	9₹55
58S	2 N 57	5 m 41	10 <u>0</u> 36	9 m 54	7×104	4 A 38	8 mp 18	14 <u>0</u> 03	12 m. 24	8 × 42	6Ω18	10 m 54	17 <u>2</u> 26	14 m. 51	10.718
598	3 N 15	6 m) 22	11 ₾ 38	10 m. 32	7 🗷 22	5002	9 m 12	15 <b>≏</b> 24	13 m. 14	9,705	6Ω48	12 m 00	19 <b>2</b> 04	15 m. 52	10 🗷 47
60S	3 N 39	7 m 14	12 <b>2</b> 58	11 m. 23	7 \$7 45	5 N 3 3	10 m 21	17 <b>≏</b> 08	14m.19	9 🗷 35	7£26	13 m 24	21 <u>a</u> 10	17 m 10	11 🗷 23
61S 62S	4Ω12 4Ω57	8 mg 25 10 mg 05	14 <b>♀</b> 45 17 <b>♀</b> 17	12 m 30 14 m 05	8 \$7 16 9 \$7 00	6Ω15 7Ω14	11 m <sub>2</sub> 53 14 m <sub>2</sub> 02	19 <b>♀</b> 26 22 <b>♀</b> 39	15 m 45 17 m 45	10 ₹ 16 11 ₹ 12	8Ω17 9Ω28	15 mg 16 17 mg 50	23 <b>♀</b> 55 27 <b>♀</b> 43	18 m. 53 21 m. 15	12 × 12 13 × 19
63S	6Ω07	12 m/ 38	21 <b>2</b> 06	16m.28	10 × 07	8243	17 m 16	27 <u>2</u> 24	20 m 43	12 🗷 36	11.011	21 m/ 37	3 m 10	24 m 39	14 🗷 56
64S	8⋒04	16 m 57	27≗28	20m26	12 ₹ 00	11 ຄ 06	22 m/31	4 m 59	25 m 28	14∡51	13 <b>û</b> 53	27 m/31	11 m 31	29 m 54	17 ₹ 27
65S	11Ω56	25 m/26	9m37	28 m 04	15 ₹ 38	15 ຄ 28	2 🕰 02	18m.16	3 ∡ 52	18 ₹ 54	18 <i>û</i> 27	7₾23	25 m 01	8 ₹ 31	21 ∡ 38
66S	21 208	15 ₾ 16	6 <i>≱</i> 27	15 🗷 19	24 🗷 03	24 204	20 ₾ 20	12×37	19×41	26 🗷 41	26Ω17	23 ₾ 49	16 🗷 43	22 🗷 41	28 🗷 38
pc	0 mg 25	4m.15	1중22	1중50	2중17	1 m, 18	4m.56	1중50	2중26	3중03	2 m, 10	5 m. 38	2중17	3중03	3ਰ49

	Sid.Tir MC:		4m AR 0'29	MC: 96	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h2 6ම2	8m AR 5'39	MC: 97	7°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h32 7ອ2	2m AR	MC: 98	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	3⋒41	4 mg 06	6 <b>≏</b> 32	8 m 22	7∡146	4£39	5 m, 10	7 <b>≙</b> 37	9 m 23	8 <b>₹</b> 43	5 A 38	6 mg 13	8 <b>≏</b> 42	10 m 24	9,739
1S	3 N 42	4 m 08	6₽35	8m.24	7 🗷 47	4Ω40	5 m, 12	7 <b>△</b> 40	9m26	8 🗷 44	5 N 3 9	6 m 16	8≏46	10 m 27	9 🗷 40
2S 3S	3 \Omega 43	4 m 10	6 <u>0</u> 38	8 M 26	7 7 48	4Ω41 4Ω42	5 m 14	7 <u>₽</u> 44	9 m. 28	8 \$7 45	5Ω40	6 m 19	8 <u>0</u> 50	10 m 29	9×141 9×143
4S	3 Ω 43 3 Ω 44	4 mp 12 4 mp 14	6 <b>♀</b> 41 6 <b>♀</b> 44	8 m. 28 8 m. 30	7 ₹ 49 7 ₹ 50	43142 4Ω43	5 m, 17 5 m, 19	7 <b>≏</b> 47 7 <b>≏</b> 51	9 m 30 9 m 32	8 x 46 8 x 47	5Ω41 5Ω42	6 m 21 6 m 24	8 <u>요</u> 54 8 <u>요</u> 58	10 m 32 10 m 35	9 \$7 44
5S	3.045	4 mp 16	6₽47	8 m. 32	7 <b>₹</b> 51	4Ω44	5 m 22	7 <b>-</b> 51	9 m 35	8 × 48	5 Ω 44	6 m 27	9 <b>2</b> 03	10 m 37	9,745
6S	3Ω46	4 mg 18	6 <u>₽</u> 50	8 m 34	7 × 51	4Ω46	5 mg 24	7 <b>=</b> 33	9 m 37	8 2 49	5 Ω 45	6 mg 30	9≗03	10 m 40	9 2 46
7S	3 & 47	4 m/ 21	6₽54	8m.36	7 <b>₹</b> 53	4Ω47	5 m 26	8 ₾ 02	9m.39	8 ₹ 50	5Ω46	6 m 33	9₽11	10 m. 43	9∡48
8S	3 № 48	4 m 23	6 <b>≙</b> 57	8m.38	7 <i>≠</i> 154	4Ω48	5 m, 29	8മ06	9m42	8 <b>≯</b> 51	5Ω48	6 mg 35	9 <b>≏</b> 16	10 m 46	9.₹49
9S	3 € 49	4 m, 25	7≗00	8 ML 40	7 ₹ 55	4Ω49	5 m, 32	8 <b>≏</b> 10	9m44	8 <b>₹</b> 52	5Ω49	6 mg 38	9 <b>≏</b> 20	10m48	9₹50
10S	3 2 5 5 1	4 m 27	7≗04	8 m. 42	7 <b>₹</b> 56	4Ω50	5 m/ 34	8 <b>≏</b> 15	9m47	8 × 54	5 N 50	6 m 42	9₽25	10m.51	9 <b>₹</b> 52
11S 12S	3 N 51 3 N 53	4 m 30 4 m 32	7 <b>요</b> 08 7 <b>요</b> 11	8 m. 45 8 m. 47	7 <b>₹</b> 57 7 <b>₹</b> 58	4Ω52 4Ω53	5 m/ 37 5 m/ 40	8 <u>요</u> 19 8 <u>요</u> 23	9 m 50 9 m 52	8 x 55 8 x 56	5Ω52 5Ω53	6 mg 45 6 mg 48	9 <u>0</u> 30	10 m 54 10 m 57	9 <b>₹</b> 53
12S	3 N 54	4 mg 35	7≗11	8 m 49	7 x · 50	4 <i>8</i> 133 4 <i>Ω</i> 54	5 mg 43	8 <u>-2</u> 27	9 m 55	8 x 57	5 N 5 5	6 mg 51	9≗33	11 m 01	9 \$7 56
14S	3 2 5 5	4 m 37	7 <b>≙</b> 19	8 m. 52	8 ₹ 00	4 <i>Ω</i> 56	5 m 46	8 ₾ 32	9m.58	8 🗷 59	5 N 56	6 m 55	9 <b>≙</b> 45	11 m 04	9₹57
15S	3 N 56	4 m 40	7 <b>≙</b> 23	8 ML 54	8 <i>₹</i> 101	4 <i>0</i> 57	5 mg 49	8 <b>≏</b> 37	10m.01	9200	5ณ58	6 mp 58	9ჲ50	11 m 07	9,759
16S	3 N 57	4 m 42	7 <u>₽</u> 27	8m.57	8 ₹ 02	4£058	5 m 52	8 <b>≏</b> 41	10m.04	9×01	6£000	7 m/02	9ჲ56	11 m 10	10 ₹ 00
17S	3 № 58	4 m/ 45	7 <b>≏</b> 31	8 พ. 59	8 ₹ 04	5 A 00	5 m, 55	8 <b>≏</b> 46	10m.07	9 🗷 03	6 <b>0</b> 01	7 m, 05	10 ₾ 01	11 m 14	10 ₹ 02
18S	4Ω00 4Ω01	4 m 48	7 <u>₽</u> 36	9 m 02	8×105	5001	5 m 58	8 <u>₽</u> 51	10 m 10	9 \$7 04	6£003	7 m 09	10 <u>0</u> 07	11 m 18	10×04 10×05
19S	4Ω01	4 m 51	7 <b>≙</b> 40	9m.05	8 🗷 06	5003	6 m 02	8 <b>≏</b> 57	10m.13	9,706	6.005	7 m, 13	10 <b>≏</b> 13	11 m.21	
20S 21S	4Ω02 4Ω04	4 m <sub>2</sub> 54 4 m <sub>2</sub> 57	7 <b>≗</b> 45 7 <b>≗</b> 50	9m.08 9m.11	8 <b>₹</b> 07 8 <b>₹</b> 09	5Ω04 5Ω06	6 mg 05 6 mg 09	9 <b>亞</b> 02	10m.17 10m.20	9 x 07 9 x 09	6Ω07 6Ω09	7 m, 17 7 m, 21	10 <u> </u>	11 m 25 11 m 29	10×07 10×09
21S 22S	4 <i>8</i> 005	5 m, 00	7 <b>=</b> 50	9m.14	8 x 10	5 N 08	6 mg 13	9 <b>2</b> 13	10 m. 24	9 \$7 11	6Ω11	7 m/ 25	10 ♣ 23	11 m. 33	10 \$ 11
23S	4 <i>Ω</i> 07	5 m 03	8≖00	9m.17	8 ₹ 12	5 <b>Q</b> 10	6 m 17	9 <b>≙</b> 19	10m27	9 ₹ 12	6£13	7 m 30	10മ39	11 m 37	10∡13
24S	4Ω09	5 m, 07	8ჲ05	9m.21	8 <b>*</b> 13	5 A 12	6 mg 21	9 <b>≙</b> 25	10m.31	9 ₹ 14	6Ω15	7 m/34	10ჲ46	11 m.42	10 ₹ 15
25S	4Ω10	5 m, 10	8 🕰 10	9m.24	8×15	5 N 13	6 m/ 25	9മ32	10m.35	9×16	6Ω17	7 m/39	10≏53	11 m 46	10 ₹ 17
26S	4Ω12	5 m 14	8 <u>₽</u> 16 8 <u>₽</u> 22	9m.28	8 🗷 17	5 N 15	6 m 29	9 <u>요</u> 39 9 <u>요</u> 46	10m.39	9 \$7 18	6£19	7 m 44	11 <u>0</u> 01	11 m.51	10 7 19
27S 28S	4Ω14 4Ω16	5 m, 18 5 m, 22	8 <u>a</u> 22	9m31 9m35	8 ₹ 18 8 ₹ 20	5Ω18 5Ω20	6 m 34 6 m 38	9 <u>22</u> 40	10m.44 10m.48	9 ₹ 20 9 ₹ 22	6Ω22 6Ω24	7 m, 49 7 m, 55	11209	11 m.56 12 m.01	10 <i>₹</i> 21 10 <i>₹</i> 24
29S	4Ω17	5 m 26	8₽35	9m39	8 ₹ 22	5 N 22	6 m 43	10 ₾ 00	10m.53	9 ₹ 24	6Ω27	8 mg 00	11 <b>≏</b> 26	12 m 07	10 ₹ 26
30S	4Ω19	5 m/ 31	8 <b>≏</b> 42	9m.44	8 <b>~</b> 24	5 ณ 24	6 mg 49	10ჲ08	10m.58	9.₹26	6£29	8 mg 06	11 <b>≏</b> 35	12 m 12	10.₹29
31S	4£22	5 mg 35	8 <b>≏</b> 49	9m48	8∡26	5 <b>Q</b> 27	6 m, 54	10≗17	11 m 03	9∡29	6£32	8 m, 13	11 <b>≏</b> 44	12 m 18	10 ₹ 32
32S	4 \O 24	5 m 40	8 <b>≏</b> 56	9m.53	8 🗷 28	5 0 2 2	7 m 00	10 ₾ 25	11m.09	9 🗷 31	6.035	8 mg 19	11 <u>a</u> 54	12 m 24	10 7 34
33S 34S	4Ω26 4Ω29	5 m, 45 5 m, 51	9 <b>요</b> 04 9 <b>요</b> 13	9 m 58 10 m 03	8 ₹ 30 8 ₹ 33	5 N 32 5 N 35	7 m, 06 7 m, 12	10요34 10요44	11 m.14 11 m.20	9 x 34 9 x 37	6Ω38 6Ω42	8 m/ 26 8 m/ 33	12 <u>0</u> 4 12 <u>0</u> 15	12 m 31 12 m 37	10 <i>≱</i> 37 10 <i>≱</i> 41
35S	4Ω31	5 m <sub>2</sub> 57	9 <b>≙</b> 21	10m.08	8 <b>z</b> 35	5ณ38	7 mg 19	10 <b>≏</b> 54	11 m. 27	9 \$7 40	6Ω45	8 mg 41	12 <b>2</b> 27	12 m.45	10,744
36S	4Ω34	6 mg 03	9 <b>≗</b> 31	10 m 14	8×33	5 Ω 41	7 mg 26	11 205	11 m. 33	9 \$7 43	6Ω49	8 mg 49	12 <u>=</u> 27	12 m 52	10×47
37S	4 <b>Ω</b> 37	6 mg 09	9 <b>≙</b> 40	10m.20	8 <b>∡</b> 141	5Ω45	7 m 33	11 <b>≏</b> 16	11 m.41	9 ₹ 46	6£053	8 m 57	12 <b>≏</b> 52	13 m 00	10∡51
38S	4  0.42	6 m 16	9₽51	10m.27	8 🗷 44	5Ω48	7 m 41	11 ₾ 29	11 m. 48	9 \$7 50	6£57	9 mg 06	13 ₾ 06	13 m 09	10 7 55
39S	4Ω43	6 m 23	10 ₾ 02	10m.34	8 <i>₹</i> 147	5 N 52	7 m, 50	11 ₾ 41	11 m.56	9 🗷 53	7Ω01	9 mg 16	13 2 21	13 m. 18	10 ₹ 59
40S 41S	4Ω47 4Ω51	6 mg 31	10≗14 10≗27	10m.41 10m.49	8 <b>₹</b> 51 8 <b>₹</b> 54	5Ω56 6Ω01	7 m <sub>2</sub> 59 8 m <sub>2</sub> 08	11 <b>≏</b> 55 12 <b>≏</b> 10	12 m 05 12 m 14	9 ₹ 57 10 ₹ 02	7Ω06 7Ω11	9 m, 26 9 m, 37	13 <b>△</b> 36	13 m. 28 13 m. 38	11 × 04 11 × 09
41S 42S	48055	6 mg 48	10±27	10 m 58	8 × 54	6£01	8 mg 19	12 <b>≗</b> 10	12 m 24	10 x 02 10 z 06	7Ω17	9 mg 49	14 <u>0</u> 11	13 m 49	11 × 14
43S	4Ω59	6 m 58	10≏55	11m.07	9 ₹ 02	6Ω11	8 mg 30	12 <b>△</b> 43	12m34	10 ₹ 11	7ຄ22	10 mg 02	14≗30	14m01	11 ₹ 20
44S	5⋒04	7 m, 08	11≏11	11 m 17	9₹07	6 <b>Ω</b> 16	8 mg 42	13 <b>≏</b> 01	12m46	10∡16	7ຄ29	10 mg 16	14≗51	14 m 15	11.726
45S	5⋒09	7 m, 20	11 <b>≏</b> 28	11 m 28	9 ₹ 12	6£22	8 m, 55	13 ₾ 22	12m.59	10 ₹ 22	7ຄ36	10 mg 31	15 ₾ 14	14m29	11 ₹ 32
46S	5Ω15 5Ω21	7 m 32	11 <u>0</u> 47	11 m 39 11 m 52	9 ₹ 18 9 ₹ 23	6Ω29 6Ω36	9 mg 10 9 mg 26	13 <u>4</u> 3	13 m. 12 13 m. 27	10 x 29 10 x 36	7Ω43 7Ω51	10 mg 47	15 <b>a</b> 39	14 m 44	11 × 39 11 × 47
47S 48S	5 £ 21 5 £ 28	7 mg 46 8 mg 01	12 <b>♀</b> 08 12 <b>♀</b> 31	11 11 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	9 \$7 30	6 Ω 44	9 m, 26 9 m, 43	14요07 14요34	13 m. 43	10 × 36	8 N 01	11 m, 05 11 m, 25	16 <b>♀</b> 06	15 m 01 15 m 19	11 🗷 4/
49S	5 N 3 6	8 mg 17	12♀56	12 m 22	9 ₹ 37	6£53	10 m, 02	15 <b>△</b> 03	14 m 02	10 ₹ 52	8 <b>0</b> 11	11 mg 47	17≗09	15 m 40	12 ₹ 05
50S	5⋒44	8 mp 36	13 <b>≏</b> 24	12 m. 40	9 <i>≱</i> 146	7£03	10 m, 24	15 <b>≙</b> 35	14m.22	11 🗷 01	8ຄ22	12 m <sub>2</sub> 11	17 <b>≏</b> 45	16m.03	12.₹16
51S	5Ω54	8 m 56	13 <b>≏</b> 56	13 m 00	9 ₹ 55	7Ω14	10 mg 48	16 <b>≏</b> 12	14 m 44	11 🗷 11	8ብ34	12 m 39	18≏26	16m28	12∡28
52S	6Ω04	9 m 20	14 <u>0</u> 31	13 m 22	10 7 05	7 N 26	11 m 15	16 <b>≏</b> 53	15 m 10	11 7 23	8.048	13 m 09	19 ₾ 12	16m.57	12 741
53S 54S	6Ω17 6Ω31	9 mg 47 10 mg 18	15 <b>⊕</b> 12 15 <b>⊕</b> 58	13 m. 47 14 m. 16	10 ∡ 17 10 ∡ 30	7Ω41 7Ω57	11 mg 46 12 mg 22	17 <b>♀</b> 39 18 <b>♀</b> 33	15 m 39 16 m 12	11 ₹ 37 11 ₹ 52	9Ω04 9Ω23	13 m/45 14 m/25	20 <u>a</u> 04	17 m 29 18 m 06	12 ₹ 56 13 ₹ 14
55S	6Ω47	10 mg 13	16 <b>≗</b> 53	14 m 50	10x 30	8 a 1 6	13 m 03	19 <b>2</b> 35	16 m 51	12 × 10	9 Ω 44	15 mg 11	22 <u>2</u> 14	18 m. 49	13 🗷 34
56S	7Ω07	10 lb 34	10±33 17£56	14 IL 30	11 🗷 04	8 N 38	13 mg 52	19 <b>±</b> 35 20 <b>£</b> 47	17 m 36	12 \$7 10	10Ω09	15 mg 11	23 <u>2</u> 34	18 IL 49	13 \$7 58
57S	7£30	12 m/ 27	19 <b>⊆</b> 12	16m 17	11 🗷 27	9205	14 m 50	22 <b>⊆</b> 14	18m.29	12×51	10239	17 mg 11	25 - 10	20 m 39	14 ₹ 26
58S	7£58	13 m 28	20 <u>△</u> 45	17m.14	11 🛪 53	9⋒37	16 m 00	23 ₾ 58	19m.34	13 🗷 27	11 2 15	18 m 30	27 ₾ 05	21 m.51	14 🗷 59
59S	8£33	14 m, 45	22 ₾ 39	18m.25	12 ₹ 27	10Ω17	17 m, 28	26 ₾ 06	20m.54	14 ₹ 05	11Ω59	20 m, 07	29 <b>≏</b> 26	23 m 18	15∡41
60S	9218	16 m 23	25 ₾ 03	19 m 55	13 🗷 09	11 207	19 m 18	28 <u>-</u> 48	22 m 35	14 🗷 52	12.055	22 m 08	2 m 22	25 m 07	16 🗷 33
61S 62S	10Ω17 11Ω37	18 m, 32 21 m, 29	28 <u> </u>	21 m.53 24 m.32	14 <b>₹</b> 05 15 <b>₹</b> 20	12Ω13 13Ω42	21 m/42 24 m/56	2 m 15 6 m 51	24 m. 44 27 m. 37	15 ₹ 54 17 ₹ 16	14Ω07 15Ω42	24 m/45 28 m/11	6m.05 10m.56	27 m.27 0 ∡ 30	17 ₹ 39 19 ₹ 07
63S	13 \Omega 32	21 m 29 25 m 40	8 m 25	24 116 32 28 m 16	13 x 20 17 ₹ 07	15 Ω 46	24 llg 36 29 mg 25	13 m 09	27 IL37 1 ₹ 35	19 \$7 10	138142 $17.052$	20 H 11 2 <u>2</u> 52	17 m 25	0 x 30 4 ₹ 36	21 🗷 06
64S	16 \O 26	1 ₾ 57	17m.10	3 <b>₹</b> 48	19×47	18 A 46	5 ₾ 53	22 m 02	7 <b>₹</b> 13	21 🗷 55	20255	9₾23	26m.15	10 <b>z</b> 14	23 ₹ 51
65S	21 201	11 <b>≙</b> 45	0 ≉ 23	12 ₹ 17	23 ₹ 56	23 & 14	15 ₾ 22	4 <i>₹</i> 141	15∡24	25 ₹ 56	25 <b>Q</b> 13	18≏25	8 <i>≱</i> 15	18 ≉ 02	27 ₹ 42
66S							I						1		
	28 A 05 3 m 03	26 <u>₽</u> 25 6m19	19∡40 2♂45	24 ∡ 57 3 ₹ 40	0중14 4중35	29 A 38	28 <u>2</u> 30 7 m.00	21 최 57 3 중 12	26∡47 4♂16	1 <b>3</b> 36 5 <b>3</b> 21	1 m, 02 4 m, 49	0 m 15 7 m 41	23 द्र⁴47 3 ₹40	28 ₹ 18 4 ₹ 53	2 <b>3</b> 49 6 <b>3</b> 07

	Sid.Tir MC:		6m AR	MC: 99	)°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 1'22	MC: 10	00°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h4	4m AR 506'43	CMC: 10	)1°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	6⋒36	7 m, 17	9 <b>ჲ</b> 47	11 m 25	10 ₹ 35	7ຄ35	8 m/21	10 ₾ 52	12 m 26	11 ₹ 32	8£34	9 m 25	11 <b>≏</b> 57	13 m.27	12 ₹ 28
18	6Ω38 6Ω39	7 m 20 7 m 23	9 <u>0</u> 52	11 m. 28	10 7 37	7 N 36 7 N 38	8 m 24	10 - 57	12 m 29	11 7 33	8£36	9 m/29	12 2 03	13 m.30 13 m.34	12 ₹ 29 12 ₹ 31
2S 3S	$6\Omega 40$	7 mg 26	9 <b>ჲ</b> 56 10 <b>ჲ</b> 01	11 m 31 11 m 34	10 ₹38 10 ₹39	78138 78140	8 m, 28 8 m, 31	11 <u>0</u> 2 02	12 m 32 12 m 36	11 🗷 34 11 🗷 36	8 N 37 8 N 39	9 mg 32 9 mg 36	12 <b>♀</b> 08 12 <b>♀</b> 14	13 IL 34 13 IL 37	12×31 12×32
4S	6Ω42	7 m, 29	10 ₾ 05	11 m 37	10 🗷 41	7Ω41	8 m/ 34	11 <u>□</u> 12	12 m 39	11 🗷 37	8 N 41	9 m 40	12 ₾ 19	13 m.41	12 🗷 34
5S	6⋒43	7 m <sub>2</sub> 32	10 ₾ 10	11 m.40	10 ₹ 42	7 ຄ 43	8 mp 38	11 <b>≏</b> 18	12 m.42	11 🗷 39	8 ณ 42	9 mg 44	12 <b>2</b> 25	13 m.44	12 ₹ 36
6S	6Ω45	7 m/ 35	10 <b>△</b> 15	11 m. 43	10 <b>₹</b> 43	7Ω44	8 m/41	11 ₾ 23	12m.45	11 ∡ 40	8 N 44	9 m/48	12 <b>≏</b> 31	13 m 48	12 ₹ 37
7S 8S	6Ω46 6Ω48	7 m <sub>2</sub> 39 7 m <sub>2</sub> 42	10 <u>₽</u> 20	11 m. 46 11 m. 49	10 ₹ 45 10 ₹ 46	7Ω46 7Ω48	8 mg 45 8 mg 49	11 <u>⊕</u> 29	12 m. 49 12 m. 52	11 x 42 11 x 44	8Ω46 8Ω48	9 m 52 9 m 56	12 <b>≘</b> 37 12 <b>≘</b> 43	13 m.52 13 m.55	12 × 39 12 × 41
9S	6Ω49	7 mg 45	10 23 23	11 m 52	10 x 40 10 z 48	7 Ω 49	8 m 52	11 <del>2</del> 34	12 m 56	11 \$7.44	8 N 50	10 mg 00	12 <u>4</u> 43	13 m 59	12 \$7 43
108	6Ω51	7 m <sub>2</sub> 49	10≏35	11 m 55	10×149	7£51	8 mp 56	11 <b>≏</b> 46	12 m 59	11 🗷 47	8£52	10 m 04	12≗56	14 m 03	12×44
11S	6£52	7 m 52	10≏41	11 m 59	10∡51	7£53	9 mg 00	11 <b>≏</b> 52	13 m 03	11 ₹ 49	8 N 54	10 mg 08	13 ₾ 02	14m.07	12 ₹ 46
12S	6Ω54	7 m 56	10 ₾ 46	12 m 02	10 \$7 52	7£55	9 m, 04	11 ₾ 58	13 m 07	11 🗷 50	8£56	10 m 13	13 ₾ 09	14m.11	12 🗷 48
13S 14S	6Ω56 6Ω57	8 mg 00 8 mg 03	10 <u>₽</u> 52	12m.06 12m.09	10 ₹ 54 10 ₹ 56	7 N 57 7 N 59	9 mg 08 9 mg 13	12 <u>a</u> 04	13 m. 11 13 m. 15	11 🗷 52 11 🗷 54	8 N 58 9 N 00	10 m, 17 10 m, 22	13 <u>□</u> 16	14 m. 16 14 m. 20	12 ₹ 50 12 ₹ 52
15S	6Ω59	8 mg 07	11 <b>2</b> 04	12 m 13	10 \$ 30	8001	9 mp 17	12 <u>=</u> 10	13 m 19	11 🗷 54	9202	10 m 27	13 = 23	14 m 25	12 \$7 54
16S	$7\Omega01$	8 mg 11	11 2 10	12 nc 13	10x·57	8 N 03	9 mg 21	12 <u>2</u> 17	13 m 23	11 x 50	9 8 0 0 2	10 mg 27	13 € 30	14 m 29	12×54
17S	7⋒03	8 mg 16	11 <b>≏</b> 16	12m21	11 ₹ 01	8 A 05	9 m 26	12 <b>≏</b> 31	13 m 27	12 ₹ 00	9ຄ07	10 m 37	13 <b>△</b> 45	14 m 34	12 ₹ 59
188	7£05	8 m 20	11 <u>0</u> 23	12 m 25	11 7 03	8 A 07	9 m 31	12 <u>0</u> 38	13 m. 32	12 7 02	9,009	10 m 42	13 <u>a</u> 53	14 m 39	13 \$701
198	7.007	8 m, 24	11 <b>≘</b> 29	12 m 29	11 7 05	8009	9 mg 36	12 <u>a</u> 45	13 m. 37	12 7 04	9.014	10 m 47	14201	14 m 44	13 🗷 03
20S 21S	7Ω09 7Ω11	8 mg 29 8 mg 33	11 <b>≘</b> 36 11 <b>≘</b> 43	12 m 33 12 m 38	11 🗷 07 11 🗷 09	8Ω11 8Ω14	9 mg 41 9 mg 46	12 <b>♀</b> 53 13 <b>♀</b> 01	13 m.41 13 m.46	12 ₹ 06 12 ₹ 09	9Ω14 9Ω17	10 m 53 10 m 58	14 <b>2</b> 10	14 m 49 14 m 54	13 <b>₹</b> 06 13 <b>₹</b> 08
22S	7Ω13	8 mg 38	11 - 51	12 m 42	11 7 11	8 N 16	9 m 51	13 ₾ 09	13 m 51	12 \$\times 11	9 € 20	11 mg 04	14≘27	15 m 00	13 × 11
23S	7Ω16	8 m 43	11 ₾ 58	12m47	11 🗷 13	8 A 19	9 m 57	13 ₾ 17	13 m 56	12 7 13	9 8 2 2	11 mg 10	14 ₾ 36	15 m 06	13 🗷 13
24S	7Ω18	8 m/ 48	12≗06	12 m 52	11 🗷 15	8 N 22	10 m, 02	13 ♣26	14m.02	12 ₹ 16	9Ω25	11 m <sub>2</sub> 17	14 ₾ 46	15 m 11	13 🗷 16
25S 26S	7Ω21 7Ω23	8 m, 54 8 m, 59	12 <b>♀</b> 14 12 <b>♀</b> 23	12 m 57 13 m 02	11 ∡ 18 11 ∡ 20	8 ຄ 2 4 8 ຄ 2 7	10 mg 08 10 mg 15	13 <u>⊕</u> 35	14m.07 14m.13	12 ₹ 18 12 ₹ 21	9 ຄ 28 9 ຄ 3 1	11 m 23 11 m 30	14 <b>♀</b> 56 15 <b>♀</b> 06	15 m. 18 15 m. 24	13 ₹ 19 13 ₹ 22
20S	7 N 26	9 mg 05	12 <u>12</u> 23	13 m 08	11 x 20 11 z 23	8 N 30	10 mg 13	13 <b>2</b> 43	14 m 19	12 x 21 12 z 24	98231	11 mg 37	15 2 17	15 m 31	13 x 22
28S	7⋒29	9 m, 11	12 <b>≏</b> 41	13 m 14	11 ₹ 25	8 A 3 3	10 m, 28	14≗05	14m26	12 ₹ 27	9ຄ38	11 m <sub>2</sub> 45	15≏28	15 m 38	13 ₹ 28
29S	7 <b>.0</b> 31	9 m, 18	12 <b>≏</b> 51	13 m. 20	11 ₹28	8£37	10 m, 35	14≗15	14m.32	12 ₹ 30	9ብ42	11 m, 52	15 <b>≏</b> 40	15 m.45	13 ₹ 32
30S 31S	7Ω35 7Ω38	9 m/24 9 m/31	13 <b>♀</b> 01	13 m. 26 13 m. 32	11 \$\sigma 31 11 \$\sigma 34	8 ຄ 40 8 ຄ 43	10 m/42 10 m/50	14 <u>0</u> 26	14 m 39 14 m 47	12 ₹ 33 12 ₹ 37	9Ω45 9Ω49	12 mg 00 12 mg 09	15 <b>♀</b> 52 16 <b>♀</b> 05	15 m.52 16 m.00	13 <b>₹</b> 35 13 <b>₹</b> 39
32S	7 <b>Ω</b> 41	9 mg 39	13 <b>≗</b> 11	13 m 39	11 x 34 11 z 37	8 N 47	10 mg 58	14±38	14 m 54	12×37 12×40	98149	12 mg 18	16±03	16 m 09	13 x 39
33S	7Ω45	9 m 46	13 ₾ 34	13 m. 47	11 🗷 41	8 A 51	11 m 07	15 ₾ 03	15 m. 02	12 🗷 44	9⋒58	12 m/ 27	16≏32	16m.17	13×47
348	7Ω48	9 m, 54	13 ₾ 46	13 m 54	11 🗷 44	8£55	11 mg 16	15 ₾ 17	15 m 11	12 ₹ 48	10Ω02	12 m/ 37	16≗47	16m27	13 🗷 51
35S 36S	7Ω52 7Ω56	10 mg 03 10 mg 12	13 <b>♀</b> 59	14m.02 14m.11	11 ₹ 48 11 ₹ 52	9Ω00 9Ω04	11 m <sub>2</sub> 25 11 m <sub>2</sub> 35	15 <b>≗</b> 31 15 <b>≗</b> 46	15 m 19 15 m 29	12 ₹ 52 12 ₹ 56	10Ω07 10Ω12	12 mg 47 12 mg 58	17 <b>♀</b> 03	16m36 16m46	13 ₹ 55 14 ₹ 00
37S	8£01	10 mg 12	14 <u>2</u> 13	14 m 20	11 7 56	9209	11 mg 46	16 2 02	15 m 39	13 \$\sigma 01	10 Ω 17	13 mg 10	17≗17	16m.57	14 \$\times 05
38S	8£05	10 mg 32	14 <b>△</b> 43	14m29	12 ₹ 01	9Ω14	11 m 57	16 ₾ 19	15m49	13 ₹ 06	10 ຄ23	13 m/22	17≏55	17m09	14 ₹ 11
398	8 N 10	10 mg 43	14≗59	14 m 40	12 ₹ 05	9ຄ20	12 m, 09	16≗37	16m.00	13 ₹ 11	10Ω29	13 m 36	18 ₾ 15	17 m 21	14 🗷 16
40S 41S	8Ω16 8Ω21	10 m <sub>2</sub> 54 11 m <sub>2</sub> 07	15 <b>⊕</b> 17	14 m 50 15 m 02	12 ₹ 10 12 ₹ 16	9 ຄ 26 9 ຄ 32	12 m/22 12 m/36	16 <b>≏</b> 56 17 <b>≏</b> 17	16m.12 16m.25	13 ∡ 16 13 ∡ 22	10Ω36 10Ω43	13 m 50 14 m 05	18 <b>≏</b> 36 18 <b>≏</b> 58	17 m. 34 17 m. 48	14 ₹ 22 14 ₹ 29
42S	8 N 28	11 mg 07	15 <b>2</b> 55	15 m 14	12 x 10	9039	12 mg 50	17≗17	16m23	13 x 22	10 Ω 50	14 m/ 21	19≗22	18 m 03	14x 29
43S	8£34	11 mg 34	16≏17	15 m 28	12 ₹ 28	9ብ46	13 mg 06	18 <b>≏</b> 03	16m.54	13 ₹ 36	10	14 m/38	19≏48	18 m 19	14×43
44S	8Ω41	11 m <sub>2</sub> 50	16≗40	15 m 42	12 ₹ 35	9Ω54	13 m, 23	18 ₾ 29	17m.10	13 🗷 43	11Ω07	14 m 57	20 ₾ 16	18m.36	14∡51
45S 46S	8Ω49 8Ω57	12 mg 07 12 mg 25	17 <b>♀</b> 06 17 <b>♀</b> 33	15 m 58 16 m 15	12 x 42 12 x 50	10 Ω 02 10 Ω 12	13 m, 42 14 m, 02	18 <b>≏</b> 56 19 <b>≏</b> 27	17m27 17m46	13 \$\sigma 51 14 \$\sigma 00	11Ω16 11Ω26	15 mg 17 15 mg 39	20 <u>₽</u> 46 21 <u>₽</u> 19	18 m. 55 19 m. 15	15 ₹ 00 15 ₹ 10
46S 47S	83157 9Ω07	12 mg 25 12 mg 45	1/±33 18±03	16 m 34	12×50 12×59	10 <i>l</i> 12 10 <i>l</i> 22	14 mg 02 14 mg 24	19요27	1711L46 181L06	14×100 14×10	11 81 26 11 $\Omega$ 37	15 mg 39 16 mg 04	21 <u>a</u> 19	19 m 37	15×10 15×20
48S	9Ω17	13 m, 07	18 <b>≏</b> 36	16m.54	13 ₹ 08	10 ຄ33	14 m/49	20≗36	18m28	14 ₹ 20	11 <b>Q</b> 50	16 m 30	22 <b>≏</b> 34	20 m 02	15 ₹ 32
498	9⋒28	13 m, 32	19 ₾ 13	17m.17	13 ₹ 19	10Ω46	15 m, 16	21 <b>≏</b> 16	18m.53	14 ₹ 32	12Ω03	17 mg 00	23 ₾ 18	20 m.28	15 ₹ 44
50S	9 \$\alpha 40	13 m 59	19 ₾ 54	17m.42	13 🗷 30	10 0 15	15 m 46	22 <u>a</u> 00	19 m. 21	14 7 45	12.035	17 m 32	24 <u>0</u> 05	20 m 58	15 \$7 58
51S 52S	9Ω54 10Ω10	14 m <sub>2</sub> 29 15 m <sub>2</sub> 03	20 <b>♀</b> 39 21 <b>♀</b> 30	18 m. 10 18 m. 42	13 ₹ 44 13 ₹ 58	11 Ω 15 11 Ω 32	16 mg 19 16 mg 57	22 <u>a</u> 50 23 <u>a</u> 45	19m.51 20m.26	14 x 59 15 x 15	12Ω35 12Ω53	18 mg 08 18 mg 49	24 \omega 59 25 \omega 59	21 m.31 22 m.08	16×14 16×31
53S	10⋒28	15 mg 42	22 <b>≏</b> 27	19m.18	14 ₹ 15	11Ω51	17 m, 39	24≗48	21 m 05	15 ₹ 33	13 <b>&amp;</b> 15	19 m 35	27≗06	22 m 50	16∡51
54S	10⋒48	16 m, 27	23 ₾ 33	19m.59	14 ₹ 34	12 A 14	18 m 28	25 <b>≏</b> 59	21 m.49	15 ₹ 54	13 A 39	20 m/28	28 <b>≏</b> 23	23 m 37	17×13
55S	11 \Q 12	17 mg 19	24 🕰 49	20m.46	14 🗷 57	12 \Omega 40	19 m 24	27 <u>0</u> 22	22 m 40	16 7 18	14.020	21 m/28	29 <u>a</u> 50	24 m 32	17 🗷 39
56S 57S	11 Ω 40 12 Ω 13	18 m, 19 19 m, 30	26 <u>₽</u> 18 28 <u>₽</u> 02	21 m.41 22 m.45	15 <b>₹</b> 22 15 <b>₹</b> 53	13 Ω 10 13 Ω 45	20 m/30 21 m/47	28 <b>♀</b> 57 0 m.49	23 m 39 24 m 49	16 x 46 17 x 19	14Ω39 15Ω17	22 m/39 24 m/02	1 m. 32 3 m. 30	25 m 35 26 m 49	18 <b>₹</b> 09 18 <b>₹</b> 44
58S	12Ω52	20 m 56	0m.07	24 m 03	16₹30	14 ຄ 28	23 m/20	3 m 02	26m12	17 ₹ 59	16£03	25 m 40	5m51	28 m 16	19∡26
59S	13 € 40	22 m/42	2m38	25 m 37	17 ₹ 15	15 ຄ 20	25 m, 12	5 m 42	27 m 52	18 ₹ 46	16£058	27 m/39	8m38	0∡01	20 ₮ 16
60S	14  0.57	24 m 52	5 m 45	27 m 34	18 🗷 10	16Ω24	27 m 31	8 m 58	29 m 54	19 🗷 45	18 20 05	0요04	12 m. 02	2 ₹ 08	21 🗷 18
61S 62S	15Ω57 17Ω38	27 m <sub>2</sub> 39 1 <del>2</del> 15	9m.40 14m.42	0∡01 3∡11	19 ₹21 20 ₹53	17Ω45 19Ω29	0요25 4요08	13 m. 02 18 m. 10	2 ₹ 27 5 ₹ 42	20 x 59 22 x 33	19Ω29 21Ω15	3 <u>0</u> 04 6 <u>0</u> 51	16m.11 21m.21	4 <b>₹</b> 46 8 <b>₹</b> 03	22 ₹ 34 24 ₹ 09
63S	19251	6≗03	21 m 15	7×11	20 x 53 22 x 54	21 \Q44	8 <b>≏</b> 58	24 m. 43	9 \$7 53	24×35	23 \Quad 32	11 ₾ 39	27 m 50	12 × 12	26 🗷 12
64S	22 254	12ჲ29	29 m 54	12 ₹ 55	25 ₹ 38	24 & 44	15 <b>≏</b> 16	3 ₮ 07	15 ₹ 19	27 ₺ 16	26 27	17≗46	5 ₹ 58	17 ≉ 28	28 ₹ 48
65S	27Ω00	21 <b>⊆</b> 03	11 🗷 14	20 ₹ 18	29 ₹ 17	28 A 39	23 <b>≏</b> 20	13 ₹ 46	22 ₹ 17	0중44	0 mg 10	25 ₾ 23	15 ₹ 59	24 ₹ 03	2304
66S	2 m 19	1 m 46	25 ₹ 20 4₹07	29 × 38	3 <b>공</b> 57	3 m/32	3 m 07	26 ₹ 39 4 ₹ 35	0 <b>궁</b> 50	5 <b>3</b> 00	4 m 41	4 m. 21	27 × 50	1 <b>공</b> 55	6 <b>궁</b> 00
pc	5 m 42	8 m. 22	4중07	5중30	6중53	6 mg 35	9m.03	4중35	6중07	7839	7 m, 28	9m44	5정02	6정44	8중25

	Sid.Tir MC:		8m AR 602'07	MC: 10	2°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 557'34	MC: 10	)3°00'	Sid.Tir MC:	ne: 6h50 12໘	6m AR 53'06	MC: 10	)4°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	9ຄ33	10 m, 29	13 ₾ 02	14 m.27	13 ₹ 24	10 ຄ32	11 mp 34	14≏07	15 m.27	14 ₹ 19	11 <b>a</b> 32	12 m/38	15 <b>≏</b> 12	16m27	15 <b>~</b> 15
1S	9⋒35	10 mg 33	13 ₾ 08	14m.31	13 ₹ 25	10⋒34	11 m/38	14 🕰 13	15m31	14 ₹ 21	11⋒34	12 m/43	15 <b>≏</b> 19	16m32	15 ₹ 17
2S	9.037	10 m 37	13 ₾ 14	14m35	13 🗷 27	10.036	11 m 42	14 ₾ 20	15m35	14 🗷 23	11.036	12 m 47	15 <b>≏</b> 25	16m.36	15 🗷 19
3S 4S	9Ω39 9Ω40	10 mp 41 10 mp 45	13 <u>⊕</u> 20 13 <u>⊕</u> 26	14 m 38 14 m 42	13 ₹ 29 13 ₹ 30	10Ω38 10Ω40	11 mp 47 11 mp 51	14 <u>⊕</u> 26 14 <u>⊕</u> 33	15 m 39 15 m 44	14 ₹ 25 14 ₹ 27	11 \alpha 38	12 m, 52 12 m, 57	15 <b>♀</b> 33 15 <b>♀</b> 40	16 m. 40 16 m. 45	15 ₹21 15 ₹23
5S	9Ω42	10 m <sub>2</sub> 50	13 <b>-</b> 20	14 m 46	13 <b>₹</b> 32	10 Ω 43	11 m <sub>2</sub> 56	14 <u>0</u> 40	15 m 48	14 🗷 29		13 m 02	15 <b>-</b> 10	16 m 49	15 x 25
6S	98142 9Ω44	10 m 54	13 2 3 3 9	14 m 50	13 × 32	10 <i>Ω</i> 45	11 mg 30	14 <u>22</u> 40	15 m 52	14 × 29	11 Ω 43 11 Ω 45	13 m 07	15 2 5 4	16 m 54	15 x 27
7S	9Ω46	10 m 58	13 <b>△</b> 46	14 m 54	13 ₹ 36	10 Ω 47	12 mg 05	14 <b>⊆</b> 54	15 m 56	14×33	11 247	13 mg 12	16 202	16 m 59	15 ₹ 30
8S	9Ω48	11 mg 03	13 <b>≏</b> 52	14m.58	13 ₹ 38	10 € 49	12 m/10	15≗01	16m01	14 ₹ 35	11 <b>Q</b> 50	13 m, 17	16≏10	17m.03	15 ₹ 32
9S	9⋒50	11 m, 07	13 ₾ 59	15m.02	13 ₹ 40	10 A 51	12 m, 14	15 <b>≏</b> 08	16m05	14 ₹ 37	11Ω52	13 m, 22	16≏18	17m08	15 ₹ 34
10S	9⋒53	11 mg 12	14ჲ06	15 m 07	13 ∡ 42	10⋒54	12 mg 19	15 <b>≏</b> 16	16m.10	14 ₹ 39	11⋒55	13 m/27	16≏26	17 m 13	15 ₹ 36
118	9£55	11 m 16	14 <u>0</u> 13	15m.11	13 🗷 44	10.056	12 m 25	15 <b>△</b> 24	16m.15	14 7 41	11 0 57	13 m 33	16 <b>△</b> 34	17m.18	15 7 39
12S 13S	9Ω57 9Ω59	11 m <sub>2</sub> 21 11 m <sub>2</sub> 26	14 <u>2</u> 20	15 m 16 15 m 20	13 <b>₹</b> 46 13 <b>₹</b> 48	10Ω58 11Ω01	12 m/30 12 m/35	15 <b>⊕</b> 31 15 <b>⊕</b> 39	16m20 16m25	14 × 44	12Ω00 12Ω03	13 m 38 13 m 44	16 <b>♀</b> 42 16 <b>♀</b> 51	17 m 23 17 m 29	15 ₹41 15 ₹44
14S	10 & 02	11 mg 31	14 <u>2</u> 35	15 m. 25	13 \$7 50	11 & 03	12 m/ 41	15 <b>-</b> 48	16m.30	14 🗷 48	12005	13 m/ 50	17≗00	17 m 34	15 🗷 46
15S	10Ω04	11 mp 36	14≗43	15 m 30	13 ₹ 53	11 ຄ 06	12 m 46	15 <b>≏</b> 56	16m.35	14×751	12 ຄ 08	13 m <sub>2</sub> 56	17ჲ09	17 m.40	15 <b>~</b> 49
16S	10 ຄ 06	11 mg 42	14≗51	15 m 35	13×55	11 209	12 m 52	16 205	16m.40	14 🗷 53	12011	14 m 02	17 <b>□</b> 18	17 m 46	15 \$7 51
17S	10 <i>û</i> 09	11 m/47	15≗00	15 m 40	13 ₹ 57	11 211	12 m 58	16≗14	16m46	14 ₹ 56	12 ຄ 14	14 m, 09	17 <b>≏</b> 28	17 m 52	15 ₹ 54
188	10 & 12	11 m 53	15 ₾ 08	15 m. 45	14 7 00	11Ω14	13 m 04	16 ₾ 23	16m.52	14 🗷 58	12 \O 17	14 m 15	17 ₾ 38	17 m 58	15 \$7 57
198	10 N 14	11 m, 59	15 <b>≏</b> 17	15m.51	14 ₹ 02	11Ω17	13 m, 10	16 <b>△</b> 33	16m.57	15 🗷 01	12 & 20	14 m 22	17 <b>≏</b> 48	18 m. 04	16 🗷 00
20S	10 \Q 17	12 m 05	15 <b>≏</b> 26	15 m 56	14 7 05	11 0 22	13 m 17	16 <b>≏</b> 42	17m.04	15 7 04	12 \O 27	14 m 29	17 <b>≏</b> 58	18 m 10	16 7 03
21S 22S	10Ω20 10Ω23	12 mp 11 12 mp 17	15 <b>≗</b> 35 15 <b>≗</b> 45	16m.02 16m.08	14∡08 14∡10	11 Ω23 11 Ω26	13 m 24 13 m 31	16 <b>♀</b> 52 17 <b>♀</b> 03	17 m 10 17 m 16	15 ₹ 07 15 ₹ 10	12Ω27 12Ω30	14 mp 36 14 mp 44	18 <b>♀</b> 09	18 m. 17 18 m. 24	16∡06 16∡09
23S	10 <i>ω</i> 26	12 m/24	15 <b>≏</b> 55	16m.14	14 ₹ 13	11 £ 30	13 m 38	17 <b>⊆</b> 14	17 m 23	15 ₹ 13	12ω34	14 m 52	18-232	18m.31	16∡13
24S	10£29	12 mg 31	16≏06	16m21	14∡16	11 <b>Q</b> 33	13 m/45	17 <b>≏</b> 25	17m30	15 ₹ 16	12£37	15 mg 00	18 <b>≏</b> 44	18m.39	16∡16
25S	10⋒32	12 m/38	16 <b>≏</b> 16	16m27	14 ₹ 19	11 <b>a</b> 37	13 m 53	17 <b>≏</b> 36	17m.37	15 ₹ 20	12 ຄ 41	15 mg 08	18≏56	18m.46	16∡20
26S	10236	12 m 46	16 27	16m34	14 🗷 23	11 Ω 40	14 m 01	17-248	17m44	15 🗷 23	12 \Omega 45	15 m, 17	19 ₾ 09	18 m 54	16 🗷 23
27S 28S	10Ω39 10Ω43	12 m <sub>2</sub> 53 13 m <sub>2</sub> 01	16 <b>亞</b> 39 16 <b>亞</b> 51	16m.42 16m.49	14 <b>₹</b> 26 14 <b>₹</b> 29	11Ω44 11Ω48	14 mp 10 14 mp 18	18요01 18요14	17 m 52 18 m 00	15 ₹ 27 15 ₹ 30	12Ω49 12Ω54	15 m/26 15 m/35	19 <b>♀</b> 23	19 m. 02 19 m. 11	16∡27 16∡31
29S	10 <i>8</i> 243	13 mg 10	17≗04	16m.57	14 🗷 33	11 253	14 m) 27	18 <b>-</b> 28	18m.09	15 <b>₹</b> 34	120058	15 mg 45	19≗51	19 m 20	16 🗷 36
30S	10Ω51	13 m <sub>2</sub> 19	17≗17	17m.05	14 <i>≱</i> 137	11Ω57	14 m <sub>2</sub> 37	18 <b>≏</b> 42	18 <b>m</b> . 17	15 <b>₹</b> 39	13 ຄ 03	15 m 55	20ჲ06	19 m.29	16 <i>≱</i> 40
31S	10255	13 m 28	17≗31	17m 14	14 🗷 41	12 & 02	14 m 47	18 <b>⊆</b> 57	18m27	15×43	13 A 08	16 mg 06	20 - 22	19 m 39	16 ₹ 45
32S	11 <b>0</b> 00	13 mg 38	17 <b>≏</b> 45	17m23	14 ∡ 45	12 A 06	14 m, 57	19 <b>≏</b> 12	18m36	15 ₹ 47	13 <b>Q</b> 13	16 m, 17	20മ39	19 NL 50	16∡49
33S	11.005	13 m 48	18 <u>0</u> 01	17m.32	14 <b>₹</b> 49 14 <b>₹</b> 54	12 \Q 12	15 m 08	19 <b>≗</b> 29 19 <b>≗</b> 46	18m46	15 7 52	13 \Q 19	16 m 29	20 ₾ 56	20 m 00	16 🗷 54
34S	11209	13 m 59	18 <b>≏</b> 17	17m.42		12.0.17	15 m 20		18m.57	15 🗷 57	13 0 24	16 m 41	21 <b>≏</b> 15	20 m 12	17 🗷 00
35S 36S	11Ω15 11Ω20	14 mp 10 14 mp 22	18 <b>≏</b> 34 18 <b>≏</b> 51	17 m. 52 18 m. 03	14 ₹ 59 15 ₹ 04	12 Ω 22 12 Ω 28	15 m 32 15 m 45	20 <u>a</u> 04 20 <u>a</u> 23	19 m. 08 19 m. 20	16×102 16×108	13 Ω30 13 Ω37	16 m 54 17 m 08	21 <b>△</b> 34 21 <b>△</b> 55	20 m 24 20 m 36	17∡05 17∡11
37S	11 <i>α</i> 26	14 mg 34	19≗10	18 m 15	15×04	120235	15 m 59	20 <b>2</b> 44	19 m 33	16×14	13 Ω 44	17 mg 23	22 <b>2</b> 16	20 m 50	17×11
38S			19ჲ30	18m.28	15 ₹ 15			21 <b>△</b> 05	19m.46	16≯20		17 m 38	22 ₾ 39	21 m 04	
39S	11 <b>0</b> 39	15 mg 02	19≗52	18m41	15 ₹ 22	12 A 49	16 m, 29	21 <b>≏</b> 28	20m00	16 ₹ 26	13 A 58	17 m, 55	23 ₾ 03	21 m 19	17∡731
40S	11⋒46	15 m, 17	20 <b>≏</b> 14	18m.55	15∡28	12£056	16 m/45	21 <b>≏</b> 52	20m.15	16 ₹ 34	14£06	18 m, 12	23 ₾ 29	21 m 35	17∡39
41S	11.053	15 m 34	20 ₾ 39	19m.10	15 7 35	13 0 04	17 m 03	22 <u>□</u> 18	20m.31	16 7 41	14 \Omega 15	18 m 31	23 <u>△</u> 57	21 m 52	17 7 47
42S   43S	12Ω01 12Ω10	15 mp 51 16 mp 10	21 <u>a</u> 05	19 m 26 19 m 43	15 ₹ 43 15 ₹ 51	13 \Quad 13	17 mp 21 17 mp 42	22 <u>⊕</u> 46 23 <u>⊕</u> 16	20 m.48 21 m.07	16 ₹ 49 16 ₹ 58	14Ω24 14Ω34	18 m <sub>2</sub> 51 19 m <sub>2</sub> 13	24 <u>a</u> 27	22 m 10 22 m 30	17≯55 18≯05
44S	122110	16 mg 30	22 <b>△</b> 03	20 m 02	15 × 59	13 N 32	18 m, 03	23 <u>≈</u> 48	21 m 27	17×38	148234	19 mg 36	25 <b>≘</b> 32	22 m 51	18 🗷 15
45S	12ູ໙30	16 m 52	22 <b>≏</b> 35	20 m 22	16∡09	13 ຄ 43	18 m <sub>2</sub> 27	24 <b>≏</b> 23	21 m.48	   17 <b>₹</b> 17	14Ω57	20 m 02	26₽09	23 m 14	18∡25
46S	12041	17 m 16	23 ₾ 10	20m44	16 🗷 19	13 A 55	18 m 53	25 🖴 00	22 m 11	17 ₹ 28	15 A 10	20 m 29	26 ₾ 49	23 m 38	18∡37
47S	12.053	17 m 42	23 <u>△</u> 49	21 m 07	16 🗷 30	14Ω08	19 m 21	25 <b>△</b> 42	22 m 37	17×40	15 0 23	20 m 59	27 <b>△</b> 33	24 m 05	18 7 50
48S 49S	13 Ω 06 13 Ω 20	18 mp 11 18 mp 43	24 <u>⊕</u> 31 25 <u>⊕</u> 18	21 m 34 22 m 02	16 ₹ 43 16 ₹ 56	14Ω22 14Ω38	19 m 52 20 m 25	26 <b>♀</b> 26 27 <b>♀</b> 16	23 m 05 23 m 35	17 ₹ 53 18 ₹ 08	15Ω38 15Ω55	21 m/31 22 m/07	28 <b>♀</b> 20 29 <b>♀</b> 12	24 m 34 25 m 07	19∡04 19∡19
50S 51S	13 Ω 37 13 Ω 55	19 m, 18 19 m, 57	26 <b>♀</b> 09 27 <b>♀</b> 06	22 m 34 23 m 09	17∡11 17∡28	14Ω55 15Ω14	21 m 03 21 m 44	28 <b>⊆</b> 10 29 <b>⊆</b> 11	24 m 09 24 m 46	18 ₹ 24 18 ₹ 41	16Ω14 16Ω34	22 m/47 23 m/31	0 m 10 1 m 13	25 m.42 26 m.22	19∡36 19∡54
52S	14Ω15	20 m 41	28 ₾ 09	23 m 49	17×26	15 N 36	22 m/ 31	0m.18	25 m 28	19 🗷 01	16257	24 m 20	2 m 24	27 m 05	20 🗷 15
53S	14£38	21 m/30	29≗21	24 m 33	18∡08	16£000	23 m/24	1 m 34	26m15	19 ₹ 23	17Ω22	25 m, 16	3 m 43	27 m 55	20 ₹ 39
54S	15 <b>Ω</b> 04	22 m, 26	0m.42	25 m 24	18 ₹31	16 A 28	24 m 23	2 m 59	27m.08	19 ₹ 49	17£52	26 m, 18	5 m. 13	28 m.50	21 ₹ 05
55S	15 233	23 m 31	2 m 15	26m21	18 🗷 59	16.059	25 m 31	4m.37	28m.09	20 7 18	18 0 25	27 m 30	6m.54	29 m 53	21 🗷 35
56S 57S	16Ω08 16Ω48	24 m/46 26 m/13	4 m 02 6 m 07	27 m.28 28 m.45	19∡31 20∡08	17Ω36 18Ω18	26 m 50 28 m 22	6 m 28 8 m 38	29 m.18 0 ∡ 39	20 × 51 21 × 30	19Ω03 19Ω47	28 m 52 0 <del>2</del> 27	8 m 50 11 m 03	1 ∡ 06 2 ∡ 29	22 ∡ 10 22 ∡ 50
58S	103148 17Ω36	20 llg 13 27 llg 56	8m.33	28111.45 0∡17	20×108 20×151	19£18	28 Np 22 0 <b>Ω</b> 09	11 m 09	2×13	21 × 30 22 × 15	20Ω40	2218	13 m 38	2 x 29 4 x 06	22 × 30
59S	18Ω34	0 0 00	11 m 26	2 ₹ 06	21 🗷 44	20208	2 <b>2</b> 17	14m.07	4 <b>₹</b> 05	23 🗷 09	21 241	4 <u>0</u> 30	16 m 40	6 <b>₹</b> 01	24 × 33
60S	19Ω44	2₾30	14m.55	4 <i>≯</i> 17	22 ҂ 47	21 & 20	4ჲ51	17 m 39	6 <b>₹</b> 19	24 ₹ 14	22 û 55	7ჲ06	20m.14	8 <i>≱</i> 16	25 ₹ 39
61S	21 & 10	5 <b>≙</b> 35	19m.08	6 <b>≯</b> 57	24 द 05	22 № 48	7 <b>≙</b> 58	21 m 54	9 <b>₹</b> 01	25 ₹ 33	24 \O24	10 ₾ 14	24m29	10 ₹ 59	26 ₹ 58
62S	22.058	9 <b>2</b> 3	24 m 18	10 🗷 15	25 🗷 42	24 \Q 37	11 <b>△</b> 46	27 m 02	12×18	27 🗷 10	26 \Omega 12	14 🖴 01	29 m 34	14 🗷 14	28 ₹ 35
63S 64S	25Ω14 28Ω05	14 <u>0</u> 8 20 <u>0</u> 3	0 ∡ 41 8 ∡ 30	14∡21 19∡26	27才42 0중14	26Ω51 29Ω37	16 <u>⊕</u> 27 22 <u>⊕</u> 08	3 ∡ 16 10 ∡ 47	16∡20 21∡14	29×109 1る35	28 N 25 1 m 05	18 <u>0</u> 35	5 ₹ 38 12 ₹ 50	18 ∡ 10 22 ∡ 54	0중31 2중52
- 1															
65S 66S	1 m <sub>2</sub> 37 5 m <sub>2</sub> 48	27 <u>₽</u> 13 5 m 29	17 ₹ 56 28 ₹ 53	25∢39 2중56	3 <b>궁</b> 20 6 <b>궁</b> 58	2 m/ 58 6 m/ 53	28 <u>∞</u> 53 6m33	19∡41 29∡51	27∡06 3♂53	4 <b>궁</b> 31 7 <b>궁</b> 54	4 m, 17 7 m, 56	0 m. 26 7 m. 34	21 才15 0중45	28 ₹27 4 <b>♂</b> 47	5 <b>3</b> 9 8 <b>3</b> 49
pc	8 m, 21	10 m. 24	5정30	7 <b>3</b> 20	9당11	9 m, 15	11 m. 05	5 <b>공</b> 58	7 <b>공</b> 57	9 <b>공</b> 57	10 mg 08	11 m.46	6 <b>3</b> 25	8중34	10중43
	~ ·× ~ ·	" "	- 250	. 020		, 15			. 30,		1	1 - 10			

-	MC:	139	48'42		)5°00'	MC:		44'23	MC: 10	00.00	MC:		8m AR 540'08	IMC: 10	)'/°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	12ຄ32	13 mg 43	16≏16	17m.27	16🗷 11	13 ຄ32	14 mp 47	17 <b>≏</b> 21	18m.27	17 <i>≱</i> 06	14£32	15 m, 52	18≏25	19m27	18∡02
	12£34	13 mg 48	16≏24	17m32	16∡13	13 €34	14 m 53	17≗29	18m32	17 ≈ 09	14⋒34	15 m/58	18≏33	19 m 32	18 ₹ 04
	12.036	13 m 52	16 <b>△</b> 31	17m36	16 🗷 15	13 236	14 m 58	17 <b>≏</b> 37	18m.37	17 7 11	14.037	16 m 03	18 <b>≏</b> 42	19 m 37	18 7 07
	12Ω39 12Ω41	13 m 58 14 m 03	16 <b>≗</b> 39 16 <b>≗</b> 46	17m41 17m46	16∡17 16∡19	13 Ω 39 13 Ω 41	15 m, 03 15 m, 09	17 <b>♀</b> 45 17 <b>♀</b> 53	18m.42 18m.47	17 ₹ 13 17 ₹ 16	14Ω39 14Ω42	16 mp 09 16 mp 15	18 <b>亞</b> 50 18 <b>亞</b> 59	19 m. 42 19 m. 47	18∡09 18∡12
	12.Ω.43	14 m <sub>2</sub> 08	16 <b>-</b> 54	17 m. 51	16 <i>x</i> 22	13 Ω 44	15 mg 14	18 <b>-</b> 01	18 m 52	17 🖈 18	14Ω45	16 m 21	19 <b>-</b> 08	19 m. 53	18×12
6S	128145 $12046$	14 mg 13	17 2 02	17 m 56	16×22	13 <b>Ω</b> 47	15 mg 14	18201	18 m 57	17×18	148143	16 m/ 27	19208	19 m 58	18×14
	12048	14 m 19	17 - 10	18 m 00	16∡26	13 249	15 m 26	18 <b>-</b> 18	19 m 02	17×23	14250	16 m 33	19≏26	20 m 04	18 🗷 19
	12251	14 m 24	17 <b>≏</b> 18	18m06	16∡29	13 <b>£</b> 52	15 mg 31	18 <b>≏</b> 27	19m08	17 ₹ 25	14⋒53	16 mg 39	19 <b>≏</b> 35	20 m 09	18 ₹ 22
9S	12Ω53	14 mg 30	17≗27	18m.11	16∡31	13 A 55	15 m, 37	18≏36	19m.13	17 ₹ 28	14Ω56	16 mg 45	19ჲ44	20 m 15	18 ₹ 25
	12£056	14 m 35	17 <b>≏</b> 35	18m.16	16∡34	13 N 58	15 m/44	18 <b>4</b> 5	19m.19	17×31	14Ω59	16 m 52	19 <b>≙</b> 54	20m21	18 ₹ 27
	12.059	14 m 41	17 <b>≏</b> 44	18m21	16 7 36	14000	15 m 50	18 <b>△</b> 54	19m.24	17 7 33	15 000	16 m 58	20 ₾ 04	20 m 27	18 🗷 30
	13 Ω 02 13 Ω 04	14 m 47 14 m 53	17 <b>≏</b> 53 18 <b>≏</b> 02	18 m 27 18 m 33	16∡39 16∡41	14Ω03 14Ω07	15 m 56 16 m 03	19요04 19요13	19 m 30 19 m 36	17 ₹ 36 17 ₹ 39	15Ω06 15Ω09	17 m, 05 17 m, 12	20 <u>a</u> 14	20 m 33 20 m 40	18∡33 18∡36
	13 Ω 07	15 m <sub>2</sub> 00	18 <b>⊆</b> 12	18m.39	16 🗷 44	14207	16 mg 10	19 <b>2</b> 3	19m.43	17 🗷 42	15 \( \O \)12	17 mg 12	20 <b>2</b> 35	20 m 46	18×39
	13Ω10	15 m <sub>2</sub> 06	18≏21	18m.45	16 <i>≱</i> 47	14Ω13	16 mp 16	19 <b>≏</b> 34	19 M.49	17×145	15Ω15	17 m <sub>2</sub> 27	20ჲ46	20 m 53	18 <i>₹</i> 42
	13 Ω 13	15 mg 13	18-21	18m.51	16 🗷 50	14Ω16	16 mg 24	19 <b>-</b> 34	19 m 55	17 × 48	15Ω19	17 m <sub>2</sub> 34	20 - 57	21 m 00	18 🗷 46
	13 <i>ω</i> 17	15 m 20	18 <b>≏</b> 42	18m.57	16∡53	14Ω20	16 m 31	19≏55	20m.02	17×751	15 <b>Ω</b> 23	17 m 42	21 ₾ 08	21 m 07	18∡49
	13 220	15 m 27	18 <b>≏</b> 52	19m.03	16 7 56	14 \O 23	16 m 38	20 ₾ 06	20m 09	17 7 54	15 0 26	17 m 50	21	21 m 14	18 7 52
- 1	13 Ω 23	15 m/34	19≗03	19m.10	16 ₹ 59	14Ω27	16 m/46	20 ₾ 18	20m.16	17 ₹ 57	15Ω30	17 m, 58	21 ₾ 32	21 m 22	18∡56
	13 Ω27	15 m 42	19 <b>≙</b> 14	19m.17	17×102	14 0 3 4	16 m 54	20 ₾ 30	20 m. 23	18 7 01	15Ω34	18 m 07	21 245	21 m.29	18 🗷 59
	13 Ω30 13 Ω34	15 m, 49 15 m, 57	19 <b>≏</b> 26 19 <b>≏</b> 38	19m.24 19m.31	17∡05 17∡09	14Ω34 14Ω38	17 m 02 17 m 11	20 <b>△</b> 42 20 <b>△</b> 54	20 m. 31 20 m. 39	18 × 04 18 × 08	15Ω38 15Ω42	18 mp 15 18 mp 24	21 <u>□</u> 58 22 <u>□</u> 11	21 m 37 21 m 46	19 <b>₹</b> 03 19 <b>₹</b> 07
	13 Ω 38	16 mg 06	19≗50	19m39	17×07	14 \Omega 42	17 mg 20	21 <u>0</u> 08	20 m 47	18 🗷 12	15047	18 mg 34	22 <u>-</u> 25	21 m 54	19 🗷 11
	13 ຄ 42	16 m 14	20 <b>△</b> 03	191Ա47	17∡16	14Ω46	17 m 29	21 <b>≏</b> 21	20m.55	18 ₹ 16	15 <b>Q</b> 51	18 m/43	22 <b>≏</b> 39	22 m 03	19∡15
25S	13 <i>Ω</i> 46	16 m 23	20 ₾ 16	19 m 55	17∡20	14£051	17 m, 38	21	21 m.04	18 ₹ 20	15 A 56	18 m, 53	22 <b>ჲ</b> 54	22 m 12	19∡19
	13 <b>Q</b> 50	16 m 32	20 <b>△</b> 30	20 m 04	17∡24	14Ω55	17 m 48	21 <b>≙</b> 50	21 m 13	18 ₹ 24	16Ω01	19 m 04	23 <b>♀</b> 09	22 m 21	19∡24
	13 0 55	16 m 42	20 ₾ 44	20 m 12	17 🗷 28	15 000	17 m 58	22 ₾ 05	21 m 22	18 🗷 28	16Ω06	19 m 15	23 € 25	22 m 31	19 7 28
	13 Ω 59 14 Ω 04	16 m 52 17 m 03	20 <b>♀</b> 59 21 <b>♀</b> 14	20 m 22 20 m 31	17 ₹ 32 17 ₹ 37	15 Ω 05 15 Ω 10	18 m, 09 18 m, 20	22 <u>a</u> 20	21 m 32 21 m 42	18 <b>₹</b> 33 18 <b>₹</b> 38	16Ω11 16Ω16	19 m, 26 19 m, 38	23 <u>a</u> 42	22 m.41 22 m.52	19 <b>₹</b> 33 19 <b>₹</b> 38
30S 31S	14Ω09 14Ω15	17 m, 13 17 m, 25	21 <b>△</b> 30 21 <b>△</b> 47	20 m. 41 20 m. 51	17∡41 17∡46	15Ω16 15Ω21	18 mp 32 18 mp 44	22 <b>♀</b> 54 23 <b>♀</b> 12	21 m.52 22 m.03	18 ₹ 42 18 ₹ 48	16Ω22 16Ω28	19 m 50 20 m 03	24 <u>a</u> 17	23 m 03 23 m 15	19 × 43
32S	14Ω20	17 mg 23	22 <b>⊆</b> 05	21 m 02	17×40	15 <b>Ω</b> 27	18 m <sub>2</sub> 57	23 € 31	22 m 15	18 \$7 53	16Ω34	20 mg 16	24 <u>2</u> 56	23 m 27	19 \$7 55
33S	14£26	17 mg 49	22 <b>≏</b> 24	21 m 14	17∡57	15 € 33	19 m 10	23 ♀ 50	22 m 27	18 ₹ 59	16Ω41	20 m/30	25 <b>≙</b> 16	23 m 40	20 ₹ 01
34S	14Ω32	18 mg 03	22 <u>₽</u> 43	21 m 26	18 ₹ 02	15 € 40	19 m, 24	24 ₾ 11	22 m 40	19 ₹ 05	16Ω48	20 m/45	25 <b>≏</b> 38	23 m 53	20 ₹ 07
	14£38	18 m/17	23 ♀ 04	21 m 39	18 ₹ 08	15 € 47	19 m, 39	24 ₾ 33	22 m 53	19 <b>-</b> 711	16£055	21 mg 01	26≏01	24 m 07	20 ∡ 14
36S	14 0 45	18 m 31	23 € 25	21 m 52	18 🗷 15	15 \$\alpha 54	19 m 54	24 <u>a</u> 55	23 m 07	19 🗷 18	17Ω03	21 m 17	26 ₾ 25	24 m 22	20 7 21
	14Ω52 15Ω00	18 mp 47	23 <u>⊕</u> 48 24 <u>⊕</u> 13	22 m 06	18∡21 18∡28	16Ω02 16Ω10	20 m 11	25 <u>a</u> 20	23 m 22	19 x 25 19 x 32	17Ω11 17Ω19	21 m/35	26 <u>₽</u> 50	24 m 37 24 m 54	20 ₹ 28 20 ₹ 36
	15Ω08	19 mg 21	24 € 38	22 m 37	18 🗷 36	16Ω18	20 m/ 47	26 <b>□</b> 12	23 m 55	19 \$7 40	17a28	22 m 13	27 <b>2</b> 46	25 m 12	20 x 30 20 x 44
- 1	15Ω17	19 m <sub>2</sub> 40	25≗06	22 m 54	18∡44	16Ω27	21 m, 07	26 <b>≙</b> 41	24 m 12	19 <i>₹</i> 48	17ຄ38	22 m 34	28 <b>≏</b> 16	25 m 30	20 ₹ 53
	15Ω26	20 m 00	25 <b>≘</b> 35	23 m 12	18 <b>≯</b> 52	16Ω37	21 m/28	27 <u>□</u> 12	24m.31	19 \$7 57	17 A 48	22 m 56	28 <u>-</u> 48	25 m 50	21 🗷 02
	15 <b>Ω</b> 36	20 m/21	26≗06	23 m 31	19∡01	16⋒48	21 m 51	27 <b>-</b> 45	24 m 52	20 ₮ 07	18£000	23 m/20	29 <b>≏</b> 22	26m.11	21 ∡ 13
	15 0 47	20 m 44	26 <u>△</u> 40	23 m 52	19 🗷 11	16.059	22 m 15	28 ♣ 20	25 m 13	20 7 17	18.011	23 m 45	29 <u>2</u> 59	26m34	21 7 23
- 1	15 € 58	21 m/09	27 <b>≏</b> 16	24 m 14	19₹22	17Ω11	22 m/41	28 <b>≏</b> 58	25 m 37	20 ₹ 28	18Ω24	24 m 13	0m.39	26 m 59	21 ₹ 35
	16Ω11 16Ω24	21 m/36 22 m/05	27 <b>♀</b> 55 28 <b>♀</b> 37	24 m 38 25 m 04	19 <b>₹</b> 33 19 <b>₹</b> 45	17Ω24 17Ω39	23 m 09 23 m 40	29 <u> </u>	26 m. 02 26 m. 29	20 x 40 20 x 53	18 N 38	24 m/42 25 m/14	1 m 21 2 m 07	27 m 25 27 m 53	21 ₹ 47 22 ₹ 01
	16 <i>α</i> 39	22 m/ 36	29 <b>2</b> 22	25 m 32	19×43	17 Ω 54	24 m 13	1 m 11	26 m 59	20 x·33	19209	25 m 49	2 m 57	28 m 24	22×01 22×16
48S	16Ω55	23 m 11	0m.12	26 m 03	20 🗷 13	18211	24 m/49	2 m 03	27 m 31	21 🗷 23	19 27	26 m 27	3 m 52	28 m 58	22 ₹ 32
49S	17£12	23 m/49	1 m 07	26m37	20 ₹ 29	18⋒29	25 m, 29	3 m 00	28m.06	21 ∡ 40	19 ຄ 46	27 m, 09	4m.51	29 m 35	22 ₹ 49
	17£32	24 m 30	2m07	27 m 14	20 ≉ 47	18 <i>û</i> 50	26 m 13	4 m 02	28m45	21 ₹ 58	20 ი 08	27 m 54	5 NL 56	0 <i>≱</i> 15	23 ≉ 09
	17£53	25 m 17	3 m 14	27m.56	21 7 07	19 12	27 m 01	5 m 12	29 m 28	22 🗷 19	20 0 31	28 m 45	7m07	0 × 59	23 7 30
	18Ω17 18Ω44	26 m 08 27 m 06	4 m 27	28 m. 41 29 m. 33	21 ₹ 29 21 ₹ 53	19Ω38 20Ω06	27 m 55 28 m 56	6 m 28 7 m 54	0∡16 1∡09	22 x 41 23 x 07	20Ω58 21Ω27	29 m/41 0 <b>⊕</b> 43	8 m. 26 9 m. 54	1 ∡ 48 2 ∡ 43	23 ₹ 54 24 ₹ 20
	188144 19Ω15	27 mg 08 28 mg 12	5 m 50 7 m 23	29 IL 33 0 ₹ 30	21×33 22×21	20 £ 106 20 £ 138	28 N 36 0 <b>Ω</b> 04	9 m 29	2×108	23 × 36	213127	1 2 54	11 m 32	2 x 43 3 x 45	24 x 20 24 x 50
- 1	19Ω50	29 m/ 26	9 m. 07	1 ₹ 36	22 × 52	21 Ω 14	1	11 m.17	3 <b>₹</b> 16	24 🗷 08	22  \alpha 37	3 <b>≙</b> 13	13 m. 23	4×154	25 🗷 23
	20 \Omega 29	29 ii 20 0 <b>⊆</b> 51	11m.07	2×30	23 × 28	21 255	2 <u>2</u> 48	13 m. 19	4 <b>₹</b> 32	24 × 45	23 \Quad 20	4 <u>₽</u> 43	15 m 27	6×12	26 <b>₹</b> 01
57S	21 2 15	2 🕰 30	13 m 23	4∡16	24 ₹ 10	22 N 42	4 <b>≏</b> 29	15 m 39	6 <b>₹</b> 00	25 ₹ 28	24 വ 08	6≏26	17m49	7 <b>.</b> ₹41	26 ₹ 44
	22209	4 <u>0</u> 24	16m.02	5 <b>₹</b> 56	24 × 58	23 \Omega 37	6.26	18 m 19	7×141	26 🗷 17	25 204	8 <u>0</u> 24	20m.31	9 🗷 24	27 <i>₹</i> 34
- 1	23 \Omega 12	6₽38	19m.05	7≯52	25 🗷 54	24 \( \Omega 42	8 <b>2</b> 42	21 m.24	9 🗷 39	27 🗷 14	26 \Omega 10	10≗41	23 m 37	11 ₹ 22	28 ₹ 32
	24 \Omega 27	9 <b>2</b> 16	22 m.41	10 🗷 09	27 🗷 01	25 N 58	11 221	25 m.00	11 🗷 56	28 🗷 21	27 \O 26	13 ₾ 20	27m.11	13 🗷 39	29 🗷 40
	25 Ω 57 27 Ω 45	12 <b>♀</b> 24 16 <b>♀</b> 08	26 m.55 1 ≈ 54	12∡51 16∡04	28 ₹ 21 29 ₹ 56	27 Ω27 29 Ω14	14요28 18요09	29 m.11 4 ≈ 06	14 <b>₹</b> 37 17 <b>₹</b> 48	29才41 1궁15	28 N 56 0 m 41	16 <u>⊕</u> 26 20 <u>⊕</u> 02	1 ₹ 20 6 ₹ 08	16 ₹ 19 19 ₹ 26	0중59 2중31
	29 N 55	20 - 35	1 x 34 7 ₹ 48	10×104	1중50	1 m 22	22 <u>0</u> 28	9×149	21 × 32	3중06	2 m/ 46	24 <u>2</u> 14	11 × 41	23 <b>₹</b> 03	4 <b>3</b> 20
64S	2 m 30	25 <b>♀</b> 50	14×43	24 ₹ 26	4중06	3 m 51	27 <u>2</u> 29	16 ₹ 27	25 <b>₹</b> 53	5중17	5 m, 10	29 <b>△</b> 03	18 ₹ 03	27 <b>₹</b> 15	6중26
65S	5 m/32	1 m. 51	22 ∡ 41	29 ≉ 43	6궁44	6 m/ 45	3 m. 12	24 द 00	0궁54	7중48	7 m, 56	4 m. 28	25 द्र 14	2중01	8349
66S	8 m 58	8m32	1중35	5중39	9 <b>ح</b> 43	9 m 59	9m27	2중23	6중29	10중36	11 m, 00	10m21	3중08	7중17	11궁28
pc	11 mg 02	12m26	6중53	9중11	11중29	11 m <sub>2</sub> 55	13 m 07	7중20	9궁48	12중16	12 m/49	13 m 47	7중48	10중25	13중02

	Sid.Tir MC:		2m AR 35'59	MC: 10	8°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 31'55	MC: 10	)9°00'	Sid.Tir MC:	ne: 7h20	0m AR 327'58	CMC: 11	0°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	15 <b>Ω</b> 32	16 m 57	19 ₾ 30	20 m 26	18∡57	16£32	18 m, 02	20 ₾ 34	21 m.25	19 🗷 53	17£33	19 m 07	21 <u>⊶</u> 38	22 m.24	20 ₹ 48
1S 2S	15 Ω 35 15 Ω 37	17 m 03 17 m 09	19 <b>≗</b> 38 19 <b>≗</b> 47	20 m 31 20 m 37	19∡00 19∡02	16Ω35 16Ω38	18 mp 08 18 mp 14	20 <u>a</u> 43	21 m.31 21 m.36	19 🗷 55 19 🗷 58	17Ω36 17Ω39	19 m 13 19 m 20	21 <b>△</b> 47 21 <b>△</b> 57	22 m 30 22 m 36	20 ₹ 51 20 ₹ 54
3S	150.40	17 mg 15	19≗47	20 m 42	19×02	16Ω41	18 mg 21	20 <b>=</b> 32 21 <b>=</b> 02	21 m 42	20 \$\sigma 01\$	178239	19 mg 27	22 <b>2</b> 07	22 m 42	20 x 57 20 x 57
4S	15Ω43	17 m 21	20 ₾ 05	20m.48	19≉08	16Ω44	18 m, 27	21 ₾ 11	21 m 48	20 ₮ 04	17£45	19 m 33	22 ₾ 17	22 m 48	20 ₹ 59
5S	15⋒46	17 m, 27	20 <b>≏</b> 14	20 m 53	19∡10	16 <i>Ω</i> 47	18 m, 34	21 <b>≏</b> 21	21 m 54	20 ₹ 06	17£48	19 mg 40	22 <b>≏</b> 27	22 m 54	21 ₹ 02
6S	15 Ω 49	17 m 33	20 <u>2</u> 24	20m 59	19 🗷 13	16250	18 m 40	21 <u>□</u> 31	22 m 00	20 7 09	17Ω52	19 m 47	22 <u>□</u> 37	23 m 01	21 🗷 05
7S 8S	15 Ω 52 15 Ω 55	17 mp 40 17 mp 46	20 <u>0</u> 33	21 m 05 21 m 11	19∡16 19∡19	16Ω53 16Ω57	18 mp 47 18 mp 54	21 <u>a</u> 41	22 m.06 22 m.12	20 ₹ 12 20 ₹ 15	17Ω55 17Ω58	19 m 54 20 m 02	22 <u>a</u> 48	23 m.07 23 m.14	21 ₹ 08 21 ₹ 11
9S	15 Ω 58	17 mg 53	20 - 53	21 m 17	19 🗷 21	17£00	19 mg 01	22 ₾ 01	22 m 19	20 × 13	18202	20 mg 09	23 ₾ 10	23 m 20	21 🗷 15
10S	16 <b>Ω</b> 01	18 mg 00	21 <b>≏</b> 03	21 m.23	19∡24	17£03	19 m, 08	22 <b>≏</b> 12	22 m 25	20 ₹ 21	18 ົ ດ 05	20 m, 17	23 <b>≏</b> 21	23 m 27	21 ₹ 18
11S	16⋒04	18 mg 07	21 <b>≏</b> 14	21 m 30	19∡27	17£07	19 mg 16	22 <b>≏</b> 23	22 m 32	20 ∡ 24	18 ຄ 09	20 m/25	23 ₾ 32	23 m 34	21 ₹21
12S 13S	16Ω08 16Ω11	18 mg 14	21	21 m 36 21 m 43	19∡30 19∡34	17Ω10 17Ω14	19 m 23	22 <b>△</b> 34 22 <b>△</b> 46	22 m 39	20 ₹ 28 20 ₹ 31	18Ω13 18Ω17	20 m 33	23 <b>△</b> 44	23 m.41 23 m.49	21 ₹ 25 21 ₹ 28
14S	16Ω15	18 m, 22 18 m, 29	21 <u>⊕</u> 35 21 <u>⊕</u> 46	21 m 50	19×-34	178214 17 \Omega 18	19 mg 31 19 mg 39	22 <u>a</u> 57	22 m. 46 22 m. 53	20 x·31 20 x 34	18Ω21	20 mg 41 20 mg 49	23 <u>a</u> 56 24 <u>a</u> 08	23 m 56	21 x 28
15S	16Ω18	18 m <sub>2</sub> 37	21 <b>≏</b> 58	21 m 57	19 🗷 40	17 ຄ 21	19 m 47	23 ₾ 09	23 m 01	20 ₹ 38	18 ຄ 25	20 m 58	24≗21	24 m.04	21 🗷 35
16S	16Ω22	18 mg 45	22 ₾ 09	22 m 04	19 ₹ 43	17 a 25	19 m 56	23 ₾ 22	23 m 08	20 ∡ 41	18£29	21 m/06	24≗34	24 m 12	21 ₹ 39
17S	16Ω26	18 m 53	22	22 m 12	19 🗷 47	17.029	20 m 04	23 <u>□</u> 34	23 m 16	20 🗷 45	18 A 33	21 m 15	24 <u>0</u> 47	24 m.20	21 🗷 43
18S 19S	16Ω30 16Ω34	19 mg 01 19 mg 10	22 <u>a</u> 34	22 m 19 22 m 27	19∡51 19∡54	17Ω33 17Ω38	20 m 13 20 m 22	23 <u>a</u> 47 24 <u>a</u> 01	23 m.24 23 m.32	20 x 49 20 x 53	18Ω37 18Ω42	21 m/25 21 m/34	25 <b>♀</b> 01 25 <b>♀</b> 15	24 m. 28 24 m. 37	21 🗷 47 21 🗷 51
208	16.038	19 mg 19	23 ♀ 00	22 m 35	19 🗷 58	17.0.36 17.0.42	20 m/ 32	24 <u>0</u> 15	23 m 41	20 × 57	18Ω46	21 m 44	25 <u>a</u> 29	24 m. 46	21 🗷 55
21S	16 <i>Ω</i> 42	19 m, 28	23 € 13	22 m 44	20 🗷 02	178642 17Ω47	20 m/ 41	24 <u>2</u> 13	23 m 49	21 × 01	18251	21 m 54	25 <u>a</u> 44	24 m 55	21 🗷 59
22S	16Ω47	19 m 38	23 <u>₽</u> 27	22 m 52	20 ₹ 06	17£51	20 m 51	24 ₾ 43	23 m 58	21 🗷 05	18£56	22 m 05	25 ₾ 59	25 m.04	22 ₹ 04
23S 24S	16Ω51 16Ω56	19 mp 48 19 mp 58	23 <u>a</u> 42 23 <u>a</u> 57	23 m 01 23 m 10	20 ₹ 10 20 ₹ 15	17Ω56 18Ω01	21 m, 02 21 m, 12	24 <u>a</u> 59 25 <u>a</u> 14	24 m 08 24 m 17	21 × 09 21 × 14	19Ω01 19Ω06	22 mg 16 22 mg 27	26 <b>♀</b> 15 26 <b>♀</b> 31	25 m.14 25 m.24	22 ₹ 08 22 ₹ 13
25S	17Ω01	20 m 08	24 <u>0</u> 12	23 m 20	20 🗷 19	18£06	21 m/24	25 <b>-</b> 31	24 m 27	21 🗷 19	19Ω12	22 m 39	26-248	25 m 35	22 🗷 18
26S	17.006	20 mg 19	24 <u>₽</u> 29	23 m 30	20×15	18 A 12	21 m/ 24 21 m/ 35	25 <b>△</b> 47	24 m 38	21 🗷 23	19217	22 m 51	27 <b>2</b> 06	25 m 46	22×18
27S	17Ω11	20 m/31	24 <u>□</u> 45	23 m.40	20 ₹ 29	18 <b>Ω</b> 17	21 m/47	26 2 0 5	24 m 49	21 ∡ 29	19ຄ23	23 m 03	27 <b>≏</b> 24	25 m 57	22 ₹ 28
28S 29S	17Ω17 17Ω23	20 m/43 20 m/55	25 <b>⊕</b> 03 25 <b>⊕</b> 21	23 m 51 24 m 02	20 ₹34 20 ₹39	18Ω23 18Ω29	22 m, 00 22 m, 13	26 <u>₽</u> 23 26 <u>₽</u> 42	25 m.00 25 m.11	21 × 34 21 × 39	19Ω29 19Ω36	23 m 16 23 m 30	27 <u>a</u> 43 28 <u>a</u> 03	26m.08 26m.21	22 x 34 22 x 40
30S	17.0.29	21 m <sub>2</sub> 08	25 <b>2</b> 40	24 m 14	20 <b>₹</b> 44	18£35	22 m 26	27 <b>⊕</b> 02	25 m 24	21 🗷 45	19Ω42	23 m 44	28 <u>2</u> 24	26 m 33	22 🖈 46
31S	17029 $17035$	21 m/ 08 21 m/ 22	26 \( \omega \) 00	24 m 26	20×44 20×50	18 N 42	22 m 40	27 <b>≗</b> 02 27 <b>≗</b> 23	25 m 36	21 \$751	198442	23 m 59	28 <u>-</u> 24	26 m 47	22×40
32S	17Ω42	21 m/36	26 ₾ 20	24m.38	20 ₹ 56	18Ω49	22 m 55	27 <u>₽</u> 44	25 m 50	21 🗷 57	19257	24 m 15	29 ₾ 08	27 m.00	22 ₹ 59
33S 34S	17Ω49 17Ω56	21 m/51 22 m/06	26 <b>♀</b> 42 27 <b>♀</b> 05	24 m 52 25 m 06	21 ∡ 02 21 ∡ 09	18Ω56 19Ω04	23 m, 11 23 m, 27	28 <u>a</u> 07	26m.04 26m.18	22 ∡ 04 22 ∡ 11	20 Ω 04 20 Ω 12	24 m/31 24 m/48	29 <b>a</b> 31	27 m. 15 27 m. 30	23 ₹ 06 23 ₹ 13
35S	18Ω03	22 m 23	27 <b>≏</b> 28	25 m 20	21 🗷 16	19 \alpha 12	23 m 44	28 <b>≏</b> 55	26 m 34	22 🗷 18	20 \alpha 21	25 m 06	0 m. 22	27 m.46	23 🗷 20
36S	18Ω12	22 m 40	27 <b>⊆</b> 54	25 m 36	21 🗷 23	19 & 20	24 m 03	29 <b>≏</b> 22	26m.50	22 × 26	20230	25 m/ 25	0m.49	28 m. 03	23 × 28
37S	18£20	22 m 58	28 - 20	25 m 52	21 🗷 31	19 & 29	24 m 22	29 <b>△</b> 49	27m.07	22 🗷 34	20239	25 m 45	1 m 18	28 m. 21	23 🗷 37
38S 39S	18Ω29 18Ω39	23 m, 18 23 m, 38	28 <b>♀</b> 48 29 <b>♀</b> 18	26 m 10 26 m 28	21 ₹ 39 21 ₹ 48	19Ω39 19Ω49	24 m/42 25 m/04	0 m 19 0 m 50	27 m 25 27 m 44	22 × 43 22 × 52	20Ω49 20Ω59	26 mg 06 26 mg 29	1 m.48 2 m.20	28 m. 39 28 m. 59	23 × 46 23 × 55
40S	18Ω49	24 m 00	29 - 50	26 m 48	21 🗷 57	20 \Omega 00	25 m/ 26	1 m. 22	28 m 04	23 🗷 01	21.011	26 m 52	2 m 54	29 m. 20	24 🗷 05
41S	19200	24 m/ 23	0 m 23	27 m 08	22×07	20Ω11	25 m 51	1 m 57	28 m 26	23 🗷 12	21 & 22	27 m 18	3 m 31	29 m. 43	24 🗷 16
42S	19211	24 m 48	0m.59	27 m 30	22 ₹ 18	20 223	26 m 17	2 m 35	28m49	23 🗷 23	21 235	27 m 45	4m.09	0 <b>₹</b> 06	24 🗷 27
43S 44S	19Ω24 19Ω37	25 m, 15 25 m, 44	1 m 38 2 m 19	27 m 54 28 m 20	22 ₹ 29 22 ₹ 41	20 \Omega 36 20 \Omega 50	26 m/45 27 m/14	3 m 15 3 m 57	29 m. 13 29 m. 40	23 × 34 23 × 47	21 \Quad 49 22 \Quad 03	28 mg 14 28 mg 45	4 m 50 5 m 35	0 ₹ 32 0 ₹ 59	24 ₹ 40 24 ₹ 53
45S	19Ω52	26 m 15	3 m. 03	28 m. 47	22×54	21 \O	27 mp 47	4 m. 43	0.708	24 🗷 01	22 \Omega 19	29 m 18	6m.22	1 <b>₹</b> 28	25 × 07
46S	20 <i>ω</i> 07	26 m/48	3 m 51	29 m 17	23 ₹ 08	21 222	28 m/21	5 m 33	0 ₹ 39	24 🗷 15	22£36	29 m 54	7 m. 13	2 ₹ 00	25 ₹ 22
47S	20Ω24 20Ω42	27 m 24	4 m 42	29 m 49	23 🗷 24	21 0 50	28 m 59	6m26	1 7 12	24 🗷 31	22 \O 14	0 ₾ 33	8m.08	2 × 34	25×38
48S 49S	20 Ω43 21 Ω03	28 m, 04 28 m, 47	5 m 39 6 m 40	0 ₹ 23 1 ₹ 01	23 <b>₹</b> 40 23 <b>₹</b> 59	21 Ω 59 22 Ω 20	29 m/40 0 <del>2</del> 25	7 m. 24 8 m. 27	1 ∡ 48 2 ∡ 27	24 ₹ 48 25 ₹ 07	23 \Omega 14 23 \Omega 36	1 <u>0</u> 15 2 <u>0</u> 02	9m.07 10m.12	3 ₹ 11 3 ₹ 52	25 ₹ 56 26 ₹ 16
50S	21 <b>Ω</b> 25	29 m 35	7 m. 47	1×01	24×19	22 \Omega 43	1 <u>0</u> 14	9 m 36	3 × 10	25 x 28	24\Omega00	2 - 52	11 m. 23	4 <b>₹</b> 36	26×37
51S	21 2 50	0 <b>≏</b> 27	9m.01	2 ₹ 29	24 ₹ 41	23 № 08	2₽08	10m.52	3 ₹ 57	25 ₹ 51	24⋒26	3 <b>△</b> 47	12m40	5 ₹ 24	27 ₹ 00
52S	22 \O 17	1 2 2 5	10 m 22	3 ₹ 20	25 × 05	23 236	3 ₾ 07	12 m 15	4×149	26 🗷 16	24 \$\alpha 55	4 <u>0</u> 49	14m.05	6 <i>₹</i> 17	27×26
53S 54S	22 Ω 47 23 Ω 21	2 <u>⊕</u> 29 3 <u>⊕</u> 41	11 m.52 13 m.32	4∡16 5∡19	25 ₹ 32 26 ₹ 03	24 \Omega 08 24 \Omega 43	4 <u>⊕</u> 14 5 <u>⊕</u> 28	13 m 47 15 m 29	5 ₹ 47 6 ₹ 51	26 ₹ 44 27 ₹ 15	25 Ω 27 26 Ω 03	5 <b>♀</b> 56 7 <b>♀</b> 12	15 m 39 17 m 23	7∡16 8∡21	27 ₹ 55 28 ₹ 26
55S	24Ω00	5 <b>2</b> 03	15 m 25	6 <i>₹</i> 129	26 <b>₹</b> 37	25 \Omega 22	6₽50	17 m. 23	8×03	27 <b>₹</b> 50	26 \Omega 43	8 <u>₽</u> 36	19 m. 18	9 <b>7</b> 34	29 🗷 02
56S	24 N 43	6₽35	17m31	7 <b>.</b> ₹49	27 ₹ 16	26⋒06	8 <b>≏</b> 24	19m31	9 ₹ 23	28 ₹ 29	27 29	10 ₾ 10	21 m 27	10∡56	29 ₹ 42
57S	25 A 33	8 <u>₽</u> 19	19m.55	9×19	28 7 00	26 A 57	10 <u>₽</u> 10	21 m 56	10 × 55	29 🗷 14	28 20	11 2 57	23 m 52	12 🗷 27	0중27
58S 59S	26Ω30 27Ω36	10 <u>a</u> 19 12 <u>a</u> 36	22 m 37 25 m 43	11 ∡ 03 13 ∡ 01	28 ₹ 50 29 ₹ 48	27 \Omega 55 29 \Omega 01	12 <b>♀</b> 10 14 <b>♀</b> 27	24 m 39 27 m 44	12 ₹39 14 ₹37	0 <b>3</b> 05 1 <b>3</b> 03	29Ω18 0 m 25	13 <u>a</u> 58 16 <u>a</u> 15	26 m 35 29 m 39	14 ₹ 12 16 ₹ 10	1중18 2중17
60S	28£53	15 ₾ 15	29 m 16	15 ₹ 18	0중56	0 mp 18	17ჲ05	1 🗷 15	16 <i>≱</i> 53	2중10	1 mg 41	18≏51	3×108	18 ∡ 24	3ਰ23
61S	0 mg 22	18 <b>≏</b> 18	3 ₹ 22	17∡56	2ਰ14	1 m/46	20 <b>≏</b> 06	5 <i>≱</i> 16	19∡29	3중28	3 m, 09	21 <b>≙</b> 49	7 ₹ 05	20 ∡ 58	4정40
62S	2 m 06	21 <u>a</u> 51	8 × 103	20 × 59	3 <b>공</b> 45	3 m 29	23 <u>a</u> 33	9×151	22 × 28	4 <b>궁</b> 57	4 m 49	25 ₾ 12	11 × 33	23 🗷 53	6 <b>궁</b> 07
63S 64S	4 m <sub>2</sub> 07 6 m <sub>2</sub> 27	25 <u>∞</u> 54 0m31	13 <b>₹</b> 26 19 <b>₹</b> 32	24 ₹ 31 28 ₹ 33	5중31 7중32	5 m, 27 7 m, 41	27 <u>₽</u> 29 1 m.55	15 ₹ 04 20 ₹ 56	25 ₹ 53 29 ₹ 46	6 <b>중</b> 40 8 <b>중</b> 37	6 mg 44 8 mg 54	29 <u>a</u> 00	16 ₹ 36 22 ₹ 14	27才12 0궁57	7 <b>3</b> 47 9 <b>3</b> 40
65S	9 mg 05	5 m. 40	26×122	3중05	9 <b>34</b> 9	10 m <sub>p</sub> 13	6m.49	27 <b>z</b> 27	4중07	10중47	11 mg 19	7 m 55	28 🗷 28	5정06	11345
66S	12 mg 00	11 m 13	3중51	8중05	12궁19	12 m 59	12m04	4중33	8중51	13중10	13 m 58	12 m 54	5중13	9 <b>궁</b> 36	14중01
pc	13 m/43	14m27	8중16	11궁02	13ਰ48	14 m <sub>2</sub> 37	15 m 07	8정43	11중39	14중35	15 mg 30	15 m.47	9ਰ11	12중16	15중21

	Sid.Tir MC:		4m AR 524'06	MC: 11	1°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 20'21	MC: 11	12°00'	Sid.Tir MC:	ne: 7h32 21ss	2m AR 316'42	MC: 11	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	18 <b>Ω</b> 34	20 m 12	22 <b>♀</b> 42	23 m 23	21 🗷 43	19 ຄ35	21 m 17	23 <u>₽</u> 46	24 m 21	22 ₹ 39	20ຄ36	22 m 22	24 <u>≏</u> 49	25 m 20	23 ∡ 34
1S	18 <b>2</b> 37	20 mg 19	22 <b>≏</b> 52	23 m 29	21 ₹ 46	19£38	21 m/24	23 <b>≏</b> 56	24 m 28	22 ₹ 42	20⋒39	22 m/30	25 🖴 00	25 m 27	23 ₮ 37
2S	18Ω40	20 m/26	23 ♀ 02	23 m 35	21 🗷 49	19 241	21 m 31	24 ♀ 07	24 m 34	22 🗷 45	20 Ω 43	22 m 37	25 ₾ 11	25 m 33	23 ₹ 40
3S 4S	18Ω43 18Ω47	20 m 33 20 m 40	23 <u>a</u> 12 23 <u>a</u> 23	23 m 42 23 m 48	21 ₹ 52 21 ₹ 55	19Ω45 19Ω48	21 m 39 21 m 46	24 <u>a</u> 17	24 m. 41 24 m. 48	22 × 48 22 × 51	20Ω46 20Ω50	22 m 45 22 m 53	25 <b>♀</b> 22 25 <b>♀</b> 34	25 m 40 25 m 47	23 ∡ 43 23 ∡ 47
5S 6S	18Ω50 18Ω53	20 m/47 20 m/54	23 <u>a</u> 33	23 m.54 24 m.01	21 ∡ 58 22 ∡ 01	19Ω52 19Ω55	21 m 54 22 m 01	24 \cdot 39 24 \cdot 51	24 m. 54 25 m. 01	22 🗷 54 22 🗷 57	20Ω54 20Ω57	23 m 00 23 m 08	25 <b>♀</b> 45 25 <b>♀</b> 57	25 m.54 26 m.01	23 ₹ 50 23 ₹ 53
	18£55 18£57	20 mg 34 21 mg 02	23 <u>a</u> 55	24 m 08	22×01 22×05	198255	22 m 09	25 <b>2</b> 02	25 m 08	22 x· 37 23 z 01	20 <i>8</i> 237 21 <i>Ω</i> 01	23 m 17	26 <u>0</u> 9	26 m 09	23 × 57
8S	19201	21 mg 02	24 ♀ 06	24 m 15	22 × 08	20 \Omega 03	22 m 17	25 <b>□</b> 14	25 m 16	23 × 04	21 205	23 m 25	26-21	26 m 16	24 🗷 00
9S	19⋒04	21 m/17	24 🕰 18	24 m 22	22 ₹ 11	20 ₪ 07	22 m 25	25 <b>≏</b> 26	25 m 23	23 ₹ 08	21 № 09	23 m/34	26≗33	26 m 24	24 ≉ 04
10S	19£08	21 m/25	24ჲ29	24 m 29	22 ₹ 15	20 & 10	22 m 34	25 <u>⊶</u> 38	25 m 30	23 ₹ 11	21 & 13	23 m 42	26ჲ46	26m31	24 ₹ 08
11S	19212	21 m 33	24≗41	24 m 36	22 ∡ 18	20 A 14	22 m/42	25 <b>≏</b> 50	25 m 38	23 ₹ 15	21 & 17	23 m 51	26≗59	26 m 39	24 ₹ 11
12S	19£16	21 m 42	24 <b>⊆</b> 54	24 m 44	22 ₹ 22	20 <b>Ω</b> 19	22 m 51	26 <b>△</b> 03	25 m 46	23 🗷 18	21 22	24 m 00	27 <u>⊶</u> 12	26 m 48	24 ₹ 15
13S	19 20	21 m 50	25 <b>△</b> 06	24m.51	22 🗷 25	20 & 23	23 m 00	26 ₾ 16	25 m 54	23 🗷 22	21 \Omega 21	24 m 09	27 <b>2</b> 26	26 m 56	24 🗷 19
14S	19 <b>Ω</b> 24	21 m 59	25 ₾ 19	24 m 59	22 ₹ 29	20 A 27	23 m, 09	26 ₾ 29	26 m. 02	23 ₹ 26	21 231	24 m, 19	27 <b>≏</b> 39	27 m 04	24 ₹ 23
	19 28	22 m 08	25 <b>≏</b> 32	25 m 07 25 m 16	22 🗷 33	20 031	23 m 18	26 <b>△</b> 43	26m 10	23 🗷 30	21 0 40	24 m 29	27 <b>△</b> 54	27 m 13	24 🗷 27
16S 17S	19Ω32 19Ω37	22 m, 17 22 m, 27	25 <b>a</b> 45 25 <b>a</b> 59	25 m 24	22 <b>₹</b> 37 22 <b>₹</b> 41	20 \Omega 36 20 \Omega 41	23 m/28 23 m/38	26 <b>♀</b> 57 27 <b>♀</b> 11	26m.19 26m.28	23 x 34 23 x 38	21 \Quad 40 21 \Quad 45	24 m 39 24 m 49	28 <u>a</u> 08	27 m 22 27 m 31	24 ∡ 32 24 ∡ 36
	198637	22 m/ 36	26 <b>□</b> 13	25 m 33	22×41 22×45	20 Ω 45	23 m 48	27 € 26	26m37	23 x 43	21 \$2.43	24 m 49	28 <u>-</u> 23	27 m 40	24 × 30
19S	19Ω46	22 m 46	26-28	25 m 42	22×49	20250	23 m 58	27 <b>△</b> 41	26m46	23 ₹ 47	21 255	25 m 11	28 <b>≏</b> 54	27 m 50	24 × 45
20S	19Ω51	22 m 57	26≗43	25 m 51	22 ₹ 53	20 ຄ 55	24 m 09	27≗57	26 m 56	23 ₹ 52	22 200	25 m 22	29 ≏ 10	28 m 00	24 ₹ 50
21S	19£56	23 m 07	26₽58	26m.00	22 ₹ 58	21 201	24 m 20	28 <b>≏</b> 13	27m05	23 ₹ 56	22 205	25 m 33	29 <b>≏</b> 27	28 m 10	24 × 55
22S	20 <i>Q</i> 01	23 mg 18	27 <b>≏</b> 14	26 m 10	23 ₮ 02	21 206	24 m 32	28 ₾ 29	27m.16	24 ₹ 01	22 N 11	25 m/45	29 <u>⊶</u> 44	28 m 21	25 ₹ 00
238	20206	23 m 30	27 <b>≏</b> 31	26 m 21	23 × 07	21 \Q 17	24 m 44	28 <b>△</b> 47	27 m 26	24 🗷 06	22.017	25 m 58	0 m 02	28 m 32	25×105
24S	20 \Omega 12	23 m/41	27≗48	26m31	23 🗷 12	21 \alpha 17	24 m 56	29 ₾ 04	27m37	24 🗷 11	22 \Omega 23	26 m, 10	0 m 20	28 m 43	25 ₹ 10
25S	20Ω17	23 m 54	28 ₾ 06	26m.42	23 🗷 17	21 223	25 m 09	29 ₾ 23	27 m 48	24 🗷 17	22 \Omega 29	26 m 23	0m.39	28 m 55	25 × 16
26S 27S	20Ω23 20Ω29	24 mg 06 24 mg 19	28 <u>a</u> 24	26 m. 53 27 m. 05	23 <b>₹</b> 23 23 <b>₹</b> 28	21 \Omega 29 21 \Omega 36	25 m 22 25 m 35	29 <b>≏</b> 42 0 m.01	28 m. 00 28 m. 12	24 x 22 24 x 28	22 \Omega 36 22 \Omega 42	26 m/37 26 m/51	0 m. 59 1 m. 19	29 m 07 29 m 19	25 ₹22 25 ₹28
	20 Ω 36	24 m 33	29 <b>□</b> 03	27 m 17	23 🗷 34	21 & 42	25 m 50	0 m 22	28 m 25	24 × 34	22 \Omega 49	27 mg 06	1 m. 41	29 m 32	25×24
	20 A 43	24 m 47	29 ₾ 23	27 m 29	23 ≉ 40	21 & 49	26 m 04	0 m. 43	28m38	24 ∡ 40	22 2 56	27 m/21	2 m 03	29 m 46	25 ₹ 40
30S	20Ω49	25 m, 02	29ჲ45	27 m 43	23 ₹ 46	21 û 57	26 m/20	1 m 05	28 m 52	24 ₹ 47	23 ည 04	27 m/38	2 m 26	0₺00	25 ₹ 47
31S	20Ω57	25 m/18	0 m 07	27 m 56	23 ₹ 53	22 ₪ 04	26 m/36	1 m 29	29m06	24 ₹ 53	23 & 12	27 m 54	2 m 49	0 ₮ 15	25 ₹ 54
32S	21 204	25 m 34	0m.31	28m.11	24 🗷 00	22 \Omega 12	26 m 53	1 m 53	29 m.21	25 7 01	23 \Omega 20	28 m 12	3 m. 14	0 × 30	26 7 01
	21 Ω 12 21 Ω 21	25 m 51 26 m 09	0 m 55 1 m 21	28 m 26 28 m 42	24 ∡ 07 24 ∡ 14	22 \Omega 20 22 \Omega 29	27 m, 11 27 m, 29	2 m 18 2 m 45	29 m. 36 29 m. 53	25 ₹ 08 25 ₹ 16	23 \Omega 29 23 \Omega 38	28 m/30 28 m/49	3 m. 41 4 m. 08	0 ∡ 46 1 ∡ 03	26 ₹ 09 26 ₹ 17
35S 36S	21 Ω29 21 Ω39	26 m/27 26 m/47	1 m. 47 2 m. 16	28 m 58 29 m 16	24 ₹ 22 24 ₹ 31	22 \Quad 38 22 \Quad 48	27 m/48 28 m/09	3 m. 12 3 m. 42	0 ₹ 10 0 ₹ 28	25 ₹ 24 25 ₹ 33	23 \Omega 47 23 \Omega 57	29 m 09 29 m 30	4 m 37 5 m 07	1 ∡ 21 1 ∡ 39	26 ₹ 26 26 ₹ 35
	21 & 49	27 m 08	2 m. 45	29 m 34	24 × 39	22 258	28 m/ 30	4 m. 12	0×20	25 × 42	24 \O	29 m 53	5 m 38	1 7 59	26 🗷 44
	21 259	, ,			24 ₹ 49		28 m 53	4 m 45		25 ₹ 51	24 & 19	0 ₾ 16	6m.12	2 ₹ 20	26 ₹ 54
39S	22 A 10	27 m 53	3 m 50	0 ≉ 14	24 ₹ 58	23 220	29 m, 17	5 m 19	1 ∡ 28	26 ₹ 02	24 N 31	0요41	6m47	2 ∡ 41	27 ≉ 04
	22 N 21	28 m, 18	4m.25	0∡36	25 ₹ 09	23 ຄ32	29 m/43	5 M 55	1 ∡ 50	26 ₹ 12	24 \Omega 43	1 ₾ 08	7m24	3 ≉ 05	27 ₹ 16
	22£34	28 m 44	5 m 03	0 ₹ 59	25 ₹ 20	23 № 45	0 ₾ 10	6m34	2 <b>₹</b> 14	26 ₹ 24	24 257	1 2 36	8m.04	3 ₹ 29	27 ₹ 27
42S	22 \Q 47	29 m 12	5 m 43	1 7 23	25 7 32	23 0 59	0 ₾ 39	7m.15	2×140	26 7 36	25 \O 26	2 2 0 6	8m.46	3 × 55	27 7 40
	23 Ω 01 23 Ω 16	29 my 42 0 <u>⊕</u> 14	6m25 7m11	1 ₹ 50 2 ₹ 18	25 ₹ 44 25 ₹ 58	24 Ω 14 24 Ω 29	1요10 1요43	7 m 59 8 m 45	3 ₹ 07 3 ₹ 36	26 x 49 27 x 03	25 Ω 26 25 Ω 42	2 <u>0</u> 37	9m31 10m19	4 ₹ 23 4 ₹ 53	27 ₹ 53 28 ₹ 08
	23 Ω33	0-11	7 m 59	2 × 18	26×12	24 \Omega 46	2 <u>₽</u> 19	9 m 35	4 <i>₹</i> 07	27 🗷 18	25 \$\alpha\$ 59	3 <u>0</u> 48	11 m. 10	5 <i>≱</i> 124	28 🗷 23
	23 Ω 50	1 2 26	8 m 52	2 × 148 3 × 120	26 x 12 26 x 28	243146 25Ω04	2257	10 m 29	4×107 4×140	27×18	25 <i>l</i> 139 26 <i>l</i> 18	3 <u>2</u> 48 4 <u>2</u> 27	12 m 05	5 x 24	28×23 28×40
	24209	2 2 0 6	9m.48	3 ₹ 56	26 <b>₹</b> 45	25 Ω24	3 ₾ 38	11 m 27	5∡16	27 <b>₹</b> 51	26 N 38	5 - 10	13 m 04	6 ₹ 35	28 ₹ 57
48S	24 \Q30	2 <u>\$</u> 50	10m.49	4 <i>≯</i> 34	27 ≈ 03	25 \Omega 45	4≏23	12 m.29	5 × 55	28 ₹ 10	27Ω00	5 ₾ 56	14m.07	7 <i>≯</i> 15	29 ₹ 17
	24£652	3 ₾ 37	11 m.55	5 <i>≱</i> 15	27 ₹ 23	26 A 08	5 ₾ 12	13 m.37	6 <i>≱</i> 37	28 ₹ 31	27Ω24	6 <b>≏</b> 45	15 m 16	7 <i>≱</i> 58	29∡38
	25Ω17	4₾29	13 m 08	6 <b>≯</b> 00	27 ₹ 45	26⋒33	6₽05	14m.50	7 <b>₹</b> 23	28 ₹ 53	27 \Omega 50	7ჲ39	16m31	8 <b>₹</b> 45	0중01
	25 \Q 44	5 26	14 m. 26	6×149	28 🗷 09	27 \Q 01	7 <u>0</u> 03	16m.10	8 🗷 13	29 🗷 18	28 \Omega 18	8 <u>0</u> 38	17m.52	9 🗷 36	0중25
52S 53S	26Ω14 26Ω46	6 <b>♀</b> 28 7 <b>♀</b> 37	15 m 53 17 m 28	7 <b>₹</b> 43 8 <b>₹</b> 43	28 ₹ 36 29 ₹ 05	27 \Quad 32 28 \Quad 05	8 <b>요</b> 06 9 <b>요</b> 17	17 m 38 19 m 14	9 \$7 08 10 \$7 09	29才44 0궁14	28 \Omega 49 29 \Omega 23	9 <u>0</u> 43	19 m. 21 20 m. 58	10 ∡ 32 11 ∡ 33	0중53 1중23
	27 Ω 23	8 <u>0</u> 54	17 mc 28	9×149	29×103 29×137	28 £ 42	10≗34	21 m 00	11 🗷 16	0814	0 m 01	12 <u>2</u> 13	20 m 45	11 x·33	1823 1 <b>8</b> 56
	28Ω04	10 ₾ 19	21 m.10	11 ≉ 03	0중13	29 \( \Omega 24	12 ₾ 00	22 m 58	12×30	1중23	0 m 43	13 ₾ 39	24 m. 43	13 <b>~</b> 56	2ਰ33
	28£50	11 <b>≘</b> 55	23 m. 19	12×25	0중53	0 m 10	13 ₾ 36	25 m 08	13 🗷 53	2304	1 m/ 30	15 2 16	26 m 53	15 \$7 19	3 <b>ਰ</b> 14
57S	29 A 42	13 <b>≏</b> 42	25 m 44	13 ₹ 58	1339	1 m 03	15 <b>≏</b> 24	27 m 33	15 ₹ 26	2중50	2 m 23	17≗03	29 m 17	16∡51	4중00
58S	0 m 40	15 € 43	28 m 27	15×42	2중30	2 m/01	17 ₾ 24	0 <b>₹</b> 15	17×109	3341	3 m 22	19 ₾ 03	1 🗷 58	18 <i>₹</i> 35	4공51
59S	1 m <sub>2</sub> 47	17 <b>≏</b> 59	1 ₹ 30	17 ₹ 39	3중29	3 m/08	19≗40	3 ₹ 16	19∡06	4중39	4 m, 28	21 ₾ 17	4 <b>₹</b> 57	20 ₹ 30	5정49
60S	3 m 03	20 ₾ 34	4 <b>₹</b> 56	19 🗷 53	4중35	4 m 23	22 ₾ 12	6 <b>₹</b> 39	21 🗷 18	5정45	5 m 43	23 <u>△</u> 47	8 <b>~</b> 17	22 × 40	6중53
61S 62S	4 m, 29 6 m, 08	23 <u>a</u> 28 26 <u>a</u> 45	8 ∡ 48 13 ∡ 09	22 <b>₹</b> 24 25 <b>₹</b> 15	5 <b>궁</b> 50 7 <b>궁</b> 16	5 m, 49 7 m, 25	25 <b>a</b> 03 28 <b>a</b> 15	10 <b>₹</b> 26 14 <b>₹</b> 41	23 ∡ 46 26 ∡ 33	6 <b>궁</b> 59 8 <b>궁</b> 23	7 mg 07 8 mg 41	26 <u>0</u> 35 29 <u>0</u> 42	12 ₹ 00 16 ₹ 08	25 ₹ 06 27 ₹ 49	8 <b>3</b> 06 9 <b>3</b> 28
63S		0m.26	13 x · 09 18 <b>₹</b> 02	23 × 13 28 × 28	8 <b>공</b> 53	9 mg 14	1 m. 49	14 × 41	20 x 33 29 <b>z</b> 41	9중57	10 mg 27	3 m 09	20 × 43	27x149 0궁51	11300
	8 m ()()						5 m. 45	24 × 38	3309	11342	12 m/ 25	6m.55	25 × 45	4 <b>3</b> 12	12341
64S	8 mg 00 10 mg 06	4m.31	23 ∡ 28	2る04	10중41	11 mg 16	211643	27 X 30	3007	111012	12 10 23	0 110 2 2	20 /	7012	
64S 65S			23 ∡ 28 29 ∡ 26		10중41 12중41	13 mg 30	10m.00		6중58	13837	14 m 33	10 m. 59	1중14	7 <b>3</b> 52	14중32
	10 mg 06	4m.31		2정04 6정03 10정21				0중21 6중30							

	Sid.Tir MC:		6m AR 513'10	MC: 11	4°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 609'46	MC: 11	5°00'	Sid.Tir MC:	ne: 7h4 24©	4m AR 506'28	RMC: 11	6°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	21 237	23 m/ 27	25 <b>≏</b> 53	26 m 18	24 ₹ 29	22 138	24 m/33	26≗56	27 m 16	25 ₹ 24	23 û 40	25 m/38	27≗59	28 m. 14	26 ₹ 19
18	21 Ω41 21 Ω44	23 m 35 23 m 43	26 <b>♀</b> 04 26 <b>♀</b> 15	26 m 25 26 m 32	24 ₹ 32 24 ₹ 36	22 Ω 42 22 Ω 46	24 m 41 24 m 49	27 <b>♀</b> 08 27 <b>♀</b> 20	27 m. 24 27 m. 31	25 ₹ 28 25 ₹ 31	23 Ω 44 23 Ω 48	25 m 46 25 m 55	28 <b>♀</b> 11 28 <b>♀</b> 24	28 m.22 28 m.29	26 ₹ 23 26 ₹ 26
2S 3S	21 Ω 48	23 m 51	26 <u>2</u> 27	26 m 39	24 × 30 24 × 39	22 \$140	24 m 57	27 <u>22</u> 20	27 m 38	25 × 31	23 £ 148	25 mg 03	28 <u>2</u> 24	28 m 37	26 × 30
4S	21 252	23 m 59	26 ₾ 39	26 m 46	24 ₹ 42	22 254	25 m 06	27 <b>△</b> 44	27 m 46	25 ₹ 38	23 £ 56	26 m 12	28 ₾ 49	28 m. 45	26 ₹ 34
5S	21 256	24 m 07	26₽51	26m.54	24 ₹ 46	22 2 58	25 m 14	27≗56	27 m 53	25 ₹ 42	24 & 00	26 m/21	29ჲ01	28 m.52	26 ₹ 37
6S	222000	24 m 16	27≗03	27m.01	24×149	23 N 02	25 m 23	28 ₾ 09	28m.01	25 ₹ 45	24 20 05	26 m/30	29 <b>△</b> 14	29 m 00	26 <i>≱</i> 41
7S 8S	22 \Omega 04 22 \Omega 08	24 m 24	27 <b>♀</b> 15 27 <b>♀</b> 28	27m 09	24 × 53 24 × 57	23 Ω 06 23 Ω 11	25 m 32	28 <u>a</u> 22	28 m 09	25 7 49	24Ω09 24Ω14	26 m 39	29 ₾ 28	29 m 09	26 x 45 26 x 49
9S	22 <i>θ</i> 12	24 m 33 24 m 42	27 <u>2</u> 28	27 m 17 27 m 24	24 x · 3 / 25 x · 00	23 N 15	25 m/41 25 m/50	28 <b>♀</b> 35 28 <b>♀</b> 48	28 m. 17 28 m. 25	25 ₹ 53 25 ₹ 57	248714 24\Omega 18	26 m/49 26 m/58	29 <u>2</u> 41	29 m. 17 29 m. 25	26×49 26×53
108	22Ω16	24 m 51	27 <b>≏</b> 54	27 m 32	25 ₹ 04	23 & 19	25 m, 59	29 <b>≏</b> 02	28 m 33	26 ₹ 01	24 \Omega 23	27 m 08	0 m 09	29 m.34	26 ₹ 57
11S	22 \Omega 21	25 m 00	28≏07	27m41	25 ₹ 08	23 Ω24	26 m 09	29 <b>≏</b> 15	28 m 42	26 ₹ 05	24 \Omega 27	27 m 18	0 m 23	29 m.43	27 ₹ 01
12S	22 \Omega 25	25 m 09	28 ₾ 21	27m49	25 ₹ 12	23 229	26 m 19	29 <b>△</b> 30	28 m 50	26 ₹ 09	24 \Omega 32	27 m 28	0m.38	29 m 52	27 ₹ 06
13S 14S	22 Ω 30 22 Ω 34	25 m 19 25 m 29	28 <u>2</u> 35	27 m. 58 28 m. 06	25 ₹ 16 25 ₹ 20	23 £33 23 £38	26 m/29 26 m/39	29 <u>a</u> 44	28 m. 59 29 m. 08	26 ₹ 13 26 ₹ 17	24Ω37 24Ω42	27 m 38 27 m 49	0 m. 53 1 m. 08	0 ₹ 01 0 ₹ 10	27 ₹ 10 27 ₹ 14
	22.039	25 m 39	29 <b>2</b> 04	28 m 15	25 x 25	23 \( \Omega 43	26 m 49			26 × 22	24 \Omega 47	28 m 00	1 m. 24	0x10	27 \$ 19
15S 16S	22 Ω 44	25 m 50	29 <u>a</u> 19	28 m 25	25 x 29	23 N 48	20 mg 49	0 m 14 0 m 30	29 m. 18 29 m. 27	26 x 26	248147 24£53	28 mg 11	1 m. 40	0 x 20	27×19
17S	22 N 49	26 m 00	29 ₾ 34	28 m 34	25 ₹ 34	23 ⋒53	27 m/11	0 m. 45	29 m 37	26×31	24£058	28 m/22	1 m. 56	0 ₹ 40	27 ₹ 29
18S	22.054	26 m 11	29 <u>a</u> 50	28 m 44	25 ₹ 38	23 259	27 m 23	1 m 02	29 m 47	26 🗷 36	25 2004	28 m 34	2 m 13	0 × 50	27 🗷 34
198	22.059	26 m 23	0m.06	28 m. 54	25 🗷 43	24 \Omega 04	27 m 34	1 m. 19	29 m 57	26 🗷 41	25 0 0 0 0	28 m 46	2m.31	1 🗷 01	27 🗷 39
20S 21S	23 Ω 05 23 Ω 11	26 m 34 26 m 46	0m.23 0m.41	29 m 04 29 m 15	25 ₹ 48 25 ₹ 53	24Ω10 24Ω16	27 m 47 27 m 59	1 m 36 1 m 54	0 ₹ 08 0 ₹ 19	26 ₹ 46 26 ₹ 51	25 Ω 15 25 Ω 21	28 m 59 29 m 12	2 m. 48 3 m. 07	1 ₹ 12 1 ₹ 23	27 x 44 27 x 49
22S	23 Ω 16	26 m 59	0 m 58	29 m 26	25 × 58	248210	28 m 12	2 m 12	0x 19	26 × 57	25 N 28	29 m/ 25	3 m 26	1 x 25	27 × 55
23S	23 № 23	27 m 11	1 m. 17	29m37	26 ₹ 03	24 \O28	28 m 25	2m.31	0 <b>₹</b> 42	27 ₹ 02	25 € 34	29 m 39	3 m 45	1 ₹ 47	28 🗷 01
248	23 Ω 29	27 m, 25	1 m.36	29 m 49	26 ₹ 09	24 N 35	28 m, 39	2 m 51	0 ₹ 54	27 ₹ 08	25Ω41	29 m 53	4m.05	1 ∡ 59	28 ₮ 07
25S	23 Ω 35 23 Ω 42	27 m 38	1 m.55	0×101	26 🗷 15	24 Ω 41 24 Ω 48	28 m 53 29 m 08	3 m 11	1 7 06	27 ₹ 14 27 ₹ 20	25 Ω 48 25 Ω 55	0 2 0 7	4 m 26	2 ₹ 12 2 ₹ 25	28 × 13 28 × 19
26S 27S	23 Ω 49	27 m 52 28 m 07	2m.16 2m.37	0 ₹ 13 0 ₹ 26	26 ₹21 26 ₹27	248148 24 N 56	29 m 23	3 m 32 3 m 54	1 ₹ 19 1 ₹ 33	27 x 20 27 x 26	25 £ 133 26 £ 102	0 <u>0</u> 23	4m.48 5m.10	2 x 23	28 × 19 28 × 26
28S	23 № 56	28 m 22	2m.59	0 <b>₹</b> 40	26×33	25 Ω 03	29 m 39	4m.16	1 <b>₹</b> 47	27 × 33	26Ω10	0₽55	5m33	2 ₹ 53	28 ₹ 33
298	24⋒04	28 m/38	3 m 21	0 ∡ 54	26 ₹ 40	25 A 11	29 m, 55	4 m 40	2 ₹ 01	27 ∡ 40	26 A 18	1 ₾ 12	5 m 57	3 ₹ 08	28 ∡ 40
30S	24 \Omega 11	28 m 55	3 m. 45	1 ₹ 08	26 🗷 47	25 € 19	0 ₾ 12	5 m 04	2 <b>₹</b> 16	27 🗷 47	26 \O 27	1 29	6m.22	3 × 23	28 🗷 47
31S 32S	24Ω20 24Ω28	29 m 12 29 m 30	4m.10 4m.35	1 ₹ 23 1 ₹ 39	26 ₹ 54 27 ₹ 02	25 Ω28 25 Ω36	0요30 0요49	5 m 29 5 m 56	2 ₹ 32 2 ₹ 48	27 × 55 28 × 03	26Ω35 26Ω45	1 <u>2 48</u> 2 <u>2 07</u>	6m49 7m16	3 ₹ 39 3 ₹ 56	28 🗷 55 29 🗷 03
33S	248237	29 m 49	5 m 02	1 × 56	27×02	25 \Omega 46	1 2 08	6 m 24	3×105	28 🗷 11	26 N 54	2 <b>2</b> 27	7 m 44	4 <b>₹</b> 14	29 🗷 11
34S	24⋒47	0₽09	5m31	2 ₹ 13	27 ₮ 18	25 A 55	1 ₾ 29	6 NL 53	3 ₹ 23	28 ₮ 19	27£04	2 <b>≏</b> 48	8m.14	4 ₹ 32	29 ₹ 20
35S	24⋒56	0 ₾ 30	6m.00	2 <b>₹</b> 31	27 <b>₹</b> 27	26 A 06	1 ₾ 50	7 m 23	3 <b>₹</b> 42	28 ₹ 28	27 A 15	3 ₾ 10	8m.45	4 <i>≯</i> 51	29 ₮ 30
36S 37S	25Ω07 25Ω18	0 <u>∞</u> 52 1 <u>∞</u> 15	6m31 7m04	2 ₹ 51 3 ₹ 11	27 ₹ 36 27 ₹ 46	26Ω16 26Ω28	2 <u>0</u> 13	7 m 55 8 m 28	4 ₹ 01 4 ₹ 22	28 × 38 28 × 48	27Ω26 27Ω37	3 <u>0</u> 33	9m.17 9m.52	5 x 11 5 x 33	29 x 39 29 x 50
38S	25 Ω 29	1 2 3 9	7 m 38	3 x · 11	27 x 40 27 x 56	26Ω39	3 <u>0</u> 01	9 m 03	4 x · 22	28 × 48	27 £ 50	4 <u>0</u> 23	10m.28	5 x · 55	298.30
39S	25 € 41	2≗05	8m.14	3 ₹ 54	28 ₹ 07	26 A 52	3 ₾ 28	9 m 40	5 ₹ 07	29 ₮ 10	28 ຄ 03	4≗50	11 m 06	6∡18	0중12
40S	25 ⋒ 54	2 ₾ 32	8 m 52	4 <b>才</b> 18	28 ₮ 19	27 A 05	3 <b>≏</b> 56	10 m 20	5 <i>≱</i> 131	29 ₹ 21	28£16	5 <b>2</b> 19	11 m 46	6 <i>≱</i> 43	0중24
418	26208	3 ₾ 01	9m.33	4 🗷 43	28 🗷 31	27 \O 19	4 <u>0</u> 25	11 m 01	5 × 57	29 🗷 34	28 231	5 <u>0</u> 49	12 m. 28	7∡10	0중37
42S 43S	26Ω23 26Ω38	3 <u>0</u> 31	10 m. 16 11 m. 02	5 ₹ 10 5 ₹ 38	28 <b>₹</b> 44 28 <b>₹</b> 57	27 \Omega 35 27 \Omega 51	4 <u>ወ</u> 57 5 <u>ወ</u> 30	11 m.45 12 m.32	6 <b>₹</b> 24 6 <b>₹</b> 53	29才47 0중01	28 \Omega 46 29 \Omega 03	6 <u>₽</u> 22	13 m. 13 14 m. 00	7 ₹ 38 8 ₹ 07	0궁50 1궁05
44S	26£55	4≘39	11 m 51	6₹09	29 ₹ 12	28 20 08	6₽06	13 m 22	7∡24	0중16	29 20	7 <u>₽</u> 32	14m.51	8 ₹ 39	1중20
45S	27Ω13	5 🕰 17	12 m.43	6 <b>₹</b> 41	29 ₹ 28	28 ຄ 26	6₽44	14 m 15	7 <i>≱</i> 57	0중32	29 û 39	8≏11	15 m 45	9∡13	1337
46S	27.032	5 <b>2</b> 57	13 m 39	7×16	29 🗷 45	28 246	7.26	15 m 12	8 🗷 33	0중50	29259	8 <u>0</u> 53	16m.43	9,749	1중54
47S 48S	27Ω53 28Ω15	6 <u>₽</u> 40 7 <u>₽</u> 27	14 m. 39 15 m. 44	7 <b>₹</b> 54 8 <b>₹</b> 34	0중03 0중23	29 A 07 29 A 30	8 <u>요</u> 10 8 <u>요</u> 57	16 m. 13 17 m. 19	9∡11 9∡52	1중08 1중29	0 mg 21 0 mg 44	9 <u>0</u> 38	17 m. 45 18 m. 52	10 ₹ 28 11 ₹ 10	2정13 2정34
49S	28£13	8 <u>0</u> 18	16m.54	9×18	0323	29 255	9 <u>a</u> 49	18 m 29	10 <b>₹</b> 37	1350	1 mg 10	11 🖴 19	20 m 03	11 × 10	2 <del>8</del> 56
50S	29ଛ06	9മ13	18m09	10∡106	1중07	0 mg 22	10ჲ45	19 m 46	11 ≉ 25	2ਰ14	1 m <sub>2</sub> 37	12 <b>≏</b> 16	21 m.21	12 ₹ 43	3520
51S	29 235	10 ₾ 13	19m.32	10 × 57	1333	0 m 51	11 ₾ 45	21 m 09	12 × 17	2340	2 m 07	13 ₾ 17	22 m. 44	13 ₹ 36	3346
52S 53S	0 mp 06 0 mp 41	11 <u>□</u> 18 12 <u>□</u> 30	21 m.01 22 m.39	11 ∡ 54 12 ∡ 56	2 <b>3</b> 01 2 <b>3</b> 31	1 m 23 1 m 58	12 <u>a</u> 52	22 m 39 24 m 18	13 <b>₹</b> 15 14 <b>₹</b> 17	3 <b>조</b> 08 3 <b>조</b> 39	2 m/40 3 m/15	14 <u>a</u> 24	24 m 15 25 m 54	14 ∡ 34 15 ∡ 37	4궁14 4궁45
54S	1 m/ 20	13 <u>2</u> 49	24 m 26	14×30	3 <b>3</b> 05	2 m/ 37	15 <u>2</u> 24	26 m 05	15 × 25	4정12	3 m/ 54	16 <u>2</u> 56	27 m 41	16×45	5중20
55S	2 m 02	15 ₾ 16	26m24	15 <i>z</i> 19	3중42	3 m 20	16≗51	28 m 03	16 <i>≵</i> 41	4중50	4 m <sub>2</sub> 37	18≏24	29 m 39	18 <b>~</b> 01	5ਰ57
56S	2 m/49	16≏53	28m35	16∡142	4중23	4 m/07	18≏28	0 ∡ 13	18 ₹ 04	5중31	5 m/ 25	20 ₾ 00	1 ₹ 48	19 ₹ 24	6중38
57S	3 m 42	18 🖴 40	0 × 58	18 × 15	5중09	5 m 00	20 ₾ 14	2 × 36	19 🗷 36	6중17	6 m 18	21 246	4×10	20 × 55	7 <b>3</b> 24
58S 59S	4 m/41 5 m/47	20 <u>0</u> 39	3 ₹ 38 6 ₹ 35	19 <b>₹</b> 57 21 <b>₹</b> 52	6 <b>3</b> 00 6 <b>3</b> 57	5 m, 59 7 m, 04	22 <u>a</u> 12 24 <u>a</u> 23	5 ₹ 14 8 ₹ 08	21 ∡ 18 23 ∡ 11	7 <b>3</b> 08 8 <b>3</b> 04	7 mg 16 8 mg 21	23 <u>a</u> 43	6 ₹ 46 9 ₹ 38	22 ₹36 24 ₹28	8 <b>3</b> 15 9 <b>3</b> 11
60S	7 m 00	25 <b>□</b> 19	9×35	24 🗷 00	8중01	8 mg 17	26-248	11 <b>~</b> 21	25 x 17	9중07	9 m <sub>2</sub> 33	28 ₾ 14	12×148	26 🗷 33	10중13
61S	8 m 23	28 ₾ 03	13 × 29	26 × 23	9중13	9 mg 39	29 ₾ 29	14 द 54	27 <b>₹</b> 37	10중18	10 m <sub>2</sub> 53	0m.51	16 🗷 16	28 × 50	11322
62S	9 m 56	1 m. 05	17 <i>≱</i> 30	29 × 02	10중33	11 m 09	2 m. 25	18 × 50	0중13	11336	12 m 22	3 m. 43	20×05	1중21	12중38
63S 64S	11 m <sub>2</sub> 39 13 m <sub>2</sub> 33	4m.25 8m.03	21 ∡ 57 26 ∡ 49	1정59 5정13	12중02 13중40	12 m, 50 14 m, 40	5 m 39 9 m 09	23 ∡ 08 27 ∡ 50	3 <b>중</b> 04 6 <b>중</b> 12	13중02 14중37	13 m, 59 15 m, 46	6 m. 50 10 m. 13	24 ∡ 16 28 ∡ 48	4 <b>3</b> 08 7 <b>3</b> 10	14 <b>궁</b> 02 15 <b>궁</b> 34
65S				3513 8 <b>3</b> 44	15 <b>중</b> 26	16 mg 39		27x130 2중54	9 <b>5</b> 36	14 <b>5</b> 37					13 <b>5</b> 34
66S	15 m, 37 17 m, 49	11m.57 16m.04	2정05 7정44	8544 12 <b>5</b> 31	13626 17 <b>6</b> 21	16 m 39 18 m 47	12 m. 54 16 m. 50	2 <b>6</b> 34 8 <b>3</b> 19	9 <b>5</b> 36 13 <b>중</b> 14	18 <b>중</b> 10	17 mp 41 19 mp 44	13 m.49 17 m.36	3중42 8중55	10궁26 13궁56	1/614 18 <b>궁</b> 59
pc	19 m 07	18m.27	11중02	14공44	18중27	20 m 01	19m.07	11중29	15중21	19중14	20 m 55	19 m. 46	11공57	15공58	20중01
			!	!					!	221200			!	!	

	Sid.Tir MC:		8m AR 503'19	RMC: 11	7°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 500'17	MC: 11	8°00'	Sid.Tii MC:	ne: 7h5 26ຍ	6m AR 557'23	RMC: 11	9°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	24 \Omega 42	26 m 43	29 <b>亞</b> 02	29 m 12	27 ₹ 14	25 € 44	27 m/49	0 m 05	0∤10	28 ₹ 09	26⋒46	28 m 54	1 m 08	1 ∡ 07	29 ₹ 04
18	24 \Omega 46	26 m 52	29 ₾ 15	29 m 20	27 🗷 18	25 Ω48	27 m 58	0m.18	0 7 18	28 🗷 13	26 255	29 m 03	1 m 21	1716	29 ₹ 08
2S 3S	24Ω50 24Ω54	27 mg 01 27 mg 10	29 <u>₽</u> 27 29 <u>₽</u> 40	29 m 28 29 m 35	27 ₹ 22 27 ₹ 25	25 Ω53 25 Ω57	28 m, 07 28 m, 16	0m.31 0m.44	0 ₹ 26 0 ₹ 34	28 × 17 28 × 21	26Ω55 27Ω00	29 m 13 29 m 22	1 m 35 1 m 48	1 ₹ 24 1 ₹ 32	29 ₹ 12 29 ₹ 16
4S	24259	27 mg 19	29 <b>□</b> 53	29 m 43	27×29	26Ω01	28 m/ 25	0 m 58	0 × 34 0 × 42	28 🗷 25	27£00 27£04	29 m 32	2 m 02	1×32	29 <b>₹</b> 20
5S	25 20 03	27 m 28	0 m. 06	29 m 52	27 ₹ 33	26 A 06	28 m 35	1 m. 11	0 ₹ 50	28 ₹ 29	27Ω09	29 m 42	2m.16	1 <b>₹</b> 49	29 ₹ 24
6S	25⋒08	27 m 37	0m20	00 <b>₹</b> 0	27 <b>₹</b> 37	26 ₪ 11	28 m/44	1 m 25	0 ₹ 59	28 ₹ 33	27Ω14	29 m 52	2 m 30	1 ₹ 58	29 ₹ 29
7S	25 \O 17	27 m 47	0m.34	0 ₹ 08	27 🗷 41	26 Ω 15	28 m 54	1 m 39	1×108	28 🗷 37	27Ω18	0 ₾ 02	2 m 45	2 ₹ 07	29 🗷 33
8S 9S	25 Ω 17 25 Ω 21	27 m 56 28 m 06	0m.48 1m.02	0∡17 0∡25	27 ₹ 45 27 ₹ 49	26 \Omega 20 26 \Omega 25	29 mg 04 29 mg 14	1 m.54 2 m.08	1 ₹ 16 1 ₹ 25	28 x 41 28 x 45	27 Ω 23 27 Ω 28	0 <u>₽</u> 12 0 <u>₽</u> 23	3 m 00 3 m 15	2 ₹ 16 2 ₹ 25	29 ₹37 29 ₹42
10S	25 € 26	28 m 16	1 m. 16	0 × 34	27 🛪 53	26 \Omega 30	29 m 25	2 m 23	1 × 34	28 🗷 50	27 ω 34	0 ₾ 33	3 m. 30	2×34	29 🗷 46
11S	25 Ω 31	28 m/ 27	1 m. 31	0 🗷 43	27×58	26 £35	29 m 35	2 m 38	1 🗷 44	28 🗷 54	27 239	0 € 44	3 m 45	2×34	29 🗷 51
12S	25⋒36	28 m/ 37	1 m 46	0 ₹ 53	28 ∡ 02	26 A 40	29 m/46	2 m 54	1 ₹ 53	28 ₹ 59	27 Ω 44	0₽55	4m01	2 ₹ 54	29 ₹ 56
138	25 Ω41 25 Ω46	28 m 48	2m.01	1 🗷 02	28 🗷 07	26 \Q 45	29 m 57	3 m 10	2 🗷 03	29 🗷 04	27.050	1 2 07	4m.18	3×104	0300
14S		28 m 59	2m.17	1 7 12	28 🗷 11	26.051	0209	3 m. 26	2 🗷 13	29 🗷 08	27.0.55	1 ₾ 19	4m.34	3 × 14	0중05
15S 16S	25 Ω 52 25 Ω 57	29 mg 10 29 mg 22	2 m 33 2 m 50	1 ∡ 22 1 ∡ 32	28 🗷 16 28 🗷 21	26Ω56 27Ω02	0 <u>요</u> 20 0 <u>요</u> 32	3 m. 42 3 m. 59	2 ₹ 23 2 ₹ 34	29 x 13 29 x 18	28 N 01	1 <u>⊕</u> 31 1 <u>⊕</u> 43	4m.51 5m.09	3 <b>₹</b> 24 3 <b>₹</b> 35	0중10 0중15
17S	26Ω03	29 m/ 34	3 m 07	1 x 32	28 🖈 26	27 N 08	0요44	4 m. 17	2×34	29 \$ 23	28 £ 13	1 2 4 5	5 m 27	3×35	0813
18S	26⋒09	29 m 46	3 m 24	1 ₹ 53	28 ₹ 31	27 A 14	0≗57	4m35	2 ₹ 55	29 ₹ 29	28 № 19	2 ₾ 08	5 m 45	3 ₹ 57	0중26
19S	26Ω15	29 m/58	3 m.42	2 ₺ 04	28 ₮ 36	27 A 20	1 ₾ 10	4 m.53	3 ₹ 07	29 ₹ 34	28⋒25	2 ₾ 22	6m04	4 ₹ 09	0중32
20S	26 221	0 <u>₽</u> 11	4m.00	2×15	28 🗷 42	27 \O 26	1 2 2 3	5 m 12	3 × 18	29 🗷 40	28.032	2 € 35	6m.23	4 ₹ 21	0중38
21S 22S	26Ω27 26Ω33	0 <u>0</u> 24	4m.19 4m.39	2 ₹ 27 2 ₹ 39	28 × 47 28 × 53	27 Ω33 27 Ω39	1 <u>0</u> 37	5 m 31 5 m 51	3 ₹ 30 3 ₹ 42	29 x 45 29 x 51	28Ω39 28Ω45	2 <u>₽</u> 49 3 <u>₽</u> 04	6 m. 43 7 m. 04	4 ₹ 33 4 ₹ 46	0중43 0중50
23S	26Ω40	0 ≥ 52	4m.59	2×37	28 🗷 59	27 246	2 2 0 5	6m.12	3 × 55	29 \$7 57	28£53	3 <b>2</b> 19	7 m 25	4×159	0356
24S	26⋒47	1 ₾ 07	5 m 20	3 ₺ 04	29 ₮ 05	27 A 54	2 <b>≏</b> 21	6m33	4 ≉ 08	0중04	29 ൂ 00	3 <b>≏</b> 34	7m47	5 ₹ 12	1중02
25S	26⋒54	1 ₾ 22	5m41	3 <b>₹</b> 17	29 ₮ 12	28 බ 01	2 <b>≏</b> 36	6m.55	4 <i>≱</i> 22	0중10	29 ൂ 08	3 ₾ 50	8m.09	5 ₹ 26	1중09
26S	27.002	1 2 37	6m.03	3 <b>₹</b> 31	29 ₹ 18	28 209	2 <u>2</u> 52	7 m 18	4 <i>₹</i> 36	0중17	29 16	4 ₾ 07	8m32	5 <b>₹</b> 41	1316
27S 28S	27Ω09 27Ω17	1 <u>2 5 4</u> 2 <u>2 1 0</u>	6m.26 6m.50	3 <b>₹</b> 45 3 <b>₹</b> 59	29 ₹ 25 29 ₹ 32	28 N 17	3 <u>0</u> 09 3 <u>0</u> 26	7 m. 42 8 m. 06	4 ₹ 50 5 ₹ 05	0중24 0중31	29 \Omega 24 29 \Omega 32	4 <u>₽</u> 24 4 <u>₽</u> 41	8 m. 56 9 m. 21	5 ₹ 55 6 ₹ 11	1중23 1중31
29S	27 26	2 <u>2</u> 28	7m.15	4×15	29 🗷 39	28 £ 33	3 <u>2</u> 44	8 m. 31	5 <b>₹</b> 21	0중39	29 \$\alpha 41	5 <b>2</b> 00	9m47	6 <i>₹</i> 27	1338
30S	27Ω35	2₽46	7m.40	4 <i>₹</i> 130	29 ₹ 47	28 A 42	4요03	8 m. 58	5 <i>≱</i> 137	0중47	29 250	5 ₾ 19	10m.14	6 <i>≱</i> 43	1347
31S	27Ω44	3 <b>2</b> 05	8m.07	4 <i>≯</i> 147	29 ₹ 55	28£52	4 <b>≏</b> 22	9 m 25	5 <b>₹</b> 54	0중55	0 mg 00	5 <b>≙</b> 39	10m42	7∡01	1공55
32S	27 253	3 <u>2</u> 25	8m.35	5 <b>~</b> 04	0중03	29 20 01	4 <u>0</u> 42	9 m 53	6×12	1304	0 mp 10	6 <b>2</b> 00	11 m 11	7 ₹ 19	2중04
33S 34S	28 \Omega 03 28 \Omega 13	3 <u>₽</u> 45 4 <u>₽</u> 07	9m.04 9m.34	5 ₹ 22 5 ₹ 41	0중12 0중21	29 A 12 29 A 22	5 <u>0</u> 4 5 <u>0</u> 26	10 m. 23 10 m. 54	6 ₹ 30 6 ₹ 49	1중12 1중22	0 mg 20 0 mg 31	6 <u>₽</u> 21	11 m. 42 12 m. 13	7 <b>₹</b> 37 7 <b>₹</b> 57	2정13 2정22
35S	28⋒24	4≘30	10m.06	6×101	0중31	29 \Omega 33	5 <b>≙</b> 49	11 m.27	7∡ <sup>1</sup> 09	1중32	0 m 43	7≗08	12 m. 46	8 <b>~</b> 18	2532
36S	28£35	4 <u>0</u> 53	10m.39	6×21	0341	29 \$\alpha 45	6213	12 m 01	7×30	1842	0 m 55	7 <b>⊆</b> 33	13 m. 21	8×10	2843
37S	28⋒47	5 🕰 18	11 m. 14	6 <i>≯</i> 143	0중51	29 û 57	6₽39	12 m 36	7 <b>₹</b> 53	1중53	1 m 07	7 <b>2</b> 59	13 m 57	9 ₹ 02	2354
38S 39S	29 \Omega 00 29 \Omega 13	5 <u>0</u> 45 6 <u>0</u> 12	11 m.51 12 m.30	7 ₹ 06 7 ₹ 30	1 <b>3</b> 02 1 <b>3</b> 14	0 mg 10 0 mg 24	7 <b>♀</b> 06 7 <b>♀</b> 34	13 m. 14 13 m. 53	8 ₹ 16 8 ₹ 40	2 <b>3</b> 04 2 <b>3</b> 16	1 m 21 1 m 35	8 <u>₽</u> 26 8 <u>₽</u> 55	14 m 35 15 m 15	9 <b>₹</b> 25 9 <b>₹</b> 50	3 <b>3</b> 06 3 <b>3</b> 18
40S	29 \( \Omega 27 \)	6242	13 m. 11	7 x 30	1314	0 mg 38	8 <u>0</u> 04	14 m 35	9.7106	2810		9 <b>2</b> 6	15 m 58	10 × 17	3중31
40S 41S	29 £ 127 29 £ 127	7 <b>±</b> 42	13 m 54	8 x 22	1539	0 mg 54	8 <u>2</u> 36	14 IL 33	9 \$7 34	2542	1 m/49 2 m/05	9 2 58	15 116 38 16 m. 42	10 x 17	3 <b>5</b> 31
42S	29£58	7 <b>≏</b> 46	14m.39	8 <b>≯</b> 50	1중53	1 m/ 10	9₾09	16m.05	10 ≠ 03	2356	2 m 22	10 ₾ 32	17m.29	11 ₹ 14	3ਰ59
43S	0 m 15	8 <u>0</u> 21	15 m. 28	9×21	2중08	1 m 27	9 <u>₽</u> 45	16m.54	10 🗷 33	3511	2 m 39	11 ₾ 08	18m.19	11 🗷 45	4314
448	0 m 33	8 <u>0</u> 58	16m.19	9 <i>x</i> 153	2324	1 m, 45	10 ₾ 23	17m.46	11 🗷 06	3327	2 m 58	11 ₾ 47	19 m. 12	12 🗷 19	4중30
45S 46S	0 m 52 1 m 13	9 <u>₽</u> 38	17m.14 18m.13	10 ₹ 27 11 ₹ 04	2정41 2정59	2 m/ 05 2 m/ 26	11 <u>0</u> 3	18m.42 19m.41	11 ₹41 12 ₹18	3정44 4정03	3 m 18 3 m 39	12 <u>□</u> 28	20 m. 08 21 m. 08	12 ₹ 54 13 ₹ 32	4 <b>3</b> 48 5 <b>3</b> 06
46S 47S	1 m 35	11 <u>22</u> 20	19m.16	11 × 04	2 <b>6</b> 39 3 <b>중</b> 18	2 m/ 49	12 <u>2</u> 33	20 m 45	12×18	4 <b>8</b> 03	4 m 02	13 <u>≈</u> 12	21 IL 08	13 x 32 14 × 12	5중26
48S	1 m 59	11 <b>≏</b> 55	20 m 23	12 ₹ 26	3중39	3 m 13	13 ₾ 22	21 m 53	13 ₹41	4중43	4 m/ 27	14 <b>≙</b> 49	23 m 21	14 ₹ 55	5ਰ48
498	2 m/24	12 <b>≏</b> 48	21 m 35	13 ₹ 11	4중01	3 m, 39	14≗16	23 m 05	14∡27	5중06	4 m 53	15 <b>≏</b> 42	24 m 34	15 ₹ 42	6중11
50S	2 m 52	13 ₾ 45	22 m 53	14×101	4 <b>궁</b> 26	4 m 07	15 <b>≏</b> 13	24 m 24	15 × 17	5중31	5 m 22	16 <b>≏</b> 41	25 m 53	16×32	6중35
51S 52S	3 m 23 3 m 56	14 <u>0</u> 47 15 <u>0</u> 54	24 m. 17 25 m. 48	14 <b>₹</b> 54 15 <b>₹</b> 52	4정52 5정21	4 m <sub>2</sub> 38 5 m <sub>2</sub> 11	16 <b>♀</b> 16 17 <b>♀</b> 23	25 m.48 27 m.20	16 x 10 17 x 09	5중57 6중26	5 m 53 6 m 26	17 <b>⊕</b> 43 18 <b>⊕</b> 51	27 m. 18 28 m. 49	17 ₹ 26 18 ₹ 24	7 <b>3</b> 02 7 <b>3</b> 31
53S	4 m/ 31	17 <b>2</b> 07	27 m 27	16 ₹ 55	5ਰ52	5 m/ 47	18≘37	28 m 59	18 × 12	6공58	7 m 03	20 ₾ 04	0 ₹ 28	19 ₹ 27	8중03
54S	5 mg 11	18≏27	29 m 15	18 ≉ 04	6중26	6 m/ 27	19≏57	0 ≉ 46	19∡21	7중32	7 m/42	21 <b>≏</b> 24	2 ₹ 15	20 ₹ 36	8중37
55S	5 m 54	19≏55	1 ₹ 13	19∡19	7중04	7 m <sub>2</sub> 10	21	2 ₹ 43	20 ₹ 36	8중10	8 mg 26	22 ₾ 51	4 <i>₹</i> 12	21 ₹ 51	9중15
56S	6 m 42	21 23 1	3 × 21	20 ∡ 42 22 ∡ 13	7 <b>3</b> 45	7 m 58	22 - 59	4 × 51	21 ₹ 58 23 ₹ 29	8 <b>궁</b> 51 9 <b>궁</b> 36	9 m 13	24 <u>a</u> 25	6 ₹ 18 8 ₹ 36	23 🗷 13	9 <b>궁</b> 56 10 <b>궁</b> 41
57S 58S	7 m 34 8 m 32	23 <u>□</u> 16	5 ₹ 42 8 ₹ 16	22 × 13 23 × 53	8 <b>3</b> 30 9 <b>3</b> 21	8 m/ 50 9 m/ 48	24 \( \omega 43 \) 26 \( \omega 37 \)	7 ₹ 10 9 ₹ 42	25 × 29 25 × 08	9 <b>5</b> 36 10 <b>5</b> 26	10 mg 05 11 mg 03	26 <u>0</u> 9 28 <u>0</u> 1	8 x 36 11 x 06	24 ∡ 43 26 ∡ 21	11330
59S	9 m 37	27 <u>□</u> 18	11 ₹ 05	25 × 44	10중16	10 m 51	28 <b>△</b> 42	12 × 29	26 <b>₹</b> 57	11321	12 m 05	0 m. 04	13 ₹ 50	28 ₹ 09	12중24
60S	10 mp 48	29 ₾ 38	14 🗷 11	27 ∡ 46	11중17	12 m, 02	0 m 59	15 ₹ 32	28 ∡ 57	12821	13 mp 14	2 m 18	16∡49	0중06	13중24
61S	12 m 06	2m.11	17 ₹ 35	0중00	12325	13 m 19	3 m 29	18 ₹ 51	1궁09	13327	14 m 30	4 m. 44	20 ₹ 04	2정15	14329
62S	13 m 33	4 m 58	21 × 18	2 <b>궁</b> 28	13 <b>る</b> 40	14 m 43	6m.11	22 × 28	3 <b>궁</b> 33	14340	15 m 53	7 m 22	23 × 36	4 <b>3</b> 36	15340
63S 64S	15 mp 08 16 mp 51	8 m. 00 11 m. 15	25 ₹21 29 ₹45	5 <b>3</b> 10 8 <b>3</b> 06	15 <b>궁</b> 02 16 <b>궁</b> 31	16 mg 16 17 mg 56	9m.07 12m.15	26 <i>≱</i> 24 0 <b>ʒ</b> 40	6 <b>궁</b> 10 9 <b>궁</b> 01	16중00 17중26	17 mg 23 19 mg 00	10 m. 12 13 m. 14	27 ₹ 25 1 ₹ 32	7 <b>て</b> 09 9 <b>て</b> 55	16 <b>궁</b> 58 18 <b>궁</b> 22
65S	18 mg 42	14 m. 42	4 <b>국</b> 28	11중16	18중07	19 mg 44	15 m 35	5중13	12중04	18859	20 mg 44	16m.27	5 <b>공</b> 57	12 <b>공</b> 52	19중51
66S	20 mg 41	18 m. 20	9 <b>궁</b> 29	14중38	19849	21 m/ 38	19 m 05	10중03	15319	20중38	22 m 34	19 m. 49	10중37	16중00	21827
pc	21 m 50	20m26	12중25	16중35	20중48	22 m/44	21 m 05	12중53	17ਰ13	21중35	23 m 38	21 m 45	13중20	17궁50	22중22
		-			-		-			-					-

	Sid.Tir MC:		0m AR 554'38	RMC: 12	20°00'	Sid.Tin MC:	ne: 8h04 28©	4m AR 52'01	MC: 12	21°00'	Sid.Tir MC:	ne: 8h08	8m AR \$49'33	MC: 12	2°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	27⋒49	0호00	2 m. 10	2 ₹ 05	0중00	28 251	1 2 0 5	3 m. 13	3 ₹ 02	0중55	29 û 54	2 🕰 10	4m.15	3 <b>₹</b> 59	1궁50
18	27£53	0요09	2 m 24	2 ₹ 13	0중04	28256	1 2 15	3 m 27	3 <b>₹</b> 11	0중59	29259	2 <u>2</u> 20	4m29	4 ₹ 08	1354
2S 3S	27Ω58 28Ω02	0요19 0요28	2 m 38	2 🗷 22	0중08 0중12	29 A 01 29 A 05	1 25	3 m 41	3 🗷 19	1중03 1중07	0 m 04	2 2 31	4 m 44	4×17	1중58 2중03
4S	28Ω07	0요28	2 m. 52 3 m. 06	2 ₹ 30 2 ₹ 39	0512	29 Ω 10	1 <u>0</u> 35	3 m 55 4 m 10	3 <b>₹</b> 28 3 <b>₹</b> 37	1811	0 mg 09 0 mg 14	2 <u>a</u> 41 2 <u>a</u> 51	4m.59 5m.14	4 ₹ 26 4 ₹ 35	2 <b>5</b> 03
5S	28.Ω12	0 ₾ 48	3 m. 20	2×148	0중20	29 Ω 15	15	4 m. 25	3 × 46	1316	0 mg 19	3 ₾ 02	5 m 29	4×144	2311
6S	$28\Omega 17$	0±48 0±59	3 m 35	2 x 48	0520	29 & 20	2206	4 11. 23 4 11. 40	3×140	1820	0 mg 24	3 2 13	5 m. 44	4 x 44 4 x 54	2 <b>5</b> 11
7S	28 \Omega 22	1 ₾ 09	3 m 50	3×106	0중29	29 & 26	2 <b>2</b> 17	4 m 55	4 <b>₹</b> 05	1중25	0 mg 29	3 <u>□</u> 24	6m.00	5×103	2 <b>ਰ</b> 21
8S	28⋒27	1 20	4m05	3 ₹ 15	0중33	29 A 31	2 <b>≏</b> 28	5 m 11	4 ₹ 14	1중29	0 mg 35	3 ₾ 35	6m16	5 <i>≱</i> 13	2825
9S	28£32	1 ₾ 31	4m21	3 ₹ 25	0중38	29 ຄ.36	2₾39	5 m 26	4 ₹ 24	1중34	0 mg 40	3 <b>△</b> 47	6m32	5 ₹ 23	2중30
10S	28⋒37	1 ₾ 42	4m36	3 ₹ 34	0중43	29 N 42	2 🕰 50	5 m 43	4 ₹ 34	1중39	0 mg 46	3 ₾ 58	6m49	5 <b>₹</b> 33	2ਰ35
118	28 \Quad 43	1 2 53	4 m 52	3 🗷 44	0중47	29 0 47	3 ₾ 02	5 m 59	4 🗷 44	1344	0 m 52	4 <u>₽</u> 10	7m.05	5 × 44	2340
12S 13S	28Ω48 28Ω54	2 <u>0</u> 04	5 m 09 5 m 25	3 ₹ 54 4 ₹ 04	0중52 0중57	29 N 53 29 N 59	3 <u>₽</u> 13	6m.16 6m.33	4 ₹ 54 5 ₹ 05	1정49 1정54	0 m, 57 1 m, 03	4 <u>0</u> 22	7 m. 23 7 m. 40	5 \$7 54 6 \$7 05	2 <b>정</b> 45 2 <b>정</b> 51
14S	29  \text{00}	2 € 28	5 m 43	4×04	1중02	0 m 05	3 € 38	6m.50	5 <b>₹</b> 16	1359	1 mg 10	4 <u>0</u> 48	7 m 58	6×16	2 <del>3</del> 56
15S	29 20 06	2 <u>∞</u> 41	6m.00	4 <i>₹</i> 126	1중07	0 mp 11	3₽51	7 m 08	5 <i>≱</i> 127	2304	1 mg 16	5 ₾ 00	8 m. 16	6 <i>≵</i> 127	3중01
16S	29 Ω 12	2-53	6m.18	4 🗷 37	1313	0 mg 17	4 <u>0</u> 04	7 m 27	5×27	2정10	1 mg 22	5 <b>2</b> 14	8 m 35	6 \$ 39	3중07
17S	29 ₪ 18	3 🕰 06	6m36	4 ≉ 48	1중18	0 m/ 23	4≏17	7 m.45	5 <b>∡</b> 149	2ਰ15	1 m/ 29	5 🕰 27	8 m 54	6 <b>₹</b> 51	3ਰ13
18S	29 & 24	3 <u>0</u> 19	6m.55	4×159	1324	0 m 30	4 <u>0</u> 30	8 m 05	6×101	2821	1 m 36	5 <b>2</b> 41	9m.14	7 <b>₹</b> 03	3중19
19S	29Ω31	3 ₾ 33	7m.14	5 <i>≱</i> 11	1329	0 m <sub>2</sub> 37	4요44	8 m. 24	6₹13	2827	1 m, 42	5₽56	9m34	7 <i>≱</i> 15	3ਰ25
20S	29 238	3 <u>4</u> 47	7m.34	5 × 24	1중35	0 m 44	4 <u>0</u> 59	8 m. 45	6₹26	2云33	1 m 50	6 ₾ 10	9m.55	7×28	3중31
21S 22S	29 Ω 45 29 Ω 52	4요02 4요16	7m.55 8m.16	5 ₹ 36 5 ₹ 49	1정41 1정48	0 m/51 0 m/58	5 <b>⊕</b> 14 5 <b>⊕</b> 29	9 m 06 9 m 27	6 ₹ 39 6 ₹ 52	2정39 2정46	1 m <sub>2</sub> 57 2 m <sub>2</sub> 04	6 <u>₽</u> 26	10m.16 10m.38	7 x 41 7 x 55	3 <b>云</b> 37 3 <b>云</b> 44
23S	29 \$6.52	4 <u>0</u> 32	8m.37	6×102	1354	1 mg 06	5 <u>0</u> 45	9 m 49	7 x 06	2 <del>35</del> 2	2 mg 12	6 <u>2</u> 57	11 m. 01	8 x 109	3중51
24S	0 m/ 07	4₽48	8m.59	6∤16	2ਰ01	1 m, 13	6₽01	10 m 12	7 ₹ 20	2259	2 m/ 20	7 🕰 14	11 m 24	8 ₹ 23	3ਰ58
25S	0 mp 15	5ჲ04	9 m. 22	6 <i>≱</i> 30	2중08	1 m <sub>2</sub> 22	6₽18	10 m. 35	7 <i>≱</i> 34	3중06	2 m, 29	7ჲ31	11 m.48	8 ₹ 38	4중05
26S	0 m 23	5 <b>≙</b> 21	9m46	6 <b>≯</b> 45	2ਰ15	1 m/30	6₽35	11 m 00	7 <b>∡</b> 149	3ਰ14	2 m/ 37	7 <b>ჲ</b> 49	12 m 13	8 <b>₹</b> 53	4궁12
27S	0 mg 31	5 <u>0</u> 38	10m.11	7 <b>₹</b> 00	2822	1 m/39	6₽53	11 m.25	8 × 05	3중21	2 m/46	8 ₾ 07	12m.38	9 🗷 09	4중20
28S 29S	0 mp 40 0 mp 49	5 <u>⊕</u> 57	10m.36 11m.03	7 ₹ 16 7 ₹ 32	2 <b>중</b> 30 2 <b>중</b> 38	1 m, 48 1 m, 57	7 <u>요</u> 11 7 <u>요</u> 31	11 m.51 12 m.18	8 <b>₹</b> 21 8 <b>₹</b> 38	3중29 3중37	2 m 55 3 m 05	8 <u>요</u> 26 8 <u>요</u> 46	13 m.05 13 m.32	9 x 25 9 x 42	4 <b>3</b> 28 4 <b>3</b> 36
30S 31S	0 mp 58 1 mp 08	6 <b>♀</b> 35	11 m.30 11 m.59	7 x 49 8 x 07	2정46 2정55	2 m, 07 2 m, 17	7 <b>≏</b> 51 8 <b>≏</b> 12	12 m. 46 13 m. 15	8 ₹ 55 9 ₹ 13	3정46 3정54	3 m 15	9 <b>₽</b> 06	14m.01 14m.30	10 \$\squad 00\$ 10 \$\squad 18\$	4정45 4정54
32S	1 mg 19	7 <b>2</b> 17	12 m 28	8 × 25	3중04	2 m/ 27	8 <u>0</u> 33	13 m. 45	9×13	4중04	3 mg 36	9₽50	15m.01	10 × 18	5중03
33S	1 m 29	7 <b>≙</b> 39	12m59	8 ₹ 45	3중13	2 m/38	8₽56	14m.16	9₹51	4중13	3 m/ 47	10 ₾ 13	15 m 33	10 ∡ 57	5ਰ13
34S	1 m/40	8 ☎ 02	13 m.32	9 ₹ 05	3중23	2 m, 50	9₾20	14 m 49	10 ∡ 12	4중23	3 m, 59	10 ₾ 37	16m06	11 ∡ 18	5중23
35S	1 m/52	8≏26	14m05	9∡26	3중33	3 mg 02	9 <b>≏</b> 44	15 m 23	10∡33	4중34	4 m, 11	11 ₾ 02	16m41	11 ∡ 40	5중34
36S	2 m 04	8 <u>0</u> 52	14m.40	9 🗷 47	3344	3 m 14	10 ₾ 10	15 m 59	10 🗷 55	4345	4 m 24	11 2 28	17m.17	12 🗷 03	5 <b>공</b> 45
37S 38S	2 m 17 2 m 31	9 <u>교</u> 18 9 <u>교</u> 46	15 m 17 15 m 56	10 ₹ 10 10 ₹ 35	3 <b>궁</b> 55 4 <b>궁</b> 07	3 m/27 3 m/41	10 <b>≘</b> 37	16m37 17m16	11 ∡ 19 11 ∡ 43	4 <b>궁</b> 56 5 <b>궁</b> 08	4 m <sub>2</sub> 37 4 m <sub>2</sub> 52	11 <u>□</u> 56 12 <u>□</u> 25	17m.55 18m.35	12 ₹ 26 12 ₹ 51	5 <b>궁</b> 57 6 <b>궁</b> 09
39S	2 m/ 45	10 ₾ 16	16m.37	11 🗷 00	4 <b>3</b> 19	3 m/ 56	11 ₾ 36	17 m 57	12 🗷 09	5중21	5 mg 06	12 <u>0</u> 55	19m.17	13 🗷 17	6 <b>ප</b> 22
40S	3 m 00	10≗47	17m20	11 <b>~</b> 27	4중33	4 mp 11	12 ₾ 07	18m.41	12∡36	5중34	5 m 22	13 ₾ 27	20m.01	13 <b>₹</b> 45	6중36
41S	3 mg 16	11 ₾ 19	18m.05	11 🗷 55	4346	4 m 27	12 - 40	19 m. 27	13 🗷 05	5중48	5 m 39	14 201	20m47	14 🗷 14	6궁50
42S	3 m/ 33	11 <b>≏</b> 54	18m.53	12 ₹ 25	5중01	4 m/45	13 ₾ 16	20 m 15	13 ∡ 35	6중03	5 m, 56	14 ₾ 36	21 m 36	14 ₹ 45	7중05
43S	3 m 51	12 🕰 31	19m.43	12 7 57	5 <b>궁</b> 17	5 m 03	13 <u>a</u> 53	21 m 06	14 🗷 07	6 <b>궁</b> 19	6 m 15	15 <u>0</u> 14	22 m 27	15 7 17	7중21
44S	4 m 10	13 ₾ 10	20 m. 37	13 🗷 30	5중33	5 m 22	14 ₾ 32	22 m.00	14 🗷 41	6중36	6 m 34	15 ₾ 54	23 m. 22	15 × 52	7중38
45S 46S	4 m 31 4 m 52	13 <u>a</u> 51	21 m.33 22 m.34	14 × 06 14 × 44	5 <b>궁</b> 51 6 <b>궁</b> 10	5 m/ 43 6 m/ 05	15 <b>□</b> 14	22 m.57 23 m.58	15 <b>₹</b> 17 15 <b>₹</b> 56	6 <b>공</b> 54 7 <b>공</b> 13	6 m 55 7 m 18	16 <b>♀</b> 36	24 m. 20 25 m. 21	16 ₹ 28 17 ₹ 07	7 <b>궁</b> 57 8 <b>궁</b> 16
40S 47S	5 m 15	14±36 15±23	22 IL 34 23 IL 38	14×44 15×25	6중30	6 mg 29	15±39 16±47	25 m 03	15×36	7중33	7 mg 18	17±22 18±10	25 IL 21 26 IL 26	17×107	8중36
48S	5 m/40	16 ₾ 14	24 m 47	16 🗷 09	6궁52	6 m 54	17≘38	26 m 12	17 <i>≭</i> 21	7중55	8 m 07	19≗01	27m36	18 ₹ 33	8중59
49S	6 m/07	17≗08	26m01	16 ₹ 55	7중15	7 m, 21	18≗32	27 m 26	18 ₹ 08	8중19	8 m, 34	19≗56	28 m 50	19 ₹ 20	9중22
50S	6 mg 36	18ჲ06	27m20	17 <b>∡</b> 46	7중40	7 m, 50	19 <b>≙</b> 31	28 m 45	18 ₹ 59	8중44	9 m, 04	20 <b>≏</b> 54	0 ₹ 09	11 ہے 20	9 <b>궁</b> 47
51S	7 m 07	19 🖴 09	28 m 45	18×40	8중07	8 m 21	20 ₾ 34	0 ₹ 10	19 ₹ 53	9중11	9 m 35	21 ₾ 57	1 🗷 34	21 🗷 05	10중15
52S 53S	7 mp 41 8 mp 18	20 <u>a</u> 17	0 ₹ 16 1 ₹ 55	19 ₹ 38 20 ₹ 42	8 <b>국</b> 36 9 <b>국</b> 08	8 m/ 55 9 m/ 32	21 <u>a</u> 42 22 <u>a</u> 55	1 ∡ 42 3 ∡ 20	20 ₹ 52 21 ₹ 55	9 <b>3</b> 40 10 <b>3</b> 12	10 mg 09 10 mg 46	23 <u>a</u> 05 24 <u>a</u> 18	3 ₹ 05 4 ₹ 43	22 ∡ 04 23 ∡ 07	10중44 11중16
54S	8 m/ 57	22 <u>a</u> 50	3 × 42	20 x 42 21 x 51	9 <b>8</b> 08	10 m, 12	24 <u>a</u> 33	5 x 20 5 x 06	21 x·33 23 z 04	10812	11 m/ 26	25 <u>0</u> 37	6×29	24 × 15	11공50
55S	9 m 41	24 ₾ 16	5 <b>*</b> 37	23 × 05	10중20	10 m 55	25 <b>△</b> 40	7 <b>≠</b> 01	24×18	11324	12 m 09	27 <b>♀</b> 02	8 × 23	25 🗷 29	12327
56S	10 m/ 28	25 - 50	7×143	24 × 27	11300	11 m 42	27 <b>□</b> 13	9 🗷 05	25 🗷 39	12304	12 m/ 56	28 <u>a</u> 34	10 🗷 26	26 × 50	13308
57S	11 m/20	27 <b>≏</b> 32	9 ₹ 59	25 ₹ 56	11ਰ45	12 mg 34	28 🕰 54	11 ₹ 20	27 ₹ 07	12중49	13 m 47	0 m 13	12 ₹ 39	28 ₮ 17	13중52
58S	12 m 17	29 <u>a</u> 23	12 🗷 27	27 × 33	12334	13 m 30	0 m. 43	13 🗷 46	28 🗷 43	13837	14 m 42	2 m 01	15 🗷 03	29 🗷 51	14340
59S	13 m 19	1 m. 24	15 ₹ 09	29 🗷 19	13중28	14 m/31	2 m 42	16 ₹ 25	0중27	14중30	15 m, 43	3 m. 57	17∡38	1중34	15중32
60S	14 m 27	3 m 35	18 🗷 04	1중14	14326	15 m 38	4m.50	19 🗷 17	2중21	15327	16 m/49	6 m 03	20 🗷 27	3 <b>궁</b> 26	16중28
61S 62S	15 mp 41 17 mp 02	5 m 57 8 m 31	21 \$\tilde{x}\delta 15 24 \$\tilde{x}\delta 1	3 <b>군</b> 21 5 <b>군</b> 38	15 <b>궁</b> 30 16 <b>궁</b> 40	16 m <sub>2</sub> 51 18 m <sub>2</sub> 10	7m.09 9m.38	22 ₹23 25 ₹44	4 <b>3</b> 24 6 <b>3</b> 39	16 <b>궁</b> 30 17 <b>궁</b> 38	18 mg 00 19 mg 17	8 m. 18 10 m. 44	23 x 29 26 x 45	5 <b>궁</b> 27 7 <b>궁</b> 38	17 <b>궁</b> 30 18 <b>궁</b> 36
63S	18 m/ 29	11 m 16	28 🗷 24	8중07	10340 17 <b>공</b> 55	19 m/ 35	12 m. 18	29×121	9정04	18 <b>공</b> 52	20 m/40	13 m 19	0중16	9 <b>궁</b> 59	19정48
64S	20 m 04	14m.12	2824	10중48	19중17	21 m 07	15 m 08	3ਰ14	11궁40	20중11	22 m 09	16 m. 04	4중02	12중31	21305
65S	21 m/44	17m.18	6중40	13중39	20중44	22 mg 44	18m.08	7云22	14궁26	21중35	23 m 44	18 m. 57	8중03	15중12	22827
66S	23 m 31	20m32	11211	16중42	22316	24 m 27	21 m 15	11궁44	17る22	23る05	25 m 24	21 m 58	12중16	18る03	23354
	24 m/33	22 m. 24	13중48	18중27	23る09	25 m 27	23 m 03	14궁16	19る05	23중57	26 m/22	23 m.42	14중44	19중42	24중44

0S 1S 2S 3S 4S 5S 6S 7S 8S	11 0 m 57 1 m 02 1 m 07 1 m 12	12 3 <u>0</u> 16	Asc	2	_										
1S 2S 3S 4S 5S 6S 7S 8S	1 m/02 1 m/07				3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
2S 3S 4S 5S 6S 7S 8S	1 m/07	2 - 26	5 m 17	4 <i>≯</i> 156	22ਰ45	2 m/00	4 <b>♀</b> 21	6m.19	5 <i>≱</i> 153	3중40	3 m 03	5 <b>2</b> 26	7m.21	6 <i>≱</i> 150	4335
3S 4S 5S 6S 7S 8S	-	3 <b>≏</b> 26	5 m 32	5 ₹ 05	2정49	2 m/05	4 <u>₽</u> 32	6m34	6∡02	3중44	3 m/08	5 <b>≙</b> 37	7m36	6₹59	4ਰ39
4S 5S 6S 7S 8S	1 m) 12	3 <u>∩</u> 37	5m47	5×14	2중53	2 m 10	4 <u>₽</u> 42	6m49	6×12	3중49	3 m 14	5 <u>0</u> 48	7 m 52	7 <i>≠</i> 109	4344
5S 6S 7S 8S	1 m, 17	3 <u>⊕</u> 47 3 <u>⊕</u> 58	6m.02 6m.17	5 ₹ 24 5 ₹ 33	2중58 3중02	2 m, 15 2 m, 21	4 <u>₽</u> 53 5 <u>₽</u> 04	7 m 05 7 m 20	6∡21 6∡31	3중53 3중58	3 m/ 19 3 m/ 25	5 <u>⊕</u> 59	8 m 07 8 m 23	7∡18 7∡28	4궁49 4궁54
6S 7S 8S															
7S 8S	1 m/22 1 m/28	4요09 4요20	6m33	5 <b>₹</b> 43 5 <b>₹</b> 52	3 <b>당</b> 07 3 <b>당</b> 12	2 m/26 2 m/32	5 <b>≙</b> 16 5 <b>≙</b> 27	7 m 36 7 m 52	6 ₹ 40 6 ₹ 50	4 <b>3</b> 03 4 <b>3</b> 08	3 m/30 3 m/36	6 <u>⊕</u> 22 6 <u>⊕</u> 34	8 m 40 8 m 56	7 <b>₹</b> 38 7 <b>₹</b> 48	4 <b>궁</b> 58 5 <b>궁</b> 03
8S	1 mg 28	4 <u>22</u> 20 4 <u>2</u> 31	7 m 04	5× 32 6 ₹ 02	3512 3 <b>5</b> 17	2 m 37	5 <u>≈</u> 27	8 m 09	7×100	4508	3 mg 42	6246	9 m 13	7 × 48	5 <b>ට</b> 08
	1 m <sub>2</sub> 39	4 <u>0</u> 43	7 m 21	6×12	3 <b>ਰ</b> 17	2 m/ 43	5 <b>-</b> 51	8 m 25	7×00	4318	3 mg 47	6₽58	9m.30	8 🗷 09	5 <b>3</b> 14
9S	1 m/45	4 🕰 55	7m37	6 ≉ 22	3ਰ26	2 m/49	6₽03	8 m.42	7 <i>≱</i> 21	4중23	3 m 53	7 🕰 10	9m.47	8 ₹ 20	5ਰ19
10S	1 m <sub>2</sub> 50	5 🕰 07	7 m. 54	6.₹33	3ਵ31	2 m <sub>2</sub> 55	6 <b>≙</b> 15	9 m 00	7∡ <sup>-</sup> 32	4궁28	4 m <sub>2</sub> 00	7ഫ23	10 m 05	8 <i>≱</i> 31	5ਰ24
11S	1 m/56	5 🕰 19	8m.11	6 <b>≯</b> 43	3ਰ37	3 m/01	6 <b>₽</b> 27	9m.17	7 <i>≱</i> 43	4중33	4 m/06	7 <b>≏</b> 36	10m.23	8 ∡ 42	5ਰ29
12S	2 mg 02	5 🕰 31	8m29	6 ≉ 54	3ਰ42	3 m/07	6₽40	9 m 35	7 <b>.</b> ₹54	4중38	4 m/12	7 <b>ჲ</b> 49	10m.41	8 <b>₹</b> 53	5ਰ3:
13S	2 m 08	5 <u>0</u> 44	8m.47	7 <b>₹</b> 05	3 <b>공</b> 47	3 m 13	6₽53	9 m 53	8×105	4344	4 m 19	8 ₾ 02	11 m.00	9 🗷 05	5정4
14S	2 m, 15	5 <b>≏</b> 57	9m05	7∡16	3 <b>공</b> 53	3 m/20	7 <b>ჲ</b> 06	10 m 12	8∡16	4궁50	4 m, 25	8 <b>≏</b> 16	11 m 19	9∤16	5중40
15S	2 m/21	6 <b>2</b> 10	9 m. 24	7. <b>₹</b> 28	3중58	3 m/26	7 <b>2</b> 20	10 m 31	8 × 28	4중55	4 m 32	8 ₾ 30	11 m. 38	9 <b>₹</b> 28	5정52
16S 17S	2 m/28 2 m/34	6 <u>₽</u> 24	9m43 10m03	7 ₹ 40 7 ₹ 52	4궁04 4궁10	3 m 33 3 m 40	7 <b>≗</b> 34 7 <b>≗</b> 48	10 m.51 11 m.11	8 <b>₹</b> 40 8 <b>₹</b> 53	5 <b>궁</b> 01 5 <b>궁</b> 07	4 m 39 4 m 46	8 <u>요</u> 44 8 <u>요</u> 58	11 m 58 12 m 19	9 <b>₹</b> 41 9 <b>₹</b> 53	5 <b>3</b> 58 6 <b>3</b> 04
17S 18S	2 mg 34 2 mg 41	6 <u>₽</u> 38	10 m 23	7 × 32 8 × 04	4 <b>8</b> 10 4 <b>8</b> 16	3 mp 40 3 mp 47	/±48 8±03	11 mc 11	8 x 33 9 x 05	5 <del>8</del> 07	4 m 46 4 m 53	8±38 9±13	12 m 39	9×33	6 <b>5</b> 02
19S	2 m/48	7요07	10 m 43	8×104	4310 4322	3 m/ 55	8 <b>≗</b> 03	11 m 52	9x 03	5 <del>8</del> 20	5 mg 01	9 <b>2</b> 9	13 m 01	10×00	6중1
20S	2 m/ 56	7 <b>≙</b> 22	11 m 05	8 <i>≱</i> 30	4중29	4 m 02	8₽33	12 m. 14	9 ₹ 32	5중26	5 m <sub>p</sub> 08	9 <u>₽</u> 44	13 m. 23	10 ₹ 33	6중24
20S 21S	3 m <sub>2</sub> 03	7 <b>≗</b> 22	11 m 26	8×30	4329 4 <b>3</b> 35	4 mp 10	8 <u>-</u> 49	12 m 36	9×32	5중33	5 mg 16	10 ₾ 00	13 m 45	10 x 33	6 <b>ප</b> 31
22S	3 mg 11	7 <b>⊆</b> 53	11m.49	8 × 57	4 <b>공</b> 42	4 m 18	9205	12 m 59	9 \$7 59	5중40	5 m/ 24	10 <b>⊆</b> 17	14m.09	11 🗷 01	6ਰ38
23S	3 mg 19	8 🕰 10	12 m 12	9∡11	4궁49	4 m/26	9 <b>≏</b> 22	13 m 22	10 ₹ 14	5ਰ47	5 m 33	10 <b>△</b> 34	14m.32	11∡16	634:
24S	3 m/27	8₽27	12 m 35	9.₹26	4궁56	4 m/34	9മ39	13 m.46	10∡29	5중54	5 mg 41	10 ₾ 52	14m57	11 ₹ 31	6353
25S	3 m/36	8 <b>≏</b> 44	13 m 00	9∡41	5号03	4 m/43	9 <b>≙</b> 57	14 11 11	10∡144	6중02	5 m, 50	11 <b>≏</b> 10	15 m 22	11 ∡ 47	7중00
26S	3 m 45	9 <b>2</b> 02	13 m 25	9×157	5정11	4 m 52	10 ₾ 16	14 m 37	11 ₹ 00	6중10	6 m, 00	11 29	15 m. 48	12 ₹ 03	7중08
27S	3 m 54	9 <b>2</b> 1	13 m. 51	10 🗷 13	5중19	5 m 01	10 ₾ 35	15 m 03	11 🗷 17	6중18	6 m 09	11 <u>△</u> 48	16m.15	12 🗷 20	7 <b>궁</b> 17
28S   29S	4 m 03 4 m 13	9 <b>요</b> 41 10 <b>요</b> 01	14 m 18 14 m 46	10∡30 10∡47	5 <b>궁</b> 27 5 <b>궁</b> 36	5 m, 11 5 m, 21	10⊕55 11⊕15	15 m 31 15 m 59	11 ∡ 34 11 ∡ 51	6 <b>궁</b> 26 6 <b>궁</b> 35	6 mg 19 6 mg 29	12 <u>08</u>	16m.43 17m.12	12 ₹ 37 12 ₹ 55	7중25 7중34
30S   31S	4 m/23 4 m/34	10 <u>₽</u> 21 10 <u>₽</u> 43	15 m 15 15 m 45	11 ₹ 05 11 ₹ 24	5 <b>공</b> 45 5 <b>공</b> 54	5 m 31 5 m 42	11 <b>≏</b> 36 11 <b>≏</b> 58	16 m 28 16 m 59	12 ∡ 10 12 ∡ 29	6 <b>공</b> 44 6 <b>공</b> 53	6 mg 40 6 mg 51	12 <b>♀</b> 51 13 <b>♀</b> 13	17 m. 42 18 m. 12	13 ∡ 14 13 ∡ 33	7 <b>3</b> 43
32S	4 m 45	11 2 06	16m.16	11 × 24	6 <b>공</b> 03	5 m 53	12 <b>2</b> 21	17 m 31	12 🗷 48	7중03	7 mg 02	13 € 13	18 m. 45	13 × 53	8 <b>궁</b> 03
33S	4 m/ 56	11 <b>≏</b> 29	16m49	12 ₹ 03	6 <b>궁</b> 13	6 m/ 05	12 <b>≏</b> 45	18 m 04	13 द 09	7중13	7 m/ 14	14≗01	19m.18	14 🗷 14	8중13
34S	5 m, 08	11 <b>≏</b> 54	17m22	12 ₹ 24	6궁24	6 mg 17	13 <b>≏</b> 10	18 m 38	13 ₹ 30	7중24	7 m, 27	14 <b>≏</b> 26	19 m 53	14∡136	8중24
35S	5 m/21	12 🕰 19	17m.58	12 ∡ 46	6334	6 m/30	13 <b>≏</b> 36	19 m. 14	13 ∡ 53	7중35	7 m, 40	14≗52	20 m 29	14 ∡ 58	8중35
36S	5 m/34	12 <b>△</b> 46	18m34	13 ₹ 10	6 <b>궁</b> 46	6 m/43	14 <b>△</b> 03	19 m 51	14∡16	7중46	7 m 53	15 ₾ 20	21 m 06	15 ₹ 22	8중47
37S	5 m 47	13 ₾ 14	19 m. 13	13 🗷 34	6중58	6 m 57	14 ₾ 31	20 m 30	14×40	7중58	8 m, 07	15 ₾ 48	21 m.46	15 <b>₹</b> 47	8중59
38S 39S		13 <b>△</b> 43	19m.53 20m.36	13 × 59	7 <b>당</b> 10 7 <b>당</b> 23			21 m 11	15 × 106 15 × 133	8중11	,		22 m 27		9 <b>궁</b> 12 9 <b>궁</b> 25
- 1	6 m, 17	14 ₾ 14		14 🗷 25		7 m, 27	15 <b>≙</b> 32	21 m 53		8324	8 m, 38	16 - 50	23 m 10	16 🗷 40	
40S   41S	6 mg 33	14 <b>⊕</b> 46 15 <b>⊕</b> 21	21 m.20 22 m.07	14 ₹ 53 15 ₹ 23	7 <b>3</b> 7 7 <b>3</b> 52	7 mp 44 8 mp 01	16 <b>♀</b> 05 16 <b>♀</b> 40	22 m 38 23 m 25	16∡01 16∡31	8 <b>云</b> 38 8 <b>云</b> 53	8 m, 54 9 m, 12	17 <b>♀</b> 23	23 m.55 24 m.43	17∡08 17∡38	9 <b>정</b> 40 9 <b>정</b> 55
41S 42S	7 mg 08	15 <b>≗</b> 21	22 m 56	15 × 23	8 <b>3</b> 07	8 mg 19	17 <b>2</b> 16	24 m 15	10 x·31 17 z 02	9중09	9 mg 30	17±38 18±35	25 m 33	18×10	10중10
43S	7 m <sub>2</sub> 26	16 - 35	23 m. 48	16×37	8중23	8 mg 38	17 <b>⊆</b> 54	25 m 07	17×35	9중25	9 m 49	19 ₾ 13	26 m 25	18 × 43	10중27
44S	7 m 46	17 <b>≏</b> 15	24 m 43	17∡01	8중41	8 m 58	18≏35	26 m 02	18∡10	9중43	10 mg 10	19 <b>≏</b> 54	27m21	19 ≉ 19	10중45
45S	8 m, 07	17 <b>≏</b> 58	25 m.41	17∡38	8궁59	9 m, 19	19≏18	27 m 01	18 ∡ 47	10중01	10 mp 31	20 ₾ 38	28 m. 20	19 <i>≱</i> 156	11303
46S	8 m/30	18 <b>≏</b> 43	26m42	18∡17	9 <b>궁</b> 19	9 m 42	20 <b>△</b> 04	28 m 03	19∡27	10중21	10 m 54	21 <b>≏</b> 23	29 m 22	20∡36	11323
47S	8 m 54	19 ₾ 31	27 m 48	18 × 59	9중39	10 m, 07	20 - 52	29 m 08	20 7 09	10중42	11 m, 19	22 <u>□</u> 12	0 <b>₹</b> 27	21 🗷 18	11344
48S	9 m 20	20 <u>₽</u> 23	28 m. 57	19×143	10 <b>궁</b> 01	10 m 32	21 <u>□</u> 44	0 ₹ 18 1 ₹ 32	20 \$7 53	11304	11 m 45	23 ₾ 04	1 × 37	22 ₹ 02 22 ₹ 50	12중07
498	9 m 47	21 <b>≏</b> 18	0 <i>≱</i> 12	20 🗷 31	10궁25	11 m 00	22 <u>0</u> 39	1 <b>₹</b> 32	21 🗷 41	11328	12 m 13	23 <u>0</u> 59	2×151		12중31
	10 m 17	22 <u>a</u> 17	1 × 31	21 🗷 22	10궁51	11 m 30	23 <u>a</u> 38	2×151	22 x 32	11궁54	12 m 42	24 <u>a</u> 57	4 ₹ 10 5 ₹ 35	23 × 41	12 <b>궁</b> 56
	10 m/48 11 m/23	23 <b>♀</b> 20 24 <b>♀</b> 27	2 ₹ 56 4 ₹ 27	22 ∡ 16 23 ∡ 15	11궁18 11궁47	12 mg 02 12 mg 36	24 <u>₽</u> 40 25 <u>₽</u> 48	4 <b>₹</b> 16 5 <b>₹</b> 47	23 <b>₹</b> 26 24 <b>₹</b> 25	12중21 12중50	13 mp 14 13 mp 48	26 <b>♀</b> 00 27 <b>♀</b> 07	5 <b>₹</b> 35 7 <b>₹</b> 05	24 ₹ 36 25 ₹ 34	13중24 13중53
	11 mg 23	25 <b>♀</b> 40	4×·27 6×104	24×13	12명19	12 mg 13	27 <u>0</u> 00	7 <b>₹</b> 24	25 × 28	12830 13 <b>중</b> 22	14 m 25	28 <b>□</b> 19	7 <b>x</b> ·03 8 <b>∡</b> ¹41	25 x·34 26 ₹37	1432
	12 m 39	26 - 58	7 <b>.</b> ₹49	25 ₹ 26	12ਰ54	13 m 52	28 ₾ 18	9 ₹ 08	26 ₹ 35	13중56	15 m 05	29 ₾ 36	10 ₹ 24	27 ≉ 44	14궁5
55S	13 m 22	28 <b>≏</b> 22	9 ₹ 42	26 ₹ 39	13중31	14 m <sub>2</sub> 35	29ჲ41	11 ₹ 00	27 <b>₹</b> 48	14중33	15 mg 47	0 m. 59	12 <b>द्र</b> 15	28 ∡ 56	15중3
	14 m 09	29 <b>⊆</b> 53	11 🗷 44	27 ₹ 59	14중11	15 m 21	1 m. 11	13 ≈ 00	29 ₮ 07	15중13	16 m 33	2 m 27	14 × 14	0궁14	16중1:
	14 m 59	1 m 31	13 ₹ 55	29 ₹ 25	14354	16 m 11	2m.48	15 ₹ 09	0중32	15궁56	17 m 23	4m.03	16 ₹ 22	1중39	16공5
	15 m 54	3 m 17	16 🗷 17	0중59	15 <b>공</b> 42	17 m 06	4m.32	17 🗷 29	2정05	16중43	18 m 16	5 m. 45	18 🗷 39	3중09	1784
	16 m, 54	5 m 11	18 ₹ 50	2중40	16중33	18 m, 04	6m.24	19 🗷 59	3ਰ44	17중34	19 m, 14	7 m 35	21 ₹ 07	4정47	18중3
	17 m 59	7m.14	21 🗷 35	4중29	17중29	19 m 08	8m.24	22 🗷 41	5중32	18328	20 m 17	9 m 32	23 × 46	6중33	19중2
	19 m 08	9m26	24×33	6 <b>궁</b> 28	18 <b>공</b> 29	20 m 16	10m.33	25 🗷 36	7 <b>る</b> 28	19중27	21 m 24	11 m 38	26 🗷 36	8 <b>공</b> 27	20 <b>궁</b> 2
	20 m/24 21 m/45	11 m.48 14 m.19	27才45 1궁10	8 <b>궁</b> 36 10 <b>궁</b> 54	19궁34 20궁44	21 m/30 22 m/49	12 m 51 15 m 17	28 ∡ 43 2 ♂ 03	9 <b>궁</b> 33 11 <b>궁</b> 47	20중31 21중40	22 m/36 23 m/53	13 m 52 16 m 14	29∡39 2♂54	10る29 12る40	21중25 22중3:
	21 m/45 23 m/12	14 IL 19	4공50	10534 13 <b>중</b> 21	20 <del>544</del> 21 <b>궁</b> 59	24 m 13	17 m 52	5 <b>군</b> 36	11547 14 <b>공</b> 11	21·5·40 22·중53	25 m 15	18 m 44	2534 6 <b>중</b> 22	12 <b>5</b> 40 15 <b>중</b> 00	22 <b>5</b> 33
	24 m 43	19m.46	8 <b>공</b> 43	15중58	23중19	25 m 43	20 m. 34	9 <b>군</b> 23	16중43	24중10	26 m 41	21 m. 22	10중01	17중28	25중0
	24 ng 43	22 m 41	12 <b>공</b> 49	13 <b>5</b> 38	24 <b>3</b> 43	23 ng 43 27 ng 16	20 m 23	9523 13 <b>중</b> 21	19 <b>5</b> 24	24 <b>5</b> 10 25 <b>중</b> 32	28 mg 12	24 m 05	10 <b>8</b> 01 13 <b>중</b> 53	20중04	23 <b>5</b> 01
	27 mg 16	24 m 21	15312	20320	25 <b>공</b> 31	28 mg 11	25 m 00	15 <b>공</b> 40	20중57	26중19	29 m 05	25 m 39	16중08	21중35	27 <b>궁</b> 06

	Sid.Tin MC:		4m AR 1'13	MC: 12	6°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 9'32	MC: 12	27°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 8'01	RMC: 12	28°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	4 m/06	6₽32	8 m. 22	7 <i>≱</i> 146	5중30	5 m, 10	7 <b>≙</b> 37	9 m. 23	8 <i>≱</i> 43	6중25	6 mg 13	8 ₾ 42	10m.24	9 <b>~</b> 39	7云20
1S	4 m/12	6 <b>₽</b> 43	8m.38	7 <b>₹</b> 56	5중35	5 m, 15	7 <b>≏</b> 48	9m39	8 <b>₹</b> 53	6중30	6 mg 19	8₽54	10m.41	9 ₹ 49	7중25
2S	4 m 17	6 <b>2</b> 54	8 m 54	8 <b>₹</b> 06	5중39	5 m 21	8 ₾ 00	9 m 56	9 🗷 03	6중35	6 m 25	9206	10m.57	9 \$7 59	7중30
3S 4S	4 m/23 4 m/28	7요06 7요17	9m.10 9m.26	8∡16 8∡26	5 <b>공</b> 44 5 <b>공</b> 49	5 m, 27 5 m, 33	8 <u>₽</u> 12 8 <u>₽</u> 23	10 m 12 10 m 29	9 ₹ 13 9 ₹ 23	6 <b>3</b> 40 6 <b>3</b> 45	6 mg 31	9 <u>0</u> 17	11 m 14 11 m 31	10 ₹ 10 10 ₹ 20	7 <b>3</b> 35 7 <b>3</b> 41
5S 6S	4 mg 34 4 mg 40	7 <b>≏</b> 29 7 <b>≏</b> 41	9 m. 43 10 m. 00	8∡36 8∡46	5 <b>궁</b> 54 5 <b>궁</b> 59	5 m/ 38 5 m/ 44	8 <b>≏</b> 35 8 <b>≏</b> 48	10 m 46 11 m 03	9 <b>₹</b> 33 9 <b>₹</b> 44	6 <b>궁</b> 50 6 <b>궁</b> 55	6 mg 43	9 <u>a</u> 42	11 m.48 12 m.06	10 ₹31 10 ₹42	7 <b>3</b> 46
7S	4 mg 46	7 <b>=</b> 41 7 <b>=</b> 53	10 m 17	8×157	6중04	5 m 50	9200	11 m 20	9 2 55	7중00	6 m 55	10 ₾ 07	12 m 24	10 x 42	7856
8S	4 m 52	8 <b>2</b> 05	10m.34	9.₹08	6궁10	5 m 57	9 <b>≙</b> 13	11 m.38	10 ₹ 06	7중06	7 m 01	10 - 20	12 m 42	11 ₹ 04	8중02
9S	4 m/58	8 🕰 18	10 m 52	9∤18	6중15	6 mg 03	9 <b>≏</b> 26	11 m 56	10 ₮ 17	7중11	7 mg 08	10 ₾ 33	13 m 00	11 ∡ 15	8중07
10S	5 m, 04	8 <b>≏</b> 31	11 m 10	9∡29	6중20	6 mg 09	9മ39	12 m. 14	10∡28	7중17	7 mg 14	10≗46	13 m 19	11 ₹ 27	8중13
11S	5 mg 11	8 <b>≏</b> 44	11 m 28	9∡41	6중26	6 mg 16	9 <b>≙</b> 52	12 m 33	10 ∡ 40	7る22	7 m/21	11 ₾ 00	13 m 38	11 ₹ 38	8중19
12S	5 m, 17	8 <b>≏</b> 57	11m.47	9 ₹ 52	6중32	6 m 23	10 2 06	12 m 52	10 ₹ 51	7중28	7 m, 28	11 ₾ 14	13 m 57	11 ₹ 50	8중25
13S	5 m 24	9 <u>₽</u> 11	12m.06	10 🗷 04	6중37	6 m 29	10 ₾ 20	13 m.11	11 🗷 03	7중34	7 m 35	11 ₾ 28	14m.17	12 🗷 02	8중31
14S	5 m, 31	9₽25	12 m 25	10∡16	6중43	6 mg 36	10≗34	13 m.31	11 ∡ 16	7중40	7 m, 42	11 <b>△</b> 43	14m37	12 ₹ 15	8중37
15S	5 m 38	9 <b>△</b> 39	12 m. 45	10 7 28	6정49	6 m 43	10 € 48	13 m. 51	11 🗷 28	7중46	7 m 49	11 ₾ 57	14m.57	12 🗷 28	8중43
16S 17S	5 m/ 45 5 m/ 52	9 <b>亞</b> 53 10 <b>亞</b> 08	13 m 05 13 m 26	10∡41 10∡54	6 <b>궁</b> 55 7 <b>궁</b> 02	6 m 51 6 m 58	11 <b>△</b> 03	14 m 12 14 m 33	11 x 41 11 x 54	7 <b>8</b> 53 7 <b>8</b> 59	7 m <sub>2</sub> 57 8 m <sub>2</sub> 04	12 <u>0</u> 12	15 m 18 15 m 40	12 ₹41 12 ₹54	8 <b>궁</b> 50 8 <b>궁</b> 56
18S	5 mg 59	10 2 24	13 m 47	10x·34	7802	7 mg 06	11 2 18	14 m 55	11 x 34 12 <b>z</b> 07	8중06	8 mg 12	12 244	15 11 40 16 11 02	12 x·34 13 ₹ 08	9중03
19S	6 m, 07	10 - 2 39	14m.09	11 🗷 20	7중15	7 m, 14	11 <b>⊆</b> 50	15 m 17	12×21	8중12	8 m, 20	13 ₾ 00	16m24	13 ₹ 22	9 <b>3</b> 10
208	6 mg 15	10₽55	14m.31	11 ≉ 34	7중22	7 m <sub>22</sub>	12ჲ06	15 m.40	12 ₹ 35	8궁19	8 mp 28	13 ₾ 16	16m.47	13 ∡ 36	9 <b>ප</b> 17
21S	6 m 23	11 ₾ 12	14m.54	11 🗷 48	7중29	7 m 30	12 € 23	16 m 03	12 ₹ 50	8326	8 m 37	13 ₾ 34	17m.11	13 ₹ 51	9824
22S	6 m/31	11 <b>≏</b> 29	15 m 18	12 ₹ 03	7중36	7 m, 38	12 <b>△</b> 40	16 m 27	13 ₮ 04	8중34	8 mg 45	13 ₾ 51	17m35	14 ∡ 06	9중32
238	6 m 40	11 ₾ 46	15 m. 42	12 🗷 18	7중43	7 m 47	12 € 58	16m.51	13 × 20	8341	8 m 54	14 🖴 09	18m.00	14×21	9중39
24S	6 mg 49	12 <b>≏</b> 04	16m.07	12 ₹ 33	7중51	7 m, 56	13 <b>≏</b> 16	17m.17	13 ₹ 35	8중49	9 mg 03	14≗28	18m.26	14 ₹ 37	9347
25S	6 m 58	12	16m.33	12×149	7궁59	8 mg 05	13 <b>≏</b> 35	17 m.43	13 ₹ 52	8중57	9 m 13	14 - 47	18 m. 52	14 ₹ 54	9궁56
26S	7 m 07	12 <u>0</u> 42	16m.59 17m.26	13 🗷 06	8 <b>궁</b> 07 8 <b>궁</b> 15	8 m 15	13 <b>≏</b> 54	18m.09	14 ∡ 08 14 ∡ 26	9정05	9 m 23	15 ₾ 06	19m.19	15 7 11	10304
27S   28S	7 m, 17 7 m, 27	13 <b>⊕</b> 01 13 <b>⊕</b> 22	1711626 171655	13 <b>₹</b> 23 13 <b>₹</b> 41	8 <b>5</b> 24	8 m, 25 8 m, 35	14 <u>⊕</u> 14 14 <u>⊕</u> 35	18 m 37 19 m 06	14 × 26	9 <b>중</b> 14 9 <b>중</b> 23	9 m 33 9 m 43	15 <b>≘</b> 27	19m47 20m16	15 ₹ 28 15 ₹ 46	10중13 10중22
29S	7 mg 27	13 <b>≗</b> 22	18m.24	13 🗷 59	8중33	8 mg 46	14≗56	19 m 35	15 🗷 02	9 <b>3</b> 32	9 m 54	16 - 10	20 m 46	16×105	10822
30S	7 m 48	14ჲ05	18m.54	14 <i>z</i> 18	8중42	8 m 57	15 <b>≏</b> 19	20 m 06	15 <i>≵</i> 21	9842	10 m 05	16≗32	21 m 17	16∡24	  10 <b>云</b> 41
31S	7 mg + 6	14-28	19 m 25	14×10	8 <b>3</b> 52	9 mg 08	15 <b>-</b> 42	20 m 38	15 🗷 41	9정51	10 mg 03	16-255	21 m. 49	16 🗷 45	10공51
32S	8 mg 11	14≗51	19m.58	14∡58	9중02	9 m, 20	16≏06	21 m 10	16 ₮ 02	10중02	10 m, 29	17≗20	22 m 22	17 ≈ 05	11중01
33S	8 m 23	15 <b>△</b> 16	20m32	15 ₹ 19	9 <b>궁</b> 13	9 m 32	16 <b>≏</b> 31	21 m 45	16 ₹ 23	10중12	10 mg 41	17 <b>≏</b> 45	22 m 57	17 ₹ 27	11궁12
34S	8 mg 36	15 <b>≙</b> 41	21 m 07	15∡41	9324	9 m, 45	16≗56	22 m 20	16 ₹ 45	10중23	10 m, 54	18 ₾ 11	23 m 33	17 ₹ 50	11중23
35S	8 mg 49	16≏08	21 m.43	16 ₹ 04	9중35	9 m, 59	17 <b>≏</b> 23	22 m 57	17∡109	10중35	11 mg 08	18 ≏ 38	24 m 10	18 ₹ 13	11중35
36S	9 m 03	16 <b>△</b> 36	22 m 21	16×28	9347	10 m 13	17 <b>≏</b> 52	23 m 35	17 7 33	10347	11 m 22	19 ₾ 07	24 m 49	18 🗷 38	11347
37S   38S	9 m 17	17 <b>♀</b> 05	23 m.01 23 m.43	16∡53 17∡19	9 <b>3</b> 59	10 m, 27 10 m, 43	18 <u>₽</u> 21	24 m 15	17 × 58	11 <b>궁</b> 00	11 m 37	19 🖴 36	25 m 29	19 <b>₹</b> 03 19 <b>₹</b> 30	12 <b>る</b> 00 12 <b>る</b> 13
39S	9 mg 48	18 <b>2</b> 07	24 m 26	17×19	10312	10 mg 59	19 <b>2</b> 24	25 m.41	18 × 23	11813	12 mg 09	20 = 40	26m.55	19×50	12813
40S	10 m 05	18 <b>≏</b> 41	25 m. 12	18 ₹ 15	10중41	11 mg 16	19 <b>≙</b> 57	26 m 27	19 <i>z</i> 21	11341	12 m 26	21 <b>2</b> 14	27 m 41	20 ₹ 27	12342
41S	10 mg 03	19≗16	25 m 59	18×15	10341	11 mg 33	20 <b>△</b> 33	27 m 15	19×21 19×52	11857	12 mg 44	21 249	28 m 30	20 x 27 20 x 58	12858
42S	10 mg 41	19 <b>⊆</b> 53	26 m 50	19 ₹ 17	11궁12	11 m 52	21 <b>△</b> 10	28 m 06	20 ₹ 24	12813	13 m 03	22 <u>₽</u> 27	29 m 21	21 ₹ 30	13814
43S	11 mg 01	20 <b>≏</b> 32	27 m 43	19∡51	11중28	12 mg 12	21 <b>△</b> 49	28 m 59	20 ∡ 58	12중30	13 m 23	23 ₾ 06	0 ₹ 14	22 ₹ 04	13중31
44S	11 mg 21	21 <b>≏</b> 13	28 m 38	20 ₹ 26	11궁46	12 m, 32	22 <b>≏</b> 30	29 m 55	21 ∡ 34	12중48	13 mg 44	23 ₾ 47	1 ₹ 10	22 ∡ 40	13중49
45S	11 mg 43	21 <b>≏</b> 56	29 m 37	21 ≯ 04	12중05	12 m 54	23 <b>≏</b> 14	0 ₹ 54	22 ₮ 11	13중07	14 mg 06	24≗31	2 ₹ 09	23 ∡ 18	14궁08
46S	12 m 06	22 🕰 42	0 <b>₹</b> 39	21 🗷 44	12325	13 m 18	24 <u>0</u> 00	1 🗷 56	22 🗷 51	13327	14 m 29	25 ₾ 17	3×11	23 🗷 58	14328
47S	12 m 31	23 <u>a</u> 31	1 ₹ 45 2 ₹ 55	22 × 26	12 <b>궁</b> 46	13 m 43	24 <u>a</u> 49	3 <b>₹</b> 02	23 🗷 34	13348	14 m 54	26 ♀ 06	4 ∡ 17 5 ∡ 27	24 ∡ 40 25 ∡ 25	14궁50
48S 49S	12 m 57 13 m 25	24 <u>a</u> 23 25 <u>a</u> 18	2 ₹ 55 4 ₹ 09	23 ∡ 11 23 ∡ 59	13 <b>군</b> 09 13 <b>군</b> 33	14 m, 09 14 m, 37	25 <b>⊕</b> 41 26 <b>⊕</b> 35	4 ₹ 11 5 ₹ 25	24 ∡ 18 25 ∡ 06	14중11 14중35	15 m/20 15 m/48	26 <b>a</b> 57 27 <b>a</b> 52	5×27 6×140	25 x 25 26 x 13	15 <b>日</b> 12 15 <b>日</b> 37
50S	13 m <sub>2</sub> 55	26 <b>□</b> 16	5 <i>₹</i> 28	24×149	13 중 5 9	15 m 07	27 <b>≘</b> 34	6 <b>₹</b> 44	25 x 57	15중01	16 mg 18	28 ⊕ 50	7∡759	20 x 13 27 x 04	16중02
51S	13 lly 33 14 mp 27	20 22 10	5 x 28	24 × 49 25 × 44	13 <b>5</b> 39	15 mg 39	28 € 36	8 × 144 8 × 108	25×57 26×51	15828	16 mg 18	28 <del>2</del> 50 29 <del>2</del> 52	9×122	27×104 27×158	16중30
52S	15 mg 01	28 - 25	8×32	26×42	14공55	16 m 13	29 <b>△</b> 42	9×137	27 × 49	15 <b>3</b> 57	17 m/ 24	0m.58	10×22	28 × 56	16공59
53S	15 m 37	29 <b>△</b> 37	9₹57	27 ₹ 44	15중27	16 mg 49	0m.53	11 ₹ 12	28 ₹ 51	16중29	18 mg 01	2 m 08	12 ₹ 24	29 ₹ 57	17중30
54S	16 mg 17	0 m 53	11 ∡ 40	28 ₹ 51	16중01	17 m, 28	2 m 08	12 ₹ 53	29 ₮ 58	17중03	18 m, 39	3 m.23	14 ₹ 05	1중03	18중04
55S	16 m 59	2m.15	13 ≉ 29	0중03	16중37	18 m, 10	3 m 29	14 <b>∡</b> 41	1る09	17る39	19 m/21	4 m 42	15 ₹ 52	2중14	18중40
56S	17 m 45	3 m. 42	15 <i>≭</i> 27	1중21	17궁17	18 m 56	4m.55	16×37	2526	18318	20 m 06	6m.08	17×147	3중30	19궁18
57S	18 m 34	5m16	17 🗷 33	2 <b>3</b> 44	17궁59	19 m 44	6m28	18 × 42	3 <b>공</b> 48	19300	20 m 54	7 m 38	19 🗷 49	4정51	20중00
58S 59S	19 m, 27 20 m, 23	6 m. 56 8 m. 44	19 ∡ 48 22 ∡ 13	4중13 5중50	18 <b>공</b> 45 19 <b>공</b> 34	20 m/36 21 m/32	8m.07 9m.52	20 ∡ 55 23 ∡ 17	5 <b>3</b> 16 6 <b>3</b> 51	19중45 20중33	21 m/45 22 m/40	9 m. 15 10 m. 59	22 ∡ 00 24 ∡ 20	6 <b>궁</b> 18 7 <b>궁</b> 51	20중44 21중32
						l .									
60S 61S	21 m/25 22 m/30	10 m 39 12 m 42	24 ∡ 49 27 ∡ 35	7 <b>궁</b> 33 9 <b>궁</b> 25	20중27 21중23	22 m/32 23 m/37	11 m.44 13 m.44	25 ₹ 50 28 ₹ 33	8 <b>궁</b> 33 10 <b>궁</b> 22	21중25 22중21	23 m 39 24 m 43	12 m. 49 14 m. 45	26 ₹ 50 29 ₹ 29	9 <b>궁</b> 31 11 <b>궁</b> 18	22중23 23중18
62S	23 mg 41	14 m 52	27×·33 0중34	9523 11 <b>중</b> 25	21 <b>5</b> 23 22 <b>중</b> 24	23 ng 37 24 ng 46	15 m 51	1중27	10822	23~321	24 m 43 25 m 50	16m49	29×29 2중20	13213	23 <b>5</b> 16
63S	24 m 56	17m.10	3 <b>ਰ</b> 44	13332	23중30	25 m 59	18m.06	4 <b>공</b> 33	14324	24324	27 m 01	19 m. 00	5 <b>공</b> 21	15815	25중19
	-		7중06	15ਰ49	24339	27 m 17	20m27	7궁50	16중37	25중32	28 m 17	21 m 17	8중33	17중24	26중25
64S	26 mg 16	19m.36	, 000	,											
	26 m, 16 27 m, 40	22 m 09	10중40	18중13	25중52	28 m, 39	22 m 55	11중18	18궁57	26云43	29 m, 37	23 m.41	11중55	19중41	27る34
64S						28 m 39 0 <del>2</del> 04	22 m 55 25 m 29	11궁18 14궁56	18궁57 21궁25	26중43 27중58	29 m/37 1 <b>⊆</b> 00	23 m.41 26 m.10	11공55 15공28 17공31	19중41 22중05	27중34 28중48

	Sid.Tir MC:		6m AR 6'39	CMC: 12	9°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 5'28	MC: 13	30°00'	Sid.Tir MC:	ne: 8h44 8 <b>Ω</b> 3		MC: 13	1°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	7 mg 17	9 <b>ჲ</b> 47	11 m.25	10 ≉ 35	8중16	8 m/21	10≏52	12 m 26	11 ≉ 32	9 <b>ਫ</b> 11	9 m, 25	11 <b>≏</b> 57	13 m.27	12 ₹ 28	10중06
1S	7 m 23	9₾59	11 m.42	10 ₹ 46	8중21	8 m/27	11 <b>△</b> 04	12 m 43	11 <b>~</b> 42	9 <b>궁</b> 16	9 m/31	12 ₾ 10	13 m 44	12 <b>₹</b> 38	10중11
2S	7 m 29	10 🕰 11	11 m 59	10 🗷 56	8중26	8 m 33	11 <u>0</u> 17	13 m 00	11 🗷 53	9중21	9 m 38	12 € 22	14m.02	12 7 49	10궁17
3S 4S	7 m <sub>2</sub> 35 7 m <sub>2</sub> 41	10 <u>a</u> 23	12 m 16 12 m 33	11∡07 11∡17	8 <b>중</b> 31 8 <b>중</b> 36	8 mp 39 8 mp 46	11 <u>⊕</u> 29 11 <u>⊕</u> 42	13 m 18 13 m 35	12 ∡ 03 12 ∡ 14	9 <b>중</b> 27 9 <b>중</b> 32	9 mg 44 9 mg 50	12 <u>0</u> 35	14 m 19 14 m 37	13 ∡ 00 13 ∡ 11	10중22 10중28
5S	7 mg 47	10-30	12 m 51	11 🗷 28	8정42	8 m <sub>2</sub> 52	11 <b>-</b> 12		12 🗷 25	9 <b>3</b> 37	9 m <sub>2</sub> 57	13 ₾ 01	14 m 55	13 × 11	10중33
6S	7 mp 54	11201	12 11 L 31	11 x 28	8 <b>공</b> 47	8 mg 58	12 2 08	13 m 53 14 m 11	12 x 23	9 <b>5</b> 37	10 m 03	13 2 14	15 m 14	13 x 22	10~33
7S	8 mg 00	11 <b>△</b> 14	13 m 27	11 🗷 50	8중52	9 m, 05	12 21	14 m 30	12×36	9849	10 mg 10	13 <u>2</u> 27	15 m 32	13 🗷 45	10중45
8S	8 mg 06	11 <b>≏</b> 27	13 m 45	12 ₹ 02	8중58	9 m, 11	12 <b>≏</b> 34	14 m 48	12∡59	9궁54	10 m, 17	13 <b>≏</b> 41	15m51	13 ₹ 57	10중51
9S	8 mg 13	11 ₾ 40	14m04	12 ₹ 13	9 <b>궁</b> 04	9 m, 18	12 <b>≏</b> 48	15m07	13 <b>द्र</b> 11	10중00	10 m, 23	13 ₾ 55	16m.11	14 ₮ 09	10중56
10S	8 mg 20	11 <b>≏</b> 54	14 m 23	12 ₹ 25	9궁10	9 m/25	13 <b>△</b> 02	15 m 27	13 ₹ 23	10중06	10 mg 30	14ჲ09	16m30	14 ₹ 21	11중02
118	8 m 26	12 ₾ 08	14 m. 42	12 7 37	9중15	9 m 32	13 <b>△</b> 16	15 m 46	13 🗷 35	10312	10 m 38	14 23	16m.50	14 7 33	11309
12S 13S	8 mg 33 8 mg 41	12 <u>2</u> 22	15 m 02 15 m 22	12 ∡ 49 13 ∡ 01	9 <b>궁</b> 21 9 <b>궁</b> 28	9 mg 39 9 mg 46	13 <u>⊕</u> 30	16 m 06 16 m 27	13 ∡ 48 14 ∡ 00	10중18 10중24	10 m, 45 10 m, 52	14 <u>0</u> 38	17m.10 17m.31	14 ∡ 46 14 ∡ 59	11궁15 11궁21
14S	8 mg 48	12-57	15 m 42	13 🗷 14	9334	9 m/ 54	14 € 00	16 m 47	14 🗷 13	10중31	11 mg 00	15 € 08	17 m 52	15 🗷 12	11328
15S	8 m 55	13 ₾ 06	16m.03	13 ₹ 27	9중40	10 mp 01	14 <b>2</b> 15	17m.09	14∡26	10중37	11 m <sub>2</sub> 07	15 <b>≏</b> 24	18 <b>m</b> . 14	15 ₹ 25	11 <b>궁</b> 34
16S	9 mg 03	13 € 22	16m24	13 🗷 40	9847	10 mg 09	14≗31	17 m 30	14 🗷 40	10명44	11 mg 15	15 <b>-</b> 24	18m.36	15×29	11341
17S	9 m, 11	13 ₾ 37	16m.46	13 ₹ 54	9궁54	10 m, 17	14≗47	17 m 52	14 ₹ 53	10공51	11 m 23	15 ₾ 56	18m.58	15 ₹ 53	11궁48
188	9 mg 19	13 🖴 53	17m.09	14 🗷 08	10궁00	10 m 25	15 <b>△</b> 03	18 m 15	15 7 08	10공58	11 m 32	16 <b>≏</b> 12	19m.21	16×107	11355
198	9 m, 27	14 № 10	17m.31	14 🗷 22	10중07	10 m 33	15 <b>2</b> 0	18 m. 38	15 × 22	11305	11 mg 40	16 29	19 m. 44	16×122	12중03
20S	9 mg 35	14 2 27	17 m 55	14∡36 14∡51	10공15	10 m 42	15 <b>≘</b> 37	19 m 02	15 7 37	11312	11 m 49	16 <b>♀</b> 47 17 <b>♀</b> 04	20m.08	16 7 37	12310
21S 22S	9 m, 44 9 m, 52	14 <u>a</u> 44 15 <u>a</u> 02	18 m. 19 18 m. 43	14 × 51 15 × 07	10중22 10중30	10 mp 51 11 mp 00	15 <del>1</del> 54 16 <del>1</del> 12	19 m 26 19 m 51	15 ₹ 52 16 ₹ 07	11중20 11중28	11 m 58 12 m 07	17 <u>2</u> 04	20 m. 33 20 m. 58	16 ₹ 52 17 ₹ 08	12중18 12중26
23S	10 mg 02	15 ₾ 20	19m09	15 ₹ 22	10중38	11 m <sub>2</sub> 09	16 <b>≏</b> 31	20 m 16	16∡23	11중36	12 mg 16	17 <b>-</b> 42	21 m.24	17 ₹ 24	12중34
24S	10 mg 11	15 <b>≏</b> 39	19m.34	15 ≉ 39	10중46	11 mg 18	16≗50	20 m 43	16∡40	11중44	12 mg 26	18≏01	21 m 51	17∡41	12중42
25S	$10\mathrm{m}21$	15 ₾ 58	20m.01	15 ≉ 55	10궁54	11 m/28	17≗10	21 m 10	16∡157	11궁52	12 m/36	18 <b>≏</b> 21	22 m 18	17 <b>∡</b> 58	12ਰ51
26S	10 mg 30	16 ₾ 18	20m29	16 7 13	11중03	11 m 38	17 <b>⊆</b> 30	21 m 38	17×14	12중01	12 m 46	18 ₾ 41	22 m 46	18 <b>₹</b> 16	13중00
27S   28S	10 mg 41 10 mg 51	16 <b>♀</b> 39	20 m. 57 21 m. 26	16∡30 16∡49	11중11 11중21	11 m, 49 12 m, 00	17 <b>≏</b> 51 18 <b>≏</b> 12	22 m 06 22 m 36	17 ₹ 32 17 ₹ 51	12 <b>궁</b> 10 12 <b>궁</b> 19	12 m, 57 13 m, 08	19 <u>a</u> 02	23 m. 15 23 m. 45	18 <b>₹</b> 34 18 <b>₹</b> 53	13 <b>궁</b> 09 13 <b>궁</b> 18
29S	10 mg 31 11 mg 02	17≗00	21 m 57	10 x·49 17 ₹ 08	11821	12 mg 11	18 <b>≗</b> 12	23 m 06	18 × 10	12819	13 mg 19	19 <b>2</b> 24	24 m 16	18 x·33 19 <b>∡</b> 12	13818
30S	11 m <sub>2</sub> 14	17≗45	22 m 28	17 <i>z</i> 27	11중40	12 m <sub>2</sub> 22	18≏58	23 m.38	18∡30	12339	13 mp 31	20 ₾ 10	24 m 48	19 <b>~</b> 32	13云38
31S	11 mg 14	18 <u>0</u> 9	23 m 00	17×27	11공50	12 m/ 22	19 <b>2</b> 2	24 m 11	18×50	12849	13 mg 43	20 € 34	25 m 21	19 🗷 53	13 <b>공</b> 48
32S	11 mg 38	18 <b>≏</b> 33	23 m 34	18∡09	12중01	12 m/47	19 <b>≙</b> 46	24 m 45	19∡12	13중00	13 m, 55	20 ₾ 59	25 m 55	20 ₮ 15	13궁59
33S	11 m 50	18 ₾ 59	24m09	18×31	12중11	13 m <sub>2</sub> 00	20 ₾ 12	25 m 20	19×34	13811	14 m 09	21	26m30	20 🗷 37	14궁10
34S	12 mg 04	19≗25	24 m 45	18 ₹ 54	12중23	13 m, 13	20 ₾ 39	25 m 56	19∡57	13중23	14 m, 22	21 ₾ 52	27m07	21 ₹ 00	14중22
35S	12 m 17	19 ₾ 53	25 m 22	19 🗷 17	12중35	13 m 27	21 <b>△</b> 06	26m34	20 ₹ 21	13835	14 m 36	22  \overline{2} 20	27 m. 45	21 7 24	14334
36S 37S	12 m 32 12 m 47	20 <u>a</u> 21	26m.01 26m.42	19 ₹ 42 20 ₹ 08	12 <b>3</b> 47 13 <b>3</b> 00	13 m 41 13 m 57	21 <b>△</b> 35 22 <b>△</b> 05	27 m 13 27 m 54	20 ∡ 46 21 ∡ 12	13중47 14중00	14 m <sub>2</sub> 51 15 m <sub>2</sub> 06	22 <u>a</u> 49	28 m. 24 29 m. 05	21 ∡ 50 22 ∡ 16	14궁47 15궁00
		21 = 22			13314			28 m 37		14314			29 m 48		15중14
39S	13 mg 19	21 <b>≏</b> 55	28m09	21 ∡ 03	13중28	14 m/29	23 <b>≏</b> 10	29 m 21	22 ∡ 08	14중28	15 m, 39	24 <b>≏</b> 24	0 ≉ 33	23 ∡ 12	15중28
40S	13 mg 36	22 ₾ 29	28m.55	21 ≉ 32	13云43	14 m/47	23 <u>₽</u> 44	0∡08	22 ₹ 37	14843	15 m, 57	24≗58	1 ₹ 20	23 ₹ 42	15중44
41S	13 m 54	23 ₾ 05	29 m 44	22 ₮ 03	13중58	15 mg 05	24 ₾ 20	0∡156	23 ₮ 08	14궁59	16 mg 15	25 <b>≏</b> 34	2 ₹ 08	24 ₮ 13	15궁59
42S	14 m 13	23 <u>△</u> 42	0 🗷 34	22 🗷 36	14315	15 m 24	24 <b>≏</b> 57	1 🗷 47	23 🗷 41	15815	16 m 34	26 ₾ 12	3 × 100	24 🗷 46	16궁16
43S 44S	14 m 33 14 m 55	24 <u>a</u> 22 25 <u>a</u> 03	1 ∡ 28 2 ∡ 24	23 ∡ 10 23 ∡ 46	14중32 14중50	15 mg 44 16 mg 05	25 <b>≗</b> 37 26 <b>≗</b> 19	2 ∡ 41 3 ∡ 37	24 ∡ 15 24 ∡ 52	15중33 15중51	16 m <sub>2</sub> 55 17 m <sub>2</sub> 16	26 <u>0</u> 51 27 <u>0</u> 33	3 <b>₹</b> 53 4 <b>₹</b> 49	25 ₹ 20 25 ₹ 56	16중33 16중52
45S	15 mg 17	25 <b>-</b> 47	3 <b>₹</b> 23	24 × 24	15중09	16 m 28	27 <b>♀</b> 02	4 <i>≯</i> 36	25 ₹ 30	16중10	17 m <sub>2</sub> 38	28 ₾ 17	5×148	26 × 35	17중11
43S 46S	15 mg 40	26 <u>0</u> 33	3 x 23 4 ₹ 25	24 x 24 25 ₹ 04	15 <b>~</b> 30	16 m 51	27 <b>2</b> -02 27 <b>2</b> -48	5 ₹ 38	25 x 30 26 ₹ 10	16중31	17 ng 38 18 mg 02	29 ₾ 03	5×148 6×150	20 x 33 27 ₹ 15	17 <b>5</b> 11
47S	16 mg 05	27 <b>≏</b> 22	5 <i>≱</i> 31	25 ₹ 47	15중51	17 mg 16	28≗37	6 ≉ 44	26 ₹ 52	16궁52	18 m 27	29 ₾ 51	7 <b>.</b> ₹56	27 ₹ 57	17중53
48S	16 m 32	28 ₾ 13	6×41	26 <b>₹</b> 32	16중14	17 m 43	29 <u>0</u> 28	7 <b>₹</b> 53	27 <b>₹</b> 37	17815	18 m 54	0 m. 42	9 🗷 05	28 × 42	18316
49S	17 mg 00	29 ₾ 08	7 <i>₹</i> 154	27 ₹ 19	16중38	18 mg 11	0 m. 23	9 ₹ 07	28 ₹ 25	17중39	19 m, 22	1 m. 36	10∡18	29 ₹ 30	18중40
50S	17 m 30	0m.06	9 🗷 12	28 🗷 10	17중04	18 m 41	1 m. 20	10 🗷 24	29 🗷 15	18중05	19 m 51	2 m 34	11 🗷 35	0중20	19국06
51S 52S	18 mg 01 18 mg 35	1 m 07 2 m 13	10 <b>₹</b> 35 12 <b>₹</b> 02	29호04 0중01	17중31 18중00	19 mg 12 19 mg 46	2 m 21 3 m 26	11 <b>₹</b> 46 13 <b>₹</b> 13	0 <b>궁</b> 09 1 <b>궁</b> 06	18 <b>궁</b> 32 19 <b>궁</b> 01	20 m/23 20 m/57	3 m 34 4 m 38	12 ₹ 56 14 ₹ 23	1중13 2중10	19중33 20중02
53S	19 mg 12	3 m. 22	13×36	1중03	18832	20 m 22	4m.35	14×146	2 <b>중</b> 07	19833	21 m 32	5 m 46	15 × 55	3 <b>당</b> 11	20중33
54S	19 m 50	4m36	15 ₹ 15	2중08	19중05	21 m/01	5 m.48	16∡24	3중12	20중06	22 m 10	6m.58	17∡32	4중15	21궁06
55S	20 m/32	5 m 55	17 <b>∡</b> 01	3동18	19중41	21 m/42	7m05	18 ≉ 09	4궁21	20중41	22 m 51	8 m. 15	19∡16	5る24	21중41
56S	21 m 16	7m.18	18×154	4중33	20중19	22 m 25	8m.28	20 × 01	5중35	21319	23 m 34	9m36	21 🗷 06	6중37	22중19
57S	22 m 03	8 m 48	20 🗷 55	5궁53	21중00	23 m 12	9m.56	22 × 00	6 <b>궁</b> 54	21 <b>궁</b> 59	24 m 20	11 m 03	23 × 03	7 <b>궁</b> 55	22 <b>궁</b> 59
58S 59S	22 m 54 23 m 48	10 m. 23 12 m. 04	23 ∡ 04 25 ∡ 21	7 <b>3</b> 19 8 <b>3</b> 51	21중44 22중31	24 m 02 24 m 55	11 m.29 13 m.08	24 ∡ 06 26 ∡ 21	8 <b>궁</b> 19 9 <b>궁</b> 49	22중43 23중29	25 m, 10 26 m, 02	12 m 34 14 m 11	25 ₹ 08 27 ₹ 20	9 <b>궁</b> 18 10 <b>궁</b> 47	23중41 24중27
60S	24 m 46	13 m 52	27 <b>₹</b> 48	10중29	23중21	25 m 52	14 m. 53	28 × 45	11중26	24318	26 m 58	15 m. 54	29×141	12중22	25중16
61S	25 m 48	15 m 46	27×·48 0중25	12중14	24중15	26 m 53	16m.45	1 <b>3</b> 19	13중09	25중11	20 m 57	17 m 43	298.41	12822	25 <b>8</b> 10 26 <b>중</b> 07
62S	26 m 54	17m.46	3중11	14궁06	25중12	27 m 57	18m.43	4정01	14궁58	26중07	29 m 00	19 m. 38	4공51	15궁50	27중02
63S	28 m 04	19m.54	6중08	16중05	26중13	29 m 05	20m.46	6궁54	16궁55	27중07	0 <b>2</b> 07	21 m.38	7중39	17344	28중01
64S	29 m, 17	22 m 07	9중15	18중11	27중17	0 ₾ 17	22 m 56	9중56	18궁58	28중10	1 ₾ 17	23 m 45	10중37	19궁45	29중02
65S	0മ35	24 m 27	12る32	20る25	28중25	1 <b>≏</b> 33	25 m 12	13る09	21중08	29중16	2 <u>₽</u> 31	25 m 57	13중45	21る52	0≈07
		l		22 - 45	20 322	2	27 22	1/300	22-22	0.00	2 ~ 40	20 - 12	17-701	24305	1 17
66S pc	1 <u>□</u> 56 2 <u>□</u> 43	26 m. 51 28 m. 14	15 <b>さ</b> 59 17 <b>さ</b> 59	22 <b>3</b> 45 24 <b>3</b> 06	29⋜37 0≈18	2 <u>⊕</u> 52 3 <u>⊕</u> 37	27 m 32 28 m 53	16 <b>궁</b> 30 18 <b>궁</b> 27	23궁25 24궁44	0≈26 1≈06	3 <u>₽</u> 48 4 <u>₽</u> 32	28 m. 13 29 m. 32	17 <b>궁</b> 01 18 <b>궁</b> 56	24궁05 25궁22	1≈15 1≈54

	Sid.Tir MC:		8m AR 3'37	MC: 13	2°00'	Sid.Tir MC:		2m AR 32'57	MC: 13	33°00'	Sid.Tii MC:		6m AR 232'28	RMC: 13	64°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	10 mg 29	13 ₾ 02	14m.27	13 ₹ 24	11중02	11 m/34	14≗07	15 m 27	14∡19	11공57	12 mg 38	15 <b>2</b> 12	16m27	15 ₹ 15	12853
1S	10 m 36	13 ₾ 15	14m.45	13 🗷 34	11307	11 m 40	14 220	15 m 45	14 7 30	12 <b>さ</b> 03 12 <b>さ</b> 08	12 m 45	15 <b>2</b> 25	16m.46	15×26	12 <b>る</b> 58 13 <b>る</b> 04
2S 3S	10 mp 42 10 mp 48	13 <u>a</u> 28	15 m 03 15 m 21	13 <b>₹</b> 45 13 <b>₹</b> 57	11중12 11중18	11 m <sub>2</sub> 47 11 m <sub>2</sub> 53	14 <u>0</u> 33	16 m 03 16 m 22	14 ∡ 42 14 ∡ 53	12508	12 m 51 12 m 58	15 <b>⊕</b> 38	17m.04 17m.23	15 ∡ 38 15 ∡ 49	13 <b>5</b> 04
4S	10 m 55	13 ₾ 54	15 m 39	14 ₹ 08	11324	12 m, 00	14≗59	16 m. 40	15 ₹ 04	12319	13 m 05	16 ₾ 05	17m.41	16×01	13815
5S	11 mg 01	14≗07	15m.57	14 <b>~</b> 19	11329	12 mg 06	15 ₾ 13	16m.59	15∡16	12325	13 mg 12	16 ₾ 19	18m.00	16∡13	13중21
6S	11 mg 08	14 ₾ 20	16m.16	14×31	11335	12 m 13	15≏26	17m.18	15 ₹ 28	12331	13 m 18	16 ₾ 32	18m.20	16 ₹ 25	13827
7S 8S	11 m 15 11 m 22	14 <u>0</u> 34	16m.35 16m.54	14 ∡ 43 14 ∡ 55	11궁41 11궁47	12 m/20 12 m/27	15 <b>△</b> 40	17 m 37 17 m 57	15 ₹ 40 15 ₹ 52	12 <b>る</b> 37 12 <b>る</b> 43	13 m/26 13 m/33	16 <b>⊕</b> 47 17 <b>⊕</b> 01	18m.39 18m.59	16 ∡ 37 16 ∡ 49	13중33 13중40
9S	11 mg 22	15 € 02	17 m 14	15×107	11853	12 m/ 34	16≗09	18m.16	16×32	12849	13 mg 40	17 201	19m.19	10 x 49	13846
10S	11 mp 36	15 <b>2</b> 16	17m.34	15 ₹ 19	11궁59	12 mg 42	16≏23	18m.37	16 <i>z</i> 17	12중56	13 mp 47	17≗30	19 m. 39	17 <b>~</b> 14	13云52
11S	11 m/43	15 <b>≙</b> 31	17m.54	15 ₹ 32	12중05	12 m/49	16 <b>≏</b> 38	18m.57	16∡30	13号02	13 m 55	17 <b>≙</b> 45	20 m 00	17 ₹ 27	13궁59
12S	11 m 51	15 <b>△</b> 46	18m.14	15 7 44	12312	12 m 57	16 ₾ 53	19 m. 18	16 🗷 43	13308	14 m 03	18 🖴 00	20 m. 21	17 741	14305
13S 14S	11 m 58 12 m 06	16 <del>0</del> 16	18 m 35 18 m 57	15 <i>₹</i> 57 16 <i>₹</i> 11	12중18 12중25	13 m, 04 13 m, 12	17 <b>♀</b> 09 17 <b>♀</b> 24	19 m 39 20 m 01	16 ∡ 56 17 ∡ 09	13중15 13중22	14 mg 10 14 mg 18	18 <b>♀</b> 16 18 <b>♀</b> 32	20 m. 43 21 m. 05	17∡54 18∡08	14궁12 14궁19
15S	12 m 14	16 - 32	19 m. 18	16∡24	12중32	13 m 20	17 ₾ 40	20 m 23	17 <b>~</b> 23	13329	14 m 26	18 ₾ 48	21 m.27	18 × 22	14326
16S	12 mg 22	16-248	19m.41	16 ₹ 38	12중38	13 m/ 28	17≗56	20 m 45	17×23	13836	14 m 35	19 <b>2</b> 05	21 m 50	18×36	14833
17S	12 mg 30	17 <b>△</b> 04	20m.03	16×152	12346	13 m 37	18 ₾ 13	21 m 08	17×51	13843	14 m 43	19 ₾ 22	22 m 13	18 <b>₹</b> 50	14340
18S 19S	12 mp 38 12 mp 47	17 <u>⊕</u> 21 17 <u>⊕</u> 39	20 m 26 20 m 50	17 ₹ 07 17 ₹ 22	12중53 13중00	13 m/45 13 m/54	18 <u>0</u> 30	21 m 32 21 m 56	18 ∡ 06 18 ∡ 21	13중50 13중58	14 m 52 15 m 01	19 <b>♀</b> 39	22 m. 37 23 m. 01	19 ₹ 05 19 ₹ 21	14궁48 14궁56
20S	12 mg 56	17₽56	21 m. 14	17 x 22	13중08	14 m 03	19205	22 m 20	18 × 21	14306	15 mg 10	20 ₾ 14	23 m.26	19 🗷 36	15\overline{30}
20S 21S	12 ng 36	18 🖴 14	21 m 39	17×37 17×32	13816	14 m 12	19±03	22 m 45	18 × 52	14800	15 mg 19	20 € 14	23 m 51	19 \$7 52	15811
22S	13 mg 14	18≏33	22 m 05	18∡08	13중24	14 m/21	19≏43	23 m 11	19∡09	14중22	15 m, 29	20 ₾ 52	24 m 17	20 ₮ 09	15궁20
23S 24S	13 mg 24 13 mg 34	18 <b>♀</b> 52 19 <b>♀</b> 11	22 m 31 22 m 58	18 <b>₹</b> 25 18 <b>₹</b> 42	13중32 13중40	14 m/31 14 m/41	20 <u>a</u> 02	23 m 38 24 m 05	19 ₹25 19 ₹42	14궁30 14궁39	15 mg 39 15 mg 49	21 <u>0</u> 11	24 m. 44 25 m. 11	20 ₹25 20 ₹43	15 <b>군</b> 28 15 <b>군</b> 37
25S	13 mg 44	19 🖴 32	23 m 26	18 🗷 59	13849	14 m 51	20 <u>=</u> 22	24 m 33	20 \$700	14839	15 m 59	21 = 51	25 m 39	20 \$ 43	15837
26S	13 mg 54	19 <b>2</b> 52	23 m 54	19 × 17	13849	15 mg 02	20 <del>2</del> 42 21 <del>2</del> 03	25 m 01	20 x 00 20 z 18	14847	16 mg 10	22 <u>0</u> 13	26m.08	21 x·00	15855
27S	14 m/05	20 <b>≏</b> 14	24 m 23	19∡35	14중07	15 m, 13	21 <b>≏</b> 24	25 m 31	20 ∡ 37	15중06	16 m 21	22 ₾ 35	26m38	21 ∡ 38	16중05
288	14 m 16	20 ₾ 36	24 m 53	19 🗷 54	14317	15 m 24	21 247	26m01	20 \$7 56	15316	16 m 32	22 ₾ 57	27m.09	21 🗷 57	16314
298	14 m 27	20 ₾ 58	25 m 24	20 🗷 14	14327	15 m 36	22 ₾ 10	26 m 33	21 🗷 16	15326	16 m 44	23 € 20	27 m. 40	22 🗷 17	16325
30S 31S	14 m 39 14 m 52	21 <u>a</u> 22 21 <u>a</u> 46	25 m 57 26 m 30	20 ₹ 34 20 ₹ 55	14 <b>궁</b> 37 14 <b>궁</b> 48	15 mg 48 16 mg 00	22 <u>0</u> 33	27 m 05 27 m 38	21 🗷 36 21 🗷 57	15중36 15중47	16 m 56 17 m 09	23 <u>□</u> 44 24 <u>□</u> 09	28 m. 13 28 m. 47	22 ₹ 38 22 ₹ 59	16 <b>궁</b> 35
32S	15 m/04	22 <b>≏</b> 11	27m04	21 ∡ 17	14궁59	16 m 13	23 ₾ 23	28 m 13	22 ₮ 19	15중58	17 m 22	24 ₾ 35	29 m 21	23 ₹21	16궁57
33S 34S	15 mp 18 15 mp 31	22 <u>a</u> 38	27 m 40 28 m 17	21 ∡ 40 22 ∡ 03	15중10 15중22	16 mg 26 16 mg 40	23 <u>a</u> 50 24 <u>a</u> 17	28 m 49 29 m 26	22 ₹ 42 23 ₹ 06	16중09 16중21	17 mg 35 17 mg 49	25 <u>a</u> 01 25 <u>a</u> 28	29 m. 57 0 x 35	23 x 44 24 x 08	17る09 17る21
35S	15 mg 46	23 <b>2</b> 33	28 m 55	22 × 28	15834	16 m 55	24 <u>0</u> 45	0 🗷 04	23 × 30	16334	18 mg 04	25 <b>2</b> 5 <b>2</b> 5 <b>7</b>	1 🗷 13	24 🗷 33	17833
36S	16 mg 00	24 <u>0</u> 02	29 m 35	22 × 53	15834	17 mg 10	25 € 14	0 x 44	23 × 56	16834	18 mg 19	26 € 26	1×13	24×33	17 <b>3</b> 35
37S	16 mg 16	24 ₾ 32	16 ہے 0	23 ₮ 19	16궁00	17 m/25	25 <b>△</b> 45	1 ₹ 26	24 <b>z</b> 22	17궁00	18 m 35	26 <b>⊆</b> 57	2×35	25 ₹ 25	18중00
38S 39S	16 mp 32 16 mp 49	25 <u>a</u> 04 25 <u>a</u> 37	0 <b>₹</b> 59 1 <b>₹</b> 44	23 ∡ 47 24 ∡ 16	16중14 16중29	17 m, 42 17 m, 59	26 <b>♀</b> 17 26 <b>♀</b> 50	2 ∡ 09 2 ∡ 54	24 ∡ 50 25 ∡ 19	17 <b>る</b> 14 17 <b>る</b> 29	18 m <sub>2</sub> 51 19 m <sub>2</sub> 08	27 <u>₽</u> 29 28 <u>₽</u> 02	3 ₹ 18 4 ₹ 03	25 ₹ 53 26 ₹ 22	18 <b>궁</b> 14 18 <b>궁</b> 29
40S	17 mg 07	26 - 12	2 <i>₹</i> 31	24 🗷 46	16344	18 mg 16	27 <u>2</u> 25	3 <b>₹</b> 41	25 🗷 49	17844	19 mg 26	28 <b>□</b> 37	4×150	26 × 52	18344
41S	17 mg 25	26 <u>₽</u> 48	3 × 20	25 × 17	17중00	18 m/ 35	28 <u>0</u> 01	4×30	26×21	18300	19 mg 45	29 <b>□</b> 13	5×39	20 x 32 27 x 24	19중00
42S	17 m/45	27 <b>≏</b> 26	4 <i>₹</i> 11	25 द 50	17궁17	18 m 55	28 ₾ 39	5 <b>₹</b> 21	26 <b>₹</b> 54	18궁17	20 mg 04	29 ₾ 51	6 ₹ 30	27 ₹ 57	19궁17
43S 44S	18 mp 05 18 mp 26	28 <u>a</u> 05	5 ₹ 04 6 ₹ 00	26 ₹ 24 27 ₹ 01	17중34 17중53	19 m, 15 19 m, 36	29 <u>2</u> 18	6∡15 7∡11	27 ₹ 28 28 ₹ 05	18 <b>군</b> 35	20 m 25 20 m 46	0 m. 30 1 m. 12	7 ₹ 24 8 ₹ 20	28 x 32 29 x 08	19 <b>궁</b> 35 19 <b>궁</b> 54
45S	18 m 49	29 ₾ 30	6 <i>₹</i> 159	27 <b>₹</b> 39	18312	19 m <sub>2</sub> 59	0 m. 43	8 × 10	28 × 43	19중13	21 mg 09	1 m.55	9×19	29 🗷 46	20313
46S	19 mg 13	0m.16	8×101	28 🗷 19	18332	20 m 23	1 m. 29	9 🗷 11	29 🗷 23	19833	21 m/ 33	2 m. 41	10 🗷 20	0중26	20중34
47S	19 mg 38	1 m 05	9 🗷 07	29 × 02	18854	20 m 48	2m.17	10×16	0중05	19중55	21 m 58	3 m. 29	11 🗷 25	1중09	20중55
48S 49S	20 mg 04 20 mg 32	1 m 56 2 m 49	10∡15 11∡28	29∡46 0♂34	19 <b>궁</b> 17 19 <b>궁</b> 41	21 m, 14 21 m, 42	3 m. 08 4 m. 01	11 ∡ 25 12 ∡ 37	0중50 1중37	20중18 20중42	22 m/24 22 m/52	4m.19 5m.12	12 ₹ 33 13 ₹ 45	1중53 2중40	21궁18 21궁42
50S	21 m 02	3 m. 46	12×25	1중24	20중07	22 m 12	4m.57	13 × 53	2 <b>ਰ</b> 27	21307	23 m 22	6m.08	15 🗷 00	3중30	22308
51S	21 m 33	4m.46	14×106	2ਰ17	20중34	22 m 43	5m.57	15 ₹ 13	3号20	21중34	23 m 53	7m07	16∡20	4중23	22중35
52S	22 m 07	5 m 50	15 🗷 31	3중14	21중03	23 m 16	7m.00	16×38	4명16	22중03	24 m 26	8 m. 09	17×44	5중18	23중03
53S 54S	22 m/42 23 m/20	6 m 57 8 m 08	17∡02 18∡38	4정14 5정17	21중34 22중06	23 m/52 24 m/29	8m06 9m17	18 ∡ 08 19 ∡ 44	5 <b>3</b> 16 6 <b>3</b> 19	22중34 23중06	25 m 01 25 m 38	9 m. 15 10 m. 24	19 ₹ 13 20 ₹ 48	6 <b>궁</b> 17 7 <b>궁</b> 20	23 <b>궁</b> 34 24 <b>궁</b> 06
55S	24 mp 00	9 m. 24	20 <i>₹</i> 21	6 <b>중</b> 25	22341	25 m 09	10m.31	21 🗷 25	7중26	23841	26 m 17	11 m. 37	22 🗷 27	8 <b>3</b> 26	24840
56S	24 m 43	10m.44	22 ₹ 09	7중38	23중18	25 m 51	11 m. 50	23 ∡ 12	8동38	24중17	26 m 59	12 m 55	24 ₹ 13	9중37	25중16
57S	25 m 28	12m.08	24×105	8중55	23중58	26 m 36	13 m. 13	25 × 05	9정54	24856	27 m 43	14 m 17	26×105	10공52	25855
58S 59S	26 m 17 27 m 08	13 m 38 15 m 13	26 ∡ 07 28 ∡ 18	10궁17 11궁44	24 <b>궁</b> 40 25 <b>궁</b> 25	27 m/24 28 m/14	14m41 16m15	27 ∡ 06 29 ∡ 14	11 <b>さ</b> 15 12 <b>さ</b> 41	25 <b>궁</b> 38 26 <b>궁</b> 22	28 m/30 29 m/20	15 m. 43 17 m. 15	28才04 0궁10	12궁12 13궁36	26 <b>궁</b> 36 27 <b>궁</b> 19
60S	28 mg 03	16 m. 54	0중36	13중17	26중12	29 m 08	17 m. 53	1중30	14중12	27중09	0 <u>₽</u> 13	18 m. 51	2 <b>日</b> 23	15중06	28중06
61S	29 m 01	18m.40	3중03	14궁56	27중03	0 ₾ 05	19m37	3₹54	15중49	27궁59	1 <b>2</b> 09	20 m. 32	4344	16궁42	28궁55
62S	0 ₾ 03	20 m 32	5중39	16중42	27857	1 🖴 05	21 m.26	6 <b>궁</b> 27	17 <b>공</b> 32	28852	2 <u>0</u> 08	22 m 19	7중13	18823	29347
63S 64S	1 <b>⊕</b> 08 2 <b>⊕</b> 17	22 m 30 24 m 33	8 <b>궁</b> 24 11 <b>궁</b> 18	18중33 20중31	28 <b>공</b> 54 29 <b>공</b> 55	2 <u>0</u> 09 3 <u>0</u> 16	23 m.21 25 m.20	9 <b>궁</b> 08 11 <b>궁</b> 58	19중21 21중17	29 <b>3</b> 48 0≈47	3 <u>₽</u> 10 4 <u>₽</u> 15	24 m.11 26 m.07	9 <b>궁</b> 51 12 <b>궁</b> 37	20궁09 22궁02	0≈41 1≈39
65S	3 <u>0</u> 28	26 m. 41	14중21	22중35	0≈58	4 <u>0</u> 26	27 m 25	14궁56	23중18	1≈49	5 <u>0</u> 23	28 m. 09	15중31	24중00	2≈40
66S	4 <u>0</u> 43	28 m 54	17중32	24중45	2≈04	5 <u>0</u> 39	29 m 34	18중03	25 <b>공</b> 24	2≈54	6 <u>0</u> 34	0 \$7 14	18중34	26중04	3≈43
pc	5 <b>≗</b> 26	0 ₺ 10	19중24	26중00	2≈43	6 <b>≏</b> 21	0 ∡ 48	19궁52	26궁38	3≈31	7 <b>≏</b> 15	1 ₹ 27	20궁20	27중16	4≈20

	Sid.Tir MC:		0m AR 232'09	MC: 13	5°00'	Sid.Tir MC:		4m AR 32'01	MC: 13	36°00'	Sid.Tir MC:	ne: 9h0	8m AR 232'04	CMC: 13	7°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	13 m 43	16 \omega 16 \omega 13 0 16 \omega 43	17m.27	16 ₹ 11	13 <b>さ</b> 48	14 m 47	17 <u>2</u> 21	18 m. 27	17 ₹ 06	14궁44	15 m 52	18 <u>□</u> 25	19 m. 27	18 × 02	15340
1S	13 m 49		17m.46	16 ₹ 22	13 <b>さ</b> 54	14 m 54	17 <u>2</u> 34	18 m. 46	17 ₹ 18	14궁50	15 m 59	18 <u>□</u> 39	19 m. 45	18 × 14	15346
2S	13 m 56		18m.04	16 ₹ 34	14 <b>さ</b> 00	15 m 01	17 <u>2</u> 48	19 m. 05	17 ₹ 30	14궁56	16 m 06	18 <u>□</u> 53	20 m. 05	18 × 26	15352
3S	14 m 03	16요57	18 m 23	16∡45	14중06	15 m, 08	18 <b>♀</b> 02	19 m.24	17∡42	15중02	16 m 13	19요07	20 m 24	18 <b>₹</b> 38	15궁58
4S	14 m 10	17요10	18 m 42	16∡57	14중11	15 m, 15	18 <b>♀</b> 16	19 m.43	17∡54	15중08	16 m 20	19요21	20 m 43	18 <b>₹</b> 50	16궁04
5S	14 m 17	17 <b>♀</b> 24	19 m. 02	17∡09	14궁17	15 m/22	18요30	20 m.02	18∡06	15중14	16 m/27	19 <b>≗</b> 35	21 m.03	19 <b>₹</b> 02	16중10
6S	14 m 24	17 <b>♀</b> 38	19 m. 21	17∡21	14궁24	15 m/29	18요44	20 m.22	18∡18	15중20	16 m/35	19 <b>≗</b> 50	21 m.23	19 <b>₹</b> 15	16중16
7S	14 m 31	17 \( \oldsymbol{17} \oldsymbol{0} 53 \) 18 \( \oldsymbol{0} 07 \) 18 \( \oldsymbol{0} 22 \)	19m.41	17 ₹ 34	14중30	15 m 36	18 \omega 59	20 m.42	18 ₹ 31	15중26	16 m, 42	20 \overline{0}4	21 m.44	19 ₹27	16중23
8S	14 m 38		20m.01	17 ₹ 46	14중36	15 m 44	19 \omega 13	21 m.03	18 ₹ 43	15중33	16 m, 50	20 \overline{0}19	22 m.04	19 ₹40	16중29
9S	14 m 46		20m.21	17 ₹ 59	14중42	15 m 51	19 \omega 28	21 m.23	18 ₹ 56	15중39	16 m, 57	20 \overline{0}34	22 m.25	19 ₹53	16중36
10S	14 m 53	18 <b>♀</b> 37	20 m.42	18∡12	14궁49	15 m 59	19 <b>≙</b> 43	21 m.44	19∡09	15 <b>공</b> 46	17 m, 05	20 <u>a</u> 50	22 m. 46	20 ₹ 07	16 <b>공</b> 42
11S	15 m 01	18 <b>♀</b> 52	21 m.03	18∡25	14궁56	16 m 07	19 <b>≙</b> 59	22 m.05	19∡23	15 <b>공</b> 52	17 m, 13	21 <u>a</u> 05	23 m. 08	20 ₹ 20	16 <b>공</b> 49
12S	15 m/09	19 \( \omega 08 \) 19 \( \omega 23 \) 19 \( \omega 39 \)	21 m.24	18 × 38	15정02	16 m 15	20 <u>a</u> 15	22 m.27	19 \$\tilde{x} 36	15 <b>궁</b> 59	17 m, 21	21 <u>a</u> 21	23 m. 30	20 x 34	16중56
13S	15 m/17		21 m.46	18 × 52	15정09	16 m 23	20 <u>a</u> 31	22 m.49	19 \$\tilde{x} 50	16 <b>궁</b> 06	17 m, 29	21 <u>a</u> 37	23 m. 52	20 x 48	17중03
14S	15 m/25		22 m.08	19 × 06	15정16	16 m 31	20 <u>a</u> 47	23 m.11	20 \$\tilde{x} 04	16 <b>궁</b> 13	17 m, 38	21 <u>a</u> 54	24 m. 14	21 x 02	17중11
15S 16S	15 m 33 15 m 41 15 m 50	19 \overline{56} 20 \overline{13} 20 \overline{23}	22 m.31 22 m.54 23 m.17	19 ₹ 20 19 ₹ 35 19 ₹ 49	15중23 15중30 15중38	16 m 39 16 m 48 16 m 57	21 \( \oldsymbol{\Omega} 03 \) 21 \( \oldsymbol{\Omega} 20 \) 21 \( \oldsymbol{\Omega} 38 \)	23 m.34 23 m.57	20 ₹ 18 20 ₹ 33 20 ₹ 48	16중20 16중28 16중35	17 m 46 17 m 55	22 <u>a</u> 11 22 <u>a</u> 28 22 <u>a</u> 45	24 m. 37 25 m. 01 25 m. 25	21 × 17 21 × 31 21 × 46	17중18 17중25 17중33
17S 18S 19S	15 m 59 16 m 08	20 <u>a</u> 47 21 <u>a</u> 05	23 m.41 24 m.06	20 ₹ 04 20 ₹ 20	15명45 15명53	17 m 06 17 m 15	21 <u>a</u> 55 22 <u>a</u> 13	24 m.21 24 m.45 25 m.10	20 x 48 21 x 03 21 x 19	16 <b>공</b> 43 16 <b>공</b> 51	18 m, 04 18 m, 13 18 m, 22	23 <u>a</u> 03 23 <u>a</u> 21	25 m 49 26 m 14	22 × 02 22 × 18	17중41 17중49
20S	16 m 17	21 \overline{2}23	24 m. 31	20 ₹ 36	16 <b>궁</b> 01	17 m 24	22 \overline{22} \overline{32}  23 \overline{10}  10	25 m.35	21 ₹35	16궁59	18 m 31	23 <u>a</u> 40	26 m. 40	22 ₹ 34	17정57
21S	16 m 27	21 \overline{4}2	24 m. 56	20 ₹ 52	16 <b>궁</b> 09	17 m 34		26 m.01	21 ₹51	17궁07	18 m 41	23 <u>a</u> 59	27 m. 06	22 ₹ 50	18정05
22S	16 m 36	22 \overline{0}01	25 m. 23	21 ₹ 08	16 <b>궁</b> 18	17 m 44		26 m.28	22 ₹08	17궁16	18 m 51	24 <u>a</u> 19	27 m. 33	23 ₹ 07	18정14
23S	16 m 46	22 <u>a</u> 21	25 m 50	21 × 25	16중26	17 m 54	23 <u>a</u> 30	26 m. 55	22 × 25	17중25	19 m; 01	24 \( \Omega 39 \) 24 \( \Omega 59 \)	28 m. 00	23 × 25	18중23
24S	16 m 56	22 <u>a</u> 41	26 m 17	21 × 43	16중35	18 m 04	23 <u>a</u> 50	27 m. 23	22 × 43	17중33	19 m; 12		28 m. 28	23 × 42	18중32
25S 26S 27S	17 m, 07 17 m, 18 17 m, 29	23 \overline 02 23 \overline 23 23 \overline 45	26 m. 46 27 m. 15 27 m. 45	22 ₹ 01 22 ₹ 19 22 ₹ 38	16 <b>공</b> 44 16 <b>공</b> 54 17 <b>공</b> 03	18 m 15 18 m 26 18 m 37	24 <u>0</u> 33 24 <u>0</u> 55	27 m.51 28 m.21 28 m.51	23 ₹ 01 23 ₹ 20 23 ₹ 39	17중43 17중52 18중02	19 m 23 19 m 34 19 m 45	25 \overline{25} \overline{25} \overline{242} \\ 26 \overline{26} \overline{04} \end{array}	28 m. 57 29 m. 26 29 m. 57	24 × 01 24 × 20 24 × 39	18 <b>중</b> 41 18 <b>중</b> 51 19 <b>중</b> 01
28S 29S	17 m 41 17 m 52	24 \( \Omega \) 08 24 \( \Omega \) 31	28 m. 16 28 m. 47 29 m. 20	22 \$\times 58 23 \$\times 18	17중13 17중23	18 m 49 19 m 01	25 <u>a</u> 18 25 <u>a</u> 41	29 m.22 29 m.54	23 \$\times 58 24 \$\times 19	18중12 18중22	19 m 57 20 m 09	26 \overline 27 26 \overline 51	0 ₹ 28 1 ₹ 00	24 × 59 25 × 19	19중11 19중21
30S 31S 32S	18 m 05 18 m 17 18 m 31	24 \omega 55 25 \omega 20 25 \omega 46	29 m. 54 0 x 29	23 🗷 39 24 🗷 00 24 🗷 23	17 <b>3</b> 4 17 <b>3</b> 45 17 <b>3</b> 56	19 m 13 19 m 26 19 m 39	26 \overline{0}5 26 \overline{0}30 26 \overline{0}56	0 ₹ 27 1 ₹ 01 1 ₹ 36	24 × 40 25 × 02 25 × 24	18중33 18중44 18중56	20 m, 22 20 m, 35 20 m, 48	27 \overline{15} 27 \overline{16} 28 \overline{16} 06	1 ₹ 33 2 ₹ 07 2 ₹ 43	25 × 41 26 × 03 26 × 25	19중32 19중43 19중55
33S	18 m/44	26 <u>₽</u> 12	1 ₹ 05	24 ∡ 46	18 <b>궁</b> 08	19 m 53	27 <u>₽</u> 23	2 ₹ 12	25 ₹47	19る07	21 m/02	28 <b>≘</b> 33	3 ₹ 19	26 ∡ 49	20중07
34S	18 m/58	26 <u>₽</u> 40	1 ₹ 43	25 ∡ 10	18 <b>궁</b> 20	20 m 07	27 <u>₽</u> 50	2 ₹ 50	26 ₹11	19る20	21 m/16	29 <b>≘</b> 00	3 ₹ 57	27 ∡ 13	20중19
35S	19 m 13	27 <u>a</u> 08	2 × 21	25 ₹ 35	18중33	20 m 22	28 \overline{19}	3 ₹ 29	26 ₹ 36	19중32	21 m 31	29 \( \overline{29} \) 29 \( \overline{259} \) 0 \( \overline{30} \)	4 ₹ 36	27 × 38	20중32
36S	19 m 28	27 <u>a</u> 38	3 × 02	26 ₹ 01	18중46	20 m 37	28 \overline{19}	4 ₹ 09	27 ₹ 02	19중46	21 m 46		5 ₹ 16	28 × 04	20중45
37S	19 m 44	28 <u>a</u> 09	3 × 43	26 ₹ 27	19중00	20 m 53	29 \overline{19}	4 ₹ 51	27 ₹ 29	19중59	22 m 02		5 ₹ 58	28 × 31	20중59
38S 39S	20 m 01 20 m 18	28 <u>a</u> 41 29 <u>a</u> 14	4 ₹ 27 5 ₹ 12	26 ₹ 55 27 ₹ 24	19800 19814 19829	21 m 10 21 m 27	29 \overline{19} 29 \overline{19} 51 \\ 0 \overline{19} 25	5 × 35 6 × 20	27 x 27 27 x 57 28 x 27	20중14 20중29	22 m 19 22 m 36	1 m. 02 1 m. 35	6 ₹ 42 7 ₹ 27	28 × 59 29 × 28	21중14 21중29
40S	20 m 36	29 \( \text{\tint{\text{\tin\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\texit{\text{\ti}\text{\text{\texit{\text{\texi}\text{\text{\texit{\text{\	5 \$\times 59	27 ₹ 55	19중44	21 m 45	0 m. 59	7 ₹ 07	28 オ 57	20중44	22 m 54	2 m 10	8 × 14	29 র 59	21중44
41S	20 m 55		6 \$\times 48	28 ₹ 27	20중00	22 m 04	1 m. 36	7 ₹ 56	29 オ 29	21중01	23 m 13	2 m 46	9 × 03	0 중 31	22중01
42S	21 m 14		7 \$\times 39	29 ₹ 00	20중17	22 m 24	2 m. 13	8 ₹ 47	0 云 02	21중18	23 m 33	3 m 24	9 × 54	1 중 04	22중18
43S	21 m/35	1 m.42	8 <b>₹</b> 33	29才34	20중35	22 m 44	2 m. 53	9 ∡ 40	0 <b>궁</b> 37	21중35	23 m 54	4 m 03	10 ₹ 47	1중39	22중35
44S	21 m/56	2 m.23	9 <b>₹</b> 28	0궁11	20중54	23 m 06	3 m. 34	10 ∡ 36	1 <b>궁</b> 13	21중54	24 m 15	4 m 44	11 ₹ 43	2중15	22중54
45S	22 m 19	3 m 07	10 ₹27	0중49	21중13	23 m 28	4m.17	11 ₹34	1중51	22중14	24 m 38	5 m. 27	12 \( \delta 41 \) 13 \( \delta 42 \) 14 \( \delta 46 \)	2정53	23중14
46S	22 m 43	3 m 52	11 ₹28	1중29	21중34	23 m 52	5m.02	12 ₹36	2중32	22중34	25 m 02	6 m. 12		3정33	23중34
47S	23 m 08	4 m 40	12 ₹33	2중11	21중56	24 m 17	5m.50	13 ₹40	3중14	22중56	25 m 26	6 m. 59		4정15	23중56
48S	23 m 34	5m30	13 ₹41	2정56	22중18	24 m 43	6m.39	14 ₹ 47	3정58	23중19	25 m 53	7 m. 48	15 ₹ 52	4궁59	24중19
49S	24 m 02	6m22	14 ₹52	3정43	22중42	25 m 11	7m.31	15 ₹ 58	4정45	23중43	26 m 20	8 m. 40	17 ₹ 03	5궁46	24중43
50S	24 m 31	7m.18	16 ∡ 07	4정32	23 중 08	25 m 40	8 m. 26	17 ₹ 12	5정34	24중08	26 m, 49	9 m. 34	18 ₹ 17	6중35	25중08
51S	25 m 02	8m.16	17 ∡ 26	5정24	23 중 35	26 m 11	9 m. 24	18 ₹ 31	6정26	24중35	27 m, 20	10 m. 31	19 ₹ 34	7중26	25중34
52S	25 m 35	9m.17	18 ∡ 49	6정20	24 중 03	26 m 44	10 m. 25	19 ₹ 53	7정21	25중03	27 m, 52	11 m. 31	20 ₹ 56	8중21	26중03
53S	26 m 09	10 m. 22	20 ₹ 17	7정18	24중33	27 m 18	11 m.29	21 ₹ 20	8 <b>궁</b> 19	25명33	28 m, 26	12 m. 34	22 ₹ 22	9 <b>3</b> 18	26중32
54S	26 m 46	11 m. 31	21 ₹ 51	8정20	25중05	27 m 54	12 m.36	22 ₹ 52	9 <b>궁</b> 20	26명05	29 m, 02	13 m. 41	23 ₹ 53	10 <b>3</b> 19	27중04
55S	27 m 25	12 m. 43	23 ₹29	9 <b>3</b> 26	25중39	28 m 33	13 m.47	24 ₹ 30	10궁25	26중38	29 m 40	14 m. 51	25 ₹29	11중23	27중37
56S	28 m 06	13 m. 59	25 ₹13	10 <b>3</b> 36	26중15	29 m 13	15 m.02	26 ₹ 12	11궁34	27중14	0 a 20	16 m. 05	27 ₹10	12중31	28중12
57S	28 m 50	15 m. 20	27 ₹03	11 <b>3</b> 50	26중53	29 m 56	16 m.21	28 ₹ 01	12궁47	27중51	1 a 02	17 m. 22	28 ₹57	13중44	28중49
58S	29 m 36	16m.44	29×00	13号08	27334	0 <u>0</u> 42	17m.45	29∡56	14궁04	28중31	1 <u>⊕</u> 47	18 m. 44	0중51	15 <b>궁</b> 00	29⋜28
59S	0 <b>□</b> 25	18m.14	1 3 0 4	14号32	28317	1 <u>0</u> 30	19m.12	1♂57	15궁26	29중13	2 <u>⊕</u> 34	20 m. 10	2중50	16 <b>궁</b> 20	0≈10
60S	1 <u>□</u> 17	19 m. 48	3중15	16 <b>궁</b> 00	29⋜02	2 <u>0</u> 21	20 m. 45	4 <b>3</b> 06	16궁53	29⋜58	3 <u>0</u> 24	21 m.40	4궁56	17중46	0≈54
61S	2 <u>□</u> 12	21 m. 27	5중33	17 <b>궁</b> 34	29⋜50	3 <u>0</u> 14	22 m. 21	6 <b>3</b> 22	18궁25	0≈45	4 <u>0</u> 17	23 m.15	7궁09	19중16	1≈41
62S	3 <u>□</u> 09	23 m. 11	7중59	19 <b>궁</b> 13	0≈41	4 <u>0</u> 11	24 m. 03	8 <b>3</b> 45	20궁02	1≈35	5 <u>0</u> 12	24 m.54	9궁30	20중51	2≈30
63S 64S	4 <u>0</u> 10 5 <u>0</u> 14	25 m 00 26 m 54	10중34 13중16	20중57 22중47	1≈35 2≈31	5 <u>0</u> 10 6 <u>0</u> 12	25 m.49 27 m.40	11중16 13중54	20802 21중45 23중32	2≈28 3≈24	6 <u>₽</u> 10 7 <u>₽</u> 11	26 m. 38 28 m. 26	11중57 14중33	22332 24317	3≈21 4≈16
65S	6 <u>0</u> 20	28 m. 52	16궁06	24궁43	3≈31	7요17	29 m. 35	16궁41	25궁26	4≈22	8 <u>0</u> 14	0 ₹ 18	17궁15	26궁08	5≈12
66S	7 <u>0</u> 30	0 \$7 55	19궁05	26궁44	4≈32	8요25	1 x 35	19궁35	27궁24	5≈22	9 <u>0</u> 20	2 ₹ 14	20궁06	28궁04	6≈12
pc	8 <u>0</u> 09	2 \$7 05	20궁48	27궁54	5≈08	9요04	2 x 43	21궁16	28궁32	5≈57	9 <u>0</u> 58	3 ₹ 21	21궁44	29궁11	6≈46
Pυ	0 = 09	2 x·03	20048	21034	J≈08	2 <b>≐</b> 04	2 x·43	21010	20032	J×3/	J= 30	2 x. 71	21044	27011	0≈40

	Sid.Tir MC:		2m AR 232'18	MC: 13	8°00'	Sid.Tir MC:		6m AR 32'42	MC: 13	9°00'	Sid.Tir MC:		0m AR	RMC: 14	0°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S 1S 2S 3S	16 m 57 17 m 04 17 m 11 17 m 18	19 \( \omega \) 30 19 \( \omega \) 43 19 \( \omega \) 57 20 \( \omega \) 12	20 m.26 20 m.45 21 m.04 21 m.24	18 ₹ 57 19 ₹ 09 19 ₹ 21 19 ₹ 34	16중35 16중42 16중48 16중54	18 m 02 18 m 09 18 m 16 18 m 23	20 \( \oldsymbol{2} 34 \) 20 \( \oldsymbol{2} 48 \) 21 \( \oldsymbol{2} 02 \) 21 \( \oldsymbol{2} 16 \)	21 m.25 21 m.44 22 m.04 22 m.24	19 ₹ 53 20 ₹ 05 20 ₹ 17 20 ₹ 30	17331 17338 17344 17350	19 m 07 19 m 14 19 m 21 19 m 29	21 \( \omega 38 \) 21 \( \omega 52 \) 22 \( \omega 06 \) 22 \( \omega 21 \)	22 m.24 22 m.44 23 m.04 23 m.24	20 ₹ 48 21 ₹ 00 21 ₹ 13 21 ₹ 25	18궁27 18궁34 18궁40 18궁46
4S 5S 6S 7S	17 m 25 17 m 33 17 m 40 17 m 48	20 \overline 26 20 \overline 40 20 \overline 55 21 \overline 10	21 m.44 22 m.04 22 m.24 22 m.45	19 ₹ 46 19 ₹ 59 20 ₹ 11 20 ₹ 24	17 <b>さ</b> 00 17 <b>さ</b> 06 17 <b>さ</b> 13 17 <b>さ</b> 19	18 m 31 18 m 38 18 m 46 18 m 53	21 \( \Omega 31 \) 21 \( \Omega 46 \) 22 \( \Omega 00 \) 22 \( \Omega 15 \)	22 m. 44 23 m. 04 23 m. 25 23 m. 45	20 ₹ 42 20 ₹ 55 21 ₹ 08 21 ₹ 21	17356 18303 18309 18316	19 m 36 19 m 44 19 m 51 19 m 59	22 \overline{5}36 22 \overline{5}51 23 \overline{0}6 23 \overline{2}21	23 m.44 24 m.04 24 m.25 24 m.46	21 × 38 21 × 51 22 × 04 22 × 17	18중53 18중59 19중06 19중13
8S 9S	17 m 55 18 m 03	21 <u>a</u> 25 21 <u>a</u> 40	23 m 05 23 m 26	20 × 37 20 × 50	17중26 17중33	19 mp 01 19 mp 09	22 <u>a</u> 31 22 <u>a</u> 46	24 m. 06 24 m. 28	21 × 34 21 × 47	18중23 18중29	20 m 07 20 m 15	23 <u>a</u> 36 23 <u>a</u> 52	25 m.07 25 m.29	22 x 31 22 x 44	19중20 19중26
10S 11S 12S 13S 14S	18 m 11 18 m 19 18 m 27 18 m 36 18 m 44	21 \( \overline{0} 56 \) 22 \( \overline{0} 12 \) 22 \( \overline{0} 28 \) 22 \( \overline{0} 44 \) 23 \( \overline{0} 0 1 \)	23 m.48 24 m.10 24 m.32 24 m.54 25 m.17	21 x 04 21 x 18 21 x 31 21 x 46 22 x 00	17云39 17云46 17云53 18云01 18云08	19 m 17 19 m 25 19 m 34 19 m 42 19 m 51	23 <u>a</u> 02 23 <u>a</u> 18 23 <u>a</u> 34 23 <u>a</u> 51 24 <u>a</u> 08	24 m.49 25 m.11 25 m.34 25 m.56 26 m.19	22 × 01 22 × 15 22 × 29 22 × 43 22 × 58	1836 18343 18351 18358 19305	20 m 23 20 m 31 20 m 40 20 m 48 20 m 57	24 \( \Omega \) 08 24 \( \Omega \) 24 24 \( \Omega \) 40 24 \( \Omega \) 57 25 \( \Omega \) 14	25 m.51 26 m.13 26 m.35 26 m.58 27 m.21	22 ₹ 58 23 ₹ 12 23 ₹ 26 23 ₹ 41 23 ₹ 55	19중33 19중41 19중48 19중55 20중03
15S 16S 17S 18S 19S	18 m 53 19 m 01 19 m 10 19 m 20 19 m 29	23 \overline{23}	25 m.40 26 m.04 26 m.28 26 m.53 27 m.18	22 ₹ 15 22 ₹ 30 22 ₹ 45 23 ₹ 00 23 ₹ 16	18515 18523 18531 18539 18547	19 m 59 20 m 08 20 m 17 20 m 27 20 m 36	24 \overline{25} 24 \overline{42} 25 \ov	26 m.43 27 m.07 27 m.31 27 m.56 28 m.21	23 × 13 23 × 28 23 × 43 23 × 59 24 × 15	19313 19320 19328 19336 19345	21 m 06 21 m 15 21 m 24 21 m 34 21 m 43	25 \( \overline{9} \) 31 25 \( \overline{9} \) 49 26 \( \overline{9} \) 07 26 \( \overline{9} \) 25 26 \( \overline{9} \) 44	27 m.45 28 m.09 28 m.34 28 m.59 29 m.24	24 × 10 24 × 26 24 × 41 24 × 57 25 × 13	20중10 20중18 20중26 20중34 20중43
20S 21S 22S 23S	19 m 39 19 m 48 19 m 59 20 m 09	24 \( \Omega 48 \) 25 \( \Omega 07 \) 25 \( \Omega 27 \) 25 \( \Omega 47 \)	27 m.44 28 m.10 28 m.37 29 m.04	23 ₹ 33 23 ₹ 49 24 ₹ 07 24 ₹ 24	18중55 19중03 19중12 19중21	20 m 46 20 m 56 21 m 06 21 m 16	25 \overline{56} 26 \overline{15} 26 \overline{35} 26 \overline{55}	28 m.47 29 m.14 29 m.41 0 × 09	24 ₹31 24 ₹48 25 ₹06 25 ₹23	19353 20302 20310 20319	21 m 53 22 m 03 22 m 13 22 m 24	27 \( \oldsymbol{\Omega} 03 \) 27 \( \oldsymbol{\Omega} 22 \) 27 \( \oldsymbol{\Omega} 42 \) 28 \( \oldsymbol{\Omega} 03 \)	29 m.50 0 ≈ 17 0 ≈ 44 1 ≈ 12	25 ₹30 25 ₹47 26 ₹05 26 ₹22	20궁51 21궁00 21궁09 21궁18
24S 25S 26S 27S 28S	20 m 20 20 m 30 20 m 42 20 m 53 21 m 05	26 \( \Omega \) 08 26 \( \Omega \) 29 26 \( \Omega \) 51 27 \( \Omega \) 13 27 \( \Omega \) 36	29 m.33 0 x 02 0 x 31 1 x 02 1 x 33	24 x 42 25 x 01 25 x 19 25 x 39 25 x 59	19중30 19중40 19중49 19중59 20중10	21 m 27 21 m 38 21 m 50 22 m 01 22 m 13	27 \( \overline{1} \) 16 27 \( \overline{2} \) 37 27 \( \overline{2} \) 59 28 \( \overline{2} \) 22 28 \( \overline{4} \) 45	0 ×37 1×06 1×36 2×07 2×38	25 x 41 26 x 00 26 x 19 26 x 39 26 x 59	20329 20338 20348 20358 21308	22 m 35 22 m 46 22 m 57 23 m 09 23 m 21	28 \( \text{\Pi} \) 24 28 \( \text{\Pi} \) 45 29 \( \text{\Pi} \) 07 29 \( \text{\Pi} \) 30 29 \( \text{\Pi} \) 53	1 x 41 2 x 10 2 x 40 3 x 11 3 x 43	26 x 41 26 x 59 27 x 19 27 x 38 27 x 59	21327 21337 21347 21357 22307
29S 30S 31S 32S	21 m 17 21 m 30 21 m 43 21 m 56	28 \overline 20 28 \overline 24 28 \overline 49 29 \overline 15	2 ₹ 06 2 ₹ 39 3 ₹ 13 3 ₹ 49	26 ₹ 20 26 ₹ 41 27 ₹ 03 27 ₹ 26	20중20 20중31 20중42 20중54	22 m 25 22 m 38 22 m 51 23 m 05	29 \( \omega \) 09 \( \omega \) 33 \( 29 \omega \) 58 \( 0 \omega \) 25	3 ₹ 11 3 ₹ 44 4 ₹ 19 4 ₹ 54	27 ₹ 20 27 ₹ 41 28 ₹ 04 28 ₹ 26	21330 21341 21353	23 m 34 23 m 46 24 m 00 24 m 13	0 m. 17 0 m. 42 1 m. 07 1 m. 33	4 ₹ 15 4 ₹ 49 5 ₹ 23 5 ₹ 59	28 ₹ 20 28 ₹ 41 29 ₹ 04 29 ₹ 27	22318 22329 22341 22352
33S 34S 35S	22 m 10 22 m 25 22 m 40	29 \omega 42 0 \omega 10 0 \omega 39	4 ₹ 25 5 ₹ 03 5 ₹ 42	27 × 49 28 × 14 28 × 39	21정06 21정18 21정31	23 m 19 23 m 33 23 m 48	0m.51 1m.19 1m.48	5 \$\times 31 6 \$\times 09 6 \$\times 48	28 \$\times 50\$ 29 \$\times 15\$ 29 \$\times 40\$	22정05 22정18 22정31	24 m 27 24 m 42 24 m 57	2 m 00 2 m 28 2 m 57	6₹36 7₹14 7₹53	29 월 50 0 중 15 0 중 40	23중05 23중17 23중30
36S 37S 38S 39S	22 m 55 23 m 11 23 m 28 23 m 45	1 m. 09 1 m. 40 2 m. 12 2 m. 45	6×23 7×05 7×48 8×33	29 ₹ 35 29 ₹ 32 0 ₹ 01 0 ₹ 30	21345 21359 22313 22328	24 m 04 24 m 20 24 m 37 24 m 54	2m.18 2m.49 3m.21 3m.54	7 ₹ 28 8 ₹ 10 8 ₹ 54 9 ₹ 39	0306 0333 1302 1331	22 34 22 34 22 35 23 36 23 36 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	25 m 13 25 m 29 25 m 46 26 m 03	3 m.27 3 m.57 4 m.29 5 m.03	8 × 33 9 × 15 9 × 59 10 × 44	1507 1534 2502 2532	23 3 4 4 23 3 5 5 8 24 3 1 3 24 3 2 8
40S 41S 42S 43S 44S	24 m 04 24 m 23 24 m 42 25 m 03 25 m 24	3 m. 20 3 m. 56 4 m. 33 5 m. 12 5 m. 53	9 ₹ 20 10 ₹ 09 11 ₹ 00 11 ₹ 53 12 ₹ 49	1중01 1중32 2중06 2중40 3중17	22544 23500 23518 23535 23554	25 m 13 25 m 31 25 m 51 26 m 12 26 m 33	4m.29 5m.05 5m.42 6m.21 7m.02	10 ₹ 26 11 ₹ 15 12 ₹ 06 12 ₹ 58 13 ₹ 54	2정02 2정34 3정07 3정42 4정18	23544 24500 24517 24535 24554	26 m 21 26 m 40 27 m 00 27 m 21 27 m 42	5 m. 37 6 m. 13 6 m. 50 7 m. 29 8 m. 09	11 × 31 12 × 20 13 × 10 14 × 03 14 × 58	3중03 3중35 4중08 4중42 5중19	24844 25800 25817 25835 25854
45S 46S 47S 48S 49S	25 m 47 26 m 11 26 m 35 27 m 01 27 m 29	6m36 7m20 8m07 8m56 9m47	13 × 47 14 × 47 15 × 51 16 × 57 18 × 07	3정55 4정35 5정17 6정01 6정47	24314 24334 24356 25319 25342	26 m 56 27 m 19 27 m 44 28 m 10 28 m 37	7 m. 44 8 m. 28 9 m. 15 10 m. 03 10 m. 54	14 ₹ 51 15 ₹ 52 16 ₹ 55 18 ₹ 01 19 ₹ 10	4정56 5정36 6정17 7정01 7정47	25314 25334 25356 26318 26342	28 m 04 28 m 28 28 m 53 29 m 18 29 m 45	8 m. 52 9 m. 36 10 m. 22 11 m. 10 12 m. 00	15 ₹ 55 16 ₹ 55 17 ₹ 58 19 ₹ 04 20 ₹ 12	5정57 6정36 7정18 8정01 8정47	26중14 26중34 26중56 27중18 27중42
50S 51S 52S 53S 54S	27 m 58 28 m 28 29 m 00 29 m 34 0 \( \delta \) 09	10 m.41 11 m.38 12 m.37 13 m.39 14 m.45	19 ₹ 20 20 ₹ 37 21 ₹ 58 23 ₹ 23 24 ₹ 53	7정35 8정27 9정21 10정18 11정18	26정08 26정34 27정02 27정31 28정02	29 m 06 29 m 36 0 a 08 0 a 41 1 a 16	11 m.47 12 m.43 13 m.42 14 m.43 15 m.48	20 ₹23 21 ₹39 22 ₹59 24 ₹23 25 ₹52	8정35 9정26 10정20 11정16 12정16	27507 27533 28501 28530 29501	0 \omega 14 0 \omega 44 1 \omega 15 1 \omega 48 2 \omega 22	12 m.53 13 m.48 14 m.46 15 m.46 16 m.50	21 × 24 22 × 40 23 × 59 25 × 22 26 × 50	935 10325 11318 12314 13313	28♂07 28♂33 29♂00 29♂29 0≈00
55S 56S 57S 58S	0±09 0±46 1±26 2±08 2±52	15 m. 54 17 m. 06 18 m. 22 19 m. 43	24 × 53 26 × 28 28 × 08 29 × 53 1 ₹ 44	12521 13528 14540 15555	28♂35 29♂10 29♂47 0≈26	1 \overline{1} \overline{1} \overline{0} 1 \overline{0} 53 \\ 2 \overline{0} 32 \\ 3 \overline{0} 13 \\ 3 \overline{0} 56	16 m. 56 18 m. 07 19 m. 22 20 m. 40	27 × 25 27 × 25 29 × 04 0 る 48 2 る 37	13319 14325 15335 16349	29♂34 0≈08 0≈44 1≈23	2 \( \oddsymbol{\pi} 59 \) 3 \( \oddsymbol{\pi} 37 \) 4 \( \oddsymbol{\pi} 18 \) 5 \( \oddsymbol{\pi} 00 \)	17 m.57 19 m.07 20 m.20 21 m.37	28×22 29×59 1342 3329	14명15 15명21 16명30 17명43	0≈00 0≈32 1≈06 1≈42 2≈20
59S 60S 61S 62S	3 <u>0</u> 38 4 <u>0</u> 27 5 <u>0</u> 19 6 <u>0</u> 13	21 m.07 22 m.35 24 m.08 25 m.45	3정42 5정46 7정56 10정14	17314 18338 20307 21340	1≈07 1≈50 2≈36 3≈24	4 Ω 42 5 Ω 30 6 Ω 20 7 Ω 13	22 m.03 23 m.29 25 m.00 26 m.35	4명33 6명34 8명42 10명57	18궁07 19궁30 20궁57 22궁29	2≈03 2≈46 3≈31 4≈18	5 <u>0</u> 45 6 <u>0</u> 32 7 <u>0</u> 22 8 <u>0</u> 14	22 m.58 24 m.23 25 m.52 27 m.24	5중23 7중22 9중28 11중40	19중00 20중21 21중47 23중17	2≈59 3≈41 4≈26 5≈12
63S 64S 65S 66S	7 \overline{10} 8 \overline{0} 9 \overline{11} 10 \overline{0} 15	27 m.26 29 m.11 1 × 01 2 × 54	12号38 15号10 17号50 20号36	23 5 18 25 5 02 26 5 5 0 28 5 4 4	4≈15 5≈08 6≈03 7≈01	8 <u>0</u> 09 9 <u>0</u> 07 10 <u>0</u> 07 11 <u>0</u> 10	28 m 13 29 m 56 1 × 43 3 × 34	13319 15348 18324 21307	24305 25346 27332 29323	5≈08 6≈00 6≈54 7≈51	9 \( \omega \) 08 10 \( \omega \) 05 11 \( \omega \) 04 12 \( \omega \) 05	29 m.01 0 x 41 2 x 25 4 x 13	13559 16525 18558 21537	24♂51 26♂31 28♂15 0≈03	6≈01 6≈52 7≈46 8≈41
pc	10≗52	3 ₹ 59	22ਰ13	29궁49	7≈35	11 <b>≏</b> 46	4∡737	22중41	0≈28	8≈24	12 <b>≏</b> 41	5 <i>≱</i> 15	23궁09	1≈06	9≈13

	Sid.Tir MC:		4m AR .34'04	MC: 14	·1°00'	Sid.Tir MC:		8m AR 35'02	MC: 14	12°00'	Sid.Tir MC:		2m AR .36'10	RMC: 14	3°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	20 mg 12	22 <b>△</b> 42	23 m 23	21 🗷 43	19324	21 m, 17	23 <b>△</b> 46	24 m 21	22 ₮ 39	20320	22 m/ 22	24 ₾ 49	25 m 20	23 ≉ 34	21316
1S	20 mg 19	22 ₾ 56	23 m 43	21 ∡ 56	19중30	21 m/24	24≗00	24 m 42	22 ₹ 51	20중26	22 m/30	25 <b>△</b> 04	25 m 40	23 ∡ 47	21중23
2S	20 m 27	23 ₾ 11	24m.03	22 × 08	19중36	21 m 32	24 ₾ 15	25 m 02	23 🗷 04	20중33	22 m 37	25 ₾ 19	26m.01	24 × 00	21329
3S 4S	20 mg 34 20 mg 42	23 <u>a</u> 25 23 <u>a</u> 40	24 m 23 24 m 43	22 ∡ 21 22 ∡ 34	19 <b>궁</b> 43 19 <b>궁</b> 49	21 mp 40 21 mp 47	24 <u>a</u> 30	25 m 22 25 m 43	23 ∡ 17 23 ∡ 30	20중39 20중46	22 m/45 22 m/53	25 <u>□</u> 34 25 <u>□</u> 49	26 m. 21 26 m. 42	24 ∡ 13 24 ∡ 26	21중36 21중43
5S	20 m 49	23 - 10	25 m 04	22 × 47	19중56	21 m <sub>2</sub> 55	25 <b>2</b> 00	26 m 04	23 × 43	20853	23 m 01	26 ⊕ 04	27 m 03	24 × 39	21중50
6S	20 m 57	23 <u>≈</u> 33	25 m 25	22 x 4 / 23 x 00	20중03	21 lly 33 22 mp 03	25 € 15	26 m 25	23 × 43	20등33	23 m 09	26 <u>2</u> 04	27 m 25	24 x 39 24 x 53	21857
7S	21 m 05	24 <u>\$</u> 26	25 m 46	23 × 14	20중10	22 mg 11	25 <b>△</b> 31	26 m 46	24 🗷 10	21306	23 m 17	26 ₾ 36	27 m 46	25 ₹ 06	22304
8S	21 mg 13	24 <b>-</b> 42	26m08	23 ₹ 27	20중16	22 mg 19	25 <b>≙</b> 47	27 m 08	24 ₹ 24	21313	23 m/25	26≗51	28 m 08	25 ₹ 20	22중11
9S	21 m/21	24 <b>≏</b> 57	26m29	23 ₹ 41	20중23	22 m/27	26 <b>△</b> 03	27 m 30	24 ∡ 38	21321	23 m 33	27 ₾ 08	28m30	25 ₹ 34	22중18
10S	21 m/29	25 ₾ 13	26 m 52	23 ₹ 55	20중31	22 m/36	26 ₾ 19	27 m 52	24 द्र⁴ 52	21중28	23 m/42	27 ₾ 24	28 m 53	25 ∡ 48	22325
118	21 m 38	25 ₾ 30	27m.14	24 🗷 09	20중38	22 m 44	26 <b>±</b> 35	28 m 15	25 🗷 06	21335	23 m 50	27 ₾ 41	29 m 15	26 🗷 03	22333
12S 13S	21 m 46 21 m 55	25 <b>a</b> 46 26 <b>a</b> 03	27 m 37 28 m 00	24 ∡ 23 24 ∡ 38	20중45 20중53	22 m 53 23 m 01	26 <b>♀</b> 52 27 <b>♀</b> 09	28 m. 38 29 m. 01	25 ₹21 25 ₹35	21정43 21정50	23 m 59 24 m 08	27 <b>a</b> 57 28 <b>a</b> 14	29 m 39 0 ≈ 02	26 ∡ 18 26 ∡ 33	22 <b>궁</b> 40 22 <b>궁</b> 48
14S	22 mg 04	26 <b>♀</b> 20	28 m 23	24×53	21중00	23 m 10	27 <b>2</b> 26	29 m 25	25 × 50	21 중 58	24 m 17	28 ₾ 32	0x 02 0x 26	26 <b>₹</b> 48	22856
15S	22 m 13	26₽38	28m.47	25 ₹ 08	21중08	23 m, 19	27 <b>≙</b> 44	29 m 49	26 ₹ 06	22중06	24 m 26	28₽50	0 <i>₹</i> 150	27 ≈ 03	23云04
16S	22 m 22	26 <u>-</u> 55	29 m 11	25 × 24	21316	23 m 29	28 <b>♀</b> 02	0 × 13	26×21	22314	24 m 35	29 ₾ 08	1 🗷 15	27×03	23당12
17S	22 m 31	27 ₾ 13	29 m 36	25 ₹ 39	21중24	23 m 38	28 ₾ 20	0 ≉ 38	26 ₹ 37	22322	24 m 45	29 ₾ 26	1 <b>₹</b> 40	27 ≉ 35	23중20
18S	22 m 41	27 <u>□</u> 32	0×01	25 ₹ 55 26 ₹ 12	21중32	23 m 48	28 ₾ 38	1 🗷 03	26 × 53	22云30	24 m 55	29 ₾ 45	2 ₹ 05	27 ₹ 51	23중28
19S	22 m 50	27≗51	0 ₹ 27	26 ₹ 12	21중41	23 m 57	28≗57	1 ₹ 29	27 ₮ 10	22중39	25 m, 05	0 m.04	2∡31	28 ₹ 08	23중37
20S	23 m 00	28 ₾ 10	0 × 53	26 ₹ 29 26 ₹ 46	21궁49	24 m 07	29 ₾ 17	1 🗷 56	27 x 27 27 x 44	22347	25 m 15	0 m 23	2 × 158	28 🗷 25	23 <b>공</b> 46 23 <b>공</b> 55
21S 22S	23 m 10 23 m 21	28 <u>a</u> 30	1 ∡ 20 1 ∡ 48	26 × 46 27 × 03	21 <b>궁</b> 58 22 <b>궁</b> 07	24 m 18 24 m 28	29 <b>♀</b> 36 29 <b>♀</b> 57	2 ₹ 23 2 ₹ 50	27×44 28×02	22 <b>궁</b> 56 23 <b>궁</b> 05	25 m/25 25 m/36	0 m. 43 1 m. 03	3 <b>₹</b> 25 3 <b>₹</b> 53	28 ∡ 43 29 ∡ 00	23 <b>6</b> 33 24 <b>중</b> 04
23S	23 mg 31	29 <b>□</b> 10	2 16	27×03	22 <b>당</b> 16	24 m 39	0m.17	3×19	28 × 02	23중15	25 mg 46	1 m. 24	4 <i>₹</i> 21	29 🗷 19	24중13
24S	23 m/42	29 <b>≏</b> 31	2 ≉ 44	27 ≉ 40	22중26	24 m 50	0m.38	3 ≉ 47	28 ₮ 39	23중24	25 m 57	1 m.45	4 <b>≯</b> 50	29 ≉ 37	24823
25S	23 m 54	29 ₾ 53	3 <i>≱</i> 14	27 <i>≱</i> 59	22중35	25 m 01	1 m.00	4 <i>≱</i> 17	28 ∡ 58	23334	26 mg 09	2 m 07	5 <i>≱</i> 120	29 ₹ 56	24333
26S	24 m 05	0m.15	3 ∡ 44	28 ∡ 18	22중45	25 m/13	1 m 22	4 ∡ 47	29 ∡ 17	23~344	26 m/21	2 m 29	5 <b>∡</b> 150	0중16	24343
27S	24 m 17	0m.38	4×15	28 × 38	22중56	25 m 25	1 m. 45	5 <b>₹</b> 18	29 <b>*</b> 37	23~54	26 m 32	2 m. 52	6×21	0중36	24궁53
28S 29S	24 m/29 24 m/42	1 m 01 1 m 25	4 ₹ 47 5 ₹ 20	28 ₹ 58 29 ₹ 20	23 <b>궁</b> 06 23 <b>궁</b> 17	25 m/37 25 m/50	2 m 08 2 m 32	5 ₹ 50 6 ₹ 23	29才58 0궁19	24궁05 24궁16	26 m/45 26 m/57	3 m. 15 3 m. 40	6 ₹ 53 7 ₹ 26	0중57 1중18	25 <b>궁</b> 04 25 <b>궁</b> 15
30S 31S	24 m 54 25 m 08	1 m 50 2 m 15	5 ₹ 53 6 ₹ 28	29才41 0궁04	23 <b>궁</b> 28 23 <b>궁</b> 40	26 mg 03 26 mg 16	2 m 57 3 m 23	6 ₹ 57 7 ₹ 32	0중41 1중03	24중27 24중39	27 mg 10 27 mg 24	4 m. 04 4 m. 30	8 ₹ 00 8 ₹ 35	1중40 2중03	25 <b>궁</b> 26 25 <b>궁</b> 38
32S	25 mg 21	2 m. 41	7 <b>₹</b> 03	0중27	23 <b>공</b> 52	26 m/30	3 m. 49	8×107	1 <b>3</b> 27	24351	27 m/ 38	4 m 56	9×11	2 <b>ਰ</b> 26	25궁50
33S	25 m/36	3 m 08	7 <b>∡</b> 140	0중51	24궁04	26 m/44	4m.16	8 ≉ 44	1궁50	25중03	27 m 52	5 m 23	9∡148	2중50	26중03
34S	25 m 50	3 m 36	8 <b>∡</b> 18	1중15	24궁17	26 m, 59	4 m 44	9 ₹ 22	2중15	25중16	28 m, 07	5 m 51	10∡26	3ਰ15	26중15
35S	26 mg 05	4m05	8 <b>∡</b> 157	1ਰ41	24궁30	27 m/14	5 m. 13	10 ₮ 01	2ਰ41	25궁29	28 m/22	6m20	11 ∡ 05	3ਰ41	26궁29
36S	26 m 21	4m.35	9 🗷 38	2중07	24343	27 m 29	5m.42	10 🗷 42	3중07	25843	28 m 38	6m.49	11 🗷 45	4중07	26343
37S 38S	26 m 37 26 m 54	5 m . 06	10 ∡ 20 11 ∡ 03	2 <b>3</b> 35	24 <b>궁</b> 58 25 <b>궁</b> 12	27 m/46 28 m/03	6m.13	11 ∡ 24 12 ∡ 07	3 <b>군</b> 35 4 <b>군</b> 03	25 <b>궁</b> 57	28 m 54 29 m 11	7 m 20	12 ₹27 13 ₹11	4 <b>궁</b> 35 5 <b>궁</b> 03	26 <b>궁</b> 57 27 <b>궁</b> 12
39S	27 mg 12	6m.11	11 🗷 48	3 <b>급</b> 32	25 <b>공</b> 28	28 m/ 20	7m.18	12 🛪 52	4중33	26327	29 m 28	8 m. 25	13 🗷 55	5 <b>급</b> 33	27827
40S	27 m 30	6m.45	12∡35	4중03	25중43	28 m/38	7 m 52	13 ∡ 39	5중03	26중43	29 mg 47	8 m. 59	14 ₹ 42	6중03	27843
41S	27 m/49	7 m 21	13 ₹ 24	4ਰ35	26중00	28 m 57	8 m. 28	14×27	5중35	27중00	0 2 0 5	9 m 34	15 ₹ 30	6ਰ35	27중59
42S	28 mg 09	7m.58	14 <b>%</b> 14	5렁08	26중17	29 m, 17	9m05	15 ₮ 18	6 <b>궁</b> 08	27중17	0≏25	10m.11	16∡20	7렁08	28중17
43S	28 m 29	8m.36	15 🗷 07	5정43	26중35	29 m 37	9m.43	16 🗷 10	6 <b>공</b> 43	27335	0 <b>△</b> 45	10m.49	17 🗷 12	7 <b>3</b> 43	28334
448	28 m 51	9m.17	16×102	6중19	26중54	29 m 59	10 m. 23	17×104	7 <b>궁</b> 19	27853	1 207	11 m.29	18×107	8 <b>궁</b> 19	28853
45S 46S	29 m 13 29 m 36	9 m 58 10 m 42	16∡59 17∡58	6 <b>궁</b> 57 7 <b>궁</b> 36	27중13 27중34	0요21 0요44	11 m 05 11 m 48	18 <b>₹</b> 01 19 <b>₹</b> 00	7 <b>궁</b> 57 8 <b>궁</b> 36	28 <b>궁</b> 13 28 <b>궁</b> 33	1 <u>⊕</u> 29	12 m 10 12 m 53	19 द 03 20 द 02	8 <b>궁</b> 56 9 <b>궁</b> 35	29중13 29중33
40S 47S	0 <u>₽</u> 01	11 m 28	17×-38	8중18	27 <del>3</del> 55	1 2 09	12 m 33	20 <b>₹</b> 02	9중17	28 <b>云</b> 55	2 <u>2</u> 16	12 m 38	20 x·02 21 x 03	10중16	29중54
48S	0₽26	12 m 15	20 ₹ 06	9 <b>궁</b> 01	28중18	1 <b>△</b> 34	13 m 20	21 ₮ 07	10중00	29중17	2 <b>≏</b> 42	14 m 25	22 ₹ 07	10궁59	0≈17
49S	0₽53	13 m 05	21 ∡ 14	9 <b>궁</b> 46	28중41	2 🖴 01	14m.10	22 ∡ 14	10궁45	29중41	3 ₾ 08	15 m 13	23 ∡ 14	11궁44	0≈40
50S	1 <b>2</b> 21	13 m 57	22 ₹ 25	10궁34	29궁06	2 <b>≏</b> 29	15m01	23 ∡ 25	11중33	0≈05	3 <b>≏</b> 36	16m.04	24 ∡ 24	12중31	1≈04
518	1 2 51	14 m. 52	23 🗷 40	11324	29중32	2 € 58	15 m. 55	24 🗷 39	12322	0≈31	4 <u>0</u> 05	16m.57	25 × 38	13号20	1≈30
52S   53S	2 <u>0</u> 22 2 <u>0</u> 54	15 m 49 16 m 49	24 ∡ 58 26 ∡ 21	12 <b>る</b> 17 13 <b>る</b> 12	29 <b>궁</b> 59 0≈28	3 <u>₽</u> 29 4 <u>₽</u> 01	16m.51 17m.50	25 ₹ 57 27 ₹ 18	13 <b>さ</b> 15 14 <b>さ</b> 09	0≈58	4 <u>0</u> 35 5 <u>0</u> 07	17 m.53 18 m.51	26 ₹ 54 28 ₹ 15	14궁12 15궁06	1≈57 2≈25
54S	3 ₾ 29	17m.51	27 × 47	14 <b>중</b> 10	0≈28 0≈58	4≗35	18 m 52	28 × 44	15중07	1≈57	5 <b>2</b> 40	19 m 52	29 × 39	16중03	2≈55
55S	4ჲ05	18m.57	29∡18	15중12	1≈30	5 🕰 10	19m.56	0중14	16중08	2≈28	6₽15	20 m.55	1중08	17중03	3≈26
56S	4 <u>₽</u> 43	20 m 06	0중54	16중17	2≈04	5 <b>-</b> 47	21 m 04	1중48	17중12	3≈01	6₽52	22 m 02	2중41	18중06	3≈59
57S	5 <u>□</u> 22	21 m. 18	2중35	17중25	2≈39	6≏27	22 m 15	3ਰ27	18궁19	3≈36	7 <b>≙</b> 31	23 m.11	4궁19	19중13	4≈33
588	6 <b>2</b> 04	22 m 34	4 <b>공</b> 21	18공37	3≈16	7 <b>≏</b> 08	23 m 29	5중12	19중30	4≈13	8 <u>0</u> 11	24 m 24	6 <b>궁</b> 02	20중23	5≈10
59S	6 <b>≏</b> 48	23 m 53	6중12	19궁52	3≈56	7 <b>2</b> 51	24 m 47	7 <b>궁</b> 01	20344	4≈52	8 <b>≏</b> 53	25 m. 40	7 <b>3</b> 49	21336	5≈48
60S	7 <u>₽</u> 35	25 m 16	8중10	21중12	4≈37 5×20	8 <u></u> <b>2</b> 36	26 m 08	8 <b>공</b> 57	22중03	5≈32	9 <u>0</u> 38	27 m 00	9 <b>공</b> 43	22 <b>3</b> 53	6≈28 7×10
61S 62S	8 <b>≏</b> 23 9 <b>≏</b> 14	26 m. 43 28 m. 13	10중13 12중23	22 <b>궁</b> 36 24 <b>궁</b> 05	5≈20 6≈06	9 <u>요</u> 24 10 <u>요</u> 14	27 m.33 29 m.02	10궁58 13궁05	23중26 24중52	6≈15 7≈00	10 <b>2</b> 5 11 <b>2</b> 13	28 m.23 29 m.50	11중42 13중47	24중14 25중40	7≈10 7≈54
63S	10 <u>0</u> 07	29 m 47	12·323 14·339	25중38	6≈54	11 <u>0</u> 06	0 🗷 34	15 <b>日</b> 15	24 <b>8</b> 32 26 <b>공</b> 23	7≈47	12 <u>0</u> 04	1 🗷 20	15 <b>공</b> 58	27 <b>중</b> 09	8≈40
64S		1 ₹ 26	17る02	27ਰ15	7≈44	12 <b>≏</b> 00	2 ₹ 10	17중38	27중59	8≈36	12≗57	2 ₹ 53	18중15	28중43	9≈29
	11 <b>≏</b> 02									1		1	1		1
65S	11 <u>a</u> 02	3 ₹ 07	19중31	28궁57	8≈37	12≗56	3 ∡ 49	20る05	29る39	9≈28	13 <b>≏</b> 52	4 ₹ 31	20중38	0≈21	10≈19
65S 66S			19 <b>궁</b> 31 22 <b>궁</b> 07 23 <b>궁</b> 38	28♂57 0≈43 1≈45	8≈37 9≈31 10≈03	12 \overline{56} 13 \overline{55} 14 \overline{29}	3 ₹ 49 5 ₹ 32 6 ₹ 31	20궁05 22궁38 24궁06	29⋜39 1≈23 2≈23	9≈28 10≈21 10≈52	13 <b>⊆</b> 52 14 <b>⊆</b> 50 15 <b>⊆</b> 22	4 \$\times 31 6 \$\times 11 7 \$\times 09	20중38 23중08 24중34	0≈21 2≈03 3≈02	10≈19 11≈12 11≈42

	Sid.Tir MC:		6m AR 237'29	MC: 14	14°00'	Sid.Tir MC:		0m AR 38'59	MC: 14	15°00'	Sid.Tir MC:	ne: 9h4 23ຄ	4m AR 240'40	RMC: 14	16°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	23 m) 27	25 ♀ 53	26 m. 18	24 ₹ 29	22云13	24 m 33	26≗56	27 m 16	25 ₹ 24	23云09	25 m 38	27 ₾ 59	28 m. 14	26 ₹ 19	24중06
1S	23 m 35	26 🖴 08	26m39	24 ∡ 42	22중19	24 m/40	27 🕰 11	27 m 37	25 ₹ 37	23중16	25 m/46	28 🕰 14	28m35	26 ₹ 33	24중13
2S	23 m 43	26 - 23	26m59	24 ₹ 55	22326	24 m 48	27 ₾ 26	27 m 58	25 ₹ 50	23云23	25 m 54	28 ₾ 30	28m.56	26 ₹ 46	24320
38	23 m 51	26 ₾ 38	27 m 20	25 × 08	22333	24 m 56	27 <u>0</u> 42	28 m 19	26×104	23중30	26 m 02	28 🖴 45	29 m 18	26 🗷 59	24327
48	23 m 59	26 ₾ 53	27 m. 41	25 🖈 22	22340	25 m 04	27 <b>2</b> 57	28 m 40	26 🗷 17	23337	26 m 10	29 ₾ 01	29 m 39	27 🗷 13	24334
5S 6S	24 m 07 24 m 15	27 <u>2</u> 09	28 m. 03 28 m. 24	25 ₹ 35 25 ₹ 49	22 <b>공</b> 47 22 <b>공</b> 54	25 m 12 25 m 20	28 <u>a</u> 13	29 m 02 29 m 24	26 ₹ 31 26 ₹ 45	23중44 23중51	26 mg 18 26 mg 26	29 <b>□</b> 17	0 ₹ 01 0 ₹ 23	27 ₹27 27 ₹41	24 <b>공</b> 41 24 <b>공</b> 48
7S	24 m 23	27 <u>=</u> 24	28 m 46	26 \$7 03	23~301	25 m 29	28 <b>2</b> 44	29 m 45	26 × 59	23 <b>공</b> 58	26 m 35	29 <u>a</u> 49	0×25	27×41	24855
8S	24 m 31	27≗56	29m.08	26 ∡ 17	23중08	25 m 37	29 ₾ 01	0 ₹ 08	27 <b>₹</b> 13	24중05	26 m 43	0 m 05	1 ₹ 07	28 ₹ 09	25중03
9S	24 m 39	28 <b>≏</b> 12	29 m 30	26 ₮31	23중15	25 m/46	29 <b>≏</b> 17	0 ₮ 30	27 ∡ 27	24중13	26 m, 52	0 m. 21	1 ∡ 30	28 ₹ 24	25중10
10S	24 m/48	28 🕰 29	29 m 53	26 ∡ 45	23중23	25 m/54	29 <b>≏</b> 34	0 ∡ 53	27 ∡ 42	24중20	27 mg 01	0m.38	1 ₹ 53	28 ∡ 38	25중18
118	24 m 57	28 ₾ 46	0∡16	27×100	23중30	26 m 03	29 ₾ 50	1 7 16	27 🗷 57	24328	27 m 09	0 m. 55	2 7 16	28 🗷 53	25중25
12S 13S	25 m 05 25 m 14	29 \( \omega 03 \)	0 ₹ 39 1 ₹ 03	27 ₹ 15 27 ₹ 30	23중38 23중46	26 mg 12 26 mg 21	0 m 08 0 m 25	1 ₹ 39 2 ₹ 03	28 ∡ 11 28 ∡ 27	24궁35 24궁43	27 mg 18 27 mg 27	1 m. 12 1 m. 30	2 ₹ 40 3 ₹ 03	29 ₹ 08 29 ₹ 24	25중33 25중41
14S	25 m/ 24	29 <u>2</u> 20	1 x 27	27 × 30	23 <b>공</b> 53	26 m/ 30	0 m. 42	2 x 27	28 × 42	24 <b>공</b> 51	27 m/ 37	1 m. 47	3 x 28	29 🗷 39	25 <b>공</b> 49
15S	25 m/ 33	29₽55	1 <b>~</b> 51	28 <b>~</b> 01	24중01	26 m 39	1 m.00	2 <b>~</b> 52	28 ∡ 58	24859	27 m 46	2 m 05	3 <b>₹</b> 52	29 <b>₹</b> 55	25358
16S	25 m 42	0m.13	2×31	28 🖈 16	24 <b>당</b> 10	26 m/49	1 m 19	3 × 17	29 × 14	25중08	27 m 56	2 m 24	4×18	0중11	26중06
17S	25 m 52	0 m 32	2 ₹ 41	28 ₮ 33	24중18	26 m 59	1 m 37	3 ₹ 42	29 ₮ 30	25중16	28 m, 05	2 m.42	4 <i>≱</i> 143	0중28	26궁14
18S	26 m 02	0m.50	3 <b>₹</b> 07	28 🗷 49	24326	27 m 09	1 m. 56	4 <b>₹</b> 08	29 🗷 47	25825	28 m 15	3 m.01	5×109	0중44	26중23
198	26 m 12	1 m. 10	3 ₹ 33	29 ₹ 06	24335	27 m, 19	2 m. 15	4 <i>≯</i> 134	0중04	25중34	28 m/26	3 m. 21	5 x 35	1중02	26중32
20S	26 m 22	1 m. 29	4 ₹ 00 4 ₹ 27	29 🗷 23	24344	27 m 29	2 m 35	5 × 101	0 <b>궁</b> 21	25 <b>~</b> 42	28 m 36	3 m 40	6×102	1319	26중41
21S 22S	26 m 32 26 m 43	1 m 49 2 m 09	4 ₹ 27 4 ₹ 55	29 🗷 41 29 🗷 59	24궁53 25궁02	27 m <sub>2</sub> 39 27 m <sub>2</sub> 50	2 m 55 3 m 15	5 <b>₹</b> 29 5 <b>₹</b> 57	0중39 0중57	25 <b>궁</b> 52 26 <b>궁</b> 01	28 mg 46 28 mg 57	4m.00 4m.21	6 \$7 30 6 \$7 58	1중37 1중55	26 <b>궁</b> 50 27 <b>궁</b> 00
23S	26 m 54	2 m 30	5 × 23	0중17	25 <b>당</b> 12	28 mg 01	3 m 36	6×25	1중15	26중11	29 m 08	4 m. 42	7 × 27	2 <b>ਰ</b> 14	27중09
24S	27 m 05	2 m 52	5 <b>₹</b> 52	0중36	25중22	28 m/12	3 m 58	6 ₹ 54	1중34	26중20	29 m, 20	5 m 03	7 <i>₹</i> 56	2号33	27중19
25S	27 m 16	3 m. 13	6∡22	0중55	25중32	28 m, 24	4 m. 20	7 <i>≱</i> 124	1る54	26중30	29 m 31	5 m 25	8 ₹ 26	2る52	27829
26S	27 m/28	3 m 36	6 <i>≱</i> 53	1중15	25중42	28 m/36	4m42	7 <b>₹</b> 55	2ਰ14	26중41	29 m/43	5 m. 48	8 <b>₹</b> 57	3812	27중40
27S	27 m 40	3 m 59	7 🗷 24	1335	25352	28 m 48	5m.05	8 × 26	2 <b>궁</b> 34	26중51	29 m 55	6m.11	9 🗷 28	3 <b>공</b> 32	27중50
28S 29S	27 m 53 28 m 05	4 m. 22 4 m. 46	7 ₹ 56 8 ₹ 29	1중56 2중17	26 <b>궁</b> 03 26 <b>궁</b> 14	29 m, 00 29 m, 13	5 m. 28 5 m. 53	8 <b>₹</b> 58 9 <b>₹</b> 31	2 <b>궁</b> 55 3 <b>궁</b> 16	27る02 27る13	0요08 0요20	6m.34 6m.58	10 ₹ 00 10 ₹ 33	3 <b>궁</b> 54 4 <b>궁</b> 15	28 <b>궁</b> 01 28 <b>궁</b> 13
30S	28 m 18	5 m. 11	9 🗷 03	2중39	26326	29 m 26	6m.17	10 🗷 05	3 <b>급</b> 38	27825	0 ⊕ 34	7 m. 23	11 🗷 07	4 <b>공</b> 37	28324
31S	28 m 32	5m37	9 \$7.03	3 <b>중</b> 02	26중37	29 mg 40	6m.43	10 x·03 10 x 40	4중01	27837	0≗34	7 m. 49	11 x · 07	5정00	28 <b>공</b> 36
32S	28 m/46	6m.03	10 ₹ 14	3ਰ25	26궁49	29 m 53	7m09	11 ∡ 16	4궁25	27중49	1 ₾ 01	8 m. 15	12 ₹ 18	5ਰ24	28중48
338	29 m 00	6m30	10 \$750	3중50	27중02	0 ₽ 08	7m36	11 🗷 53	4정49	28중01	1 ₾ 15	8 m. 42	12 × 55	5정48	29중01
34S	29 m/15	6m.58	11 ₹ 28	4중14	27중15	0 ₾ 23	8m.04	12 ₹ 31	5궁14	28중14	1 2 30	9 m. 10	13 ₹ 33	6중13	29궁14
35S	29 m 30	7 m. 26 7 m. 56	12 ₹ 08 12 ₹ 48	4 <b>3</b> 40 5 <b>3</b> 07	27중28 27중42	0요38 0요54	8 m. 33 9 m. 02	13 ∡ 10 13 ∡ 50	5 <b>3</b> 9 6 <b>3</b> 06	28 <b>궁</b> 28 28 <b>궁</b> 42	1 <u>⊕</u> 46 2 <u>⊕</u> 01	9 m. 38 10 m. 08	14 ₹ 12 14 ₹ 52	6 <b>궁</b> 39 7 <b>궁</b> 05	29 <b>궁</b> 27 29 <b>궁</b> 41
36S 37S	29 m/46 0 <b>⊕</b> 02	8 m. 27	12 x 48	5중34	27 <del>8</del> 42 27 <del>8</del> 56	1 <u>2</u> 34	9 m 33	13 × 30 14 × 32	6중34	28 <b>공</b> 56	2 <u>2</u> 01	10 m 38	14 x 32 15 x 34	7833	29 <b>8</b> 41 29 <b>8</b> 55
38S			14 🗷 13		28중11					29중11		11 m 10			0≈10
39S	0മ36	9m.31	14 ₹ 58	6중32	28중26	1 <b>△</b> 44	10m37	16∡100	7중32	29중26	2 <b>≏</b> 52	11 m.42	17∡01	8물31	0≈26
40S	0₽55	10m.05	15 ₹ 44	7중03	28중42	2 <b>≏</b> 02	11 m 11	16∡146	8중02	29중42	3 <b>≏</b> 10	12 m 16	17 <i>≱</i> 147	9 <b>궁</b> 01	0≈42
418	1 2 13	10m.40	16×32	7중35	28궁59	2 <u>0</u> 21	11 m.46	17×34	8중34	29궁59	3 <u>0</u> 29	12 m. 50	18 × 35	9중33	0≈58
42S 43S	1 <b>⊕</b> 33	11 m 17 11 m 55	17 ₹ 22 18 ₹ 14	8 <b>3</b> 08 8 <b>3</b> 42	29 <b>궁</b> 16 29 <b>궁</b> 34	2 <u>⊕</u> 41 3 <u>⊕</u> 01	12 m. 22 13 m. 00	18 <b>₹</b> 24 19 <b>₹</b> 15	9 <b>궁</b> 07 9 <b>궁</b> 41	0≈16 0≈34	3 <u>₽</u> 48 4 <u>₽</u> 08	13 m.26 14 m.04	19 ₹ 25 20 ₹ 16	10궁06 10궁40	1≈15 1≈33
43S 44S	2 <b>2 1</b> 5	12 m 34	19 \$7 08	9중18	29정53	3 ♣ 22	13 m 39	20 \$\sigma 09\$	10중17	0≈54	4 <u>2</u> 08	14 m 42	20 x 10 21 z 09	11316	1≈53
45S	2 <b>≙</b> 37	13 m 15	20 ₹ 04	9중55	0≈12	3 <u>⊶</u> 44	14m.19	21 ∡ 05	10궁54	1≈12	4 <u>₽</u> 51	15 m. 23	22 ₹ 05	11중53	2≈11
46S	3 ₾ 00	13 m 58	21 🗷 03	10중34	0≈33	4≗07	15m.01	22 ₹ 03	11333	1≈32	5 <b>2</b> 14	16 m 05	23 <b>₹</b> 02	12331	2≈31
47S	3 <u>2</u> 24	14 m. 42	22 🗷 04	11315	0≈54	4 <b>△</b> 31	15 m. 45	23 🗷 03	12당14	1≈53	5 ₾ 38	16m.48	24×102	13중12	2≈53
48S	3 <u>0</u> 49	15 m 28	23 🗷 07	11 <b>る</b> 58	1≈16	4 <u>0</u> 56	16m.31	24 × 106	12 <b>3</b> 56	2≈15	6 <u>0</u> 28	17 m 33	25 × 05	13854	3≈14
498	4 <u>0</u> 15	16m.16	24 🗷 14	12342	1≈39	5 <u>0</u> 22	17m.19	25 🗷 12	13 <b>る</b> 40	2≈38	628	18 m. 20	26 🗷 10	14338	3≈37
50S 51S	4 <u>⊕</u> 42 5 <u>⊕</u> 11	17m07 17m59	25 ₹23 26 ₹35	13중29 14중18	2≈03 2≈29	5 <b>⊕</b> 49 6 <b>⊕</b> 17	18m.08 19m.00	26 ₹21 27 ₹33	14궁26 15궁15	3≈02 3≈28	6 <u>₽</u> 55 7 <u>₽</u> 23	19m09 20m00	27 ₹ 18 28 ₹ 29	15 <b>궁</b> 23 16 <b>궁</b> 11	4≈01 4≈27
52S	5≗11	18 m. 54	20 x·33 27 ₹ 51	15중09	2≈29	6≗47	19 m 54	28 × 48	16중06	3≈28	7 <u>≈</u> 23	20 m 54	29 × 43	10811 17 <b>8</b> 02	4≈27 4≈53
53S	6₽12	19m.51	29 🗷 11	16중03	3≈24	7 <b>≏</b> 18	20m.51	0중06	16궁59	4≈22	8 <b>≏</b> 23	21 m 49	1중01	17궁54	5≈20
54S	6 <b>≙</b> 45	20m.51	0중34	16궁59	3≈53	7≗50	21 m 49	1る29	17중55	4≈51	8₽55	22 m.47	2중22	18궁50	5≈49
55S	7요20	21 m 53	2중02	17궁58	4≈24	8 <b>≏</b> 24	22 m 51	2중55	18궁53	5≈22	9ჲ28	23 m.48	3중47	19궁48	6≈19
56S	7 <b>≏</b> 56	22 m 59	3 <b>궁</b> 34	19중01	4≈56	9 <b>△</b> 00	23 m 55	4 <b>3</b> 25	19궁55	5≈54 627	10 2 04	24 m 51	5 <b>궁</b> 17	20중48	6≈51 724
57S 58S	8 <b>요</b> 34 9 <b>요</b> 14	24 m 07 25 m 19	5 <b>궁</b> 10 6 <b>궁</b> 51	20 <b>궁</b> 06 21 <b>궁</b> 15	5≈30 6≈06	9 <b>ჲ</b> 37 10 <b>ჲ</b> 16	25 m. 02 26 m. 13	6 <b>궁</b> 00 7 <b>궁</b> 40	20궁59 22궁07	6≈27 7≈03	10 <b>♀</b> 40 11 <b>♀</b> 19	25 m.57 27 m.06	6 <b>궁</b> 50 8 <b>궁</b> 28	21궁52 22궁59	7≈24 7≈59
59S	9256	26m33	8 <b>3</b> 37	22 <b>3</b> 27	6≈44	10≗10	27 m 26	9 <b>3</b> 24	22명18	7≈03 7≈40	11 <u>2</u> 19	28 m. 18	10중11	22 24 39	8≈36
60S	10മ39	27 m. 51	10궁28	23중43	7≈23	11 ≏ 40	28 m. 42	11중14	24중33	8≈19	12 <b>≏</b> 41	29 m.32	11궁58	25중23	9≈14
61S	11 25	29 m 13	12325	25중03	8≈05	12 <u>2</u> 25	0 ₹ 02	13중08	25중52	8≈59	13 ₾ 25	0 <b>₹</b> 50	13851	26중40	9≈54
62S	12 ₾ 13	0 ₹ 37	14궁28	26궁27	8≈48	13 ₾ 12	1 ₹ 25	15중09	27중14	9≈42	14≗11	2 ₹ 11	15궁49	28중01	10≈36
63S	13 <u>0</u> 02	2 \$7 05	16중36	27 <b>る</b> 55	9≈33	14 <u>0</u> 01	2 \$7 51	17 <b>る</b> 15	28340	10≈27	14 <u>0</u> 58	3 × 36	17 <b>る</b> 53	29825	11≈20
648	13 € 54	3 🗷 37	18공51	29327	10≈21	14 ₾ 51	4 🗷 20	19중27	0≈10	11≈13	15 € 48	5 🗷 03	20중02	0≈54	12≈06
65S 66S	14 <b>⊕</b> 48 15 <b>⊕</b> 44	5 \$\tilde{7} 12 \\ 6 \$\tilde{8} 50 \\	21중11 23중38	1≈03 2≈43	11≈10 12≈02	15 <u>⊕</u> 44 16 <u>⊕</u> 39	5 ₹ 53 7 ₹ 29	21중44 24중08	1≈45 3≈23	12≈02 12≈52	16 <b>♀</b> 40 17 <b>♀</b> 33	6 ₹ 34 8 ₹ 08	22중17 24중38	2≈26 4≈03	12≈53 13≈43
pc	13 <b>2</b> 44 16 <b>2</b> 16	7 × 46	25 <b>ට</b> 38	3≈41	12≈02	10±39 17£10	8 × 24	25중31	3≈23 4≈20	12≈32 13≈22	18 <u>0</u> 4	9 \$7 02	24538	4≈03	13≈43 14≈12
LP~	10-10	, , , 10		5.4.71	12.0.32	17 - 10	U 2 2 7	20 001	20	13.4.22	1.0-07	1 7 02			112

	Sid.Tir MC:		8m AR .42'31	RMC: 14	7°00'	Sid.Tir MC:		2m AR .44'33	MC: 14	48°00'	Sid.Tir MC:	ne: 9h50 26 <i>ຄ</i>	6m AR 246'45	RMC: 14	19°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	26 m 43	29 <b>♀</b> 02	29 m 12	27 ∡ 14	25중03	27 m, 49	0 m 05	0 <b>∡</b> 10	28 ∡ 09	26중00	28 m 54	1 m.08	1 ≠ 07	29 ∡ 04	26중57
1S	26 m 51	29 ₾ 18	29 m 33	27 द 28	25중10	27 m/57	0m21	0 ∡ 31	28 ₹ 23	26중07	29 mg 02	1 m 23	1 ₹ 29	29 ₹ 18	27중04
2S	26 m 59	29 ₾ 33	29 m 55	27×41	25317	28 m 05	0m.36	0 🗷 53	28 🗷 37	26314	29 m 10	1 m.39	1 \$751	29 🗷 32	27311
3S 4S	27 mg 07 27 mg 16	29 <u>₽</u> 49 0m.04	0∡16 0∡38	27 ₹ 55 28 ₹ 09	25중24 25중31	28 m, 13 28 m, 21	0 m 52 1 m 08	1 ₹ 14 1 ₹ 36	28 ₹ 50 29 ₹ 04	26 <b>중</b> 21 26 <b>중</b> 28	29 m, 19 29 m, 27	1 m.55 2 m.11	2 ₹ 12 2 ₹ 34	29才46 0궁00	27중18 27중26
5S	27 mg 24	0 m 20	0 <b>₹</b> 59	28 🗷 23	25중38	28 m 30	1 m. 24	1 <b>₹</b> 58	29 🗷 18	26중36	29 m 36	2 m. 27	2×31	0중14	27833
6S	27 m 32	0 m 36	1 × 22	28 x 23	25 <b>공</b> 45	28 mg 38	1 m 40	2 × 20	29 🗷 33	26 <b>공</b> 43	29 m 44	2 m 43	3×19	0314	27841
7S	27 m 41	0m.52	1 <b>₹</b> 44	28 ₮ 51	25중53	28 m/47	1 m.56	2 <b>₹</b> 43	29 ∡ 47	26궁50	29 m 53	3 m.00	3 ∡ 41	0중43	27548
8S	27 m/49	1 m 09	2 ₹ 06	29 🗷 05	26중00	28 m 55	2 m 13	3 ₹ 05	0중02	26중58	0요01	3 m 16	4×104	0중58	27중56
9S	27 m/58	1 m 26	2 ₹ 29	29 ₹ 20	26중08	29 m, 04	2 m 29	3 ₹ 28	0중16	27중06	0요10	3 m.33	4 ₹ 27	1중13	28중04
10S	28 m 07	1 m. 42	2 7 52	29 🗷 35	26중16	29 m 13	2m.46	3 × 52	0중31	27813	0 ₾ 19	3 m 50	4×751	1328	28311
11S 12S	28 mg 16 28 mg 25	1 m 59 2 m 17	3 ∡ 16 3 ∡ 39	29才50 0궁05	26중23 26중31	29 m/22 29 m/31	3 m 04 3 m 21	4 ₹ 15 4 ₹ 39	0중46 1중02	27る21 27る29	0 <u>요</u> 28 0 <u>요</u> 37	4 m 07 4 m 25	5 ₹ 14 5 ₹ 38	1정43 1정58	28 <b>궁</b> 19 28 <b>궁</b> 27
13S	28 mg 34	2 m 34	4×103	0303	26중39	29 mg 40	3 m 39	5 × 03	1302	27837	0으47	4 m 43	6×103	2 <b>ਰ</b> 14	28중36
14S	28 m/43	2 m 52	4 ₹ 28	0중36	26중47	29 m 50	3 m 56	5 ₹ 28	1중33	27중46	0₽56	5 m 01	6 ₹ 27	2号30	28중44
15S	28 m 53	3 m 10	4 <i>₹</i> 153	0중52	26중56	29 m, 59	4m.15	5 <i>≱</i> 153	1349	27중54	1 2 06	5 m 19	6 ₹ 52	2346	28중52
16S	29 m 02	3 m. 29	5×18	1궁09	27중04	0 ₾ 09	4m.33	6×18	2중06	28중03	1 2 16	5 m 37	7≯18	3중03	29중01
17S	29 m 12 29 m 22	3 m 47	5×144	1 <b>る</b> 25	27중13 27중22	0요19 0요29	4 m 52	6 ₹ 44 7 ₹ 10	2 <b>3</b> 22 2 <b>3</b> 39	28311	1 26	5 m 56	7×744	3 <b>중</b> 20 3 <b>중</b> 37	29 <b>궁</b> 10 29 <b>궁</b> 19
18S 19S	29 mg 22 29 mg 32	4m.06 4m.26	6∡10 6∡36	1정42 1정59	27 <b>5</b> 22 27 <b>5</b> 30	0표29	5 m 11 5 m 31	7 × 10	2 <del>6</del> 39 2 <b>중</b> 57	28 <b>국</b> 20 28 <b>국</b> 29	1 <u>⊕</u> 36	6m.15 6m.35	8 ₹ 10 8 ₹ 37	3전37 3전54	29 <b>중</b> 19 29 <b>중</b> 28
20S	29 m 43	4 m. 46	7∡03	2정17	27840	0₽50	5 m 50	8 <b>~</b> 04	3중14	28중38	1 2 57	6 m 55	9×104	4정12	29837
21S	29 m 54	5 m 06	7×03	2 <b>ਰ</b> 35	27849	1 2 01	6m.11	8 🗷 31	3 <b>ਰ</b> 32	28348	2≘07	7 m 15	9 🗷 32	4 <b>3</b> 30	29847
22S	0 <b>△</b> 04	5 m 26	7 <b>₹</b> 59	2중53	27중58	1 🕰 11	6m.31	9 ₹ 00	3중51	28중57	2≏18	7m36	10 ₹ 00	4궁49	29궁56
238	0 <u>0</u> 15	5m.47	8 × 28	3 <b>당</b> 12	28중08	1 <u>⊕</u> 23 1 <u>⊕</u> 34	6m.52	9 \$729	4궁10 4궁29	29중07	2 <u>2</u> 30	7 m 57	10 7 29	5 <b>る</b> 07	0≈06 0≈16
24S	0 ₽ 27	6m.09	8 <i>≱</i> 157	3 <b>공</b> 31	28318		7 m 14	9 <i>≵</i> 158		29317		8 m. 18	10 🗷 58	5 <b>공</b> 27	
25S 26S	0요38 0요50	6m.31 6m.53	9 <b>₹</b> 27 9 <b>₹</b> 58	3 <b>궁</b> 50 4 <b>궁</b> 10	28 <b>궁</b> 28 28 <b>궁</b> 39	1 <b>△</b> 46 1 <b>△</b> 58	7 m 36 7 m 58	10 ∡ 28 10 ∡ 59	4정48 5정09	29 <b>궁</b> 27 29 <b>궁</b> 38	2 <u>2</u> 53	8 m. 40 9 m. 03	11 🗷 29 11 🗷 59	5 <b>3</b> 46 6 <b>3</b> 07	0≈26 0≈37
27S	1 2 03	7m.16	10×29	4810	28839	2 <u>2</u> 10	8 m 21	10 x 39 11 x 30	5 <b>3</b> 29	29849	3 <b>2</b> 17	9 m 26	12×39	6 <b>3</b> 27	0≈37
28S	1 <b>△</b> 15	7 m 40	11 ₮ 02	4궁52	29중00	2 ₾ 22	8m.45	12 ₮ 03	5궁50	0≈00	3 ₾ 30	9m49	13 ₹ 03	6349	0≈59
29S	1 <b>≏</b> 28	8m.04	11 ∡ 35	5궁14	29중12	2 <b>≏</b> 35	9m09	12 ∡ 36	6궁12	0≈11	3 ₾ 42	10 m 13	13 ∡ 36	7궁10	1≈10
30S	1 <b>△</b> 41	8m.29	12 द 09	5중36	29중23	2 <u>⊶</u> 48	9m.34	13 <b>₹</b> 10	6궁34	0≈23	3 <b>≏</b> 56	10m.38	14 ₹ 10	7중33	1≈22
31S 32S	1 <b>≏</b> 55 2 <b>≏</b> 09	8 m 54 9 m 20	12 <b>₹</b> 43 13 <b>₹</b> 19	5 <b>궁</b> 59 6 <b>궁</b> 22	29 <b>궁</b> 35 29 <b>궁</b> 48	3 <u>0</u> 02 3 <u>0</u> 16	9 m 59 10 m 25	13 ₹ 45 14 ₹ 20	6 <b>궁</b> 57 7 <b>궁</b> 21	0≈35 0≈47	4 <u>0</u> 09 4 <u>0</u> 23	11 m.04 11 m.30	14 ₹ 45 15 ₹ 21	7 <b>궁</b> 56 8 <b>궁</b> 19	1≈34 1≈47
33S	2 <u>₽</u> 23	9 m 47	13×19	6 <b>3</b> 47	0≈00	3 € 30	10 m 52	14 x 20	7 <b>8</b> 21	1≈00	4 <u>0</u> 23	11 m 56	15 x · 21	8344	1≈47
34S	2 <b>₽</b> 38	10m.15	14 ≉ 34	7ਰ12	0≈13	3 <b>△</b> 45	11 m.20	15 ≉ 35	8중10	1≈13	4 <b>≏</b> 52	12 m 24	16∡35	9중09	2≈12
35S	2 <b>ჲ</b> 53	10m.43	15 ₹ 13	7중37	0≈27	4요00	11 m.48	16∡14	8중36	1≈26	5ჲ08	12 m.52	17 <i>z</i> 14	9중35	2≈26
36S	3മ09	11 m 13	15 ₹ 53	8 <b>궁</b> 04	0≈41	4≏16	12m.17	16 ₹ 54	9 <b>て</b> 03	1≈40	5 <b>2</b> 3	13 m 21	17 ₹ 54	10중01	2≈40
37S 38S	3 <u>a</u> 25	11 m. 43 12 m. 14	16 🗷 35	8 <b>궁</b> 32 9 <b>궁</b> 00	0≈55	4 <u>0</u> 32	12m47	17 <b>₹</b> 36 18 <b>₹</b> 18	9 <b>궁</b> 30 9 <b>궁</b> 59	1≈55 2≈10	5 2 40	13 m.51 14 m.22	18 🗷 36	10궁29	2≈54
39S	3 <u>≈</u> 42 3 <u>≈</u> 59	12 m 47	17×18	9 <b>5</b> 00	1≈10 1≈25	4 <u>⊕</u> 49 5 <u>⊕</u> 07	13 m 51	19 × 18	10궁28	2≈25	6≗14	14 IL 22	19x·18 20 ₹ 02	11326	3≈09 3≈25
40S	4 <b>2</b> 17	13 m. 20	18 🗷 48	10궁00	1≈41	5	14 m. 24	19 🗷 48	10궁59	2≈41	6 <u>0</u> 31	15 m.27	20 🗷 48	11공57	3≈41
41S	4 <u>₽</u> 36	13 m 55	19 🗷 36	10중32	1≈58	5 <u>≈</u> 23	14 m 58	20 🗷 35	11중30	2≈57	6≗50	16m.01	20 x 48 21 × 35	12328	3≈57
42S	4≗55	14m.30	20 ₹ 25	11궁04	2≈15	6 <b>2</b> 02	15m.34	21 ₹ 24	12号03	3≈15	7ჲ09	16m36	22 ₹ 23	13중01	4≈14
43S	5 <u>0</u> 15	15m.07	21 🗷 16	11339	2≈33	6₽22	16m.10	22 🗷 15	12중37	3≈32	7 <b>2</b> 9	17 m 13	23 🗷 14	13중35	4≈32
448	5 <b>≏</b> 36	15 m 46	22 🗷 09	12314	2≈51	6 <b>2</b> 43	16m.49	23 🗷 08	13312	3≈51	7 <b>2</b> 50	17m.51	24 🗷 06	14궁10	4≈50
45S 46S	5 <u>₽</u> 58	16m26 17m07	23 ∡ 04 24 ∡ 01	12 <b>る</b> 51 13 <b>る</b> 29	3≈11 3≈31	7요05 7요27	17 m. 28 18 m. 09	24 ∡ 02 24 ∡ 59	13る49 14る27	4≈10 4≈30	8 <u>요</u> 11	18 m. 30 19 m. 10	25 ₹ 00 25 ₹ 57	14궁46 15궁24	5≈10 5≈30
40S 47S	6 <u>≈</u> 21	17 m 50	25 × 00	13 <b>6</b> 29	3≈51	7 <u>≈</u> 27	18 m. 52	25 × 58	14627 15 <b>중</b> 07	4≈50	8 <u>≈</u> 33	19 m. 52	26 × 55	15824	5≈50
48S	7 <b>≏</b> 08	18m35	26 ₹ 02	14공51	4≈14	8 <b>≏</b> 15	19m.36	27 ₮ 00	15중48	5≈13	9₽20	20 m 36	27 ₹ 56	16궁45	6≈12
49S	7 <b>≏</b> 34	19m.21	27 ₮ 07	15중35	4≈36	8요40	20 m 22	28 ₮ 04	16중32	5≈35	9 <b>≏</b> 45	21 m.22	29 ₹ 00	17중28	6≈34
50S	8 <u>0</u> 01	20 m 10	28 <b>*</b> 14	16중20	5≈00	9206	21 m 10	29 🗷 10	17중17	5≈59	10 🖴 11	22 m 09	0중06	18중13	6≈58
51S	8 <u>₽</u> 28	21 m 00	29 × 25	17 <b>궁</b> 08	5≈25 5≈51	9 <u>0</u> 33	21 m 59	0 <b>궁2</b> 0	18 <b>궁</b> 04 18 <b>궁</b> 53	6≈24 6≈50	10 <u>0</u> 38	22 m.58 23 m.49	1 <b>궁</b> 14	19중00	7≈22 7≈48
52S 53S	8요57 9요28	21 m 53 22 m 47	0중38 1중55	17중58 18중50	5≈51 6≈18	10 <u>0</u> 2 10 <u>0</u> 32	22 m. 51 23 m. 45	1중32 2중48	18633 19 <b>중</b> 45	6≈50 7≈17	11 <u>0</u> 07	23 IL 49 24 IL 42	2 <b>궁</b> 26 3 <b>궁</b> 41	19중48 20중40	7≈48 8≈15
54S	9₽59	23 m 45	3ਰ15	19344	6≈47	11 ₾ 03	24 m. 41	4궁08	20중39	7≈45	12 <b>△</b> 07	25 m 37	4공59	21중33	8≈43
55S	10≗32	24 m 44	4궁39	20중42	7≈17	11 <b>≏</b> 36	25 m 40	5号30	21중35	8≈14	12 ₾ 39	26 m 35	6321	22329	9≈12
56S	11 <b>△</b> 07	25 m. 46	6중07	21궁42	7≈48	12 <b>≏</b> 10	26m41	6궁57	22중35	8≈45	13 ₾ 12	27 m 35	7중47	23중27	9≈43
57S	11 <b>≏</b> 43	26m.51	7 <b>る</b> 39	22344	8 <b>≈</b> 21	12 <u>4</u> 5	27 m.44	8 <b>국</b> 28	23중37	9≈18	13 ₾ 47	28 m 37	9중16	24중28	10≈14
58S 59S	12 <u>₽</u> 21 13 <u>₽</u> 00	27 m. 58 29 m. 09	9 <b>궁</b> 16 10 <b>궁</b> 57	23궁50 24궁59	8≈55 9≈31	13 <u>22</u> 14 <u>2</u> 01	28 m.51 0 ≈ 00	10る03 11る42	24궁42 25궁50	9≈52 10≈27	14 <u>0</u> 24 15 <u>0</u> 02	29 m.42 0 ≈ 50	10る50 12る27	25 <b>궁</b> 33 26 <b>궁</b> 40	10≈48 11≈23
60S	13 <b>2</b> 41	0 ₹ 22	12 <b>공</b> 43	26중12	10≈09	14 <u>0</u> 42	1 ₹ 12	13326	27중01	11≈04	15 <b>≘</b> 02	2×30	14중10	27중50	12≈00
61S	13 <b>2</b> 41 14 <b>2</b> 24	1 x 39	12 <b>5</b> 43 14 <b>중</b> 33	20 <b>5</b> 12 27 <b>중</b> 28	10≈09	14 <u>24</u> 2 15 <u>2</u> 24	2 x 26	13 <b>6</b> 26	28중16	11≈04	16 <u>0</u> 23	3 × 14	14 <b>5</b> 10	29중03	12≈38
62S	15 ₾ 09	2 ₹ 58	16궁29	28중47	11≈30	16 208	3 ₹ 44	17중09	29중34	12≈24	17≏06	4 ₹ 30	17349	0≈20	13≈18
63S	15 <b>2</b> 56	4 🗷 21	18831	0≈11	12≈13	16 <b>2</b> 54	5×105	19중09	0≈56	13≈06	17≗51	5×149	19846	1≈41	13≈59
64S	16 <b>2</b> 45	5 <b>₹</b> 46	20중38	1≈38	12≈58	17₽41	6₹29	21중13	2≈21	13≈50	18 ₾ 37	7,711	21348	3≈04	14≈43
65S	17 <b>♀</b> 35	7 🗷 15	22 <b>궁</b> 50	3≈08	13≈45	18 ₾ 30	7 🗷 55	23 <b>3</b> 23	3≈50	14≈36	19 26	8 🗷 36	23356	4≈32	15≈28
66S pc	18 <b>♀</b> 27 18 <b>♀</b> 57	8 <b>₹</b> 47 9 <b>₹</b> 39	25 <b>궁</b> 08 26 <b>궁</b> 28	4≈43 5≈38	14≈34 15≈02	19 <b>≗</b> 22 19 <b>≗</b> 51	9 <b>₹</b> 25 10 <b>₹</b> 17	25 <b>궁</b> 39 26 <b>궁</b> 57	5≈23 6≈17	15≈24 15≈52	20 <u>₽</u> 16 20 <u>₽</u> 44	10 × 04 10 × 54	26 <b>궁</b> 09 27 <b>궁</b> 26	6≈03 6≈56	16≈15 16≈42
P~	10-31	_ ^ ^ 3/	20020	2~30	15~02	17 - 31	10 / 1/	20001	J~1/	15~52	20-77	107 57	2,020	0~30	15~72

	Sid.Tir MC:		00m A 249'07	RMC: 1	.50°00'	Sid.Tir MC:		04m A 251'40	RMC: 1	51°00'	Sid.Tir MC:	ne: 10h0 29ຄ	08m A 254'23	RMC: 1	.52°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	0∞00	2 m. 10	2 ₹ 05	0800	27854	1 2 0 5	3 m. 13	3 ∡ 02	0중55	28중52	2 <b>2</b> 10	4 m. 15	3 <b>~</b> 59	1중50	29849
1S	0≖08	2 m 26	2 ₹ 26	0중13	28중01	1 <b>△</b> 13	3 m 29	3 ₹ 24	1중09	28궁59	2 <u>2</u> 19	4m.31	4 <i>₹</i> 21	2중04	29궁56
2S 3S	0 <b>2</b> 16	2 m. 42	2×148	0중27	28중09	1 222	3 m. 44	3 × 46	1 <b>궁</b> 23	29 <b>궁</b> 06 29 <b>궁</b> 14	2 <b>2</b> 27	4 m 47	4×143	2중18	0≈04
4S	0요24 0요33	2 m. 58 3 m. 14	3 ₹ 10 3 ₹ 32	0중41 0중56	28 <b>궁</b> 16 28 <b>궁</b> 23	1 <u>0</u> 30 1 <u>0</u> 39	4m.01 4m.17	4 ₹ 08 4 ₹ 30	1중37 1중51	29 <b>중</b> 14 29 <b>중</b> 21	2 <u>0</u> 36	5 m 03 5 m 19	5 ₹ 05 5 ₹ 28	2중32 2중47	0≈11 0≈19
5S	0 <b>-</b> 33	3 m. 30	3 × 55	1중10	28331	1 247	4m.33	4 × 53	2중06	29829	2₽53	5 m 36	5 x 20	3중01	0≈27
6S	0요50	3 m 46	4 x 17	1310	28号38	1 2 5 6	4 m 49	5 x 15	2 <b>3</b> 00	29중36	3 <b>2</b> 02	5 m 52	6×13	3중16	0≈27
7S	0₽59	4m.03	4 <i>₹</i> 40	1중39	28346	2 <b>2 0</b> 5	5m.06	5 ₹ 38	2중35	29344	3 ₾ 10	6m.09	6₹36	3중31	0≈42
8S	1 <b>2</b> 07	4 m 20	5 ₹ 03	1궁54	28궁54	2 <b>≏</b> 13	5 m 23	6 <b>∡</b> 01	2궁50	29궁52	3 ₾ 19	6m26	6 <b>₹</b> 59	3ਰ46	0≈50
9S	1 <b>2</b> 16	4m.37	5 ₹ 26	2号09	29중02	2 <b>2</b> 22	5 m. 40	6 ₹ 25	3중05	0≈00	3 ₾ 28	6m.43	7 <i>≱</i> 23	4중01	0≈58
10S	1 2 2 5	4m.54	5 <b>₹</b> 50	2324	29중09	2 <u>0</u> 31	5m.57	6 <i>₹</i> 48	3중20	0≈08	3 <u>0</u> 38	7 m 00	7×47	4궁17	1≈06
11S 12S	1 <b>≏</b> 34 1 <b>≏</b> 44	5 m 11 5 m 29	6 \$\squad 13 \\ 6 \$\squad 37 \end{array}	2정39 2정55	29 <b>궁</b> 18 29 <b>궁</b> 26	2 <u>0</u> 41 2 <u>0</u> 50	6m.15 6m.32	7 ₹ 12 7 ₹ 36	3 <b>궁</b> 36 3 <b>궁</b> 52	0≈16 0≈24	3 <u>₽</u> 47 3 <u>₽</u> 56	7 m. 18 7 m. 35	8 z 11 8 z 35	4정32 4정48	1≈14 1≈23
12S	1 2 4 4 1 2 5 3	5 m. 46	7 × 02	3중11	29중34	2 <u>2</u> 59	6m.50	8 × 01	4정08	0≈24	4 <u>0</u> 06	7 m 53	9×33	5중04	1≈23
14S	2 <b>2 0</b> 3	6m.05	7 <i>≠</i> 27	3ਰ27	29842	3 ₾ 09	7m.08	8 ₹ 26	4중24	0≈41	4≗15	8 m. 11	9 ₹ 25	5중20	1≈40
15S	2 <b>≏</b> 12	6m.23	7 <i>≱</i> 52	3중43	29중51	3 <u>0</u> 19	7 m 26	8 <i>₹</i> 151	4궁40	0≈50	4₽25	8 m. 30	9 <i>₹</i> 50	5중37	1≈48
16S	2	6m.41	8 ₹ 17	4중00	0≈00	3 ₾ 29	7 m 45	9∡17	4궁57	0≈58	4 <u>0</u> 35	8 m 49	10 ₹ 16	5중54	1≈57
17S	2 <b>△</b> 32	7m.00	8 <b>z</b> 43	4궁17	0≈08	3 <u>0</u> 39	8m.04	9×143	5ਰ14	1≈07	4 <u>0</u> 45	9m.08	10 ₹ 42	6중11	2≈06
188	2 <b>2</b> 42	7 m 20	9 × 10	4 <b>공</b> 34	0≈17 0≈27	3 <u>0</u> 49	8 m 23	10 × 09	5중31	1≈16	4 <u>0</u> 56	9 m 27	11 × 08	6 <b>궁</b> 28	2≈15
198	2 <b>≏</b> 53	7 m 39	9,737	4 <b>공</b> 52	0≈27	3 € 59	8 m. 43	10 🗷 36	5 <b>공</b> 49	1≈26	5 <b>2</b> 06	9 m. 46	11 🗷 35	6 <b>공</b> 46	2≈25
20S 21S	3 <b>△</b> 03	7 m 59 8 m 19	10 × 04 10 × 32	5 <b>전</b> 09 5 <b>전</b> 28	0≈36 0≈45	4 <u>0</u> 10	9 m 03 9 m 23	11 × 03 11 × 31	6 <b>궁</b> 07 6 <b>궁</b> 25	1≈35 1≈45	5 <u>₽</u> 17	10 m. 06 10 m. 27	12 ₹ 03 12 ₹ 31	7 <b>る</b> 04 7 <b>る</b> 22	2≈34 2≈44
21S 22S	3 2 2 5	8 m. 40	10 x 32 11 z 00	5 <b>공</b> 46	0≈43	4 <u>2</u> 21	9 m 44	11 x·31 12 z·00	6 <b>공</b> 44	1≈43	5 <u>0</u> 39	10 m. 47	12×31 12×31	7522 7 <b>5</b> 41	2≈44
23S	3 ₾ 36	9m01	11 ₹ 29	6궁05	1≈05	4 <u>₽</u> 43	10m.05	12 ₹ 29	7중03	2≈04	5≗50	11 m 09	13 ₹ 28	8중00	3≈04
24S	3 <b>≏</b> 48	9 m. 23	11 ₹ 59	6중25	1≈15	4≗55	10m27	12 ₹ 58	7る22	2≈15	6₽01	11 m 30	13 ₹ 58	8중20	3≈14
25S	4≗00	9m45	12 ₹ 29	6중44	1≈26	5≗07	10m49	13 ₹ 29	7쥥42	2≈25	6 <b>₽</b> 13	11 m 52	14∡28	8중40	3≈24
26S	4 <b>2</b> 12	10m.07	13 🗷 00	7중05	1≈36	5 <u>0</u> 19	11 m 11	14×100	8중02	2≈36	6.25	12 m 15	14 🗷 59	9중00	3≈35
27S 28S	4 <u>₽</u> 24 4 <u>₽</u> 37	10 m. 30 10 m. 54	13 ₹31 14 ₹04	7825 7847	1≈47	5 <b>⊕</b> 31 5 <b>⊕</b> 44	11 m. 34 11 m. 57	14 ∡ 31 15 ∡ 03	8 <b>군</b> 23 8 <b>군</b> 45	2≈47 2≈58	6 <u>0</u> 38	12 m. 37 13 m. 01	15 ₹31 16 ₹03	9 <b>궁</b> 21 9 <b>궁</b> 42	3≈46
29S	4 <u>2</u> 50	11 m 18	14 🗷 37	8중09	2≈10	5 € 56	12 m 21	15 x 36	9중07	3≈09	7≗03	13 m 25	16×03	10궁04	4≈09
30S	5 <b>2</b> 03	11 m. 42	15 <b>~</b> 11	8중31	2≈22	6₽10	12 m.46	16×10	9중29	3≈21	7 <b>≙</b> 16	13 m.49	17 <i>≱</i> 10	10중27	4≈21
31S	5 <b>2</b> 16	12 m 08	15 🗷 45	8 <b>3</b> 54	2≈34	6-23	13 m 11	16×15	9 <b>ප</b> 52	3≈33	7≘30	14 m 15	17×10	10명50	4≈33
32S	5 🕰 30	12 m 34	16∡21	9궁18	2≈46	6 <b>≏</b> 37	13 m 37	17∡21	10궁16	3≈46	7 <b>≏</b> 44	14 m 40	18 ₹ 20	11궁14	4≈45
33S	5 <b>2</b> 45	13 m. 00	16 🗷 58	9 <b>공</b> 42	2≈59	6 <u>₽</u> 52	14m.04	17 🗷 57	10궁40	3≈59	7 <b>2</b> 58	15 m. 07	18 \$7 57	11338	4≈58
348	5 <b>≙</b> 59	13 m. 28	17 🗷 35	10중07	3≈12	7 <b>2</b> 06	14m.31	18 🗷 35	11중05	4≈12	8 <b>≏</b> 13	15 m. 34	19 🗷 34	12303	5≈11
35S 36S	6 <b>₽</b> 15	13 m 56 14 m 25	18 <b>₹</b> 14 18 <b>₹</b> 54	10중33 10중59	3≈26 3≈40	7 <u>₽</u> 21 7 <u>₽</u> 37	14 m 59 15 m 28	19 x 14 19 x 53	11중31 11중58	4≈25 4≈39	8 <u>요</u> 28 8 <u>요</u> 44	16m.02 16m.31	20 × 13 20 × 52	12궁29 12궁55	5≈25 5≈39
37S	6≗47	14 m 25	19 × 35	11중27	3≈54	7 <b>=</b> 57	15 m 58	20 × 34	12325	4≈54	9200	17 m 00	20 x 32 21 z 33	12 8 3 3 13 중 2 3	5≈53
38S	7≗03	15 m 25	20 ∡ 18	11궁55	4≈09	8 🖴 10	16m28	21 ∡ 17	12중53	5≈09	9 <b>≏</b> 16	17 m 30	22 ₹ 15	13중51	6≈08
39S	7 <b>≏</b> 20	15 m 57	21 ₮ 02	12중25	4≈24	8 <b>≏</b> 27	17m.00	22 ∡ 00	13중23	5≈24	9 <b>亞</b> 33	18 m. 02	22 ₹ 59	14궁20	6≈24
40S	7 <b>≏</b> 38	16m30	21 ∡ 47	12중55	4≈40	8 <b>≏</b> 45	17m.32	22 ∡ 45	13중53	5≈40	9 <b>≏</b> 51	18 m. 34	23 ∡ 44	14궁50	6≈40
41S	7 <b>≏</b> 57	17m.04	22 🗷 34	13326	4≈57	9 <b>△</b> 03	18m.06	23 🗷 32	14324	5≈56	10 2 09	19m.07	24 🗷 30	15 <b>る</b> 22	6≈56
42S 43S	8 <u>₽</u> 16	17m39 18m15	23 ₹22 24 ₹12	13 <b>궁</b> 59 14 <b>궁</b> 33	5≈14 5≈32	9 <u>₽</u> 22 9 <u>₽</u> 42	18m.40 19m.16	24 ∡ 20 25 ∡ 10	14궁56 15궁30	6≈13 6≈31	10 <u>₽</u> 28	19 m. 42 20 m. 17	25 ∡ 18 26 ∡ 07	15궁54 16궁27	7≈13 7≈31
44S	8 <b>2</b> 56	18 m 52	25 × 04	15중07	5≈50	10 ₾ 02	19 m. 53	26×10	16중05	6≈49	11 ₾ 08	20 m 54	26 <b>₹</b> 58	17 <b>3</b> 02	7≈49
45S	9 <b>≙</b> 17	19m.31	25 ₹ 58	15궁44	6≈09	10 ₾ 23	20 m. 32	26 ₹ 55	16중41	7≈08	11≏28	21 m.32	27 ₹ 51	17궁38	8≈08
46S	9 <b>ჲ</b> 39	20m.11	26 ₹ 54	16중22	6≈29	10≏45	21 m 11	27 ₹ 50	17궁18	7≈28	11≏50	22 m 11	28 ₹ 46	18중15	8≈27
47S	10 ₾ 02	20 m 53	27 × 52	17중01	6≈50	11 🖴 07	21 m.53	28 🗷 48	17 <b>궁</b> 57	7≈49	12 🕰 12	22 m 52	29 🗷 43	18 <b>궁</b> 54	8≈48
48S 49S	10 <u>₽</u> 26 10 <u>₽</u> 50	21 m. 36 22 m. 21	28 🖈 52 29 🖈 55	17る42 18る24	7≈11 7≈33	11 <u>⊕</u> 31 11 <u>⊕</u> 55	22 m 35 23 m 19	29才48 0궁50	18중38 19중20	8≈10 8≈32	12 <b>≘</b> 36 13 <b>≘</b> 00	23 m. 34 24 m. 18	0중43 1중44	19중34 20중16	9≈09 9≈31
50S 51S	11 <b>△</b> 16 11 <b>△</b> 43	23 m 07 23 m 56	1중00 2중08	19 <b>궁</b> 09 19 <b>궁</b> 55	7≈57 8≈21	12 <b>≏</b> 21 12 <b>≏</b> 47	24 m 05 24 m 53	1정54 3정02	20궁04 20궁50	8≈55 9≈20	13 <u>2</u> 25	25 m 03 25 m 50	2정48 3정55	21정00 21정45	9≈54 10≈18
52S	12 <b>□</b> 11	24 m 46	3중19	20중43	8≈46	13 <u>□</u> 15	25 m 43	4 <b>중</b> 12	21중38	9≈45	14 <u>0</u> 18	26 m 39	5중04	22833	10≈43
53S	12 <b>≏</b> 40	25 m 38	4중33	21중34	9≈13	13 <u>△</u> 43	26m34	5号25	22중28	10≈11	14 ₾ 47	27 m 30	6궁16	23822	11≈09
548	13 <b>≏</b> 10	26m33	5중51	22중27	9≈41	14 ₾ 13	27 m 28	6중41	23중20	10≈38	15 <b>2</b> 16	28 m.22	7중31	24중14	11≈36
55S	13 <u>0</u> 42	27 m 29	7중11	23 중 22	10≈09	14 🕰 44	28 m 23	8중01	24315	11≈07	15 <b>△</b> 47	29 m 17	8중50	25중07	12≈04
56S 57S	14 <b>≗</b> 15 14 <b>≗</b> 49	28 m. 28 29 m. 30	8 <b>궁</b> 36 10 <b>궁</b> 04	24중20 25중20	10≈40 11≈11	15 <u>0</u> 17	29 m.21 0 ∡ 22	9 <b>궁</b> 24 10 <b>궁</b> 51	25중12 26중11	11≈37 12≈08	16 <b>♀</b> 19	0 ₹ 14 1 ₹ 13	10중12 11중38	26중04 27중03	12≈34 13≈05
58S	14 <b>2</b> 49	0 × 34	11336	23 <b>日</b> 20 26 <b>日</b> 23	11≈11	16 <u>0</u> 26	1 × 24	10 <b>6</b> 31 12 <b>중</b> 22	20 <b>5</b> 11 27 <b>3</b> 14	12≈08	17 <u>2</u> 26	2 × 15	11 <b>6</b> 38	27 <b>5</b> 03 28 <b>궁</b> 04	13≈03
59S	16 202	1 ₹ 40	13중12	27중29	12≈19	17 ₾ 03	2 ₹ 30	13중56	28중19	13≈14	18 ₾ 02	3 ₹ 19	14궁40	29중08	14≈10
60S	16 <b>≙</b> 41	2×149	14궁53	28중38	12≈55	17 <b>≏</b> 41	3 <b>₹</b> 37	15중35	29궁27	13≈50	18 <b>≏</b> 40	4 <i>₹</i> 125	16중18	0≈15	14≈45
61S	17 <b>≏</b> 22	4 <b>₹</b> 01	16중38	29궁51	13≈32	18≏20	4 ₹ 48	17る19	0≈38	14≈27	19 <b>≙</b> 19	5 ₹ 34	17궁59	1≈25	15≈22
62S	18 <b>≏</b> 04	5 ₹ 16	18328	1≈06	14≈12	19 <b>≏</b> 02	6×01	19중07	1≈53	15≈06	19 ₾ 59	6×146	19중46	2≈38	16≈00
63S 64S	18 <b>≏</b> 48 19 <b>≏</b> 34	6 x 33 7 x 53	20중23 22중23	2≈25 3≈48	14≈53 15≈36	19 <u>a</u> 45 20 <u>a</u> 29	7 ₹ 17 8 ₹ 35	21 <b>궁</b> 00 22 <b>궁</b> 58	3≈10 4≈31	15≈46 16≈28	20 <u>₽</u> 42 21 <u>₽</u> 25	8 ₹ 00 9 ₹ 17	21중37 23중33	3≈55 5≈15	16≈40 17≈21
			22·523 24· <b>5</b> 28			21 <u>2</u> 16					22 <u>0</u> 11		25중33		
65S 66S	20 <u>₽</u> 21 21 <u>₽</u> 10	9 ₹ 16 10 ₹ 42	24 <b>6</b> 28 26 <b>3</b> 39	5≈14 6≈43	16≈20 17≈06	21 <del>1</del> 16 22 <del>2</del> 04	9 <b>₹</b> 57 11 <b>₹</b> 21	25 <b>る</b> 01 27 <b>る</b> 09	5≈56 7≈24	17≈12 17≈57	22 <u>a</u> 11	10 <b>₹</b> 37 11 <b>₹</b> 59	23 <b>~33</b> 27 <b>~3</b> 9	6≈37 8≈04	18≈04 18≈48
pc	21 <b>≘</b> 10	11 🗷 32	27 <b>공</b> 54	7≈35	17≈33	22 <u>a</u> 31	12 \$\sigma 09\$	28 <b>중</b> 23	8≈14	18≈23	23 <b>2</b> 24	12 🗷 46	28 <b>공</b> 52	8≈54	19≈14
F					1					222200	. – 2.		1		

	Sid.Tir MC:		12m A 57'16	RMC: 1	53°00'	Sid.Tir MC:		16m A 0'18	RMC: 1	54°00'	Sid.Tii MC:		20m A 03'29	RMC: 1	55°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	3 <b>≏</b> 16	5 m 17	4 <i>₹</i> 156	2ਰ45	0≈47	4 <u>₽</u> 21	6m.19	5 <i>≱</i> 153	3중40	1≈45	5 <b>≙</b> 26	7 m. 21	6 <i>≱</i> 150	4중35	2≈43
1S	3 <b>2</b> 24	5 m 33	5 <b>₹</b> 18	2중59	0≈54	4 <u>₽</u> 30	6m35	6∡15	3중54	1≈52	5 <u>0</u> 35	7 m 37	7 <b>₹</b> 12	4349	2≈50
2S 3S	3 <u>⊕</u> 33 3 <u>⊕</u> 41	5 m 49 6 m 05	5 x 40 6 x 03	3중13 3중28	1≈02 1≈09	4 <u>0</u> 38	6m.51 7m.07	6 ₹ 38 7 ₹ 00	4 <b>3</b> 09 4 <b>3</b> 23	2≈00 2≈07	5 <u>0</u> 44 5 <u>0</u> 52	7 m.53 8 m.09	7 ₹ 35 7 ₹ 57	5 <b>궁</b> 04 5 <b>궁</b> 19	2≈58 3≈06
4S	3 € 41	6m.22	6 x 25	3 <b>8</b> 28 3 <b>8</b> 42	1≈09	4 <u>2</u> 47	7 m 24	7 x · 00 7 x · 23	4 <b>6</b> 23 4 <b>3</b> 38	2≈07	6 <u>0</u> 01	8 m. 26	8 × 20	5중33	3≈00
5S	3 <u>0</u> 59	6m.38	6 <i>≱</i> 148	3 <b>공</b> 57	1≈25	5 <b>2</b> 04	7 m. 40	7 <b>₹</b> 46	4중53	2≈23	6₽10	8 m. 43	8 × 43	5 <b>공</b> 48	3≈21
6S	4 <u>₽</u> 07	6m.55	7×11	4 <b>공</b> 12	1≈33	5 <b>2</b> 13	7 m 57	8 🗷 09	5중08	2≈31	6219	8 m 59	9206	6중04	3≈29
7S	4 <b>₽</b> 16	7 m 12	7 <i>≱</i> 134	4궁27	1≈40	5 <b>≏</b> 22	8m.14	8 ₹ 32	5중23	2≈39	6₽28	9m.16	9 ₹ 29	6물19	3≈37
8S	4 <b>2</b> 5	7 m 29	7×157	4중42	1≈48	5 <u>₽</u> 31	8m.31	8 <b>*</b> 55	5중38	2≈47	6 <b>2</b> 37	9m33	9 🗷 53	6334	3≈45
9S	4≗34	7m46	8 ₹ 21	4중57	1≈56	5 <b>≙</b> 40	8 m. 48	9 <b>.</b> 719	5중54	2≈55	6₽46	9m.51	10 ∡ 17	6중50	3≈54
10S	4 <u>0</u> 44	8 m. 03	8 <b>₹</b> 45	5중13	2≈05	5 - 50	9m.06	9 🗷 43	6궁09	3≈03	6₽55	10m.08	10×41	7정05	4≈02
11S 12S	4 <u>₽</u> 53 5 <u>₽</u> 02	8m.21 8m.38	9 x 109 9 x 33	5 <b>군</b> 29 5 <b>군</b> 45	2≈13 2≈21	5 <u>∞</u> 59	9 m. 23 9 m. 41	10 ☎ 07 10 ☎ 32	6 <b>3</b> 25 6 <b>3</b> 41	3≈12 3≈20	7 <b>2</b> 05 7 <b>2</b> 14	10 m. 26 10 m. 43	11 × 05 11 × 30	7 <b>궁</b> 21 7 <b>궁</b> 38	4≈10 4≈19
12S	5 <b>≗</b> 02	8m.56	9x.33	6 <b>중</b> 01	2≈21	6218	9m59	10 x · 32	6중57	3≈20	7 2 2 4	11 m.02	11 x 55	7 <b>3</b> 54	4≈19
14S	5 <u>₽</u> 22	9m.15	10 ₹ 23	6ਰ17	2≈38	6₽28	10m.17	11 ₹ 22	7중14	3≈37	7 <b>2</b> 34	11 m. 20	12 ₹ 20	8중10	4≈36
15S	5 <b>≙</b> 31	9m.33	10 <i>₹</i> 49	6중34	2≈47	6₽38	10m.36	11 <b>~</b> 47	7중31	3≈46	7 <u>₽</u> 44	11 m.38	12 <i>z</i> 45	8궁27	4≈45
16S	5 <b>≙</b> 41	9 m 52	11 ₹ 14	6중51	2≈56	6₽48	10m.55	12 ₹ 13	7중48	3≈55	7 <b>≏</b> 54	11 m 57	13 ₹ 11	8중44	4≈54
17S	5 <b>≏</b> 52	10m.11	11 ≉41	7정08	3≈05	6₽58	11 m 14	12 ∡ 39	8중05	4≈04	8മ04	12m16	13 ∡ 38	9궁02	5≈03
18S	6 <u>0</u> 02	10m.30	12×107	7 <b>る</b> 25	3≈14	7 <u>0</u> 08	11 m 33	13 × 06	8 <b>궁</b> 22	4≈13	8 <u>₽</u> 14 8 <u>₽</u> 25	12 m 36	14 7 04	9중19	5≈13
198	6 <b>2</b> 12	10 m. 50	12 7 34	7 <b>공</b> 43	3≈24	7 <u>0</u> 19	11 m. 53	13 🗷 33	8중40	4≈23	'	12 m. 55	14 7 31	9 <b>궁</b> 37	5≈22
20S 21S	6 <b>₽</b> 23	11 m 10 11 m 30	13 द 02 13 द 30	8 <b>궁</b> 01 8 <b>궁</b> 20	3≈33 3≈43	7 <b>≗</b> 30 7 <b>≗</b> 40	12 m 13 12 m 33	14 ∡ 01 14 ∡ 29	8 <b>궁</b> 58 9 <b>궁</b> 17	4≈32 4≈42	8 <b>≏</b> 36 8 <b>≏</b> 47	13 m 15 13 m 35	14 ₹ 59 15 ₹ 27	9 <b>궁</b> 56 10 <b>궁</b> 14	5≈32 5≈42
21S 22S	6245	11 m 51	13 \$7 58	8 <b>5</b> 20	3≈43 3≈53	7 <u>11</u> 40 7 <u>11</u> 52	12 IL 33	14 × 29 14 × 57	9517	4≈42 4≈52	8 <u>11</u> 47	13 m 56	15 x 27 15 x 56	10등14 10등33	5≈42 5≈52
23S	6≗57	12 m 12	14×27	8중58	4≈03	8 <b>2</b> 03	13 m 15	15 ₹ 26	9중55	5≈02	9209	14m.17	16×25	10공52	6≈02
24S	7 <b>≏</b> 08	12 m 33	14 <b>₹</b> 57	9궁17	4≈13	8 <b>≏</b> 15	13 m 36	15 ₹ 56	10궁15	5≈13	9 <b>≏</b> 21	14m39	16 ₹ 54	11궁12	6≈12
25S	7 <b>≗</b> 20	12 m 55	15 ₹ 27	9 <b>3</b> 37	4≈24	8₽26	13 m 58	16∡26	10중35	5≈23	9₾33	15 m 01	17 ≉ 25	11중32	6≈23
26S	7 <b>≏</b> 32	13 m 18	15 ₹ 58	9궁58	4≈35	8 ₾ 38	14m20	16 <i>≯</i> 57	10공55	5≈34	9 <b>≏</b> 45	15 m. 23	17 <b>₹</b> 56	11353	6≈34
27S 28S	7 <b>≗</b> 44 7 <b>≗</b> 57	13 m. 41 14 m. 04	16 ₹ 30 17 ₹ 02	10궁19 10궁40	4≈46 4≈57	8 <u>요</u> 51 9 <u>요</u> 03	14 m. 43 15 m. 07	17 <b>₹</b> 29 18 <b>₹</b> 01	11중16 11중38	5≈45 5×257	9 <b>ჲ</b> 57 10 <b>ჲ</b> 10	15 m. 46 16 m. 09	18 <b>₹</b> 27 18 <b>₹</b> 59	12 <b>る</b> 14 12 <b>る</b> 35	6≈45
26S 29S	7 <u>22</u> 37 8 <u>2</u> 10	14 m 28	17×102	10등40 11중02	4≈37 5≈09	9203	15 m 30	18 × 34	12중00	5≈57 6≈08	10 2 10	16 m. 33	19 \$7 32	12 <b>日</b> 33	7≈08
30S	8 <u>₽</u> 23	14 m. 52	18 <b>~</b> 09	11중25	5≈20	9 <b>2</b> 9	15 m 55	19 <b>~</b> 07	12중22	6≈20	10≘36	16m.57	20 🗷 06	13320	7≈20
31S	8 <u>≈</u> 37	15 m 17	18 🗷 43	11348	5≈33	9 <b>≗</b> 43	16 m 20	19 🗷 42	12845	6≈32	10至30	17 m. 22	20 × 40	13843	7≈32
32S	8₽50	15 m 43	19 <b>~</b> 19	12ਰ11	5≈45	9ჲ57	16m.45	20 ₮ 17	13중09	6≈45	11 <b>△</b> 03	17m47	21 ∡ 16	14궁07	7≈45
33S	9.05	16m.09	19 \$7 55	12중36	5≈58	10 ₾ 11	17m.12	20 🗷 54	13중33	6≈58	11 ₾ 17	18 m. 13	21 🗷 52	14831	7≈58
34S	9₽19	16m.36	20 ∡ 33	13중01	6≈11	10≗26	17m38	21 ₹31	13중58	7≈11	11 ₾ 32	18m.40	22 ₹ 29	14궁56	8≈11
35S	9 <b>2</b> 35	17m.04	21 7 11	13 <b>궁</b> 27	6≈25	10 2 41	18m.06	22 🗷 09	14324	7≈25	11 ₾ 47	19m.07	23 🗷 07	15 <b>る</b> 22	8≈24
36S 37S	9 <b>ჲ</b> 50 10 <b>ჲ</b> 06	17m.33 18m.02	21 \$\squad 51 22 \$\squad 31	13궁53 14궁20	6≈39 6≈53	10 <u>0</u> 56	18 m. 34 19 m. 03	22 <b>₹</b> 49 23 <b>₹</b> 29	14 <b>공</b> 51 15 <b>공</b> 18	7≈39 7≈53	12 <b>2</b> 02 12 <b>2</b> 18	19 m. 36 20 m. 05	23 x 46 24 x 27	15 <b>공</b> 48 16 <b>공</b> 15	8≈38 8≈53
38S	10 € 23	18 m. 32	23 🗷 13	14공49	7≈08	11 = 12	19 m. 33	24×11	15 <b>공</b> 46	8≈08	12 <u>0</u> 34	20 m 34	25 \$\sigma 08\$	16 <b>공</b> 43	9≈08
39S	10മ39	19 m 03	23 ₹ 57	15중18	7≈23	11 <b>≙</b> 45	20 m 04	24 ₹ 54	16중15	8≈23	12≗51	21 m 05	25 ₹ 51	17쥥12	9≈23
40S	10≗57	19m.35	24∡41	15중48	7≈39	12 <b>⊆</b> 03	20m36	25 ∡ 38	16궁45	8≈39	13 ₾ 08	21 m.36	26 ₹ 35	17842	9≈39
41S	11 <b>△</b> 15	20m08	25 ₹ 27	16중19	7≈56	12≗21	21 m 09	26 ₮ 24	17중16	8≈55	13 <b>≏</b> 26	22 m 09	27 ₹ 20	18중13	9≈55
42S	11 2 34	20 m. 42	26 ₹ 15 27 ₹ 04	16공51	8≈13	12 <u>0</u> 39	21 m.42	27 🗷 11	17 <b>る</b> 48	9≈12	13 <b>△</b> 45 14 <b>△</b> 04	22 m 42	28 🗷 07	18345	10≈12
43S 44S	11 <b>⊆</b> 53 12 <b>⊆</b> 13	21 m 17 21 m 54	27×104 27×155	17 <b>る</b> 24 17 <b>る</b> 59	8≈30 8≈48	12 <u>⊕</u> 58 13 <u>⊕</u> 18	22 m 17 22 m 53	28 ∡ 00 28 ∡ 50	18 <b>궁</b> 21 18 <b>궁</b> 55	9≈30 9≈48	14 <u>2</u> 04	23 m.17 23 m.52	28 ₹ 56 29 ₹ 46	19 <b>궁</b> 18 19 <b>궁</b> 52	10≈29 10≈47
45S	12 <b>-</b> 13	22 m 31	28 × 47	18중34	9≈07	13 € 39	23 m. 30	29 × 43	19중31	10≈07	14 <u>0</u> 43	24 m 29	0중38	20중27	11≈06
43S 46S	12 <b>2</b> 34 12 <b>2</b> 55	23 m 10	29 × 42	19중11	9≈07 9≈27	13±39 14±00	24 m 09	29×143 0중37	20중08	10≈07	15 <u>0</u> 43	25 m 07	1중31	20827	11≈06
47S	13 <b>≏</b> 17	23 m 50	0중38	19궁50	9≈47	14≏22	24 m 49	1중33	20중46	10≈46	15 <b>2</b> 6	25 m.46	2827	21중42	11≈45
48S	13 ₾ 40	24 m 32	1중37	20중30	10≈08	14 🕰 45	25 m 30	2중31	21326	11≈07	15 € 49	26 m.27	3 <b>공</b> 24	22321	12≈06
498	14 <b>2</b> 04	25 m 15	2338	21중12	10≈30	15 ₾ 08	26 m 12	3ਰ31	22307	11≈29	16 ₾ 12	27 m 09	4324	23중02	12≈28
50S	14 <b>2</b> 29	26m.00	3 <b>공</b> 41	21공55	10≈53	15 <b>△</b> 33	26 m 56	4 <b>공</b> 34	22중50	11≈51 1215	16 € 36	27 m 52	5 <b>3</b> 26	23344	12≈50
51S 52S	14 <b>♀</b> 55 15 <b>♀</b> 22	26m.46 27m.34	4정47 5정56	22 <b>궁</b> 40 23 <b>궁</b> 27	11≈16 11≈41	15 <u>0</u> 58 16 <u>0</u> 25	27 m. 42 28 m. 29	5 <b>궁</b> 39 6 <b>궁</b> 47	23중34 24중21	12≈15 12≈39	17 <b>♀</b> 01 17 <b>♀</b> 27	28 m. 37 29 m. 24	6 <b>궁</b> 30 7 <b>궁</b> 37	24궁28 25궁14	13≈13 13≈38
53S	15 <b>≗</b> 22	28 m 24	7 <b>3</b> 07	23 <b>8</b> 27 24 <b>중</b> 16	12≈07	16 <b>≗</b> 23	29 m 19	7 <b>공</b> 57	25 <b>공</b> 09	13≈05	17 <b>⊆</b> 27	0 \$7 12	8 <b>3</b> 47	25 <b>8</b> 14 26 <b>8</b> 02	13≈38
54S	16 <b>≏</b> 19	29 m 16	8중21	25중07	12≈34	17≗21	0 ₹ 10	9궁10	26중00	13≈31	18≏23	1 ₹ 03	9궁59	26궁52	14≈29
55S	16 <b>≏</b> 49	0 ₹ 10	9궁39	26궁00	13≈02	17≗50	1 ₹ 03	10궁27	26궁52	13≈59	18≏52	1 ₹ 55	11궁15	27중44	14≈56
56S	17 20	1 🗷 06	11중00	26중55	13≈31	18 21	1 🗷 58	11347	27847	14≈28	19 ₾ 22	2 🗷 49	12중33	28중38	15≈25
57S	17 <b>♀</b> 53 18 <b>♀</b> 27	2 × 104	12 <b>る</b> 24	27궁53 28롱54	14≈01	18 <u>a</u> 53	2 x 55	13궁10	28 <b>3</b> 44	14≈58 15≈29	19 <u>a</u> 54	3 x 45	13 <b>공</b> 55	29중35	15≈54 16∞25
58S 59S	18 <u>₽</u> 27 19 <b>₽</b> 02	3 ₹ 05 4 ₹ 07	13중52 15중24	28 <b>궁</b> 54 29 <b>궁</b> 57	14≈33 15≈06	19 <u>2</u> 27 20 <u>2</u> 01	3 <b>₹</b> 54 4 <b>₹</b> 56	14궁36 16궁07	29⋜44 0≈46	15≈29 16≈02	20 <u>0</u> 26	4 <i>₹</i> 43 5 <i>₹</i> 44	15중21 16중50	0≈34 1≈35	16≈25 16≈58
60S	19 <b>-</b> 02	5 x 13	17중00	1≈03	15≈40	20 ₾ 38	6×100	17중41	1≈51	16≈36	21 <u>□</u> 36	6 27 46	18323	2≈39	17≈31
61S	20 ₾ 17	6×13	17800 18 <b>3</b> 40	2≈12	15≈40	20 <del>2</del> 38 21 <b>2</b> 15	7 ₹ 06	19중20	2≈59	17≈11	22 <u>0</u> 13	7 × 52	19중59	3≈46	18≈06
62S	20 <b>⊆</b> 57	7 ₹ 30	20중24	3≈24	16≈54	21 <b>⊆</b> 54	8 ₹ 15	21중02	4≈10	17≈48	22 ₾ 51	8 × 59	21341	4≈56	18≈42
63S	21	8 🗷 43	22중13	4≈39	17≈33	22 <u>□</u> 34	9 🗷 26	22중50	5≈24	18≈27	23 ₾ 31	10 × 09	23326	6≈09	19≈20
64S	22 <b>₽</b> 21	9 ₹ 59	24중07	5≈58	18≈14	23 ₾ 16	10 ₹ 40	24중41	6≈41	19≈07	24 <b>≏</b> 12	11 ₹21	25궁16	7≈24	19≈59
65S	23 ₾ 05	11 🗷 17	26중06	7≈19	18≈56	24 ♀ 00	11 🗷 56	26중38	8≈01	19≈48	24 ₾ 54	12 7 36	27중10	8 <b>≈</b> 43	20≈40
66S	23 <b>♀</b> 51 24 <b>♀</b> 17	12 ₹ 37 13 ₹ 24	28 <b>궁</b> 09 29 <b>궁</b> 20	8≈44 9≈33	19≈40 20≈05	24 \cdot 45 25 \cdot 10	13 <b>₹</b> 15 14 <b>₹</b> 01	28 <b>궁</b> 39 29 <b>궁</b> 49	9≈25 10≈13	20≈31 20≈56	25 <b>♀</b> 38 26 <b>♀</b> 03	13 ₹ 54 14 ₹ 38	29⋜09 0≈18	10≈05 10≈52	21≈23 21≈47
pc	∠ <b>→ ≐</b> 1 /	13 X. 24	29020	7≈33	20≈03	∠J <b>==</b> 10	14 X. 01	22049	10≈13	20≈30	20=03	14×.30	0≈10	10≈32	∠1≈4/

	Sid.Tir MC:		24m A 06'50	RMC: 1	56°00'	Sid.Tir MC:		28m A 0'20	RMC: 1	.57°00'	Sid.Tir MC:		32m A 3'59	RMC: 1	.58°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	6 <b>≏</b> 32	8 m 22	7 <i>≱</i> 146	5ਰ30	3≈41	7 <b>≙</b> 37	9 m 23	8 <i>≱</i> 143	6825	4≈39	8 <b>≏</b> 42	10 m 24	9 🗷 39	7820	5≈38
18	6₽40	8m.38	8×109	5중45	3≈48	7 <b>≏</b> 46	9m40	9 🗷 05	6정40	4≈47	8₽51	10m.41	10×02	7중35	5≈45
2S 3S	6 <b>₽</b> 49	8m.55	8 🗷 31	5 <b>궁</b> 59	3≈56	7 <b>2</b> 54	9 m 56	9∡28 9∡51	6 <b>공</b> 55	4≈55	9 <b>亞</b> 00	10 m 57	10 7 25	7 <b>る</b> 50	5≈53
4S	6 <b>♀</b> 58 7 <b>♀</b> 07	9m.11 9m.28	8 <b>₹</b> 54 9 <b>₹</b> 17	6 <b>궁</b> 14 6 <b>궁</b> 29	4≈04 4≈12	8 <u>요</u> 03 8 <u>요</u> 12	10 m 13 10 m 29	10×14	7 <b>日</b> 10 7 <b>日</b> 25	5≈03 5≈11	9217	11 m. 14 11 m. 31	10∡48 11∡11	8 <b>궁</b> 05 8 <b>궁</b> 20	6≈01 6≈09
5S	7 <b>-</b> 15	9 m. 44	9×140	6 <b>공</b> 44	4≈20	8 <u>0</u> 21	10 m. 46	10 <b>≠</b> 37	7 <b>34</b> 0	5 <b>≈</b> 19	9-26	11 m.47	11,734	8국36	6≈17
6S	7 <b>≗</b> 13	10m.01	10×103	6중59	4≈20	8 <u>0</u> 30	11 m 03	10 x·37	7855	5≈19	9₽35	12 m 04	11 x 54	8중51	6≈26
7S	7 <u>₽</u> 34	10m.18	10 ₹ 27	7중15	4≈36	8 ₾ 39	11 m.20	11 ₹ 24	8중11	5≈35	9 <b>≙</b> 45	12 m 21	12₹21	9궁07	6≈34
8S	7 <b>≏</b> 43	10m.35	10∡50	7중30	4≈44	8 <b>≏</b> 48	11m.37	11 ∡ 48	8중26	5≈43	9 <b>≙</b> 54	12 m 39	12 ₹ 45	9る22	6≈42
9S	7 <b>≏</b> 52	10m.53	11 ₹ 14	7 <b>3</b> 46	4≈53	8₽58	11 m 54	12 ₹ 12	8정42	5≈52	10≗03	12 m 56	13 ∡ 09	9궁38	6≈51
10S	8മ01	11 m 10	11 ₹ 38	8중02	5≈01	9ჲ07	12 m 12	12 ∡ 36	8중58	6≈00	10 ₾ 13	13 m. 14	13 ₹ 33	9궁54	6≈59
118	8 <u>₽</u> 11	11 m 28	12 🗷 03	8중18	5≈09 5 10	9 <b>2</b> 16	12m.30	13 🗷 00	9중14	6≈09	10 ₾ 22	13 m. 31	13 🗷 58	10궁10	7≈08
12S 13S	8 <u>요</u> 20	11 m. 46 12 m. 04	12 ₹ 28 12 ₹ 52	8 <b>궁</b> 34 8 <b>궁</b> 50	5≈18 5≈27	9 <u>₽</u> 26	12 m. 48 13 m. 06	13 <b>₹</b> 25 13 <b>₹</b> 50	9 <b>궁</b> 30 9 <b>궁</b> 47	6≈17	10 <u>∞</u> 32 10 <u>∞</u> 42	13 m 49 14 m 07	14 ₹ 23 14 ₹ 48	10궁27 10궁43	7≈16 7≈25
14S	8 <u>=</u> 30	12 m 22	13 × 18	9중07	5≈36	9-246	13 m 24	14 × 16	10중04	6≈35	10=42 10=51	14 m 26	15 \$\times 13	11중00	7≈34
15S	8₽50	12m.41	13 <b>~</b> 43	9중24	5≈44	9₽56	13 m.43	14 <i>z</i> •41	10중21	6≈44	11 <b>≏</b> 01	14 m.44	15 ₹ 39	11중17	7≈43
16S	9₽00	12 m 59	14 🗷 09	9 <b>3</b> 41	5≈54	10 206	14m.01	15 🗷 07	10명38	6≈53	11 🖴 12	15 m 03	16 \$7 05	11중35	7≈53
17S	9മ10	13 m 18	14∡36	9궁59	6≈03	10≏16	14m.20	15 ≉ 34	10ਰ55	7≈02	11 ₾ 22	15 m 22	16∡31	11る52	8≈02
18S	9₽21	13 m 38	15 ₹ 03	10중16	6≈12	10 - 27	14m40	16 ₹ 00	11313	7≈12	11 - 32	15 m.42	16∡58	12중10	8≈11
19S	9₽31	13 m 57	15 ₹ 30	10중34	6≈22	10≗37	14m.59	16∡28	11중31	7≈21	11 <b>≙</b> 43	16m.01	17 ₹ 25	12중28	8≈21
20S	9 <u>0</u> 42	14m.17	15 × 57	10공53	6≈31	10 ₾ 48	15 m 19	16 × 55	11궁50	7 <b>≈</b> 31	11 ₾ 54	16m21	17 × 53	12347	8 <b>≈</b> 31
21S 22S	9 <b>ჲ</b> 53 10 <b>ჲ</b> 04	14m.38 14m.58	16 x 25 16 x 54	11중11 11중30	6≈41 6≈51	10 <u>0</u> 59	15 m 40 16 m 00	17 <b>₹</b> 23 17 <b>₹</b> 52	12 <b>る</b> 08 12 <b>る</b> 27	7≈41 7≈51	12 <b>2</b> 05 12 <b>2</b> 16	16 m. 41 17 m. 02	18 <b>₹</b> 21 18 <b>₹</b> 50	13号05 13号24	8≈41 8≈51
23S	10 <b>2</b> 04	15 m 19	10 x 34 17 z 23	11350	7≈02	11 = 10	16m21	18×32	12827	8≈01	12 <u>2</u> 10	17 m 23	19 \$7 19	13824	9≈01
24S	10≏27	15m41	17 ₹ 53	12궁09	7≈12	11 <b>≏</b> 33	16m.43	18 ₹ 51	13중07	8≈12	12ჲ39	17 m 44	19 <i>≱</i> 48	14궁04	9≈12
25S	10മ39	16m.03	18 ₹ 23	12중30	7≈23	11 <b>≏</b> 45	17m.04	19∡21	13る27	8≈23	12₽51	18m.06	19 ہے 20	14궁24	9≈23
26S	10≗51	16m25	18 ₹ 54	12궁50	7≈34	11 <b>≏</b> 57	17m27	19 ₹ 52	13중47	8≈34	13 ₾ 03	18m.28	20 ∡ 49	14궁45	9≈34
27S	11 <b>△</b> 03	16m.48	19 ₹ 25	13중11	7≈45	12 ₾ 09	17m.49	20 🗷 23	14궁08	8≈45	13 ₾ 15	18 m. 50	21 7 21	15중06	9≈45
28S 29S	11 <b>₽</b> 16 11 <b>₽</b> 29	17m.11 17m.34	19 ₹ 57 20 ₹ 30	13중33 13중55	7≈56 8≈08	12 <u>∞</u> 22 12 <u>∞</u> 34	18 m. 12 18 m. 36	20 ₹ 55 21 ₹ 28	14궁30 14궁52	8≈56 9≈08	13 <u>∞</u> 27 13 <u>∞</u> 40	19 m 13 19 m 37	21 🗷 53 22 🗷 25	15 <b>る</b> 27 15 <b>る</b> 49	9≈56 10≈08
30S 31S	11 <b>⊕</b> 42 11 <b>⊕</b> 55	17 m 59 18 m 23	21 × 04 21 × 38	14 <b>る</b> 17 14 <b>る</b> 40	8≈20 8≈32	12 <u>⊕</u> 48 13 <u>⊕</u> 01	19 m 00 19 m 24	22 ∡ 01 22 ∡ 36	15 <b>궁</b> 15 15 <b>궁</b> 38	9≈20 9≈32	13 <b>△</b> 53 14 <b>△</b> 07	20 m 01 20 m 25	22 × 59 23 × 33	16중12 16중35	10≈20 10≈32
32S	12 <u>0</u> 09	18 m. 49	22 🗷 13	15중04	8≈45	13 <u>□</u> 01	19 m 50	23 × 11	16중01	9≈45	14 <u>0</u> 20	20 m 50	24×33	16공59	10≈32
33S	12 <b>2</b> 23	19m 15	22 ₹ 50	15중28	8≈58	13 ₾ 29	20m.15	23 ҂ 47	16궁26	9≈58	14≗34	21 m 16	24 ₹ 44	17る23	10≈58
34S	12 <b>≏</b> 38	19m41	23 ₹ 27	15중53	9≈11	13 ₾ 43	20m42	24 ₹ 24	16궁51	10≈11	14ჲ49	21 m 42	25 ₹ 21	17る48	11≈11
35S	12 <b>≏</b> 53	20m.08	24 ₮ 05	16궁19	9≈24	13 ₾ 58	21 m 09	25 ₮ 02	17궁16	10≈24	15 🖴 03	22 m 09	25 ₹ 58	18중13	11≈24
36S	13 ₾ 08	20m.36	24 🗷 44	16궁45	9≈38	14 🕰 13	21 m 37	25 🗷 40	17343	10≈38	15 <u>0</u> 19	22 m 37	26 🗷 37	18339	11≈38
37S 38S	13 <b>2</b> 4 13 <b>2</b> 40	21 m 05 21 m 35	25 ₹ 24 26 ₹ 05	17 <b>さ</b> 13 17 <b>さ</b> 40	9≈53 10≈08	14 <u>0</u> 29 14 <u>0</u> 45	22 m 05 22 m 35	26 ₹ 20 27 ₹ 01	18 <b>궁</b> 10 18 <b>궁</b> 37	10≈53 11≈07	15 <b>△</b> 34 15 <b>△</b> 50	23 m 05 23 m 34	27 × 17 27 × 58	19 <b>궁</b> 06 19 <b>궁</b> 34	11≈53 12≈07
39S	13 <u>0</u> 40	22 m 05	26×48	18궁09	10≈23	15 <b>2</b> 02	23 m 05	27×01	19306	11≈23	16207	24 m 04	28 × 40	20중03	12≈23
40S	14 <b>2</b> 14	22 m 36	27 ₹ 31	18궁39	10≈39	15 ₾ 19	23 m 36	28 ∡ 27	19궁36	11≈38	16≏23	24 m 34	29 ₹ 23	20중32	12≈38
41S	14 <u>₽</u> 31	23 m 08	28 ₹ 16	19중10	10≈55	15 <b>△</b> 36	24m07	29 ₹ 12	20중06	11≈55	16 <b>≏</b> 41	25 m 06	0중07	21중03	12≈54
42S	14≗50	23 m. 41	29 ₹ 03	19궁41	11≈12	15 <b>≏</b> 54	24 m 40	29 <b>×</b> 58	20중38	12≈11	16≏59	25 m 38	0중53	21궁34	13≈11
43S	15 <b>2</b> 08	24m.16	29 🗷 51	20중14	11≈29	16 ₾ 13	25 m 14	0중46	21궁10	12≈29	17 ₾ 17	26m.12	1 <b>3</b> 40	22중06	13≈28
448	15 <b>2</b> 28	24 m. 51	0중41	20중48	11≈47	16 ₾ 32	25 m.49	1중35	21344	12≈46	17.236	26 m 46	2829	22340	13≈46
45S 46S	15 <b>♀</b> 48 16 <b>♀</b> 09	25 m 27 26 m 05	1중32 2중25	21궁23 21궁59	12≈05 12≈25	16 <b>♀</b> 52 17 <b>♀</b> 13	26 m. 25 27 m. 02	2중26 3중19	22 <b>る</b> 19 22 <b>る</b> 55	13≈05 13≈24	17 <b>≏</b> 56 18 <b>≏</b> 16	27 m 22 27 m 58	3중20 4중12	23중14 23중50	14≈04 14≈23
40S 47S	16 <u>2</u> 30	26 m 43	3 <b>중</b> 20	21 <b>6</b> 39 22 <b>중</b> 37	12≈23 12≈45	17 <b>≗</b> 13	27 m 40	4정13	22 <b>6</b> 33 23 <b>중</b> 32	13≈24	18≗10	28 m 36	5중06	23 <b>6</b> 30 24 <b>중</b> 27	14×23
48S	16♀52	27 m 23	4궁17	23중16	13≈05	17 <b>≏</b> 56	28 m 20	5중10	24중11	14≈04	18 <b>≏</b> 59	29 m 15	6중02	25궁06	15≈03
49S	17≗16	28m05	5궁16	23궁57	13≈27	18 ₾ 19	29 m 00	6 <b>궁</b> 08	24궁51	14≈25	19ჲ22	29 m 56	7⋜00	25궁46	15≈24
50S	17 <b>≏</b> 39	28 m 48	6궁18	24궁39	13≈49	18-⊈42	29 m 43	7궁09	25중33	14≈47	19≏45	0 ₹ 37	8동00	26궁27	15≈46
51S	18 <b>2</b> 04	29 m 32	7 <b>る</b> 21	25322	14≈12	19 ₾ 07	0 🗷 27	8중12	26중16	15≈10	20 🖴 09	1 🗷 20	9 <b>궁</b> 02	27중10	16≈09
52S 53S	18 <b>♀</b> 30 18 <b>♀</b> 57	0 ₹ 18 1 ₹ 06	8 <b>3</b> 27 9 <b>3</b> 36	26 <b>궁</b> 08 26 <b>궁</b> 55	14≈36 15≈01	19 <u>⊕</u> 32 19 <u>⊕</u> 58	1 ∡ 12 1 ∡ 59	9 <b>궁</b> 17 10 <b>궁</b> 25	27る01 27る48	15≈34 15≈59	20 <u>a</u> 34 21 <u>a</u> 00	2 ₹ 05 2 ₹ 51	10る07 11る14	27중54 28중41	16≈32 16≈57
54S	19≘24	1 🗷 55	10중48	27 <b>공</b> 45	15≈27	20 ♣ 26	2×147	11중36	28중37	16≈24	21 <u>a</u> 27	3 🗷 39	12523	29중29	17≈22
55S	19ჲ53	2 <b>₹</b> 47	12궁02	28중36	15≈54	20 ♀ 54	3 ₹ 38	12중49	29궁27	16≈51	21 <b>≏</b> 54	4 ₹ 29	13중36	0≈19	17≈49
56S	20 <u>2</u> 23	3 ₹ 40	13320	29중29	16≈22	21 <u>□</u> 23	4 ₹ 30	14중06	0≈20	17≈19	22 <u>□</u> 23	5 ₹ 20	14공51	1≈11	18≈16
57S	20 ₾ 54	4 <i>≯</i> 35	14궁40	0≈25	16≈51	21 <b>≏</b> 54	5 <i>≱</i> 124	15325	1≈15	17≈48	22 ₾ 53	6 <i>≱</i> 13	16궁10	2≈05	18≈44
58S	21 <u>a</u> 26	5 x 32	16중05	1≈23	17≈22	22 <u>a</u> 25	6×120	16궁48	2≈13	18≈18 18≈40	23 <u>a</u> 24	7×109	17 <b>공</b> 31	3≈02 4≈01	19≈14
598	21 <b>△</b> 59	6×131	17 <b>3</b> 32	2≈24	17≈53	22 <u>0</u> 58	7 🗷 19	18중14	3≈12	18≈49	23 ♀ 56	8 🗷 06	18356	4≈01 5 02	19≈45
60S	22 <u>0</u> 34	7 × 33	19중04	3≈27	18≈26	23 <u>a</u> 32	8 × 19	19중44	4≈15	19≈22	24 <u>a</u> 30	9 \$7 05	20중25	5≈02	20≈17 20≈51
61S 62S	23 <u>□</u> 10 23 <u>□</u> 48	8 <b>₹</b> 37 9 <b>₹</b> 43	20 <b>궁</b> 39 22 <b>궁</b> 18	4≈33 5≈41	19≈01 19≈37	24 <u>a</u> 08	9 <b>₹</b> 22 10 <b>₹</b> 27	21중18 22중56	5≈19 6≈27	19≈56 20≈31	25 <u>a</u> 05 25 <u>a</u> 41	10 ₹ 06 11 ₹ 10	21궁57 23궁33	6≈06 7≈12	20≈51 21≈25
63S	24 <u>2</u> 26	10 \$7 51	24 <b>중</b> 02	6≈53	20≈14	25 <b>2</b> 22	11 🗷 34	24중38	7≈37	21≈08	26 <b>□</b> 18	12 🗷 16	25 <b>당</b> 14	8≈22	22≈01
64S	25 🖴 07	12 ₮ 02	25궁50	8≈07	20≈53	26 ♀ 02	12 ₹ 43	26중24	8≈51	21≈46	26≗56	13 ∡ 24	26궁58	9≈34	22≈39
65S	25 <b>≏</b> 48	13 ∡ 16	27중42	9≈25	21≈33	26 <b>≏</b> 42	13 ₹ 55	28중14	10≈07	22≈25	27≗36	14 ₹ 35	28궁46	10≈49	23≈18
66S	26 - 31	14×32	29중39	10≈45	22≈14	27 <u>2</u> 24	15 🗷 10	0≈09	11≈26	23≈06	28 ₾ 18	15 🗷 47	0≈39	12≈07	23≈58
pc	26≗56	15 ₹ 15	0≈47	11≈32	22≈38	27 <b>≏</b> 49	15 ₹ 52	1≈16	12≈12	23≈30	28 <b>≏</b> 41	16∡29	1≈45	12≈52	24≈21

	Sid.Tin MC:		36m A 7'46	RMC: 1	59°00'	Sid.Tir MC:	ne: 10h4 8m/2	40m A 1'41	RMC: 1	60°00'	Sid.Tir MC:	ne: 10h4 9m2	44m A 25'45	RMC: 1	61°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	9 <b>≙</b> 47	11 m. 25	10≉35	8국16	6≈36	10≏52	12 m. 26	11 ≉ 32	9 <b>ਰ</b> 11	7≈35	11 <b>≏</b> 57	13 m.27	12 ₹ 28	10궁06	8≈34
1S	9ჲ56	11 m.42	10∡758	8 <b>공</b> 31	6≈44	11 <b>△</b> 01	12 m.43	11 ∡ 54	9 <b>3</b> 26	7≈43	12 <b>2</b> 06	13 m.43	12 ₹ 51	10중21	8≈42
2S	10 ₾ 05	11 m 58	11 7 21	8346	6≈52	11 🖴 10	12m.59	12 7 17	9 <b>궁</b> 41	7≈51	12 ₾ 15	14m.00	13 🗷 14	10궁37	8≈50
3S 4S	10 <u>₽</u> 14 10 <u>₽</u> 23	12 m 15 12 m 32	11 ∡ 44 12 ∡ 07	9 <b>궁</b> 01 9 <b>궁</b> 16	7≈00 7≈08	11 <u>⊕</u> 19	13 m 16 13 m 33	12 <b>₹</b> 41 13 <b>₹</b> 04	9 <b>궁</b> 56 10 <b>궁</b> 12	7≈59 8≈07	12 <u>0</u> 24 12 <u>0</u> 33	14 m 17 14 m 34	13 ₹37 14 ₹00	10궁52 11궁07	8≈58 9≈07
5S	10-23	12 m 49	12×07	9중31	7≈16	11 <b>-</b> 20	13 m. 50		10중27	8≈16	12-33	14 m 51	14 🗷 24		9≈15
6S	10 <u>2</u> 232 10 <u>2</u> 41	1211L49	12×31	9 <b>5</b> 31	7≈16	11 <u>4</u> 3/	13 11630 14 11607	13 <b>₹</b> 27 13 <b>₹</b> 51	10827	8≈24	12 <u>2</u> 42	15 m 08	14 x 24 14 z 47	11 <b>る</b> 23 11 <b>る</b> 39	9≈13
7S	10≗50	13 m. 23	13 🗷 18	10중03	7≈33	11 <b>≙</b> 55	14 m. 24	14 🗷 15	10궁59	8≈32	13 <b>△</b> 01	15 m 25	15 🗷 11	11355	9≈32
8S	10≏59	13 m 40	13 ₹ 42	10중18	7≈41	12 <b>⊆</b> 05	14m41	14∡39	11궁14	8≈41	13 🕰 10	15 m.42	15 ₹ 35	12중11	9≈40
9S	11 ₾ 09	13 m 57	14∡106	10중34	7≈50	12 <b>≏</b> 14	14m.59	15 ₹ 03	11중30	8≈49	13 ₾ 19	15 m 59	16∡00	12る27	9≈49
10S	11 <b>≏</b> 18	14m.15	14∡730	10궁50	7≈58	12 <b>≏</b> 24	15 m 16	15 ₹ 27	11ਰ47	8≈58	13 ₾ 29	16m17	16∡24	12ਰ43	9≈58
118	11 ₾ 28	14m.33	14 🗷 55	11궁07	8≈07	12 ₾ 33	15m.34	15 🗷 52	12303	9≈07	13 ₾ 39	16m.35	16 🗷 49	12359	10≈06
12S 13S	11 <b>≗</b> 37 11 <b>≗</b> 47	14m.51 15m.09	15 ₹ 20 15 ₹ 45	11중23 11중40	8≈16 8≈25	12 <u>a</u> 43	15 m 52 16 m 10	16∡17 16∡42	12 <b>る</b> 20 12 <b>る</b> 36	9≈16 9≈24	13 <u>□</u> 48	16 m. 53	17∡14 17∡39	13 <b>궁</b> 16 13 <b>궁</b> 33	10≈15 10≈24
14S	11 <u>2</u> 47	15 m. 27	16 \$7 10	11명57	8≈34	13 ₾ 03	16m.28	17×108	12 <b>3</b> 53	9≈34	14 <u>0</u> 08	17 m 29	18 × 05	13 <b>日</b> 50	10≈24
15S	12≘07	15 m. 46	16∡36	12중14	8≈43	13 ₾ 13	16m.47	17 ≉ 33	13중11	9≈43	14 <b>≏</b> 18	17m.48	18∡30	14궁07	10≈43
16S	12 <b>=</b> 07	16m.05	17×102	12831	8≈52	13 € 23	17m.06	18 🗷 00	13828	9≈52	14 <u>≈</u> 18	18 m. 07	18 × 57	14825	10≈52
17S	12 <b>≏</b> 28	16m24	17≉29	12궁49	9≈02	13 <b>≏</b> 33	17m25	18∡26	13중46	10≈01	14≗39	18m.26	19∡23	14중42	11≈01
188	12 € 38	16m.43	17∡56	13중07	9≈11	13 ₾ 44	17m.44	18 × 53	14궁04	10≈11	14 🕰 49	18 m. 45	19 × 50	15중00	11≈11
198	12 ₾ 49	17m.02	18 🗷 23	13중25	9≈21	13 <b>≏</b> 54	18m.04	19 ₹ 20	14322	10≈21	15 ₾ 00	19m.04	20 🗷 17	15궁19	11≈21
20S 21S	12 <u>∞</u> 59	17 m. 22 17 m. 43	18 <b>₹</b> 50 19 <b>₹</b> 19	13중44 14중02	9≈31 9≈41	14 <b>♀</b> 05 14 <b>♀</b> 16	18 m. 23 18 m. 44	19 ₹ 48 20 ₹ 16	14궁40 14궁59	10≈31 10≈41	15 <b>⊕</b> 10	19 m. 24 19 m. 44	20 ₹ 45 21 ₹ 13	15중37 15중56	11≈31 11≈41
21S 22S	13 <u>≈</u> 10	1711L43	19×19	14 <b>5</b> 02 14 <b>궁</b> 22	9≈41 9≈51	14 <u>2</u> 16	19 m 04	20 × 16 20 × 44	14639	10≈41	15 <u>≈</u> 21	20 m 05	21 x·13	13636	11≈41
23S	13 ₾ 33	18m.24	20 🗷 16	14공41	10≈01	14 ₾ 38	19 m. 25	21 🗷 13	15중38	11≈01	15 € 44	20 m. 25	22 🗷 10	16중35	12≈02
24S	13 <b>≏</b> 44	18m45	20∡46	15중01	10≈12	14≗50	19m.46	21 ∡ 43	15궁58	11≈12	15 <b>≏</b> 55	20 m 46	22 ∡ 40	16궁55	12≈12
25S	13 <b>≏</b> 56	19m.07	21 ∡ 16	15중21	10≈23	15 <b>≏</b> 02	20m.08	22 ∡ 13	16궁18	11≈23	16≏07	21 m 08	23 ₮ 10	17중15	12≈23
26S	14ჲ08	19m29	21 🗷 47	15중42	10≈34	15 <b>△</b> 14	20m29	22 ∡ 44	16중39	11≈34	16 <b>2</b> 19	21 m 30	23 × 40	17중36	12≈34
27S	14 <u>0</u> 20	19m.51	22 🗷 18	16중03	10≈45	15 € 26	20 m. 52	23 🗷 15	17 <b>る</b> 00	11≈45	16 <u>0</u> 31	21 m.52	24 🗷 12	17 <b>る</b> 57	12≈45
28S 29S	14 <u>0</u> 33	20 m 14 20 m 37	22 ₹ 50 23 ₹ 22	16 <b>궁</b> 24 16 <b>궁</b> 46	10≈56 11≈08	15 <b>⊕</b> 38 15 <b>⊕</b> 51	21 m 15 21 m 38	23 ∡ 47 24 ∡ 19	17る21 17る43	11≈56 12≈08	16 <b>₽</b> 43	22 m 15 22 m 38	24 ₹ 43 25 ₹ 16	18중18 18중40	12≈57 13≈09
30S	14 <u>2</u> 59	21 m.01	23 × 56	17중09	11≈20	16 <b>⊆</b> 04	22 m.01	24 🗷 53	18중06	12≈20	17.209	23 m. 01	25 🗷 49	19중03	13≈21
31S	14±39 15⊕12	21 m 26	24 × 30	17809 17 <b>8</b> 32	11≈20	16217	22 m 26	25 × 26	18829	12≈20	17 <u>2</u> 09	23 m 25	26 × 23	19803	13≈21
32S	15 26	21 m 51	25 ₹ 05	17궁56	11≈45	16 <b>≙</b> 31	22 m 50	26 ₹ 01	18중53	12≈45	17≘36	23 m 50	26×257	19궁50	13≈45
33S	15 <b>≙</b> 40	22 m 16	25 ∡ 40	18중20	11≈58	16≏45	23 m 16	26 ₹ 37	19궁17	12≈58	17≗50	24 m 15	27 ₮ 33	20중14	13≈58
34S	15 <b>≏</b> 54	22 m 42	26 ₹ 17	18중45	12≈11	16≗59	23 m.42	27 ₹ 13	19중42	13≈11	18 <b>2</b> 04	24 m.41	28 ₮ 09	20중38	14≈11
35S	16≏09	23 m 09	26 ₹ 55	19궁10	12≈25	17 <b>⊆</b> 13	24m08	27 ₹ 51	20중07	13≈25	18 ₾ 18	25 m 07	28 ₹ 46	21중04	14≈25
36S 37S	16 <b>2</b> 24 16 <b>2</b> 39	23 m 36	27 ₹ 33 28 ₹ 13	19 <b>そ</b> 36 20 <b>そ</b> 03	12≈38 12≈53	17 <b>≏</b> 28 17 <b>≏</b> 44	24 m 35 25 m 03	28 ₹ 29 29 ₹ 08	20중33 21중00	13≈39 13≈53	18 <b>≏</b> 33	25 m 34 26 m 02	29 <i>末</i> 24 0 <b>る</b> 03	21중30 21중56	14≈39 14≈53
38S	16 <u>2</u> 55	24 m 04 24 m 33	28 × 13		12≈33			29×108		13≈33		26 m 30	1		
39S	17 <b>≙</b> 11	25 m 03	29 ₹ 35	20궁59	13≈23	18 <b>-</b> 16	26m.01	0중30	21궁56	14≈23	19 ₾ 20	26 m 59	1중25	22중52	15≈23
40S	17 <b>≏</b> 28	25 m 33	0중18	21궁29	13≈38	18 ≏ 32	26m.31	1중13	22325	14≈38	19ჲ36	27 m 29	2중07	23중21	15≈38
41S	17 <b>≏</b> 45	26m04	1중02	21궁59	13≈54	18 🕰 49	27 m 02	1공56	22궁55	14≈54	19ჲ53	27 m 59	2ਰ51	23중51	15≈54
42S	18 <b>≏</b> 03	26m36	1348	22중30	14≈11	19≏07	27m.34	2정42	23궁26	15≈11	20 ₾ 11	28 m. 31	3중35	24궁22	16≈10
438	18요21 18요40	27 m 09 27 m 43	2 <b>3</b> 35	23 <b>궁</b> 02	14≈28	19 <b>≏</b> 25 19 <b>≏</b> 44	28 m. 06 28 m. 40	3 <b>궁</b> 28	23궁58 24궁31	15≈28	20 \overline{2}9	29 m 03	4 <b>る</b> 22	24궁54 25궁27	16≈27 16≈45
- 1			3 <b>군</b> 23	23중36	14≈46			4 <b>3</b> 16		15≈45	20 <u>0</u> 47	29 m 36	5 <b>궁</b> 09		
45S 46S	19요00 19요20	28 m 18 28 m 55	4중13 5중05	24궁10 24궁45	15≈04 15≈23	20 <u>⊕</u> 03 20 <u>⊕</u> 23	29 m 15 29 m 50	5 <b>궁</b> 06 5 <b>궁</b> 57	25 <b>궁</b> 05 25 <b>궁</b> 40	16≈03 16≈22	21 <u>a</u> 06 21 <u>a</u> 26	0 ₹ 11 0 ₹ 46	5 <b>궁</b> 58 6 <b>궁</b> 49	26 <b>궁</b> 00 26 <b>궁</b> 35	17≈03 17≈21
47S	19 <b>≗</b> 20	29 m 32	5 <b>日</b> 58	25 <b>공</b> 22	15≈42	20 <b>△</b> 43	0×27	6 <b>공</b> 50	26당17	16≈41	21 <b>≘</b> 20	1 🗷 22	7 <b>공</b> 42	27 <b>日</b> 12	17≈41
48S	20 <b>⊆</b> 02	0 ₹ 10	6궁54	26중00	16≈02	21 <b>≏</b> 05	1 ₹ 05	7쥥45	26궁55	17≈01	22 <b>♀</b> 07	2 ₹ 00	8중36	27る49	18≈00
49S	20₾24	0 ₹ 50	7정51	26궁40	16≈23	21 <b>≏</b> 26	1 ₹ 45	8중42	27중34	17≈22	22 ₾ 29	2 ₹ 38	9중32	28중28	18≈21
50S	20 <b>△</b> 47	1 ₹ 31	8중50	27중21	16≈45	21 <u>₽</u> 49	2 ₹ 25	9정40	28중14	17≈44	22 <b>2</b> 51	3 ₹ 18	10중30	29중08	18≈42
51S	21 <u>0</u> 11	2 × 14	9 <b>궁</b> 52	28 <b>3</b> 03	17≈07	22 <u>a</u> 13	3×107	10공41	28 <b>궁</b> 56	18≈06	23 <u>□</u> 14	4 × 00	11 <b>る</b> 30	29궁50	19≈04
52S   53S	21 <u>a</u> 35 22 <u>a</u> 01	2 ₹ 58 3 ₹ 43	10궁55 12궁02	28 <b>궁</b> 47 29 <b>궁</b> 33	17≈31 17≈55	22 <u>a</u> 37	3 ₹ 50 4 ₹ 35	11 <b>3</b> 44 12 <b>3</b> 50	29 <b>궁</b> 40 0≈25	18≈29 18≈53	23 <u>a</u> 38	4 ₹ 42 5 ₹ 26	12 <b>る</b> 32 13 <b>る</b> 37	0≈33 1≈17	19≈27 19≈51
54S	22 <b>2</b> 27	4×31	13811	0≈21	18≈20	23 € 28	5×21	12 <b>日</b> 50	1≈12	19≈18	24 <u>2</u> 28	6×12	14 <b>공</b> 44	2≈04	20≈15
55S	22₽55	5 ₹ 19	14중22	1≈10	18≈46	23 ♀ 55	6₹09	15중08	2≈01	19≈43	24≗54	6₹59	15중54	2≈52	20≈41
56S	23 <u>₽</u> 23	6 <b>≯</b> 10	15중36	2≈02	19≈13	24 ₾ 23	6 <b>₹</b> 59	16중21	2≈52	20≈10	25 <u>\$</u> 22	7 <i>≱</i> 148	17중06	3≈42	21≈07
57S	23 ₾ 52	7 <b>₹</b> 02	16궁54	2≈55	19≈41	24 <b>≏</b> 52	7 <i>₹</i> 151	17중38	3≈45	20≈38	25 <b>2</b> 50	8 🗷 39	18중21	4≈35	21≈35
58S	24 <u>a</u> 23	7×156	18궁14	3≈51	20≈10 20≈41	25 <u>a</u> 21	8 🗷 44	18궁57	4≈40 5×27	21≈07	26 <u>0</u> 20	9 \$731	19중39	5≈29	22≈03
598	24 <u>a</u> 55	8 × 52	19중38	4≈49 5 40	20≈41	25 <b>≙</b> 53	9 🗷 39	20중19	5 <b>≈</b> 37	21≈37	26 € 50	10 🗷 25	21301	6≈25	22≈33
60S 61S	25 <b>♀</b> 27 26 <b>♀</b> 01	9∡51 10∡51	21 <b>궁</b> 05 22 <b>궁</b> 36	5≈49 6≈52	21≈13 21≈45	26 <b>a</b> 25 26 <b>a</b> 58	10 ₹ 36 11 ₹ 35	21중45 23중15	6≈37 7≈39	22≈08 22≈40	27 <b>♀</b> 22 27 <b>♀</b> 54	11 ₹21 12 ₹19	22중25 23중53	7≈24 8≈25	23≈04 23≈36
62S	26 <u>2</u> 37	10 × 51	22 <b>5</b> 36 24 <b>중</b> 11	0≈32 7≈58	21≈45 22≈20	26±38 27£33	11×35 12×36	23 513 24 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	7≈39 8≈43	22≈40 23≈14	28 <u>0</u> 28	12×19	25号25 25号25	8≈23 9≈29	23≈36 24≈09
63S	27 <b>≘</b> 13	12 <b>₹</b> 58	25중49	9≈06	22≈55	28 ₾ 08	13 ₹ 40	26중25	9≈50	23≈49	29 ₾ 03	14×21	27중00	10≈35	24≈43
64S	27₽51	14 ≉ 05	27중32	10≈17	23≈32	28 🕰 45	14 ₹ 45	28궁06	11≈00	24≈25	29 ₾ 40	15 ₹ 26	28궁39	11≈43	25≈19
65S	28≗30	15 ₹ 14	29궁18	11≈31	24≈10	29 <b>≏</b> 24	15 ₹ 53	29궁50	12≈13	25≈03	0m.17	16 ₹ 32	0≈22	12≈55	25≈56
66S	29 ₾ 10	16×25	1≈09	12≈47	24≈50 25 12	0 m 03	17≠03	1≈40	13≈28	25≈42	0m.56	17 🗷 41	2≈10	14≈09	26≈34
pc	29 ₾ 34	17 ∡ 06	2≈14	13≈32	25≈13	0 m 26	17 <i>≭</i> 43	2≈43	14≈12	26≈05	1m.18	18∡20	3≈12	14≈52	26≈57

	Sid.Tir MC:		48m A 29'56	RMC: 1	62°00'	Sid.Tir MC:		52m A 34'14	RMC: 1	63°00'	Sid.Tir MC:	ne: 10h:	56m A 38'39	RMC: 1	.64°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	13 <b>≏</b> 02	14m.27	13 <b>z</b> 24	11궁02	9≈33	14 <b>2</b> 07	15 m 27	14 <b>×</b> 19	11궁57	10≈32	15 <b>2</b> 12	16m27	15 <b>z</b> 15	12궁53	11≈32
1S 2S	13 <u>□</u> 11	14m.44 15m.01	13 🗷 47 14 🗷 10	11 <b>さ</b> 17 11 <b>さ</b> 32	9≈41 9≈49	14 <u>0</u> 16	15m.44 16m.01	14 ₹ 43 15 ₹ 06	12 <b>る</b> 12 12 <b>る</b> 28	10≈41 10≈49	15 <u>∞</u> 21 15 <u>∞</u> 30	16m.44 17m.01	15 ₹ 38 16 ₹ 02	13号08 13号24	11≈40 11≈49
3S	13 € 20	15 m 17	14×10	11832	9≈49	14 <u>2</u> 23	16m.18	15 x 29	12828	10≈49	15 <u>2</u> 30	17 m 18	16×02	13 <b>6</b> 24	11≈49
4S	13 ₾ 38	15 m 34	14×157	12중03	10≈06	14 <b>△</b> 43	16m.35	15 × 53	12859	11≈06	15 <b>△</b> 48	17 m 35	16 🗷 49	13855	12≈05
5S	13 <b>≏</b> 47	15 m 51	15 ₹ 20	12궁19	10≈14	14♀52	16m.51	16∡16	13중15	11≈14	15≗57	17 m.52	17 <b>~</b> 13	14궁11	12≈14
6S	13 <b>≏</b> 57	16m08	15 ₹ 44	12중35	10≈23	15 <b>≏</b> 02	17m09	16∡40	13중31	11≈23	16≗06	18m09	17∡36	14궁27	12≈22
7S	14 <b>♀</b> 06 14 <b>♀</b> 15	16m.25	16 ₹ 08 16 ₹ 32	12공51	10≈31	15 <u>0</u> 11	17m.26	17 🗷 04	13847	11≈31	16216	18 m. 26	18 🗷 00	14343	12≈31 12≈40
8S 9S	14 <u>2</u> 13	16m.43 17m.00	16×32	13중07 13중23	10≈40 10≈49	15 <u>⊕</u> 20 15 <u>⊕</u> 30	17m.43 18m.01	17 ₹28 17 ₹53	14 <b>궁</b> 03 14 <b>궁</b> 19	11≈40 11≈49	16 <u>0</u> 25	18 m. 43 19 m. 01	18 <b>₹</b> 25 18 <b>₹</b> 49	14궁59 15궁15	12≈40
108	14 <b>≏</b> 34	17m.18	17 <i>≱</i> 21	13중39	10≈57	15 <b>≏</b> 39	18m.18	18 <b>~</b> 17	14궁36	11≈57	16 <b>≏</b> 44	19 m. 18	19 <i>z</i> 14	15중32	12≈57
11S	14 <u>0</u> 44	17m.36	17×46	13중56	11≈06	15 <b>△</b> 49	18m.36	18 ₹ 42	14공52	12≈06	16≏54	19m36	19∡38	15849	13≈06
12S	14 <b>⊆</b> 53	17m.53	18 <b>~</b> 11	14궁13	11≈15	15 ₾ 59	18m.54	19 ₹ 07	15궁09	12≈15	17 <b>△</b> 04	19 m. 54	20 ∡ 04	16중05	13≈15
13S 14S	15 <b>⊕</b> 03	18m.12 18m.30	18 ₹36 19 ₹01	14궁29 14궁47	11≈24 11≈33	16 <u>0</u> 8	19 m. 12 19 m. 30	19 ₹32 19 ₹58	15궁26 15궁43	12≈24 12≈34	17 <b>♀</b> 13	20 m. 12 20 m. 30	20 ₹29 20 ₹54	16궁22 16궁40	13≈25 13≈34
15S 16S	15 <b>⊕</b> 23	18m.48 19m.07	19 x 27 19 x 53	15중04 15중21	11≈43 11≈52	16 <b>2</b> 8 16 <b>2</b> 39	19m.49 20m.07	20 ₹24 20 ₹50	16 <b>궁</b> 00 16 <b>궁</b> 18	12≈43 12≈52	17 <b>≘</b> 33	20 m. 49 21 m. 07	21 ₹ 20 21 ₹ 46	16궁57 17궁15	13≈43 13≈53
17S	15 <b>⊆</b> 44	19m.26	20 ₹ 20	15중39	12≈02	16 <u>-</u> 49	20 m 26	20 x 30 21 x 16	16중36	13≈02	17≘54	21 m 26	22 × 13	17중33	14≈02
18S	15 <b>2</b> 54	19m.45	20 🗷 47	15중57	12≈11	16 <u>0</u> 59	20 m. 46	21 🗷 43	16공54	13≈12	18 <b>2</b> 04	21 m.45	22 🗷 40	17중51	14≈12
19S	16 <b>2</b> 05	20m.05	21 🗷 14	16궁16	12≈21	17 ₾ 10	21 m 05	22 🗷 11	17312	13≈21	18 ₾ 15	22 m 05	23 🗷 07	18궁09	14≈22
20S 21S	16 <b>≗</b> 16	20 m. 25 20 m. 45	21 ∡ 42 22 ∡ 10	16 <b>궁</b> 34 16 <b>궁</b> 53	12≈31 12≈41	17 <u>₽</u> 21	21 m.25 21 m.45	22 ₹ 38 23 ₹ 06	17 <b>る</b> 31 17 <b>る</b> 50	13≈31 13≈41	18 <b>2</b> 6 18 <b>2</b> 36	22 m 24 22 m 44	23 🗷 34 24 🗷 02	18 <b>궁</b> 28 18 <b>궁</b> 47	14≈32 14≈42
21S	16≗27	20 m 45	22 × 10	10833 17 <b>중</b> 12	12×41 12×51	17 <b>≗</b> 32	21 mc 45 22 mc 05	23 × 35	17830 18 <b>중</b> 09	13≈41	18 <b>≗</b> 30	23 m 05	24×02 24×31	19중06	14≈42 14≈52
23S	16 <b>≙</b> 49	21 m 26	23 ₮ 07	17중32	13≈02	17 <b>≏</b> 54	22 m 25	24 ₮ 03	18궁29	14≈02	18≏59	23 m 25	25 ₹ 00	19중26	15≈03
24S	17≗00	21 m.47	23 ∡ 36	17궁52	13≈12	18 <b>≏</b> 05	22 m 46	24 ₹ 33	18중49	14≈13	19 ₾ 10	23 m.46	25 ₹ 29	19중46	15≈13
25S	17	22 m 08	24×106	18중12	13≈23	18 ₾ 17	23 m 08	25 <b>₹</b> 03	19궁09	14≈24	19 ₾ 22	24 m 07	25 <b>₹</b> 59	20중06	15≈24
26S 27S	17 <b>≗</b> 24 17 <b>≗</b> 36	22 m 30 22 m 52	24 ∡ 37 25 ∡ 08	18중33 18중54	13≈34 13≈46	18 <b>2</b> 9 18 <b>2</b> 41	23 m.29 23 m.51	25 ₹ 33 26 ₹ 04	19 <b>궁</b> 30 19 <b>궁</b> 51	14≈35 14≈46	19 <b>≗</b> 33	24 m.29 24 m.50	26 ₹ 29 27 ₹ 00	20중27 20중48	15≈35 15≈47
28S	17 <b>⊆</b> 30	23 m 14	25×40	19당15	13≈57	18 - 53	24 m. 14	26×36	20중12	14≈58	19≏58	25 m 13	27 × 32	21궁09	15≈58
29S	18≏01	23 m 37	26 ₮ 12	19중37	14≈09	19ჲ06	24 m 37	27 ҂ 08	20중34	15≈09	20 ₾ 10	25 m 35	28 ₺ 04	21중31	16≈10
30S	18 <b>≏</b> 14	24m.01	26 ≉ 45	20중00	14≈21	19 <b>≏</b> 18	25 m 00	27 ∡ 41	20궁57	15≈21	20 <b>≏</b> 23	25 m 59	28 ₮ 36	21궁53	16≈22
31S	18 <b>≏</b> 27 18 <b>≏</b> 40	24 m 25	27 🗷 19	20중23	14≈33 14≈46	19 <u> </u>	25 m 24	28 🗷 14 28 🗷 49	21320	15≈34	20 <u>2</u> 36	26 m 22	29 🗷 10	22궁16 22궁40	16≈34 16≈47
32S 33S	18 <b>2</b> 40	24 m 49 25 m 14	27 ₹ 53 28 ₹ 28	20중46 21중10	14≈46 14≈59	19243 19259	25 m. 48 26 m. 13	20 x 49 29 <b>z</b> 24	21중43 22중07	15≈46 15≈59	20±49 21±03	26 m. 46 27 m. 11	29 🗷 44 0 <b>る</b> 19	22 <b>5</b> 40 23 <b>중</b> 04	17≈00
34S	19ჲ08	25 m 39	29 ₮ 05	21중35	15≈12	20 🕰 12	26m38	0800	22중32	16≈12	21 <b>≏</b> 17	27 m 36	0중55	23중28	17≈13
35S	19 <b>≏</b> 23	26 m 06	29∡41	22중00	15≈25	20 <b>≏</b> 27	27 m 04	0중36	22궁57	16≈26	21 <b>≏</b> 31	28 m 01	1중31	23궁53	17≈26
36S	19 <b>△</b> 37	26m32	0중19	22중26	15≈39	20 ₾ 41	27m30	1중14	23云23	16≈39	21 🖴 45	28 m 28	2중09	24319	17≈40
37S 38S	19 <b>♀</b> 52 20 <b>♀</b> 08	27m.00 27m.28	0 <b>궁</b> 58 1 <b>궁</b> 38	22궁53 23궁20	15≈53 16≈08	20 <b>⊆</b> 56 21 <b>⊆</b> 12	27 m. 57 28 m. 25	1정53 2정32	23 <b>궁</b> 49 24 <b>궁</b> 16	16≈54 17≈08	22 <u>a</u> 00	28 m. 55 29 m. 22	2정47 3정26	24궁45 25궁13	17≈54 18≈08
39S	20 <b>2</b> 24	27 m 56	2중19	23중48	16≈23	21 <u>0</u> 27	28 m 54	3중13	24344	17≈23	22 ₾ 31	29 m 50	4중07	25중40	18≈23
40S	20 ₾ 40	28 m 26	3⋜01	24궁17	16≈38	21 <u>≏</u> 44	29 m.23	3중55	25중13	17≈38	22 <u>₽</u> 47	0 <i>₹</i> 19	4궁48	26궁09	18≈38
41S	20≗57	28 m 56	3ਰ44	24중47	16≈54	22 ₾ 00	29 m 53	4궁38	25중43	17≈54	23 ₾ 03	0 ∡ 49	5ਰ31	26궁38	18≈54
42S 43S	21 <u>□</u> 14 21 <u>□</u> 32	29 m 27 29 m 59	4궁29 5궁15	25 <b>궁</b> 18 25 <b>궁</b> 49	17≈10 17≈27	22 <u>a</u> 17	0 ₹23 0 ₹55	5 <b>궁</b> 22 6 <b>궁</b> 07	26 <b>궁</b> 13 26 <b>궁</b> 45	18≈10 18≈27	23 <u>a</u> 20	1 ₹ 19 1 ₹ 50	6 <b>궁</b> 14 7 <b>궁</b> 00	27る09 27る40	19≈10 19≈27
44S	21 <del>2</del> 52 21 <del>2</del> 50	0 🗷 32	6 <b>중</b> 02	25 <b>6</b> 49 26 <b>중</b> 22	17≈27	22 <u>a</u> 53	1 × 28	6 <b>공</b> 54	20 <b>8</b> 43 27 <b>중</b> 17	18≈44	23 <u>a</u> 55	2 × 23	7 <b>8</b> 00	27 <b>84</b> 0 28 <b>중</b> 12	19≈27
45S	22 <b>♀</b> 09	1×106	6궁51	26궁55	18≈02	23 <u>₽</u> 11	2 ₹ 01	7중42	27궁50	19≈02	24 <u>□</u> 14	2 ₹ 56	8중34	28궁45	20≈02
46S	22	1 ₹ 41	7중41	27중30	18≈21	23 <b>≏</b> 31	2 ₹ 35	8중32	28중25	19≈20	24≗33	3 ₹ 30	9중23	29궁19	20≈20
47S	22 <u>0</u> 48	2 7 17	8 <b>궁</b> 33	28중06	18≈40	23 ♀ 50	3 🗷 11	9 <b>궁</b> 24	29중00	19≈39	24 <u>a</u> 52	4×105	10궁14	29궁54	20≈39
48S 49S	23 <u>a</u> 09 23 <u>a</u> 30	2 ₹ 54 3 ₹ 32	9 <b>궁</b> 26 10 <b>궁</b> 22	28중43 29중22	19≈00 19≈20	24 <u>a</u> 11 24 <u>a</u> 32	3 ₹ 47 4 ₹ 25	10중17 11중11	29 <b>ප</b> 37 0≈15	19≈59 20≈19	25 <u>a</u> 12 25 <u>a</u> 33	4 ₹ 41 5 ₹ 18	11る07 12る01	0≈31 1≈09	20≈58 21≈18
50S	23 <u> </u>	4×11	11319	0≈01	19≈41	24 <u>0</u> 53	5 × 04	12중08	0≈54	20≈40	25 ₾ 54	5 x 156	12 <b>공</b> 57	1≈48	21≈39
51S	24 <b>2</b> 15	4×11	12중19	0≈42	20≈03	25	5×144	13중07	1≈35	21≈01	26 <b>2</b> 16	6 <b>₹</b> 35	13 <b>공</b> 55	2≈28	22≈00
52S	24 - 239	5×34	13중20	1≈25	20≈25	25 ₾ 39	6×25	14중08	2≈18	21≈24	26 ₾ 39	7×16	14공55	3≈10	22≈22
53S 54S	25 <b>♀</b> 03 25 <b>♀</b> 28	6 ₹ 17 7 ₹ 02	14중24 15중30	2≈09 2≈55	20≈49 21≈13	26 <b>♀</b> 03 26 <b>♀</b> 28	7 ₹ 08 7 ₹ 52	15중11 16중16	3≈01 3≈47	21≈47 22≈11	27 <u>2</u> 03	7 ₹ 58 8 ₹ 42	15 <b>る</b> 57 17 <b>る</b> 02	3≈53 4≈38	22≈45 23≈09
55S	25 <b>≘</b> 26	7 x 49	16중39	3≈43	21≈38	26 € 53	8 × 38	17 <b>공</b> 24	4≈34	22≈36	27 <u>=</u> 27	9 🗷 27	17802 18 <b>중</b> 09	5≈24	23≈33
56S	25 <b>2</b> 34 26 <b>2</b> 1	8 × 37	10 <b>日</b> 39	3≈43 4≈33	21≈38 22≈04	20±33 27 <b>≏</b> 20	9 x 25	17 <b>6</b> 24 18 <b>중</b> 34	5≈23	22≈30	28 <u>₽</u> 18	10 \$7 13	19818	5≈24	23≈59 23≈59
57S	26 🕰 49	9.₹26	19궁04	5≈24	22≈31	27 <b>≏</b> 47	10 🗷 14	19궁47	6≈14	23≈28	28≏45	11 ₹ 01	20중30	7≈03	24≈25
58S 59S	27 <b>≗</b> 18 27 <b>≗</b> 48	10×18	20중21	6≈18 7≈13	23≈00 23≈29	28 <u>a</u> 15	11 7 04	21 る03	7≈06 8≈01	23≈56 24≈25	29 <u>₽</u> 13	11 \$\squad 51 \\ 12 \$\squad 42	21 <b>3</b> 45	7≈55 8≈49	24≈53 25≈21
60S	27 <b>±</b> 48 28 <b>±</b> 19	11 \$\times 11 \\ 12 \$\times 06	21 <b>공</b> 42	7≈13	23≈29	28 <u>a</u> 45	11 \$7 57	22중22 23중44	8≈01		29 <u>₽</u> 42 0m.12	12 x 42	23 <b>3</b> 03	8≈49 9≈45	25≈21 25≈50
61S	28 <u>₽</u> 19	12 × 06	23중05 24중32	8≈11 9≈11	23≈59 24≈31	29 <u>a</u> 15	12 ₹ 51 13 ₹ 47	23·544 25·중10	8≈58 9≈58	24≈55 25≈26	0 m. 42	13 \$\times 35 \\ 14 \$\times 30 \\	24궁24 25궁48	9≈45 10≈44	25≈50 26≈21
62S	29 <b>△</b> 24	14 × 02	26중02	10≈14	25≈03	0m.19	14 🗷 44	26중38	10≈59	25≈58	1 m. 14	15 ₹ 27	27중15	11≈44	26≈53
63S	29 ₾ 58	15 🗷 03	27중35	11≈19	25≈37	0 m 53	15 🗷 44	28중11	12≈03	26≈31	1 m. 47	16×26	28346	12≈48	27≈26
648	0m.34	16 🗷 06	29궁13	12≈27	26≈12	1 m. 28	16 🗷 46	29347	13≈10	27≈06	2 m. 22	17 🗷 26	0≈20	13≈53	28≈00
65S 66S	1 m 11 1 m 49	17 \$\tilde{x}\delta 11 \\ \dagger 18 \$\tilde{x}\delta 19	0≈54 2≈40	13≈37 14≈50	26≈49 27≈27	2 m. 04 2 m. 41	17 ₹ 50 18 ₹ 56	1≈26 3≈10	14≈19 15≈31	27≈42 28≈19	2 m. 57 3 m. 33	18 ₹ 29 19 ₹ 34	1≈58 3≈40	15≈01 16≈12	28≈35 29≈12
pc	2 m 10	18 × 19	2≈40 3≈41	15≈32	27≈27 27≈49	3 m 02	19 \$734	3≈10 4≈10	15≈31	28≈19 28≈41	3 m 54	20 \$7 11	3≈40 4≈39	16≈12	29≈12 29≈33
F					/			- 10		2070.11					1

	Sid.Tir MC:	ne: 11h	00m A 43'11	RMC: 1	65°00'	Sid.Tir MC:		04m A 947'49	RMC: 1	66°00'	Sid.Tii MC:		08m A 52'33	RMC: 1	67°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	16≏16	17m27	16∡11	13중48	12≈32	17 <b>≏</b> 21	18m27	17∡06	14궁44	13≈32	18≏25	19 m 27	18 ₹ 02	15궁40	14≈32
18	16 225	17m.44	16 🗷 34	14304	12≈40	17 ₾ 30	18m.44	17×30	15궁00	13≈40	18 ₾ 34	19 m. 43	18 🗷 25	15355	14≈40
2S 3S	16 <b>♀</b> 34	18m.01 18m.18	16 ₹ 58 17 ₹ 21	14궁19 14궁35	12≈48 12≈57	17 <b>≏</b> 39 17 <b>≏</b> 48	19m.01 19m.17	17 ₹ 53 18 ₹ 17	15중15 15중31	13≈48 13≈57	18 <b>⊕</b> 43 18 <b>⊕</b> 53	20 m.00 20 m.17	18 ₹ 49 19 ₹ 13	16궁11 16궁27	14≈49 14≈57
4S	16-44	18m.35	17×21	14공51	13≈05	17 - 45	19m34	18×17	15 <b>3</b> 31	14≈05	19 ₾ 02	20 m 34	19 🗷 36	16명43	15≈06
5S	17ჲ02	18m.52	18 ₹ 09	15중07	13≈14	18≏07	19m.51	19 <b>~</b> 04	16중03	14≈14	19 <b>亞</b> 11	20 m.51	20 ₹ 00	16궁59	15≈14
6S	17≗11	19m.09	18 ₹ 32	15중23	13≈23	18≏16	20m.08	19∡28	16궁19	14≈23	19≏20	21 m 08	20 ₹ 24	17중15	15≈23
7S 8S	17 <u>₽</u> 21	19 m. 26	18 🗷 57 19 🗷 21	15 <b>궁</b> 39	13≈31	18 <b>≏</b> 25	20 m 26	19 🗷 53	16궁35	14≈31	19 ₾ 30	21 m.25 21 m.43	20 🗷 48	17 <b>る</b> 32	15≈32
9S	17 <b>♀</b> 30 17 <b>♀</b> 39	19m.43 20m.01	19×21	15궁55 16궁12	13≈40 13≈49	18 <b>亞</b> 35 18 <b>亞</b> 44	20 m. 43 21 m. 00	20 ₹ 17 20 ₹ 41	16궁52 17궁08	14≈40 14≈49	19 <b>亞</b> 39 19 <b>亞</b> 49	21 IL 43 22 IL 00	21 × 13 21 × 37	17중48 18중05	15≈41 15≈50
108	17 <b>≏</b> 49	20 m. 18	20 ₮ 10	16중28	13≈58	18≏54	21 m. 18	21 ₹ 06	17중25	14≈58	19ჲ58	22 m. 18	22 ₹ 02	18중21	15≈59
11S	17 <b>≏</b> 59	20m36	20 ₹ 35	16중45	14≈07	19ჲ03	21 m 36	21 ₹31	17る42	15≈07	20≗08	22 m 35	22 ₹ 27	18중38	16≈08
12S	18 ₾ 08	20 m 54	21 7 00	17 <b>る</b> 02	14≈16	19 ₾ 13	21 m.54	21 🗷 56	17 <b>る</b> 59	15≈16	20 ₾ 17	22 m 53	22 🗷 52	18궁55	16≈17
13S 14S	18 <u> </u>	21 m. 12 21 m. 30	21 ₹25 21 ₹51	17 <b>る</b> 19 17 <b>る</b> 36	14≈25 14≈34	19 <u>₽</u> 23	22 m. 12 22 m. 30	22 ₹21 22 ₹47	18 <b>궁</b> 16 18 <b>궁</b> 33	15≈25 15≈35	20 <u>2</u> 27	23 m.11 23 m.29	23 ∡ 17 23 ∡ 43	19 <b>궁</b> 12 19 <b>궁</b> 30	16≈26 16≈35
15S	18 - 28	21 m 49	22 <b>₹</b> 17	17 <b>공</b> 54	14≈44	19 ₾ 43	22 m. 48	23 7 13	18궁50	15≈44	20 <u>2</u> 47	23 m.47	24 🗷 09	19847	16≈45
16S	18 - 48	22 m 07	22 🗷 43	18중12	14≈53	19 <u>2</u> 53	23 m 07	23 × 13	19중08	15≈54	20 = 57	24 m.06	24 🗷 35	20중05	16≈54
17S	18≏59	22 m 26	23 ₮ 09	18궁29	15≈03	20 ₾ 03	23 m.26	24 ₮ 05	19궁26	16≈03	21 <b>≏</b> 08	24 m 25	25 ₹ 01	20중23	17≈04
188	19요09 19요20	22 m 45	23 🗷 36	18 <b>3</b> 48	15≈12 15×22	20 ₾ 14	23 m 45	24 🗷 32	19344	16≈13	21 2 18	24 m 44	25 × 28	20중41	17≈14
198		23 m. 04	24 🗷 03	19중06	15≈22	20 <u>a</u> 24	24 m 04	24 × 59	20중03	16≈23	21	25 m.03	25 🗷 55	21중00	17≈24
20S 21S	19 <u>2</u> 30	23 m. 24 23 m. 44	24 🗷 31 24 🗷 59	19る25 19る44	15≈32 15≈43	20 <u>∞</u> 35 20 <u>∞</u> 46	24 m. 23 24 m. 43	25 ₹27 25 ₹55	20중22 20중41	16≈33 16≈43	21 <u>□</u> 39 21 <u>□</u> 50	25 m.22 25 m.42	26 ₹ 22 26 ₹ 50	21중18 21중37	17≈34 17≈44
22S	19 <b>2</b> 52	24 m. 04	25 × 27	20중03	15≈53	20 ₾ 57	25 m 03	26 <b>₹</b> 23	21중00	16≈54	22 <b>△</b> 01	26 m. 02	27 <b>₹</b> 18	21 <b>공</b> 57	17≈55
23S	20 ₾ 03	24 m 24	25 <b>₹</b> 56	20중23	16≈03	21 ₾ 08	25 m.23	26 × 52	21궁19	17≈04	22 <u>□</u> 12	26 m. 22	27×47	22중16	18≈05
248	20 ₾ 15	24 m. 45	26 ₹ 25	20중43	16≈14	21 ₾ 19	25 m.44	27 ₹ 21	21중39	17≈15	22	26 m.42	28 ∡ 16	22중36	18≈16
25S 26S	20 € 26	25 m 06	26 ₹ 55 27 ₹ 25	21중03	16≈25	21 2 30	26m.05	27 ₹ 50 28 ₹ 21	22る00 22る20	17≈26	22 <u>2</u> 35	27 m 03	28 🗷 46	22궁56 23궁17	18≈27
27S	20 <u>a</u> 38	25 m. 27 25 m. 49	27 x 23 27 x 56	21중23 21중45	16≈36 16≈47	21 <u>a</u> 42 21 <u>a</u> 54	26m.26 26m.48	28 × 21 28 × 51	22 <b>5</b> 20 22 <b>중</b> 41	17≈37 17≈48	22 <u>2</u> 40	27 m.24 27 m.46	29 🗷 16 29 🗷 46	23 <b>日</b> 17 23 <b>日</b> 38	18≈38 18≈49
28S	21 <b>⊆</b> 02	26m11	28 ∡ 27	22중06	16≈59	22 ₾ 06	27 m 10	29 ₹ 22	23중03	18≈00	23 ₾ 10	28 m.08	0중18	23궁59	19≈01
29S	21 <b>≏</b> 14	26m34	28 ₹ 59	22중28	17≈11	22 ₾ 18	27 m 32	29 ₹ 54	23중25	18≈11	23 ₾ 22	28 m.30	0궁49	24궁21	19≈12
30S	21	26 m 57	29 ₹ 32	22중50	17≈23	22 <b>△</b> 31	27 m 55	0중27	23847	18≈23	23 ₾ 35	28 m. 53	1중22	24344	19≈24
31S 32S	21 <u>a</u> 40 21 <u>a</u> 53	27 m. 20 27 m. 44	0 <b>궁</b> 05 0 <b>궁</b> 39	23중13 23중36	17≈35 17≈47	22 <u>a</u> 44	28 m. 18 28 m. 42	1る00 1る34	24 <b>궁</b> 10 24 <b>궁</b> 33	18≈36 18≈48	23 <u>a</u> 47 24 <u>a</u> 00	29 m. 16 29 m. 39	1정55 2정28	25 <b>る</b> 06 25 <b>る</b> 29	19≈36 19≈49
33S	22 <b>△</b> 07	28 m 09	1314	24중00	18≈00	23 ₾ 10	29 m 06	2308	24 <b>공</b> 57	19≈01	24 <u>0</u> 14	0 \$7 03	3 <b>3</b> 03	25 <b>공</b> 53	20≈02
34S	22 <b>≏</b> 20	28 m 33	1349	24중25	18≈13	23 <b>≏</b> 24	29 m. 31	2844	25중21	19≈14	24≗27	0 ₹ 28	3동38	26중17	20≈14
35S	22 <b>△</b> 34	28 m 59	2326	24궁50	18≈27	23 ≏ 38	29 m 56	3云20	25궁46	19≈27	24≗41	0 ₹ 53	4궁14	26궁42	20≈28
36S 37S	22 <u>a</u> 49	29 m. 25 29 m. 52	3 <b>ଟ</b> 03 3 <b>ଟ</b> 41	25 <b>궁</b> 15 25 <b>궁</b> 42	18≈40 18≈54	23 <u>a</u> 52 24 <u>a</u> 07	0 ₹ 22 0 ₹ 48	3 <b>공</b> 57 4 <b>공</b> 35	26 <b>궁</b> 11 26 <b>궁</b> 38	19≈41 19≈55	24 <b>a</b> 55 25 <b>a</b> 10	1 x 18 1 x 44	4궁50 5궁28	27る08 27る34	20≈41 20≈55
38S	23 <u>a</u> 19	0 7 19	4 <b>3</b> 20	26중09	19≈09	24 <u>2</u> 07 24 <u>2</u> 22	1 7 15	5중13	27중04	20≈09	25 <u>a</u> 24	2 \$7 11	6 <b>궁</b> 06	28 <b>궁</b> 00	20≈33 21≈10
39S	23 <b>≏</b> 34	0 ∡ 47	5중00	26중36	19≈23	24≗37	1 ₹ 43	5중53	27중32	20≈24	25 ₾ 39	2 ₹ 38	6중46	28중28	21≈24
40S	23 <b>≏</b> 50	1 ₹ 15	5ਰ41	27중05	19≈39	24≗53	2 ₹ 11	6중34	28중00	20≈39	25 <b>≏</b> 55	3 ₹ 06	7중26	28궁56	21≈39
418	24 ₾ 06	1 🗷 45	6号23	27334	19≈54	25 ₾ 09	2 7 40	7 <b>궁</b> 16	28329	20≈54	26 ₾ 11	3 🗷 35	8중08	29궁25	21≈55
42S 43S	24 <u>a</u> 23	2 ₹ 15 2 ₹ 46	7 <b>る</b> 07 7 <b>る</b> 52	28 <b>궁</b> 04 28 <b>궁</b> 35	20≈10 20≈27	25 <b>a</b> 25 <b>a</b> 42	3 ₹ 10 3 ₹ 40	7 <b>さ</b> 59 8 <b>さ</b> 43	28 <b>궁</b> 59 29 <b>궁</b> 30	21≈10 21≈27	26 <u>₽</u> 27 26 <u>₽</u> 44	4 ₹ 04 4 ₹ 35	8 <b>궁</b> 51 9 <b>궁</b> 35	29⋜54 0≈25	22≈10 22≈27
44S	24≗58	3 ₹ 17	8중38	29중07	20≈44	26 ♀ 00	4 ₹ 12	9궁29	0≈02	21≈44	27≗01	5 ₹ 05	10궁20	0≈56	22≈44
45S	25 <b>≏</b> 16	3 ₹ 50	9중25	29궁40	21≈01	26 🖴 17	4 <i>₹</i> 44	10중16	0≈34	22≈01	27 <b>≏</b> 19	5 <b>₹</b> 37	11중06	1≈29	23≈01
46S	25 <b>2</b> 34	4×23	10중14	0≈14	21≈19	26 ₾ 36	5×17	11304	1≈08	22≈19	27 <b>≘</b> 37	6×10	11궁54	2≈02	23≈19
47S 48S	25 <u>a</u> 54 26 <u>a</u> 13	4 ₹ 58 5 ₹ 33	11궁04 11궁56	0≈48 1≈25	21≈38 21≈57	26 <b>♀</b> 55 27 <b>♀</b> 14	5 \$751 6 \$726	11궁54 12궁45	1≈42 2≈18	22≈37 22≈56	27 <u>₽</u> 56 28 <u>₽</u> 15	6 ₹ 44 7 ₹ 18	12 <b>공</b> 43 13 <b>공</b> 34	2≈36 3≈12	23≈37 23≈56
49S	26 <b>□</b> 34	6×10	12공50	2≈02	22≈17	27 <u>a</u> 34	7 <b>₹</b> 02	13 38	2≈55	23≈16	28 <b>≘</b> 35	7 <b>₹</b> 18	14 <b>공</b> 27	3≈48	24≈15
50S	26≗55	6 <i>≱</i> 48	13云45	2≈41	22≈37	27 <u>≏</u> 55	7 <i>x</i> ³39	14중33	3≈33	23≈36	28≗55	8 <b>₹</b> 30	15821	4≈26	24≈35
51S	27 ₾ 17	7×27	14843	3≈20	22≈59	28 ₾ 17	8 × 18	15중30	4≈13	23≈57	29 ₾ 16	9 🗷 08	16공17	5≈05	24≈56
52S 53S	27 <u>2</u> 39	8 <b>₹</b> 07 8 <b>₹</b> 48	15 <b>공</b> 42 16 <b>공</b> 44	4≈02 4≈45	23≈20 23≈43	28 <u>a</u> 39	8 x 57 9 x 38	16 <b>る</b> 29 17 <b>る</b> 29	4≈54 5≈36	24≈19 24≈41	29 <u>₽</u> 38 0m.01	9 <b>₹</b> 47 10 <b>₹</b> 27	17 <b>さ</b> 15 18 <b>さ</b> 15	5≈46 6≈28	25≈17 25≈39
54S	28 <u>2</u> 26	9 \$7 31	10844 17 <b>8</b> 47	5≈29	23≈43 24≈07	29 <u>a</u> 25	10×20	17629 18 <b>る</b> 32	5≈30 6≈20	25≈04	0 m. 24	10 x·27	19당17	0≈28 7≈11	25≈39 26≈02
55S	28₽51	10 × 15	18중53	6≈15	24≈31	29 <u>≏</u> 49	11 🗷 03	19중37	7≈05	25≈28	0m.48	11 🗷 51	20중21	7≈56	26≈26
56S	29 <b>≏</b> 16	11 ₹ 01	20る02	7≈03	24≈56	0 m 14	11 ₹ 48	20궁45	7≈53	25≈53	1 m 12	12 ₹ 35	21중28	8≈42	26≈51
57S	29 <u>a</u> 43	11 🗷 48	21중13	7≈52	25≈22 25≈40	0 m 40	12 🗷 35	21궁55	8≈41	26≈19 26≈46	1 m. 38	13 🗷 21	22 <b>3</b> 37	9 <b>≈</b> 30	27≈16
58S 59S	0m.10 0m.39	12 ₹ 37 13 ₹ 27	22る27 23る43	8≈44 9≈37	25≈49 26≈17	1 m.07 1 m.35	13 x 23 14 x 12	23중08 24중23	9≈32 10≈25	26≈46 27≈13	2m.04 2m.31	14 ∡ 08 14 ∡ 57	23る49 25る03	10≈20 11≈12	27≈42 28≈10
60S	1 m. 08	14 🗷 19	25중03	10≈32	26≈46	2 m. 04	15 \$\sigma 03\$	25342	11≈19	27≈42	2m.59	15 🗷 47	26중20	12≈06	28≈38
61S	1 m. 38	15 🗷 13	26중25	11≈30	27≈16	2 m 33	15×05	27중03	12≈16	28≈12	3 m. 29	16 🗷 39	27 <b>공</b> 41	13≈02	29≈07
62S	2 m 09	16 ₹ 09	27중51	12≈30	27≈48	3 m 04	16 🗷 51	28궁28	13≈15	28≈43	3 m 59	17 ₹ 33	29궁04	14≈00	29≈37
63S 64S	2 m. 42 3 m. 15	17∡07 18∡06	29 <b>ප</b> 21 0≈54	13≈32 14≈36	28≈20 28≈54	3 m 36 4 m 09	17 ₹ 48 18 ₹ 46	29 <b>궁</b> 56 1≈27	14≈16 15≈20	29≈14 29≈48	4 m. 30 5 m. 02	18 ₹ 28 19 ₹ 26	0≈30 2≈00	15≈00 16≈03	0 <del>X</del> 09 0 <del>X</del> 41
65S	3 m 50	19×08	2≈30	15≈43	29≈28	4 m. 43	19×47	3≈02	15≈20	0 <del>X</del> 22	5 m 35	20 \$\sigma 25	3≈34	17≈08	1 <del>X</del> 15
66S	4 m 25	20 \$7 12	2≈30 4≈10	15≈43	29≈28 0 <del>¥</del> 05	5 m 18	20 🗷 49	3≈02 4≈41	10≈25	0 <del>X</del> 22	6m.09	20 × 23	3≈34 5≈11	17≈08	1 <del>X</del> 15
pc	4m.46	20 ₹ 48	5≈08	17≈33	0 <del>¥</del> 25	5 m 38	21 🗷 25	5≈38	18≈13	1 <del>X</del> 18	6m.29	22 ₹ 02	6≈07	18≈54	2 × 10
										221200					-

	Sid.Tin MC:		12m A 57'22	RMC: 1	68°00'	Sid.Tir MC:		16m A 02'17	RMC: 1	69°00'	Sid.Tir MC:	ne: 11h2 19m	20m A 07'16	RMC: 1	.70°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	19ჲ30	20 m 26	18∡57	16중35	15≈32	20 ₾ 34	21 m.25	19∡53	17ਰ31	16≈32	21 ₾ 38	22 m 24	20 ≉ 48	18궁27	17≈33
1S	19 <b>≙</b> 39	20m43	19×21	16중51	15≈40	20 <b>△</b> 43	21 m 42	20 ∡ 16	17궁47	16≈41	21 <b>△</b> 47	22 m 41	21 🗷 12	18중43	17≈41
2S	19 <b>△</b> 48	20 m. 59	19 🗷 45	17 <b>る</b> 07	15≈49	20 ₾ 52	21 m.59	20 🗷 40	18303	16≈49	21 2 56	22 m 58	21 🗷 35	19궁00	17≈50
3S 4S	19 <u>₽</u> 57 20 <u>₽</u> 06	21 m 16 21 m 33	20 ₹ 08 20 ₹ 32	17 <b>る</b> 23 17 <b>る</b> 39	15≈58 16≈06	21 <u>a</u> 01	22 m 16 22 m 32	21 ∡ 04 21 ∡ 28	18 <b>궁</b> 19 18 <b>궁</b> 35	16≈58 17≈07	22 <u>a</u> 05	23 m 15 23 m 31	21 ∡ 59 22 ∡ 23	19 <b>궁</b> 16 19 <b>궁</b> 32	17≈59 18≈08
5S	20 - 15	21 m 50	20 <b>₹</b> 56	17 <b>공</b> 55	16≈15	21 <u>□</u> 20	22 m. 49	21 🗷 52	18공52	17≈16	22 - 24	23 m.48	22 × 47	19중48	18≈16
6S	20 <u>2</u> 25	21 IL 30	20 x 30 21 x 20	17 <b>5</b> 33	16≈13	21 <u>22</u> 20	22 IL 49 23 IL 07	21 x 32 22 x 16	19중08	17≈16	22 <u>2</u> 33	24 m 05	22 x 4 / 23 ₹ 11	20중04	18≈25
7S	20 <b>△</b> 34	22 m 25	21 🗷 44	18중28	16≈32	21 ₾ 38	23 m 24	22 ₹ 40	19824	17≈33	22 <u>□</u> 42	24 m 23	23 ₹ 35	20중21	18≈34
8S	20 <b>≏</b> 43	22 m 42	22 ₹ 09	18중44	16≈41	21 <b>△</b> 48	23 m.41	23 ∡ 04	19중41	17≈42	22 <b>≏</b> 52	24 m 40	24 ₹ 00	20중38	18≈43
9S	20₾53	22 m 59	22 ₮ 33	19중01	16≈50	21 <b>≏</b> 57	23 m 58	23 ₹ 29	19궁58	17≈51	23 ₾ 01	24 m 57	24 ₹ 24	20궁54	18≈52
10S	21 <b>△</b> 03	23 m 17	22 ∡ 58	19중18	16≈59	22 🖴 07	24m16	23 ∡ 53	20중14	18≈00	23 ₾ 11	25 m 15	24 ₹ 49	21중11	19≈01
118	21 ₾ 12	23 m 34	23 🗷 23	19중35	17≈08	22 <u>□</u> 16	24 m 33	24 🗷 18	20중31	18≈09	23 € 20	25 m 32	25 × 14	21 중28	19≈10
12S 13S	21 <u>□</u> 22 21 <u>□</u> 32	23 m 52 24 m 10	23 ∡ 48 24 ∡ 13	19る52 20る09	17≈18 17≈27	22 <u>a</u> 26	24 m. 51 25 m. 09	24 ∡ 43 25 ∡ 09	20중48 21중06	18≈19 18≈28	23 <u>a</u> 30	25 m 50 26 m 08	25 ₹ 39 26 ₹ 04	21궁45 22궁02	19≈20 19≈29
14S	21 <b>⊆</b> 32	24 m 28	24×13	2030)	17≈36	22 <u>9</u> 46	25 m 27	25 <b>₹</b> 34	21 <b>日</b> 23	18≈37	23 <u>a</u> 50	26 m 26	26×30	22 <b>당</b> 20	19≈38
15S	21 <b>≏</b> 52	24 m. 47	25 ₹ 04	20중44	17≈46	22 ₽ 56	25 m.45	26 ₹ 00	21중41	18≈47	24 ₾ 00	26 m 44	26∡56	22중38	19≈48
16S	22 <b>⊆</b> 02	25 m 05	25×31	21중02	17≈55	23 ♀ 06	26m.04	26×26	21궁59	18≈56	24 <u>0</u> 10	27 m 02	27 <b>₹</b> 22	22 <b>공</b> 55	19≈58
17S	22 🕰 12	25 m 24	25 ₹ 57	21궁20	18≈05	23 ₾ 16	26m22	26 ₹ 53	22ਰ17	19≈06	24 🖴 20	27 m 21	27 द 48	23ਰ13	20≈07
18S	22	25 m 43	26 ₹ 24	21중38	18≈15	23 <u>\$</u> 26	26m41	27 ₹ 19	22중35	19≈16	24 ₾ 30	27 m 39	28 ₹ 15	23중32	20≈17
19S	22 ₾ 33	26 m 02	26∡51	21궁56	18≈25	23 <b>≏</b> 37	27m.00	27 ₹ 46	22중53	19≈26	24 ₾ 40	27 m 58	28 ₹ 41	23중50	20≈27
20S	22 <u>a</u> 43	26m21	27 ₹ 18	22중15	18≈35	23 ₾ 47	27m 19	28 × 13	23云12	19≈36	24 🕰 51	28 m 17	29×109	24궁09	20≈37
21S 22S	22 <u>a</u> 54 23 <u>a</u> 05	26 m 40 27 m 00	27 <b>₹</b> 46 28 <b>₹</b> 14	22 <b>3</b> 34 22 <b>3</b> 54	18≈45 18≈56	23 <u>a</u> 58 24 <u>a</u> 09	27 m 39 27 m 58	28 ∡ 41 29 ∡ 09	23중31 23중50	19≈46 19≈57	25 <b>a</b> 01 25 <b>a</b> 12	28 m 37 28 m 56	29∡36 0♂04	24궁28 24궁47	20≈48 20≈58
23S	23 <b>≘</b> 05	27 m 20	28 🗷 43	23중13	19≈06	24 <u>0</u> 20	28 m 18	29×38	24중10	20≈07	25 <b>≘</b> 12	29 m 16	0중33	25중07	20≈38 21≈08
24S	23 <b>♀</b> 27	27m41	29 ₮ 12	23중33	19≈17	24 ₾ 31	28m39	0중07	24궁30	20≈18	25 🕰 34	29 m 36	1중02	25궁27	21≈19
25S	23 ₾ 38	28 m 01	29∡41	23중53	19≈28	24 <u> </u>	28 m 59	0중36	24궁50	20≈29	25	29 m 57	1중31	25중47	21≈30
26S	23 ♀ 50	28 m 22	0중11	24궁14	19≈39	24 <u>\$</u> 54	29 m 20	1중06	25중11	20≈40	25 <b>≏</b> 57	0 ≉ 18	2중01	26중07	21≈41
27S	24 ₾ 02	28 m 44	0중41	24중35	19≈50	25 <u>0</u> 5	29 m 41	1중36	25중32	20≈51	26 - 20	0 ₹ 39	2중31	26중28	21≈52
28S 29S	24 <u>a</u> 14 24 <u>a</u> 26	29 m 06 29 m 28	1중12 1중44	24궁56 25궁18	20≈02 20≈13	25 <u>a</u> 17 25 <u>a</u> 29	0 ₹ 03 0 ₹ 25	2 <b>궁</b> 07 2 <b>궁</b> 38	25 <b>궁</b> 53 26 <b>궁</b> 15	21≈03 21≈14	26 <u>2</u> 20	1 ₹ 00 1 ₹ 22	3 <b>중</b> 01 3 <b>중</b> 33	26궁49 27궁11	22≈04 22≈15
											1				
30S 31S	24 <u>2</u> 38	29 m 50 0 ≈ 13	2 <b>궁</b> 16 2 <b>궁</b> 49	25 <b>궁</b> 40 26 <b>궁</b> 03	20≈25 20≈37	25 <b>a</b> 41 25 <b>a</b> 54	0 ₹ 47 1 ₹ 10	3중11 3중43	26 <b>궁</b> 37 26 <b>궁</b> 59	21≈26 21≈38	26 <u>₽</u> 44 26 <u>₽</u> 57	1 ₹ 44 2 ₹ 06	4 <b>궁</b> 05 4 <b>궁</b> 37	27중33 27중56	22≈27 22≈39
32S	25 <b>2</b> 04	0 × 13	3 <b>중</b> 22	26중26	20≈50	26 <b>2</b> 07	1 🗷 33	4 <b>3</b> 16	27 <b>중</b> 22	21≈51	27 ₾ 10	2×00	5중10	28중19	22≈52
33S	25 <b>2</b> 17	1 ≉ 00	3ਰ57	26궁49	21≈02	26≗20	1 ₹ 57	4궁50	27중46	22≈03	27 <b>≏</b> 22	2 ₹ 53	5ਰ44	28중42	23≈04
34S	25 ₾ 30	1 ₹ 24	4중31	27중14	21≈15	26≗33	2 ₹ 21	5중25	28중10	22≈16	27 <b>≏</b> 36	3 ₹ 17	6국18	29궁06	23≈17
35S	25 <b>△</b> 44	1 <b>₹</b> 49	5궁07	27중38	21≈29	26 <b>△</b> 47	2 ₹ 45	6중01	28중34	22≈29	27 <b>≏</b> 49	3 ∡ 41	6궁54	29궁30	23≈30
36S	25 ₾ 58	2 7 14	5정44	28중04	21≈42	27 ♀ 00	3 🗷 10	6중37	29중00	22≈43	28 <b>2</b> 03	4 🗷 06	7330	29궁56	23≈44
37S 38S	26 <b>♀</b> 12 26 <b>♀</b> 27	2 ₹ 40 3 ₹ 07	6 <b>궁</b> 21 6 <b>궁</b> 59	28 <b>궁</b> 29 28 <b>궁</b> 56	21≈56 22≈10	27 <u>a</u> 15	3 ₹ 36 4 ₹ 02	7 <b>3</b> 14	29궁25 29궁52	22≈57 23≈11	28 <u>0</u> 17	4 ₹ 31 4 ₹ 57	8 <b>3</b> 06 8 <b>3</b> 44	0≈21 0≈47	23≈57 24≈11
39S	26 <b>-</b> 27	3×34	7 <b>云</b> 38	29중23	22≈25	27 <b>△</b> 44	4 🗷 29	8 <b>국</b> 31	0≈19	23≈25	28 - 246	5 × 23	9중23	1≈14	24≈26
40S	26≗57	4 <i>₹</i> 101	8중19	29궁51	22≈40	27 <b>≏</b> 59	4 <i>₹</i> 56	9궁11	0≈47	23≈40	29ჲ01	5 <b>~</b> 50	10중02	1≈42	24≈41
41S	27 <u>□</u> 13	4 ₹ 30	9중00	0≈20	22≈55	28 ₾ 15	5×24	9ਰ51	1≈15	23≈55	29 ₾ 16	6×18	10중43	2≈10	24≈56
42S	27 <b>≏</b> 29	4 <i>₹</i> 59	9정42	0≈49	23≈11	28 🕰 31	5 <b>₹</b> 53	10중33	1≈44	24≈11	29 ₾ 32	6 ₹ 46	11중24	2≈39	25≈11
43S	27 <b>△</b> 46	5×129	10궁26	1≈20	23≈27	28 <u>4</u> 7	6 🗷 22	11317	2≈14	24≈27	29 <u>a</u> 48	7 🗷 15	12궁07	3≈09	25≈27
- 1	28 ₾ 03	5 <b>₹</b> 59	11궁10	1≈51	23≈43	29 ₾ 04	6×152	12중01	2≈45	24≈43	0 m. 05	7 <b>₹</b> 45	12중51	3≈40	25≈43
45S 46S	28 <u>a</u> 20 28 <u>a</u> 38	6 ₹ 30 7 ₹ 03	11る57 12る44	2≈23 2≈56	24≈01 24≈18	29 <b>a</b> 21 29 <b>a</b> 39	7 ₹ 23 7 ₹ 55	12 <b>궁</b> 46 13 <b>궁</b> 33	3≈17 3≈50	25≈00 25≈18	0m.22 0m.39	8 <b>₹</b> 16 8 <b>₹</b> 47	13중36 14중23	4≈11 4≈44	26≈00 26≈18
40S 47S	28 <u>₽</u> 56	7x·03 7x₁36	12·8·44 13·중33	3≈30	24≈18 24≈36	29 <u>a</u> 57	8 × 28	13·633 14·중22	3≈30 4≈24	25≈36	0m.57	9×20	14823	5≈17	26≈35
48S	29 <b>2</b> 15	8 ₹ 10	14궁23	4≈05	24≈55	0m.16	9∡01	15중12	4≈58	25≈54	1 m 15	9 ₹ 53	16중00	5≈52	26≈54
49S	29≗35	8 ₹ 45	15중15	4≈41	25≈14	0m35	9₹36	16중03	5≈34	26≈13	1 m.34	10 ₹27	16궁51	6≈27	27≈13
50S	29≗55	9.₹21	16궁09	5≈19	25≈34	0 m 55	10 ₹ 12	16궁56	6≈11	26≈33	1 m.54	11 ∡ 02	17중43	7≈04	27≈32
51S	0m.16	9 🗷 58	17304	5≈57	25≈55 26×16	1 m. 15	10 🗷 48	17 <b>공</b> 51	6≈50 720	26≈53	2m.14	11 🗷 38	18 <b>궁</b> 37	7≈42	27≈52
52S 53S	0m37 0m59	10∡37 11∡16	18 <b>궁</b> 01 19 <b>궁</b> 00	6≈37 7≈19	26≈16 26≈38	1 m. 36 1 m. 58	11 ₹26 12 ₹05	18 <b>궁</b> 47 19 <b>궁</b> 46	7≈29 8≈10	27≈14 27≈36	2m35 2m56	12 ₹ 15 12 ₹ 53	19중33 20중31	8≈21 9≈01	28≈13 28≈34
54S	1 m. 22	11 🖈 10	20중02	8≈02	20≈38 27≈00	2 m 20	12 \$\times 45	20정46	8≈52	27≈58 27≈58	3 m. 18	13 × 33	21중30	9≈43	28≈56
55S	1 m.45	12 ₹ 39	21중05	8≈46	27≈24	2 m. 43	13 ₹ 26	21중49	9≈36	28≈21	3 m. 41	14 <b>~</b> 13	22중32	10≈26	29≈19
56S	2 m 10	13 ₹ 22	22중11	9≈32	27≈48	3 m 07	14 🗷 09	22중54	10≈21	28≈45	4m.04	14 🗷 55	23중36	11≈11	29≈43
57S	2 m 35	14 🗷 07	23중19	10≈19	28≈13	3 m. 32	14 ₹ 53	24궁01	11≈08	29≈10	4m.28	15 ₹ 39	24중42	11≈57	0 <del>X</del> 07
58S	3 m 01	14 🗷 53	24궁30	11≈09	28≈39	3 m 57	15 🗷 39	25중10	11≈57	29≈36	4m.53	16 🗷 24	25중51	12≈45	0 <del>X</del> 33
598	3 m 27	15 🗷 41	25843	12≈00	29≈06	4 m. 23	16 🗷 26	26323	12≈48	0 ¥ 02	5 m. 19	17 🗷 10	27중02	13≈35	0 <del>X</del> 59
60S	3 m 55	16 🗷 31	26궁59	12≈53	29≈34	4 m 50	17 🗷 14	27 <b>궁</b> 37	13≈40	0 × 30	5 m 45	17 🗷 57	28316	14≈27	1 <del>X</del> 26
61S 62S	4m24 4m53	17 ₹ 22 18 ₹ 15	28 <b>궁</b> 18 29 <b>궁</b> 40	13≈48 14≈45	0 ¥ 03 0 ¥ 32	5 m 18 5 m 47	18 <b>₹</b> 04 18 <b>₹</b> 56	28 <b>궁</b> 55 0≈16	14≈34 15≈31	0 <del>X</del> 58 1 <del>X</del> 28	6m.13 6m.41	18 <b>₹</b> 47 19 <b>₹</b> 38	29♂32 0≈52	15≈20 16≈16	1 <del>X</del> 54 2 <del>X</del> 23
63S	5 m 24	19 🗷 09	1≈05	15≈45	1 × 03	6m.17	19 \$7 50	1≈40	16≈29	1 <del>X</del> 58	7m.11	20 🛪 30	2≈14	17≈13	2 <del>X</del> 53
64S	5 m 55	20 ∡ 06	2≈34	16≈46	1 <del>X</del> 36	6 M 48	20 ₹ 45	3≈07	17≈30	2 ¥ 30	7m41	21 ₹ 25	3≈40	18≈13	3 ₩ 24
65S	(m 20	04 ت∡ 21	4≈06	17≈50	2 <del>X</del> 09	7 m 20	21 🗷 42	4≈37	18≈32	3 <b>∺</b> 02	8 m. 12	22 ₹ 21	5≈09	19≈15	3 <del>X</del> 56
	6m28	217 07													
66S pc	7m.01 7m.21	22 × 04 22 × 39	5≈41 6≈36	18≈56 19≈35	2 × 43 3 × 03	7 m 53 8 m 12	22 x 41 23 x 15	6≈11 7≈06	19≈38 20≈15	3 <del>X</del> 36 3 <del>X</del> 56	8 m. 44 9 m. 03	23 ∡ 19 23 ∡ 52	6≈42 7≈35	20≈19 20≈56	4 <del>X</del> 29 4 <del>X</del> 49

	Sid.Tir MC:		24m A 12'20	RMC: 1	71°00'	Sid.Tir MC:		28m A 17'28	RMC: 1	172°00'	Sid.Tir MC:	ne: 11h:	32m A 22'39	RMC: 1	.73°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	22 <u>₽</u> 42	23 m 23	21 ∡ 43	19궁24	18≈34	23 <u>₽</u> 46	24 m 21	22 ∡ 39	20궁20	19≈35	24 ₾ 49	25 m 20	23 ∡ 34	21궁16	20≈36
18	22 ₾ 51	23 m 40	22 🗷 07	19궁40	18≈42	23 ₾ 55	24m38	23 🗷 02	20중36	19≈43	24 ₾ 58	25 m 37	23 🗷 58	21332	20≈44
2S   3S	23 <u>₽</u> 00	23 m 56 24 m 13	22 ₹31 22 ₹55	19궁56 20궁12	18≈51 19≈00	24 <u>a</u> 04	24 m 55 25 m 12	23 ∡ 26 23 ∡ 50	20궁52 21궁08	19≈52 20≈01	25 <b>a</b> 07 25 <b>a</b> 17	25 m.54 26 m.10	24 🗷 21 24 🗷 45	21정49 22정05	20≈53 21≈02
4S	23 <u>≈</u> 18	24 m 30	22 x·33	20중12	19≈00	24 <u>2</u> 13	25 m 29	24 × 14	21 <b>공</b> 25	20≈01	25 <u>a</u> 26	26 m. 27	25 × 09	22 <b>당</b> 21	21≈02
5S	23 <u>0</u> 28	24 m 47	23 🗷 43	20중45	19≈17	24 ₾ 31	25 m. 46	24 🗷 38	21341	20≈19	25 € 35	26 m. 44	25 × 33	22중38	21≈20
6S	23 <b>≗</b> 28	25 m 04	24×107	20343	19≈17	24 <u>2</u> 31	26 m 03	25 × 02	21858	20≈19	25 <u>a</u> 35	27 m.01	25 x 57	22 <b>공</b> 54	21≈20 21≈29
7S	23 <u>₽</u> 46	25 m 21	24×31	21중18	19≈35	24≗50	26m20	25 ₹ 26	22314	20≈36	25 <b>≏</b> 54	27 m 18	26 ₹ 22	23중11	21≈38
8S	23 <b>≏</b> 56	25 m 39	24 ₹ 55	21중34	19≈44	24≗59	26m37	25 ₹ 51	22중31	20≈46	26≗03	27 m 35	26 ₹ 46	23중28	21≈47
9S	24≗05	25 m 56	25 ₹ 20	21중51	19≈53	25 ₾ 09	26m54	26 ₹ 15	22중48	20≈55	26 ₾ 12	27 m 52	27 ∡ 11	23중44	21≈56
10S	24 ₾ 15	26m 13	25 × 45	22중08	20≈02	25 ₾ 18	27 m 12	26 <b>₹</b> 40	23중05	21≈04	26 ₽ 22	28 m 10	27 <b>₹</b> 35	24궁01	22≈05
11S 12S	24 \omega 24 24 \omega 34	26m31 26m48	26 ₹ 09 26 ₹ 34	22 <b>る</b> 25 22 <b>る</b> 42	20≈12 20≈21	25 <b>≘</b> 28 25 <b>≘</b> 37	27 m 29 27 m 47	27 ₹ 05 27 ₹ 30	23 <b>궁</b> 22 23 <b>궁</b> 39	21≈13 21≈22	26 <b>♀</b> 31 26 <b>♀</b> 41	28 m. 27 28 m. 45	28 ₹ 00 28 ₹ 25	24궁19 24궁36	22≈15 22≈24
13S	24 <u>2</u> 34	27 m 06	20 x 34 27 × 00	22정59	20≈21	25 <u>a</u> 37	28 m. 04	27 x 55	23 <b>공</b> 56	21≈22 21≈32	26 <u>2</u> 51	29 m.02	28 × 23	24 <b>공</b> 53	22≈24
14S	24 <b>♀</b> 53	27 m 24	27 × 25	23중17	20≈40	25 <b>⊆</b> 57	28 m 22	28 × 21	24중14	21≈41	27 ₾ 00	29 m 20	29 × 16	25중11	22≈43
15S	25 <b>2</b> 03	27 m 42	27 <i>≱</i> 51	23중34	20≈49	26≗07	28 m. 40	28 ∡ 46	24중31	21≈51	27 ₽ 10	29 m. 38	29 <b>~</b> 41	25궁28	22≈52
16S	25 <b>≘</b> 13	28 m 00	28 <b>~</b> 17	23중52	20≈59	26 <b>□</b> 17	28 m 58	29 🗷 12	24349	22≈00	27 <b>2</b> 20	29 m 56	0중07	25346	23≈02
17S	25 <b>≏</b> 23	28 m 19	28 ∡ 43	24중10	21≈09	26 ₾ 27	29 m 17	29 ∡ 38	25중07	22≈10	27≗30	0 ₹ 14	0중33	26중04	23≈12
188	25 <b>△</b> 34	28 m 37	29 🗷 10	24 <b>궁</b> 29	21 ≈ 19	26 <b>△</b> 37	29 m 35	0중05	25 <b>궁</b> 26	22≈20	27 <u>0</u> 40	0 7 33	1 <b>る</b> 00	26중22	23≈22
198	25 <b>△</b> 44	28 m. 56	29 🗷 37	24347	21≈29	26 <b>2</b> 47	29 m 54	0중32	25344	22≈30	27 ₾ 50	0 🗷 51	1327	26341	23≈32
20S 21S	25 <b>♀</b> 54 26 <b>♀</b> 05	29 m 15 29 m 35	0중04 0중31	25중06 25중25	21≈39 21≈49	26 <b>♀</b> 58 27 <b>♀</b> 08	0 ₹ 13 0 ₹ 32	0 <b>궁</b> 59 1 <b>궁</b> 26	26 <b>궁</b> 03 26 <b>궁</b> 22	22≈40 22≈50	28 <b>♀</b> 01 28 <b>♀</b> 11	1 ₹ 10 1 ₹ 29	1정54 2정21	27る00 27る19	23≈42 23≈52
21S 22S	26 <b>2</b> 03	29 m 54	0등31	25 <b>3</b> 44	21≈49 21≈59	27 <b>±</b> 08 27 <b>±</b> 19	0 x 32 0 x 51	1820	26 <b>5</b> 22 26 <b>5</b> 41	22≈30 23≈01	28 <u>2</u> 22	1 x 29	2 <b>5</b> 21 2 <b>5</b> 49	27 <b>日</b> 19 27 <b>日</b> 38	23≈32 24≈02
23S	26 26	0×14	1중28	26중04	22≈10	27 <b>△</b> 30	1711	2822	27중00	23≈11	28 <b>△</b> 33	2 ₹ 08	3ਰ17	27 <b>공</b> 57	24≈13
24S	26≗37	0 ∡ 34	1궁56	26궁23	22≈20	27≗41	1 ₹ 31	2중51	27る20	23≈22	28 🖴 43	2 ₹ 28	3ਰ45	28궁17	24≈23
25S	26₽49	0 ₹ 54	2중25	26중44	22≈31	27 <b>≏</b> 52	1 🗷 51	3중20	27중40	23≈33	28 <b>≏</b> 54	2 ₹ 48	4궁14	28궁37	24≈34
26S	27≗00	1 🗷 15	2중55	27중04	22≈42	28 ₾ 03	2×12	3정49	28중01	23≈44	29 ₾ 06	3 ₹ 08	4중44	28궁58	24≈45
27S	27 <b>♀</b> 12	1 7 36	3 <b>궁</b> 25	27 <b>궁</b> 25	22≈54	28 ₾ 14	2 🗷 32	4궁19	28 <b>3</b> 22	23≈55	29 ₾ 17	3 🗷 29	5중13	29중18	24≈56
28S 29S	27 <b>♀</b> 23 27 <b>♀</b> 35	1 ₹ 57 2 ₹ 18	3중56 4중27	27중46 28중08	23≈05 23≈17	28 <u>0</u> 26	2 ₹ 53 3 ₹ 15	4궁50 5궁21	28중43 29중04	24≈06 24≈18	29 <u>2</u> 28	3 ₹ 50 4 ₹ 11	5 <b>정</b> 44 6 <b>정</b> 14	29중39 0≈01	25≈08 25≈19
30S	27 <b>-</b> 33	2×10	4 <b>3</b> 59	28중30	23≈28	28 ⊕ 50			29826	24≈30	29 <b>2</b> 52	4 \$\sigma 32	6중46	0≈23	25≈31
31S	28 <b>♀</b> 00	3 × 103	5중31	28 <b>る</b> 52	23≈28 23≈40	29 <u>a</u> 02	3 ₹ 37 3 ₹ 59	5정52 6정24	29 <b>5</b> 26 29 <b>중</b> 48	24≈30 24≈42	0m.04	4 x · 32	7중18	0≈23	25≈43
32S	28 <u>₽</u> 12	3 ₹ 25	6궁04	29궁15	23≈53	29 <b>≏</b> 14	4 <i>₹</i> 21	6궁57	0≈11	24≈54	0m.16	5 <i>≱</i> 17	7궁50	1≈08	25≈55
33S	28	3×149	6337	29중38	24≈05	29 ₾ 27	4 <b>₹</b> 44	7중30	0≈34	25≈06	0m29	5 <b>₹</b> 39	8중23	1≈31	26≈08
34S	28 <b>亞</b> 38	4 ₹ 12	7중12	0≈02	24≈18	29 <b>≏</b> 40	5 <b>₹</b> 07	8중04	0≈58	25≈19	0m.42	6 ₹ 03	8중57	1≈54	26≈20
35S	28 - 51	4 <i>₹</i> 36	7정46	0≈26	24≈31	29 ₾ 53	5×31	8중39	1≈22	25≈32	0m.55	6.₹26	9중32	2≈18	26≈33
36S   37S	29 <b>♀</b> 05 29 <b>♀</b> 19	5 ₹ 01 5 ₹ 26	8 <b>궁</b> 22 8 <b>궁</b> 59	0≈51 1≈17	24≈45 24≈58	0m.07 0m.20	5 \$7 56 6 \$7 20	9 <b>궁</b> 15 9 <b>궁</b> 51	1≈47 2≈13	25≈45 25≈59	1 m.08 1 m.22	6 x 50 7 x 15	10 <b>さ</b> 07 10 <b>さ</b> 43	2≈43 3≈08	26≈46 27≈00
38S	29 ₾ 33	5x 20	9중36	1≈17	25≈12	0 m. 34	6×20	10중28	2≈38	25≈39 26≈13	1 m. 35	7 x 13	11320	3≈34	27≈00 27≈14
39S	29 <b>△</b> 47	6 <i>≱</i> 18	10궁14	2≈10	25≈26	0m.49	7 ₹ 12	11중06	3≈05	26≈27	1 m. 50	8 ₹ 05	11궁57	4≈00	27≈28
40S	0m.02	6 <i>₹</i> 144	10궁54	2≈37	25≈41	1 m.03	7 ₹ 38	11궁45	3≈32	26≈42	2 m.04	8 <i>₹</i> 31	12중36	4≈27	27≈42
41S	0m17	7 <i>≱</i> 12	11중34	3≈05	25≈56	1 m 18	8 ≉ 05	12る25	4≈00	26≈57	2m19	8 ₹ 58	13중15	4≈55	27≈57
42S	0m.33	7 <b>₹</b> 40	12중15	3≈34	26≈12	1 m. 34	8 🗷 33	13중06	4≈29	27≈12	2m.34	9₹26	13궁56	5≈23	28≈12
43S 44S	0m49 1m05	8 <b>₹</b> 08 8 <b>₹</b> 38	12る57 13る41	4≈04 4≈34	26≈27 26≈44	1 m.49 2 m.05	9 <b>₹</b> 01 9 <b>₹</b> 30	13중48 14중31	4≈58 5≈28	27≈28 27≈44	2 m. 50 3 m. 05	9 ₹ 54 10 ₹ 22	14 <b>3</b> 37 15 <b>3</b> 20	5≈52 6≈22	28≈28 28≈44
45S	1 m.22	9.708			27≈00					28≈00		10 \$7 52			29≈00
45S 46S	1 m 39	9 2 39	14궁26 15궁12	5≈05 5≈37	27≈00 27≈17	2 m. 22 2 m. 39	10 × 00 10 × 31	15중15 16중00	5≈59 6≈31	28≈00 28≈17	3 m. 22 3 m. 38	10 × 32	16 <b>궁</b> 04 16 <b>궁</b> 49	6≈53 7≈25	29≈00 29≈17
47S	1 m. 57	10 ₹ 11	15중59	6≈11	27≈35	2 m 56	11 ₹ 02	16중47	7≈04	28≈35	3 m 56	11 7 53	17중35	7≈57	29≈34
48S	2 m 15	10 🗷 44	16궁48	6≈45	27≈53	3 m. 14	11 🗷 34	17중35	7≈38	28≈53	4 m. 13	12 🗷 25	18823	8 <b>≈</b> 31	29≈52
49S	2m34	11 <i>z</i> 17	17중38	7≈20	28≈12	3 m.33	12 ₹ 07	18중25	8≈13	29≈11	4m31	12 ₹ 57	19중12	9≈05	0 ₩ 10
50S	2 m 53	11 🗷 52	18중30	7≈56	28≈31	3 m.52	12 7 41	19중16	8≈48	29≈30	4m.50	13 🗷 31	20중03	9 <b>≈</b> 41	0 × 29
51S 52S	3 m 13 3 m 33	12 ₹ 27 13 ₹ 04	19 <b>궁</b> 23 20 <b>궁</b> 18	8≈34 9≈12	28≈51 29≈11	4m.11 4m.31	13 <b>₹</b> 16 13 <b>₹</b> 52	20궁09 21궁03	9≈26 10≈04	29≈50 0 <del>X</del> 10	5 m 09 5 m 29	14 × 05 14 × 41	20궁55 21궁48	10≈17 10≈55	0 <del>X</del> 49 1 <del>X</del> 09
53S	3 m 54	13 × 04	21중15	9≈12	29≈33	4 m 52	13 x 32 14 z 29	21 <b>8</b> 03	10≈04	0 <del>X</del> 10	5 m 49	15 \$7 17	22344	10≈33	1 <del>X</del> 29
54S	4m.16	14 ≯ 20	22중14	10≈34	29≈54	5 m 13	15 ≈ 08	22중58	11≈24	0 <del>¥</del> 53	6m.10	15 ₹ 55	23중41	12≈14	1 <del>X</del> 51
55S	4m.38	15 ₹ 00	23중15	11≈16	0 <b>X</b> 17	5 m 35	15 <i>z</i> r47	23중58	12≈06	1 <del>X</del> 15	6m.31	16 ₹ 34	24중41	12≈56	2 <del>×</del> 13
56S	5m01	15 ₹ 42	24중18	12≈00	0 ¥ 40	5 m 57	16∡28	25궁00	12≈50	1 <del>X</del> 38	6m.54	17 ₹ 13	25중42	13≈39	2 <del>X</del> 35
57S	5 m 25	16 🗷 24	25324	12≈46	1 <del>X</del> 04	6m.21	17×10	26중05	13≈35	2 × 02	7m.16	17 × 55	26 <b>궁</b> 46	14≈24	2 <del>X</del> 59
58S 59S	5m49 6m14	17 <b>₹</b> 08 17 <b>₹</b> 54	26중31 27중41	13≈34 14≈23	1 <del>X</del> 29 1 <del>X</del> 55	6m.45 7m.09	17 <b>₹</b> 53 18 <b>₹</b> 37	27중11 28중21	14≈22 15≈10	2 ¥ 26 2 ¥ 52	7m.40 8m.04	18 <b>₹</b> 37 19 <b>₹</b> 21	27궁51 29궁00	15≈10 15≈58	3 <del>X</del> 23 3 <del>X</del> 48
60S 61S	6m40 7m07	18 ₹ 41 19 ₹ 29	28 <b>ප</b> 54 0≈10	15≈13 16≈06	2 <del>X</del> 22 2 <del>X</del> 49	7 m 35 8 m 01	19 ₹ 24 20 ₹ 11	29⋜32 0≈46	16≈00 16≈52	3 <del>X</del> 18 3 <del>X</del> 45	8 m. 30 8 m. 55	20 ₹ 06 20 ₹ 53	0≈10 1≈23	16≈47 17≈38	4 <del>X</del> 14 4 <del>X</del> 41
62S	7 m 35	20 \$\sigma 19	1≈28	17≈01	3 <del>X</del> 18	8 m. 29	20 \$ 11	2≈04	17≈46	4 <del>X</del> 13	9 m. 22	20 x 33 21 x 41	2≈39	18≈31	5 × 09
63S	8m04	21 🗷 11	2≈49	17≈58	3 <del>¥</del> 48	8 m 57	21 ₹ 51	3≈24	18≈42	4 <del>×</del> 42	9m.50	22 ₹31	3≈58	19≈26	5 <del>X</del> 37
64S	8m34	22 ₮ 04	4≈13	18≈56	4 <b></b>	9 m. 26	22 ∡ 43	4≈47	19≈40	5 <del>¥</del> 13	10m.18	23 ₹ 23	5≈20	20≈23	6¥07
65S	9m04	22 ₹ 59	5≈41	19≈57	4 <b>∺</b> 50	9 m 56	23 ₮ 38	6≈13	20≈40	5 <del>¥</del> 44	10m48	24 ₮ 16	6≈45	21≈22	6 <b>∺</b> 38
66S	9m36	23 🗷 56	7≈12	21≈01 21 27	5 <del>X</del> 23	10 m. 27	24 🗷 34	7≈42	21≈42	6¥16	11 m 18	25 7 11	8 <b>≈</b> 13	22≈24	7 <del>X</del> 10
pc	9m54	24 ₹ 29	8≈04	21≈37	5 <del>X</del> 42	10m45	25 ₹ 06	8≈34	22≈18	6 <del>X</del> 35	11 m.36	25 ₹ 43	9≈04	22≈59	7 <del>¥</del> 28

	Sid.Tir MC:		36m A 27'53	RMC: 1	74°00'	Sid.Tir MC:		40m A 33'10	RMC: 1	75°00'	Sid.Tir MC:	ne: 11h	44m A 38'30	RMC: 1	.76°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	25 <b>≏</b> 53	26m.18	24 ≉ 29	22313	21≈37	26≗56	27 m 16	25 ≉ 24	23궁09	22≈38	27ჲ59	28 m. 14	26 ∡ 19	24궁06	23≈40
1S	26 <b>2</b> 02	26m35	24 ∡ 53	22중29	21≈46	27≗05	27 m 33	25 ∡ 48	23중26	22≈47	28 🖴 08	28 m 31	26 ₹ 43	24중22	23≈49
2S	26 <b>₽</b> 11	26 m 52	25 ₹ 17	22345	21≈55	27 <u>≏</u> 14	27 m 50	26 ₹ 12	23342	22≈56	28 🕰 17	28 m.48	27 ₹ 07	24궁39	23≈58
3S	26 ♣ 20	27m09	25 🗷 41	23중02	22≈04	27 <b>2</b> 23	28 m 07	26×36	23중58	23≈05	28 <b>2</b> 27	29 m 05	27×31	24 <b>공</b> 55	24≈07
4S	26₽29	27 m 25	26 ₹ 05	23중18	22≈12	27 <b>≏</b> 33	28 m.23	27 ₮ 00	24궁15	23≈14	28 <b>≏</b> 36	29 m.21	27 ₹ 55	25중12	24≈16
5S	26 - 38	27m42	26 ₹ 29	23중35	22≈21	27 <b>≏</b> 42	28m40	27 ₹ 24	24331	23≈23	28 <b>△</b> 45	29 m 38	28 ₹ 19	25중28	24≈25
6S 7S	26 <b>♀</b> 48 26 <b>♀</b> 57	27 m 59	26 🗷 53	23351	22≈30 22≈39	27 <u>₽</u> 51 28 <u>₽</u> 00	28 m 57	27 🗷 48	24궁48 25궁05	23≈32	28 ₾ 54	29 m 55	28 🗷 43	25 <b>궁</b> 45 26 <b>궁</b> 02	24≈34
8S	27 <b>≗</b> 06	28 m 16 28 m 33	27 ∡ 17 27 ∡ 41	24궁08 24궁25	22≈39 22≈49	28 <u>2</u> 10	29 m. 14 29 m. 31	28 ∡ 12 28 ∡ 36	25 <b>중</b> 21	23≈41 23≈50	29 <b>a</b> 03 29 <b>a</b> 13	0 ₹ 12 0 ₹ 29	29 × 07 29 × 32	26중19	24≈43 24≈52
9S	27 <b>2</b> 06	28 m 50	28 🗷 06	24341	22≈58	28 ₾ 19	29 m 48	29 🗷 01	25중38	23≈59	29 <u>2</u> 22	0 × 46	29 🗷 56	26중35	25≈01
10S	27 <b>≗</b> 25	29 m 08	28 ₹ 30	24중58	23≈07	28 ₽ 28	0×106	29 ₹ 26	25중55	24≈09	29₤31	1 🗷 03	0중21	26중52	25≈11
11S	27 <b>-</b> 25	29 m 25	28 × 55	25중15	23≈16	28 ₾ 38	0 ₹ 23	29 🗷 50	26중13	24≈18	29 ₾ 41	1 🗷 20	0중45	27중10	25≈20
12S	27 <u>₽</u> 44	29 m 43	29 ₮ 20	25중33	23≈25	28 🕰 47	0 ₹ 40	0중15	26중30	24≈27	29 🕰 50	1 ₹ 38	1중10	27중27	25≈29
13S	27 <b>≏</b> 54	00 ₺	29 ∡ 45	25중50	23≈35	28≗57	0 ₹ 58	0중40	26중47	24≈37	0 m 00	1 ₹ 55	1중35	27중44	25≈39
14S	28 <b>♀</b> 04	0∡18	0중11	26중08	23≈44	29≗07	1 ₹ 15	1중06	27중05	24≈46	0m09	2 ₹ 13	2중01	28중02	25≈48
15S	28 <b>≏</b> 13	0∡36	0중36	26중25	23≈54	29 <b>≏</b> 16	1 ≉ 33	1중31	27중22	24≈56	0m.19	2 ₹ 30	2중26	28중20	25≈58
16S	28 <u>□</u> 23	0×154	1중02	26중43	24≈04	29 ₾ 26	1 \$751	1공57	27중40	25≈06	0m.29	2 🗷 48	2중52	28중37	26≈07
17S	28 <u>a</u> 33	1 7 12	1 <b>궁</b> 28	27 <b>る</b> 01	24≈13 24≈23	29 <u>a</u> 36	2 \$7 09	2 <b>3</b> 23	27 <b>る</b> 58	25≈15	0m.39	3 \$7 06	3 <b>궁</b> 18	28 <b>공</b> 55	26≈17
18S 19S	28 <u>₽</u> 43 28 <u>₽</u> 53	1 ₹ 30 1 ₹ 49	1중55 2중21	27 <b>る</b> 20 27 <b>る</b> 38	24≈23 24≈33	29 <u>a</u> 46	2 ₹ 27 2 ₹ 46	2정49 3정16	28 <b>궁</b> 17 28 <b>궁</b> 35	25≈25 25≈35	0m.49 0m.59	3 ₹ 24 3 ₹ 42	3정44 4정11	29 <b>궁</b> 14 29 <b>궁</b> 32	26≈27 26≈37
	29 <b>2</b> 04											4×101			
20S 21S	29 <b>2</b> 14	2 ∡ 07 2 ∡ 26	2정48 3정16	27중57 28중16	24≈43 24≈54	0m.06 0m.17	3 <b>₹</b> 04 3 <b>₹</b> 23	3정43 4정10	28 <b>궁</b> 54 29 <b>궁</b> 13	25≈45 25≈55	1 m 09 1 m 19	4×01 4×20	4중37 5중04	29 <b>궁</b> 51 0≈10	26≈47 26≈57
22S	29 ₾ 25	2×20	3 <b>중</b> 43	28중35	25≈04	0 m 27	3 × 42	4중38	29중32	26≈06	1 m 29	4 🗷 38	5중32	0≈29	27≈08
23S	29≗35	3 ₹ 05	4ਰ11	28궁54	25≈14	0 m 38	4 <i>₹</i> 101	5중05	29궁51	26≈16	1 m.40	4 ₹ 58	6중00	0≈48	27≈18
24S	29 <b>≏</b> 46	3 ₹ 24	4궁40	29궁14	25≈25	0m48	4 <i>₹</i> 21	5334	0≈11	26≈27	1 m.50	5 <i>≱</i> 17	6중28	1≈08	27≈29
25S	29≗57	3 ₹ 44	5중08	29궁34	25≈36	0 m 59	4 <i>₹</i> 140	6号02	0≈31	26≈38	2m01	5 ₹ 36	6궁56	1≈28	27≈39
26S	0m.08	4 × 04	5중38	29궁54	25≈47	1 m 10	5×100	6중31	0≈51	26≈49	2 m 12	5×156	7중25	1≈48	27≈50
27S 28S	0m.19 0m.31	4 ₹ 25 4 ₹ 46	6 <b>궁</b> 07 6 <b>궁</b> 37	0≈15 0≈36	25≈58 26≈09	1 m.21 1 m.33	5 ₹ 21 5 ₹ 41	7 <b>궁</b> 01 7 <b>궁</b> 31	1≈12 1≈33	27≈00 27≈11	2 m. 23 2 m. 34	6 x 16	7 <b>3</b> 54 8 <b>3</b> 24	2≈08 2≈29	28≈01 28≈13
29S	0m.42	5 <b>₹</b> 07	7중08	0≈30	26≈21	1 m. 44	6×102	8중01	1≈53	27≈11	2 m 46	6 x 57	8 <b>5</b> 24	2≈29 2≈50	28≈24
30S	0 m 54	5 <i>≱</i> 28	7중39	1≈19	26≈33	1 m. 56	6×23	8중32	2≈16	27≈34	2 m. 57	7×18	9중25	3≈12	28≈36
31S	1 m 06	5×26	8중11	1≈19	26≈44	2 m 08	6×25	9정04	2≈38	27≈34	3 m 09	7 x 10	9 <b>3</b> 23	3≈34	28≈48
32S	1 m. 18	6∡12	8중43	2≈04	26≈57	2 m 20	7 ₹ 07	9 <b>궁</b> 36	3≈00	27≈58	3 m. 21	8 ₹ 01	10궁28	3≈56	29≈00
33S	1 m 31	6 ₹ 34	9 <b>궁</b> 16	2≈27	27≈09	2 m 32	7 ₹ 29	10궁09	3≈23	28≈10	3 m 33	8 × 23	11중01	4≈19	29≈12
34S	1 m.43	6 ₹ 57	9궁50	2≈50	27≈22	2 m.45	7 ₹ 52	10중42	3≈46	28≈23	3 m.46	8 ₹ 46	11중34	4≈42	29≈24
35S	1 m 56	7.₹21	10궁24	3≈14	27≈34	2 m 57	8 ₹ 15	11316	4≈10	28≈36	3 m. 58	9.709	12중08	5≈06	29≈37
36S 37S	2m.09 2m.23	7 <b>₹</b> 44 8 <b>₹</b> 09	10궁59 11궁35	3≈39 4≈04	27≈48 28≈01	3 m. 10 3 m. 24	8 × 38 9 × 02	11궁51 12궁26	4≈34 4≈59	28≈49 29≈02	4m.11 4m.24	9 x 32 9 x 56	12 <b>3</b> 42 13 <b>3</b> 17	5≈30 5≈55	29≈50 0 <del>±</del> 03
38S	2 m 36		12311	4≈04	28≈15	3 m 37	I	12·8·20 13·중02	1	29≈02	4m.38		13853		0 <del>X</del> 03
39S	2 m 50	8 × 59	12348	4≈56	28≈29	3 m 51	9 \$7 52	13 중 3 9	5≈51	29≈30	4m.51	10 × 45	14궁30	6≈46	0×31
40S	3 m.05	9∡25	13중27	5≈22	28≈43	4 m. 05	10 <i>≱</i> 17	14궁17	6≈17	29≈44	5 m. 05	11 🗷 10	15중07	7≈12	0 <del>X</del> 45
41S	3 m 19	9 \$7 51	14궁06	5≈50	28≈58	4m.19	10 × 17	14공56	6≈45	29≈58	5m.19	11 7 36	15346	7≈39	0 <del>X</del> 59
42S	3 m 34	10∡18	14궁46	6≈18	29≈13	4 m. 34	11 ∡ 10	15중36	7≈13	0 <b> </b>	5 m 34	12 ₹ 02	16중25	8≈07	1 <del>X</del> 14
43S	3 m 50	10 🗷 46	15중27	6≈47	29≈28	4m49	11 🗷 37	16중16	7≈41	0 € 29	5m49	12 ₹ 29	17중06	8≈36	1 <del>X</del> 29
44S	4m05	11 ₹ 14	16중09	7≈17	29≈44	5 m 05	12 ₹ 05	16궁58	8≈11	0 <del>X</del> 44	6m.04	12 ₹ 57	17847	9≈05	1 <del>X</del> 45
45S	4m.21	11 🗷 43	16공53	7≈47	0 × 00	5 m 21	12 7 34	17 <b>る</b> 41	8 <b>≈</b> 41	1 × 00	6m20	13 🗷 25	18329	9≈35	2 × 01
46S 47S	4m38 4m55	12 ₹ 13 12 ₹ 43	17 <b>る</b> 37 18 <b>る</b> 23	8≈18 8≈51	0 <del>×</del> 17 0 <del>×</del> 34	5 m 37 5 m 53	13 × 03 13 × 33	18 <b>궁</b> 25 19 <b>궁</b> 11	9≈12 9≈44	1 <del>X</del> 17 1 <del>X</del> 34	6m.36 6m.52	13 × 54 14 × 23	19 <b>궁</b> 13 19 <b>궁</b> 58	10≈05 10≈37	2 <del>X</del> 17 2 <del>X</del> 34
47S 48S	5 m 12	12 x 43	19중10	9≈24	0 <del>X</del> 54	6m.11	13 x 33 14 z 04	19811	10≈16	1 <del>X</del> 34	7m.09	14 x 23	20중44	10≈37	2 <del>X</del> 54
49S	5 m 30	13 × 47	19궁59	9≈58	1 <del>X</del> 10	6m.28	14 ₹ 36	20중45	10≈50	2 × 09	7 m 26	15 ₹ 25	21중31	11≈43	3 × 09
50S	5m.48	14 <b>~</b> 20	20궁49	10≈33	1 <del>X</del> 28	6m.46	15 ₹ 09	21중35	11≈25	2 <del>X</del> 28	7 m.44	15 ₹ 57	22る20	12≈17	3 <del>X</del> 27
51S	6m07	14 ₹ 54	21궁40	11≈09	1 <del>X</del> 48	7 m 05	15 ₹ 42	22325	12≈01	2 <del>X</del> 47	8 m. 02	16 ₹ 30	23중11	12≈52	3 <del>X</del> 46
52S	6m26	15×29	22중33	11≈46	2 × 07	7 m 24	16×16	23중18	12≈38	3 × 06	8m.21	17 ₹ 04	24중02	13≈29	4¥05
53S	6m46	16 7 05	23 <b>3</b> 28	12≈25	2 ¥ 28	7 m. 43	16 🗷 52	24312	13≈16	3 <del>×</del> 26	8 m. 40	17 🗷 39	24궁56	14≈07	4 <del>X</del> 25
54S	7m.07	16 🗷 42	24325	13≈05	2 <del>**</del> 49	8 m. 03	17 🗷 28	25중08	13≈55	3 <del>×</del> 47	911.00	18 🗷 15	25중51	14≈45	4 <del>X</del> 45
55S	7 m. 28 7 m. 50	17 <b>₹</b> 20 17 <b>₹</b> 59	25중23 26중24	13≈46 14≈28	3 <del>X</del> 11 3 <del>X</del> 33	8 m. 24 8 m. 46	18 <b>₹</b> 06 18 <b>₹</b> 44	26중06 27중05	14≈36 15≈18	4 <del>X</del> 09 4 <del>X</del> 31	9m.20 9m.41	18 ₹ 52 19 ₹ 30	26중48 27중47	15≈26 16≈07	5 × 07 5 × 28
56S 57S	8 m 12	17×39 18×40	20 <b>5</b> 24 27 <b>중</b> 27	14≈28 15≈12	3 <del>X</del> 55	9 m 08	19 🗷 24	27 <b>5</b> 03 28 <b>궁</b> 07	15≈18	4 <del>X</del> 51	10m.03	20 \$7 09	27 <b>6</b> 47 28 <b>る</b> 48	16≈07	5 <del>H</del> 28
58S	8m.35	19 🗷 21	28중31	15≈58	4 <del>×</del> 20	9 m 30	20 \$ 05	29중11	16≈46	5 <del>X</del> 17	10 m 25	20 × 49	29중51	17≈34	6 <del>X</del> 14
59S	8m.59	20 द 04	29궁38	16≈45	4 <del>¥</del> 45	9 m 54	20 ∡ 48	0≈17	17≈32	5 <del>X</del> 41	10m48	21 ₹ 31	0≈56	18≈20	6 <b>∺</b> 38
60S	9m24	20 ₹ 49	0≈48	17≈34	5 <b>X</b> 10	10 m 18	21 ₹31	1≈26	18≈20	6 <del>X</del> 07	11 m 12	22 ₮ 14	2≈04	19≈07	7 ¥ 03
61S	9m49	21 ₹ 35	2≈00	18≈24	5 <del>X</del> 37	10 m 43	22 ₹ 17	2≈37	19≈10	6 <b>∺</b> 33	11 m 36	22 ₹ 58	3≈13	19≈56	7 ¥ 29
62S	10m.15	22 🗷 22	3≈15	19≈16	6 × 04	11 m 09	23 🗷 03	3≈50	20≈02	7 <del>×</del> 00	12m.01	23 🗷 44	4≈26	20≈47	7 <del>X</del> 55
63S	10m.43	23 🗷 11	4≈32 50053	20≈11 21≈07	6 <del>X</del> 32	11 m 35	23 \$\times 51 24 \$\times 41	5≈07	20≈55 21≈50	7 <del>X</del> 27	12 m. 27	24 🗷 31	5≈41 6≈50	21≈40 22≈34	8 <del>X</del> 23
648	11m10	24 🗷 02	5≈53	21≈07	7 ¥ 02	12 m. 02		6≈26	21≈50	7¥56	12 m. 54	25 🗷 20	6≈59		8 <del>X</del> 51
65S 66S	11 m.39 12 m.09	24 ₹ 54 25 ₹ 48	7≈16 8≈43	22≈05 23≈05	7 <del>X</del> 32 8 <del>X</del> 03	12 m. 31 13 m. 00	25 ₹ 32 26 ₹ 25	7≈48 9≈14	22≈48 23≈47	8 <del>X</del> 26 8 <del>X</del> 57	13 m.22 13 m.51	26 × 11 × 27 × 03	8≈20 9≈44	23≈30 24≈29	9 <del>X</del> 20 9 <del>X</del> 51
pc	12 m 26	25×48 26×19	9≈33	23≈03 23≈40	8 <del>X</del> 21	13 m 17	26 × 25 26 × 56	10≈03	23≈47 24≈21	9 <del>X</del> 15	13 IL 31 14 IL 07	27 × 03	10≈32	24≈29 25≈03	10 × 08
r	110 20	==:::17	2.5.55		- / 21	110 17				- 7, 15	11007	33	1		- 37.00

	Sid.Tir MC:		48m A 43'51	RMC: 1	.77°00'	Sid.Tir MC:		52m A 49'13	RMC: 1	178°00'	Sid.Tir MC:	ne: 11h: 28m	56m A 54'36	RMC: 1	.79°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	29 <b>ჲ</b> 02	29 m 12	27 <b>₹</b> 14	25중03	24≈42	0 m 05	10 ہے 0	28 ₮ 09	26궁00	25≈44	1 m 08	1 ₹ 07	29 द 04	26궁57	26≈46
1S	29 <b>△</b> 11	29 m 29	27 <b>₹</b> 38	25319	24≈51	0 m 14	0 🗷 27	28 🗷 33	26중16	25≈53	1 m 17	1 7 24	29 🗷 28	27중13	26≈55
2S 3S	29 <b>≘</b> 20 29 <b>≘</b> 30	29 m 46 0 ≈ 02	28 ∡ 02 28 ∡ 26	25 <b>궁</b> 36 25 <b>궁</b> 52	25≈00 25≈09	0 m. 23 0 m. 32	0 ₹ 43 1 ₹ 00	28 ∡ 57 29 ∡ 21	26중33 26중49	26≈02 26≈11	1 m. 26 1 m. 35	1 \$7 41 1 \$7 57	29才52 0궁16	27る30 27る47	27≈04 27≈13
4S	29 ₾ 39	0x 02 0x 19	28 × 20 28 × 50	26중09	25≈18	0 m 41	1 x 00	29 x 21 29 x 45	27중06	26≈20	1 m. 44	2×14	0310	28중03	27≈13
5S	29 <u>0</u> 48	0 ₹ 36	29 × 14	26중25	25≈27	0 m. 51	1 🗷 33	0중09	27823	26≈29	1 m.53	2,731	1중04	28320	27≈31
6S	29 <b>2</b> 57	0 x · 30	29 x 14 29 z 38	26 <b>공</b> 42	25≈27	1 m. 00	1 x · 55	0중33	27 <b>공</b> 39	26≈38	2 m. 02	2 x 31	1804	28 <b>공</b> 37	27≈31
7S	0m.06	1 × 09	0중02	26중59	25≈45	1 m 09	2×07	0중57	27중56	26≈47	2 m 11	3 🗷 04	1공52	28중53	27≈50
8S	0m.15	1 ₹ 26	0る27	27중16	25≈54	1 m 18	2 ₹ 24	1る22	28중13	26≈56	2m21	3 ₹ 21	2ਰ17	29궁10	27≈59
9S	0m25	1 ₹ 43	0중51	27중33	26≈03	1 m 27	2 ₹ 41	1중46	28중30	27≈06	2m30	3 ₹ 38	2ਰ41	29궁27	28≈08
10S	0m34	2 ₹ 00	1중16	27궁50	26≈13	1 m. 37	2 ₹ 58	2ਰ11	28중47	27≈15	2 m 39	3 ₹ 55	3중05	29궁44	28≈17
11S	0m43	2 ₹ 18	1중40	28중07	26≈22	1 m 46	3 ₹ 15	2ਰ35	29궁04	27≈24	2 m 48	4 ₹ 12	3중30	0≈01	28≈27
12S	0m.53	2 🗷 35	2중05	28324	26≈31	1 m 55	3 🗷 32	3중00	29중21	27≈34	2m.58	4 🗷 29	3중55	0≈19	28≈36
13S 14S	1 m 02 1 m 12	2 ₹ 52 3 ₹ 10	2정30 2정55	28 <b>궁</b> 41 28 <b>궁</b> 59	26≈41 26≈50	2 m 05 2 m 14	3 ₹ 49 4 ₹ 06	3 <b>군</b> 25 3 <b>군</b> 50	29궁39 29궁56	27≈43 27≈53	3 m. 07 3 m. 17	4 x 46 5 x 03	4궁20 4궁45	0≈36 0≈54	28≈45 28≈55
15S	1 m. 22	3 <b>₹</b> 27 3 <b>₹</b> 45	3중21 3중47	29중17	27≈00 27≈10	2 m 24 2 m 34	4 ₹ 24 4 ₹ 42	4궁16	0≈14 0≈32	28≈02 28≈12	3 m. 26	5 x 20 5 x 38	5 <b>궁</b> 10	1≈11 1≈29	29≈05 29≈14
16S 17S	1 m. 31 1 m. 41	4×103	4중12	29 <b>궁</b> 35 29 <b>궁</b> 53	27≈10 27≈19	2 m 43	4 x · 42 4 x · 59	4정41 5정07	0≈32 0≈50	28≈12 28≈22	3 m. 36 3 m. 45	5 x 56	5 <b>3</b> 36 6 <b>3</b> 01	1≈29	29≈14
18S	1 m. 51	4×103	4839	0≈11	27≈19	2 m 53	5×17	5중33	1≈08	28≈31	3 m 55	6×13	6 <b>3</b> 27	2≈05	29≈34
19S	2m01	4 <b>₹</b> 39	5정05	0≈29	27≈39	3 m 03	5 <b>₹</b> 35	5궁59	1≈26	28≈41	4m.05	6 <b>₹</b> 31	6궁53	2≈24	29≈44
20S	2m.11	4 <i>₹</i> 57	5중32	0≈48	27≈49	3 m. 13	5 <b>₹</b> 53	6궁26	1≈45	28≈51	4m.15	6 <i>₹</i> 49	7궁20	2≈42	29≈54
21S	2m21	5 <i>≱</i> 16	5궁59	1≈07	27≈59	3 m. 23	6 <i>≱</i> 12	6궁53	2≈04	29≈02	4m25	7 ₹ 08	7중47	3≈01	0 <del>X</del> 04
22S	2m31	5 <b>₹</b> 35	6중26	1≈26	28≈10	3 m 33	6 ₹ 30	7る20	2≈23	29≈12	4m35	7 ₹ 26	8중14	3≈20	0 <del>X</del> 14
23S	2 m 42	5 × 54	6중53	1≈45	28≈20	3 m. 44	6×49	7 <b>궁</b> 47	2≈42	29≈22	4m.45	7×45	8341	3≈39	0 <del>×</del> 24
24S	2 m 52	6 ₹ 13	7중21	2≈05	28≈31	3 m.54	7 ₹ 08	8중15	3≈02	29≈33	4m.56	8 ₹ 04	9중09	3≈59	0 <del>X</del> 35
25S	3 m. 03	6 <b>₹</b> 32	7중50	2≈25	28≈41	4 m 05	7 <b>₹</b> 28	8정43	3≈21	29≈43	5m.06	8 × 23	9중37	4≈18	0 <del>X</del> 46
26S	3 m 14	6 ₹ 52 7 ₹ 12	8 <b>3</b> 19 8 <b>3</b> 48	2≈45 3≈05	28≈52 29≈03	4m.15	7 ₹ 47 8 ₹ 07	9 <b>궁</b> 12 9 <b>궁</b> 41	3≈41 4≈02	29≈54	5m17	8 x 42 9 x 02	10중05	4≈38 4≈59	0 <del>¥</del> 56 1 <del>¥</del> 07
27S 28S	3 m 25 3 m 36	7 x 12	9중17	3≈03	29≈03 29≈15	4 m 26 4 m 37	8 x 27	10중10	4≈02	0 <del>X</del> 05 0 <del>X</del> 16	5 m. 27 5 m. 38	9 \$7 22	10중34 11중03	4≈39 5≈19	1 <del>X</del> 07
29S	3 m 47	7 × 52	9 <b>ප</b> 47	3≈47	29≈26	4 m. 48	8×27	10중40	4≈44	0 × 28	5 m 49	9 ₹ 42	11333	5≈40	1 <del>X</del> 30
30S	3 m 59	8 <b>~</b> 13	10중18	4≈08	29≈37	5 m 00	9×108	11중11	5≈05	0 <del>X</del> 39	6m.01	10 ₹ 02	12중03	6≈01	1 <del>X</del> 41
31S	4m.10	8×134	10중49	4≈30	29≈49	5 m 11	9 🗷 29	11342	5≈27	0 <del>X</del> 51	6m.12	10 🗷 23	12834	6≈23	1 <del>X</del> 53
32S	4 m 22	8 ₹ 56	11중21	4≈53	0 <b>X</b> 01	5 m 23	9 ₹ 50	12중13	5≈49	1 <del>X</del> 03	6m23	10 ₹ 44	13중05	6≈45	2 ¥ 05
33S	4m.34	9 \$7 18	11궁53	5≈15	0 <del>X</del> 13	5 m 35	10 🗷 12	12345	6≈11	1 <del>X</del> 15	6m35	11 🗷 05	13중37	7 <b>≈</b> 07	2 <del>X</del> 17
348	4m46	9 ₹ 40	12중26	5≈38	0 ₩ 26	5 m.47	10 ₹ 34	13중18	6≈34	1 <del>X</del> 27	6m47	11 ₹27	14중09	7≈30	2 ¥ 29
35S	4m.59	10 \$\sigma 02\$	12궁59	6≈02	0 <del>X</del> 38	5 m 59	10 🗷 56	13중51	6≈58	1 <del>X</del> 40	6m.59	11 🗷 49	14궁42	7≈53	2 <del>X</del> 41
36S	5 m 12 5 m 24	10 ₹ 26 10 ₹ 49	13 <b>궁</b> 34 14 <b>궁</b> 08	6≈26	0 <del>X</del> 51 1 <del>X</del> 04	6m.12 6m.25	11 7 19	14궁25 14궁59	7≈21	1 <del>X</del> 53	7 m. 12 7 m. 24	12 × 12 12 × 35	15 <b>궁</b> 16	8≈17	2 <del>X</del> 54
37S 38S	5 m 38	10 x 49	14808	6≈50 7≈15	1 <del>X</del> 04	6 m 38	11 ₹ 42 12 ₹ 06	14 <b>6</b> 39	7≈46 8≈11	2 <del>X</del> 06 2 <del>X</del> 19	7 m 37	12 x 53	15궁50 16궁25	8≈41 9≈06	3 <del>X</del> 07 3 <del>X</del> 20
39S	5 m 51	11 🗷 37	15820	7≈41	1 <del>X</del> 32	6m.51	12 × 30	16공11	8≈36	2 <del>X</del> 33	7 m 50	13 🗷 22	17 <b>3</b> 01	9≈31	3 <del>X</del> 34
40S	6m.05	12×02	15중58	8≈07	1 <del>X</del> 46	7 m 04	12 <b>₹</b> 54	16중48	9≈02	2 <del>X</del> 46	8m.04	13 × 46	17중37	9≈57	3 <del>×</del> 47
41S	6m.19	12×02	16중36	8≈34	2 <del>X</del> 00	7 m 18	13 \$7 19	17 <b>공</b> 25	9≈29	3 × 01	8m.17	14 \$7 11	18중15	10≈23	4¥02
42S	6m.33	12 ₹ 54	17중15	9≈02	2 <del>X</del> 15	7 m 32	13 ₹ 45	18중04	9≈56	3 <del>X</del> 15	8m.31	14 ₹ 36	18궁53	10≈50	4¥16
43S	6m48	13 ₹ 20	17る55	9≈30	2 <del>X</del> 30	7 m 47	14 🗷 11	18중43	10≈24	3 <del>X</del> 30	8m46	15 ₹ 02	19중32	11≈18	4 <b>∺</b> 31
44S	7m.03	13 ₹ 48	18중36	9≈59	2 <del>X</del> 45	8 m. 02	14 ₹ 38	19る24	10≈53	3 <del>¥</del> 45	9m00	15 ₹ 29	20중12	11≈46	4 <del>¥</del> 46
45S	7m.18	14 ₹ 15	19궁18	10≈28	3 <del>X</del> 01	8 m. 17	15 ₹ 06	20궁06	11≈22	4¥01	9m.15	15 ₹ 56	20궁53	12≈16	5 <del>X</del> 01
46S	7m.34	14 🗷 44	20중01	10≈59	3 <del>×</del> 17	8 m. 32	15 🗷 34	20중48	11≈52	4 <del>×</del> 17	9m30	16 7 24	21중36	12≈45	5 <del>X</del> 17
47S 48S	7 m 50 8 m 07	15 ∡ 13 15 ∡ 43	20중45 21중31	11≈30 12≈02	3 <del>X</del> 34 3 <del>X</del> 51	8 m. 48 9 m. 05	16 <b>₹</b> 03 16 <b>₹</b> 32	21중32 22중17	12≈23 12≈55	4 <del>X</del> 33 4 <del>X</del> 50	9 m. 46 10 m. 02	16 ₹ 52 17 ₹ 21	22중19 23중03	13≈16 13≈47	5 <del>X</del> 33
46S 49S	8 m. 24	15 x 43	21 <b>6</b> 31 22 <b>중</b> 18	12≈02 12≈35	4 <del>X</del> 08	9 m 21	10 x· 32	22 <b>5</b> 17 23 <b>중</b> 03	12≈33	5 × 08	10 m 18	17×21 17×51	23 <b>중</b> 49	13≈47	6¥07
50S	8m.41	16 <i>x</i> 146	23중06	13≈09	4¥26	9 m. 38	17×03	23중51	14 <b>≈</b> 01	5 <del>X</del> 25	10 m 35	18 🗷 22	24중36	14≈53	6¥25
51S	8 m 59	10 x 40	23 <b>~</b> 55	13≈09	4 <del>X</del> 26	9 m 56	17×34 18×106	23 <b>5</b> 31 24 <b>중</b> 40	14≈01	5 <del>X</del> 23	10 m 53	18 × 53	24 <b>日</b> 30 25 <b>日</b> 25	14≈33	6 <del>X</del> 43
52S	9m.18	17×10	24347	14≈20	5 × 04	10 m. 14	18×39	25중31	15≈11	6 × 03	11 m 10	19 ₹ 25	26중15	16≈02	7 × 02
53S	9m36	18 ₹ 26	25중39	14≈57	5 <del>X</del> 23	10 m 33	19∡12	26중23	15≈48	6 <del>¥</del> 22	11 m 29	19 ₹ 59	27중06	16≈39	7 <b>∺</b> 21
54S	9m.56	19∡01	26궁34	15≈36	5 <del>X</del> 44	10 m 52	19∡47	27중17	16≈26	6 <del>¥</del> 42	11 m.47	20 ₹ 33	27궁59	17≈16	7 <b>∺</b> 40
55S	10m.16	19∡37	27중30	16≈15	6¥05	11 m 11	20 ₹ 23	28중12	17≈05	7 <b>∺</b> 03	12m07	21 ₹ 08	28궁54	17≈55	8 <b></b> <del>+</del> 01
56S	10m.37	20 🗷 15	28328	16≈56	6¥26	11 m 32	21 🗷 00	29궁09	17≈45	7 <del>×</del> 24	12 m. 27	21 🗷 44	29궁50	18≈34	8 <del>X</del> 22
57S	10m.58	20 🗷 53	29중28	17≈38	6 <del>X</del> 48	11 m 53	21 ∡ 37 22 ∡ 17	0≈09	18≈27	7 <del>X</del> 46	12 m. 47	22 ₹ 22 23 ₹ 00	0≈49	19≈16	8 <del>X</del> 43
58S 59S	11 m. 20 11 m. 42	21 ₹ 33 22 ₹ 14	0≈30 1≈35	18≈22 19≈07	7 <del>X</del> 11 7 <del>X</del> 35	12 m 14 12 m 36	22 x 17 22 x 57	1≈10 2≈13	19≈10 19≈55	8 <del>X</del> 08 8 <del>X</del> 32	13 m. 08 13 m. 30	23 × 40	1≈49 2≈51	19≈58 20≈42	9 <del>X</del> 06 9 <del>X</del> 29
60S	12 m. 05	22 🗷 56	2≈41	19≈54	7 <del>X</del> 59	12 m 59	23 🗷 38	3≈19	20≈41	8 <del>X</del> 56	13 m 52	24 🗷 20	3≈56	21≈27	9 <del>X</del> 52
61S	12 m 29	22 x 30 23 x 40	3≈50	19≈34	8 <del>X</del> 25	13 m 22	23 x 38 24 z 21	3≈19 4≈27	20≈41	9 <del>X</del> 21	13 IIL 32	25 × 02	5≈30 5≈03	21≈27 22≈14	10 <del>X</del> 17
62S	12 m 54	24 × 25	5≈30 5≈01	20≈42 21≈32	8 <del>X</del> 51	13 m 47	25 × 05	5≈37	21≈28 22≈18	9 <del>X</del> 46	14m.39	25 × 46	5≈03 6≈12	23≈03	10 <del>X</del> 17
63S	13 m 20	25×11	6≈15	22≈24	9×18	14 m 12	25 <b>₹</b> 51	6≈50	23≈09	10 <del>×</del> 13	15m.04	26 ₹ 31	7≈24	23≈53	11 <del>X</del> 08
64S	13 m 46	25 ₹ 59	7≈32	23≈18	9¥46	14 m 38	26 ₹ 38	8≈05	24≈01	10 <b>¥</b> 40	15 m 29	27 ₹ 17	8≈38	24≈45	11 <del>X</del> 35
65S	14 m 13	26 ₹ 49	8≈52	24≈13	10 <del>X</del> 15	15 m 04	27 ₹ 27	9≈24	24≈56	11 <del>X</del> 09	15 m 55	28 ₮ 05	9≈56	25≈39	12 <del>X</del> 03
66S	14m41	27 ∡ 40	10≈15	25≈11	10 <del>X</del> 44	15 m 32	28 द 17	10≈45	25≈53	11 <del>X</del> 38	16m22	28 ₹ 54	11≈16	26≈35	12 <del>X</del> 32
pc	14m.57	28 ₹ 09	11≈02	25≈44	11 ¥ 02	15 m 47	28 ∡ 46	11≈32	26≈26	11 <del>X</del> 55	16m37	29 ₹23	12≈02	27≈07	12 <del>X</del> 49

0S 2 1S 2 2S 2 3S 2 4S 2 5S 2 6S 3 7S 3 8S 3 9S 3 10S 3 11S 3 11S 4 14S 4 14S 4 14S 4 14S 5 20S 5 21S 5 22S 5 22S 5 22S 5 23S 5 24S 6 27S 6 28S 6 27S 7 33S 8 33S 8 88S 88S 88S 88S 88S 88S 88S 88S 88S 88S	2m10 2m19 2m28 2m37 2m47 2m56 3m05 3m14 3m23 3m32 3m41 3m50 4m00 4m09 4m18 4m28 4m37 4m47 5m06 5m16 5m26 5m36	12  2 * 05  2 * 21  2 * 38  2 * 55  3 * 11  3 * 28  3 * 44  4 * 01  4 * 18  4 * 34  4 * 51  5 * 08  5 * 25  5 * 42  5 * 59  6 * 17  6 * 34  6 * 52  7 * 09  7 * 27  7 * 45  8 * 03  8 * 22  8 * 40  8 * 59  9 * 18  9 * 37  9 * 56  10 * 76  10 * 76	Asc  0800 0823 0847 1811 1835 1859 2823 2847 3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6805 6830 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10838 11827 11856	2 27554 28511 28527 28544 29501 29517 29534 29551 0≈08 0≈25 0≈42 0≈59 1≈16 1≈34 1≈51 2≈09 2≈27 2≈45 3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15 5≈35	3 27≈49 27≈58 28≈07 28≈16 28≈25 28≈34 28≈43 28≈52 29≈01 29≈11 29≈20 29≈29 29≈39 29≈48 29≈57 0₩17 0₩26 0₩36 0₩46 0₩56 1₩06 1₩16 1₩27 1₩37	11 3 m 13 3 m 22 3 m 31 3 m 40 3 m 49 3 m 58 4 m 07 4 m 16 4 m 25 4 m 34 4 m 43 4 m 52 5 m 02 5 m 11 5 m 20 5 m 30 5 m 39 5 m 49 5 m 58 6 m 08 6 m 18 6 m 28 6 m 28 6 m 37 6 m 48 6 m 58	3 \$\pi\02 3 \$\pi\19 3 \$\pi\35 3 \$\pi\52 4 \$\pi\08 4 \$\pi\25 4 \$\pi\41 4 \$\pi\58 5 \$\pi\14 5 \$\pi\31 5 \$\pi\48 6 \$\pi\05 6 \$\pi\22 6 \$\pi\39 6 \$\pi\56 7 \$\pi\13 7 \$\pi\38 8 \$\pi\05 8 \$\pi\23 8 \$\pi\41 8 \$\pi\59 9 \$\pi\17 9 \$\pi\35	Asc  0 5 5 5 1 5 18 1 5 42 2 5 06 2 5 30 2 5 5 4 3 5 18 3 5 4 2 4 5 06 4 5 3 1 4 5 5 5 5 19 5 5 4 4 6 5 9 7 5 2 4 7 5 5 0 8 5 15 8 5 4 1 9 5 0 8 9 5 3 4 10 7 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	2 28552 29508 29525 29541 29558 0≈15 0≈32 0≈48 1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37 4≈55	3 28 ≈ 51 29 ≈ 00 29 ≈ 09 29 ≈ 18 29 ≈ 27 29 ≈ 37 29 ≈ 46 29 ≈ 55 0 ★ 04 0 ★ 22 0 ★ 32 0 ★ 41 0 ★ 51 1 ★ 10 1 ★ 10 1 ★ 19 1 ★ 29 1 ★ 39 1 ★ 49 1 ★ 59 2 ★ 09	11  4 m 15 4 m 24 4 m 33 4 m 42 4 m 51 5 m 00 5 m 09 5 m 18 5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19 7 m 20	12  3 x 59  4 x 16  4 x 32  4 x 49  5 x 05  5 x 22  5 x 38  5 x 55  6 x 11  6 x 28  6 x 44  7 x 01  7 x 18  7 x 35  7 x 52  8 x 09  8 x 26  8 x 43  9 x 01  9 x 18  9 x 36	Asc  1550 2513 2537 3501 3525 3549 4513 4537 5501 5525 5550 6514 6539 7503 7528 7553 8518 8544 9509 9535	2 29 \( \frac{3}{4} \) 0 \( \infty \) 1 \( \infty \) 1 \( \infty \) 1 \( \infty \) 1 \( \infty \) 2 \( \infty \) 3 \( \infty \) 4 \( \infty \) 4 \( \infty \) 4 \( \infty \) 5 \( \infty \) 5 \( \infty \) 5 \( \infty \) 5 \( \infty \) 4	3 29≈54 0 ± 03 0 ± 12 0 ± 21 0 ± 30 0 ± 39 0 ± 48 0 ± 58 1 ± 07 1 ± 16 1 ± 25 1 ± 35 1 ± 44 1 ± 53 2 ± 03 2 ± 12 2 ± 22 2 ± 32 2 ± 41 2 ± 51 3 ± 01
18 22 23 38 22 48 22 58 23 38 31 10S 31 11S 31 12S 44 14S 44 15S 44 15S 44 19S 55 22S 55 22S 55 22S 56 66 27S 66 66	2m19 2m28 2m37 2m47 2m56 3m05 3m14 3m23 3m32 3m41 3m50 4m00 4m09 4m18 4m28 4m37 4m457 5m06 5m16 5m26 5m36 5m46 5m57 6m07 6m18 6m28 6m39	2 x 21 2 x 38 2 x 55 3 x 11 3 x 28 3 x 44 4 x 01 4 x 18 4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	0823 0847 1811 1835 1859 2823 2847 3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10858 11827	28511 28527 28544 29501 29517 29534 29551 0≈08 0≈25 0≈42 0≈59 1≈16 1≈34 1≈51 2≈09 2≈27 2≈45 3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	27≈58 28≈07 28≈16 28≈25 28≈34 28≈43 28≈52 29≈01 29≈20 29≈29 29≈39 29≈48 29≈57 0₩07 0₩17 0₩26 0₩36 0₩46 0₩56 1₩06 1₩16 1₩27 1₩37	3 m.22 3 m.31 3 m.40 3 m.49 3 m.58 4 m.07 4 m.16 4 m.25 4 m.34 4 m.52 5 m.02 5 m.11 5 m.20 5 m.30 5 m.39 5 m.49 5 m.58 6 m.08 6 m.18 6 m.28 6 m.37 6 m.48	3 x 19 3 x 35 3 x 52 4 x 08 4 x 25 4 x 41 4 x 58 5 x 14 5 x 31 5 x 48 6 x 05 6 x 22 6 x 39 6 x 56 7 x 13 7 x 30 7 x 48 8 x 05 8 x 23 8 x 41 8 x 59 9 x 17	1518 1542 2506 2530 2554 3518 3542 4506 4531 4555 5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508 9534	29₹08 29₹25 29₹41 29₹58 0≈15 0≈32 0≈48 1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	29≈00 29≈09 29≈18 29≈27 29≈37 29≈46 29≈55 0₩04 0₩13 0₩22 0₩32 0₩41 0₩51 1₩00 1₩10 1₩19 1₩29 1₩39 1₩49 1₩59	4 m 24 4 m 33 4 m 42 4 m 51 5 m 00 5 m 09 5 m 18 5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19	4 x 16 4 x 32 4 x 49 5 x 05 5 x 22 5 x 38 5 x 55 6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	2513 2537 3501 3525 3549 4513 4537 5501 5525 550 6514 6539 7503 7528 753 8518 8544 9509 9535	0≈06 0≈22 0≈39 0≈56 1≈12 1≈29 1≈46 2≈03 2≈20 2≈37 2≈54 3≈11 3≈29 3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	0 % 03 0 % 12 0 % 21 0 % 30 0 % 39 0 % 48 0 % 58 1 % 07 1 % 16 1 % 25 1 % 35 1 % 44 1 % 53 2 % 03 2 % 12 2 % 22 2 % 32 2 % 41 2 % 51 3 % 01
28 2 38 2 48 2 58 2 68 3 78 3 88 3 98 3 108 3 118 3 1128 4 148 4 148 4 158 4 1178 4 1188 4 1178 4 1188 4 1198 5 1188 5 1198 5 119	2 m 28 2 m 37 2 m 47 2 m 56 3 m 05 3 m 14 3 m 23 3 m 32 3 m 41 3 m 50 4 m 00 4 m 09 4 m 18 4 m 28 4 m 37 4 m 47 4 m 57 5 m 06 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	2 # 38 2 # 55 3 # 11 3 # 28 3 # 44 4 # 01 4 # 18 4 # 34 4 # 51 5 # 08 5 # 25 5 # 42 5 # 39 6 # 17 6 # 34 6 # 52 7 # 09 7 # 27 7 # 45 8 # 03 8 # 22 8 # 40 8 # 59 9 # 18 9 # 37 9 # 56 10 # 16	0847 1811 1835 1859 2823 2847 3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10858 11827	28527 28544 29501 29517 29534 29551 0 \$\infty\$8 0 \$\infty\$25 0 \$\infty\$42 0 \$\infty\$51 1 \$\infty\$6 1 \$\infty\$34 1 \$\infty\$51 2 \$\infty\$9 2 \$\infty\$27 2 \$\infty\$45 3 \$\infty\$3 3 \$\infty\$21 3 \$\infty\$3 3 \$\infty\$58 4 \$\infty\$17 4 \$\infty\$36 5 \$\infty\$15	28 × 07 28 × 16 28 × 25 28 × 34 28 × 43 28 × 52 29 × 01 29 × 20 29 × 29 29 × 29 29 × 39 29 × 48 29 × 57 0 × 07 0 × 17 0 × 26 0 × 36 0 × 46 1 × 16 1 × 27 1 × 37	3 m 31 3 m 40 3 m 49 3 m 58 4 m 07 4 m 16 4 m 25 4 m 34 4 m 43 4 m 52 5 m 02 5 m 11 5 m 20 5 m 30 5 m 39 5 m 49 5 m 58 6 m 08 6 m 18 6 m 28 6 m 37 6 m 48	3 x 35 3 x 52 4 x 08 4 x 25 4 x 41 4 x 58 5 x 14 5 x 31 5 x 48 6 x 05 6 x 22 6 x 39 6 x 56 7 x 13 7 x 30 7 x 48 8 x 05 8 x 23 8 x 41 8 x 59 9 x 17	1 3 42 2 3 06 2 3 30 2 5 5 4 3 3 18 3 3 42 4 3 06 4 3 31 4 5 5 5 3 19 5 3 44 6 3 09 6 3 3 4 6 5 59 7 3 2 4 7 3 50 8 3 15 8 3 4 1 9 3 8 9 3 3 4	29525 29541 29558 0≈15 0≈32 0≈48 1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	29≈09 29≈18 29≈27 29≈37 29≈46 29≈55 0 ± 04 0 ± 13 0 ± 22 0 ± 32 0 ± 41 0 ± 51 1 ± 10 1 ± 19 1 ± 29 1 ± 39 1 ± 49 1 ± 59	4 m 33 4 m 42 4 m 51 5 m 00 5 m 09 5 m 18 5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19	4 x 32 4 x 49 5 x 05 5 x 22 5 x 38 5 x 55 6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	2537 3501 3525 3549 4513 4537 5501 5525 5550 6514 6539 7503 7528 753 8518 8544 9509 9535 10501	0 ≈ 22 0 ≈ 39 0 ≈ 56 1 ≈ 12 1 ≈ 29 1 ≈ 46 2 ≈ 03 2 ≈ 20 2 ≈ 37 2 ≈ 54 3 ≈ 11 3 ≈ 29 3 ≈ 46 4 ≈ 04 4 ≈ 22 4 ≈ 39 4 ≈ 58 5 ≈ 16 5 ≈ 34	0 % 12 0 % 21 0 % 30 0 % 39 0 % 48 0 % 58 1 % 07 1 % 16 1 % 25 1 % 35 1 % 44 1 % 53 2 % 03 2 % 12 2 % 22 2 % 32 2 % 41 2 % 51 3 % 01
38 2 2 48 2 2 58 2 68 3 3 88 3 98 3 3 108 3 118 3 128 4 148 4 4 158 4 158 4 198 5 5 228 5 5 228 5 5 228 6 6 228 6 6 6 228 6 6 6 228 6 6 6 228 6 6 6 228 6 6 6 228 6 6 6 228 6 6 6 238 6 6 238 6 6 6 238 6 6 238 6 6 238 6 6 238 6 6 238 6 6 238 6 6 238 6 238 6 6 238 6	2 m 37 2 m 47 2 m 56 3 m 05 3 m 14 3 m 23 3 m 32 3 m 41 3 m 50 4 m 00 4 m 09 4 m 18 4 m 28 4 m 37 4 m 47 4 m 57 5 m 06 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	2 x 55 3 x 11 3 x 28 3 x 44 4 x 01 4 x 18 4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	1811 1835 1859 2823 2847 3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6805 6830 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10858 11827	28544 29501 29517 29534 29551 0≈08 0≈25 0≈42 0≈59 1≈16 1≈34 1≈51 2≈09 2≈27 2≈45 3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	28 ≈ 16 28 ≈ 25 28 ≈ 34 28 ≈ 43 28 ≈ 52 29 ≈ 01 29 ≈ 20 29 ≈ 29 29 ≈ 39 29 ≈ 48 29 ≈ 57 0 ₭ 07 0 ₭ 17 0 ₭ 26 0 ₭ 36 0 ₭ 46 1 ₭ 16 1 ₭ 27 1 ₭ 37	3 m.40 3 m.49 3 m.58 4 m.07 4 m.16 4 m.25 4 m.34 4 m.43 4 m.52 5 m.02 5 m.11 5 m.20 5 m.30 5 m.39 5 m.49 5 m.58 6 m.08 6 m.18 6 m.28 6 m.37 6 m.48	3 x 52 4 x 08 4 x 25 4 x 41 4 x 58 5 x 14 5 x 31 5 x 48 6 x 05 6 x 22 6 x 39 6 x 56 7 x 13 7 x 30 7 x 48 8 x 05 8 x 23 8 x 41 8 x 59 9 x 17	2006 2030 2054 3018 3042 4006 4031 4055 5019 5044 6009 6034 6059 7024 7050 8015 8041 908 9034	29541 29558  0≈15 0≈32 0≈48 1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	29×18 29×27 29×37 29×46 29×55 0×04 0×13 0×22 0×32 0×41 0×51 1×00 1×19 1×29 1×39 1×49 1×59	4 m 42 4 m 51 5 m 00 5 m 18 5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19	4 x 49 5 x 05 5 x 22 5 x 38 5 x 55 6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	3 8 01 3 8 25 3 8 49 4 8 13 4 8 37 5 8 01 5 8 25 5 8 50 6 8 14 6 8 39 7 8 03 7 8 28 7 8 53 8 8 18 8 8 44 9 8 09 9 8 35 10 8 01	0≈39 0≈56 1≈12 1≈29 1≈46 2≈03 2≈20 2≈37 2≈54 3≈11 3≈29 3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	0 % 21 0 % 30 0 % 39 0 % 48 0 % 58 1 % 07 1 % 16 1 % 25 1 % 35 1 % 44 1 % 53 2 % 03 2 % 12 2 % 22 2 % 32 2 % 41 2 % 51 3 % 01
48 2 2 3 4 3 3 4 4 1 5 5 4 4 1 5 5 4 4 1 5 5 4 1 6 5 4 1 7 5 4 1 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	2 m. 47 2 m. 56 3 m. 05 3 m. 14 3 m. 23 3 m. 32 3 m. 41 3 m. 50 4 m. 00 4 m. 09 4 m. 18 4 m. 28 4 m. 37 4 m. 47 4 m. 57 5 m. 06 5 m. 16 5 m. 26 5 m. 36 5 m. 46 5 m. 57 6 m. 07 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 39	3 x 11 3 x 28 3 x 44 4 x 01 4 x 18 4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	1835 1859 2823 2847 3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10838 11827	29 \( \frac{3}{6} \) 29 \( \frac{3}{6} \) 29 \( \frac{3}{6} \) 0 \( \pi \) 1 \( \pi \) 2 \( \pi \) 3 \( \pi \) 3 \( \pi \) 3 \( \pi \) 3 \( \pi \) 4 \( \pi \) 4 \( \pi \) 5 \( \pi \) 6 \( \pi \) 7 \	28 ≈ 25 28 ≈ 34 28 ≈ 43 28 ≈ 52 29 ≈ 01 29 ≈ 20 29 ≈ 29 29 ≈ 29 29 ≈ 39 29 ≈ 48 29 ≈ 57 0 ₭ 07 0 ₭ 17 0 ₭ 26 0 ₭ 36 0 ₭ 46 1 ₭ 16 1 ₭ 27 1 ₭ 37	3 m.49 3 m.58 4 m.07 4 m.16 4 m.25 4 m.34 4 m.43 4 m.52 5 m.02 5 m.11 5 m.20 5 m.30 5 m.39 5 m.49 5 m.58 6 m.08 6 m.18 6 m.28 6 m.37 6 m.48	4 * 08 4 * 25 4 * 41 4 * 58 5 * 14 5 * 31 5 * 48 6 * 05 6 * 22 6 * 39 6 * 56 7 * 13 7 * 30 7 * 48 8 * 05 8 * 23 8 * 41 8 * 59 9 * 17	2 5 3 0 2 5 5 4 3 5 1 8 3 5 4 2 4 5 0 6 4 5 3 1 4 5 5 5 5 1 9 5 5 4 4 6 5 0 9 6 5 3 4 6 5 5 9 7 5 2 4 7 5 5 0 8 5 1 5 8 5 4 1 9 5 8 5 4 1 9 5 8 5 3 4	29558  0≈15 0≈32 0≈48 1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	29 ≈ 27 29 ≈ 37 29 ≈ 46 29 ≈ 55 0 ₩ 04 0 ₩ 13 0 ₩ 22 0 ₩ 32 0 ₩ 41 1 ₩ 10 1 ₩ 10 1 ₩ 19 1 ₩ 29 1 ₩ 39 1 ₩ 49 1 ₩ 59	4 m.51 5 m.00 5 m.09 5 m.18 5 m.27 5 m.36 5 m.45 5 m.54 6 m.03 6 m.13 6 m.22 6 m.31 6 m.40 6 m.50 6 m.59 7 m.09 7 m.19	5 x 05 5 x 22 5 x 38 5 x 55 6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	3 5 2 5 3 5 4 9 4 5 13 4 5 3 7 5 5 0 1 5 5 2 5 5 5 5 0 6 5 1 4 6 5 3 9 7 5 0 3 7 5 2 8 7 5 3 8 5 1 8 8 5 4 4 9 5 0 9 9 5 3 5 10 5 0 1	0 ≈ 56  1 ≈ 12  1 ≈ 29  1 ≈ 46  2 ≈ 03  2 ≈ 20  2 ≈ 37  2 ≈ 54  3 ≈ 11  3 ≈ 29  3 ≈ 46  4 ≈ 04  4 ≈ 22  4 ≈ 39  4 ≈ 58  5 ≈ 16  5 ≈ 34	0 % 30 0 % 39 0 % 48 0 % 58 1 % 07 1 % 16 1 % 25 1 % 35 1 % 44 1 % 53 2 % 03 2 % 12 2 % 22 2 % 32 2 % 41 2 % 51 3 % 01
58 22 33 348 38 88 33 378 388 88 33 388 88 33 398 33 348 378 3388 88 33 38 38 38 38 38 38 38 38 38	2m.56 3m.05 3m.14 3m.23 3m.32 3m.41 3m.50 4m.00 4m.09 4m.18 4m.28 4m.37 4m.47 4m.57 5m.06 5m.16 5m.26 5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	3 x 28 3 x 44 4 x 01 4 x 18 4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	1859 2823 2847 3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10858 11827	29 3 17 29 3 34 29 3 51 0 \$\infty\$ 08 0 \$\infty\$ 25 0 \$\infty\$ 12 0 \$\infty\$ 59 1 \$\infty\$ 16 1 \$\infty\$ 34 1 \$\infty\$ 11 2 \$\infty\$ 09 2 \$\infty\$ 27 2 \$\infty\$ 45 3 \$\infty\$ 33 3 \$\infty\$ 21 3 \$\infty\$ 39 3 \$\infty\$ 58 4 \$\infty\$ 17 4 \$\infty\$ 6 5 \$\infty\$ 15	28 ≈ 34 28 ≈ 43 28 ≈ 52 29 ≈ 01 29 ≈ 11 29 ≈ 20 29 ≈ 29 29 ≈ 39 29 ≈ 48 29 ≈ 57 0 ₭ 07 0 ₭ 17 0 ₭ 26 0 ₭ 36 0 ₭ 46 1 ₭ 16 1 ₭ 27 1 ₭ 37	3 m.58 4 m.07 4 m.16 4 m.25 4 m.34 4 m.43 4 m.52 5 m.02 5 m.11 5 m.20 5 m.30 5 m.39 5 m.49 5 m.58 6 m.08 6 m.18 6 m.28 6 m.37 6 m.48	4 * 25 4 * 41 4 * 58 5 * 14 5 * 31 5 * 48 6 * 05 6 * 22 6 * 39 6 * 56 7 * 13 7 * 30 7 * 48 8 * 05 8 * 23 8 * 41 8 * 59 9 * 17	2554 3518 3542 4506 4531 4555 5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508	0 ≈ 15 0 ≈ 32 0 ≈ 48 1 ≈ 05 1 ≈ 22 1 ≈ 39 1 ≈ 57 2 ≈ 14 2 ≈ 31 2 ≈ 49 3 ≈ 06 3 ≈ 24 3 ≈ 42 4 ≈ 00 4 ≈ 18 4 ≈ 37	29 ≈ 37 29 ≈ 46 29 ≈ 55 0 × 04 0 × 13 0 × 22 0 × 32 0 × 41 0 × 51 1 × 100 1 × 19 1 × 29 1 × 39 1 × 49 1 × 59	5 m 00 5 m 09 5 m 18 5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19	5 * 22 5 * 38 5 * 55 6 * 11 6 * 28 6 * 44 7 * 01 7 * 18 7 * 35 7 * 52 8 * 09 8 * 26 8 * 43 9 * 01 9 * 18	3849 4813 4837 5801 5825 5850 6814 6839 7803 7828 7853 8818 8844 9809 9835 10801	1×12 1×29 1×46 2×03 2×20 2×37 2×54 3×11 3×29 3×46 4×04 4×22 4×39 4×58 5×16 5×34	0 x 39 0 x 48 0 x 58 1 x 07 1 x 16 1 x 25 1 x 35 1 x 44 1 x 53 2 x 03 2 x 12 2 x 22 2 x 32 2 x 41 2 x 51 3 x 01
68 3 78 3 88 3 98 3 108 3 118 3 128 4 148 4 158 4 168 4 178 4 168 4 178 4 188 4 198 5 208 5 228 5 228 5 228 6 228 6 228 6 228 6 228 6 228 6 228 6 228 7 338 7 338 7 338 7 338 8 88 8 88 8	3 m 05 3 m 14 3 m 23 3 m 32 3 m 41 3 m 50 4 m 00 4 m 09 4 m 18 4 m 28 4 m 37 4 m 47 4 m 57 5 m 06 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	3 * 44 4 * 01 4 * 18 4 * 34 4 * 51 5 * 08 5 * 25 5 * 42 5 * 59 6 * 17 6 * 34 6 * 52 7 * 09 7 * 27 7 * 45 8 * 03 8 * 22 8 * 40 8 * 59 9 * 18 9 * 37 9 * 56 10 * 16	2523 2547 3511 3536 4500 4525 4549 5514 5539 656 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	29 3 3 4 29 3 5 1 0 \approx 08 0 \approx 25 0 \approx 42 0 \approx 59 1 \approx 16 1 \approx 34 1 \approx 51 2 \approx 09 2 \approx 27 2 \approx 45 3 \approx 03 3 \approx 21 3 \approx 39 3 \approx 58 4 \approx 17 4 \approx 36 5 \approx 15	28 ≈ 43 28 ≈ 52 29 ≈ 01 29 ≈ 20 29 ≈ 29 29 ≈ 29 29 ≈ 39 29 ≈ 48 29 ≈ 57 0 ₭ 07 0 ₭ 17 0 ₭ 26 0 ₭ 36 0 ₭ 46 1 ₭ 16 1 ₭ 27 1 ₭ 37	4m.07 4m.16 4m.25 4m.34 4m.43 4m.52 5m.02 5m.11 5m.20 5m.39 5m.49 5m.58 6m.08 6m.18 6m.28 6m.37 6m.48	4 * 41 4 * 58 5 * 14 5 * 31 5 * 48 6 * 05 6 * 22 6 * 39 6 * 56 7 * 13 7 * 30 7 * 48 8 * 05 8 * 23 8 * 41 8 * 59 9 * 17	3518 3542 4506 4531 4555 5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508 9534	0≈32 0≈48 1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	29≈46 29≈55 0 ± 04 0 ± 13 0 ± 22 0 ± 32 0 ± 41 0 ± 51 1 ± 10 1 ± 19 1 ± 29 1 ± 39 1 ± 49 1 ± 59	5m09 5m18 5m27 5m36 5m45 5m54 6m03 6m13 6m22 6m31 6m40 6m50 6m59 7m09 7m19	5 x 38 5 x 55 6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	4513 4537 5501 5525 550 6514 6539 7503 7528 753 8518 8544 9509 9535 10501	1 ≈ 29 1 ≈ 46 2 ≈ 03 2 ≈ 20 2 ≈ 37 2 ≈ 54 3 ≈ 11 3 ≈ 29 3 ≈ 46 4 ≈ 04 4 ≈ 22 4 ≈ 39 4 ≈ 58 5 ≈ 16 5 ≈ 34	0 % 48 0 % 58 1 % 07 1 % 16 1 % 25 1 % 35 1 % 44 1 % 53 2 % 03 2 % 12 2 % 22 2 % 32 2 % 41 2 % 51 3 % 01
78 3 88 3 98 3 108 3 118 3 118 3 128 4 148 4 148 4 158 4 168 4 178 4 188 4 198 5 208 5 218 5 228 5 228 6 6228 6 6228 6 6228 6 6338 7 338 7 338 7 338 7 338 8 88 88	3 m 14 3 m 23 3 m 32 3 m 41 3 m 50 4 m 00 4 m 09 4 m 18 4 m 28 4 m 37 4 m 47 4 m 57 5 m 06 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	4 x 01 4 x 18 4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	2547 3511 3536 4500 4525 4549 5514 5539 656 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	29\delta 51 0\infty 08 0\infty 25 0\infty 42 0\infty 59 1\infty 16 1\infty 34 1\infty 51 2\infty 09 2\infty 27 2\infty 45 3\infty 03 3\infty 21 3\infty 39 3\infty 58 4\infty 17 4\infty 36 4\infty 56 5\infty 15	28 × 52 29 × 01 29 × 11 29 × 20 29 × 29 29 × 39 29 × 48 29 × 57 0 × 07 0 × 17 0 × 26 0 × 36 0 × 46 1 × 16 1 × 27 1 × 37	4m16 4m25 4m34 4m43 4m52 5m02 5m11 5m20 5m30 5m39 5m49 5m58 6m08 6m18 6m28 6m37 6m48	4 \$\times 58\$ 5 \$\times 14\$ 5 \$\times 31\$ 5 \$\times 48\$ 6 \$\times 05\$ 6 \$\times 22\$ 6 \$\times 39\$ 6 \$\times 56\$ 7 \$\times 13\$ 7 \$\times 30\$ 7 \$\times 48\$ 8 \$\times 05\$ 8 \$\times 23\$ 8 \$\times 41\$ 8 \$\times 59\$ 9 \$\times 17\$	3 5 42 4 5 06 4 5 31 4 5 5 5 5 19 5 5 4 4 6 5 09 6 5 3 4 6 5 59 7 5 2 4 7 5 50 8 5 1 5 8 5 4 1 9 5 08 9 5 3 4	0 ≈ 48 1 ≈ 05 1 ≈ 22 1 ≈ 39 1 ≈ 57 2 ≈ 14 2 ≈ 31 2 ≈ 49 3 ≈ 06 3 ≈ 24 3 ≈ 42 4 ≈ 00 4 ≈ 18 4 ≈ 37	29≈55 0 ± 04 0 ± 13 0 ± 22 0 ± 32 0 ± 41 0 ± 51 1 ± 10 1 ± 10 1 ± 19 1 ± 29 1 ± 39 1 ± 49 1 ± 59	5 m 18 5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19	5 x 55 6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	4537 5501 5525 550 6514 6539 7503 7528 7553 8518 8544 9509 9535 10501	1 ≈ 46 2 ≈ 03 2 ≈ 20 2 ≈ 37 2 ≈ 54 3 ≈ 11 3 ≈ 29 3 ≈ 46 4 ≈ 04 4 ≈ 22 4 ≈ 39 4 ≈ 58 5 ≈ 16 5 ≈ 34	0 % 58 1 % 07 1 % 16 1 % 25 1 % 35 1 % 44 1 % 53 2 % 03 2 % 12 2 % 22 2 % 32 2 % 41 2 % 51 3 % 01
8S 3 9S 3 10S 3 11S 3 11S 3 12S 4 13S 4 14S 4 15S 4 16S 4 17S 4 16S 4 17S 4 18S 4 19S 5 20S 5 21S 5 22S 5 22S 5 22S 6 66 27S 6 66 27S 6 67 28S 6 68 33S 7 33S 7 33S 7 33S 7 33S 7 33S 8 88 88 88	3 m.23 3 m.32 3 m.41 3 m.50 4 m.00 4 m.09 4 m.18 4 m.28 4 m.37 4 m.47 5 m.06 5 m.16 5 m.26 5 m.36 5 m.46 5 m.57 6 m.07 6 m.18 6 m.28 6 m.39	4 x 18 4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	3811 3836 4800 4825 4849 5814 5839 6805 6830 6856 7821 7847 8814 8840 9807 9835 10802 10858 11827	0 ≈ 08 0 ≈ 25 0 ≈ 42 0 ≈ 59 1 ≈ 16 1 ≈ 34 1 ≈ 51 2 ≈ 09 2 ≈ 27 2 ≈ 45 3 ≈ 03 3 ≈ 21 3 ≈ 39 3 ≈ 58 4 ≈ 17 4 ≈ 36 4 ≈ 56 5 ≈ 15	29≈01 29≈11 29≈20 29≈29 29≈39 29≈48 29≈57 0 ₩ 07 0 ₩ 17 0 ₩ 26 0 ₩ 36 0 ₩ 46 1 ₩ 06 1 ₩ 16 1 ₩ 27 1 ₩ 37	4 m.25 4 m.34 4 m.43 4 m.52 5 m.02 5 m.11 5 m.20 5 m.39 5 m.49 5 m.58 6 m.08 6 m.18 6 m.28 6 m.37 6 m.48	5 * 14 5 * 31 5 * 48 6 * 05 6 * 22 6 * 39 6 * 56 7 * 13 7 * 30 7 * 48 8 * 05 8 * 23 8 * 41 8 * 59 9 * 17	4506 4531 4555 5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508 9534	1≈05 1≈22 1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	0 \(\pi\) 04 0 \(\pi\) 13 0 \(\pi\) 22 0 \(\pi\) 32 0 \(\pi\) 41 0 \(\pi\) 51 1 \(\pi\) 00 1 \(\pi\) 10 1 \(\pi\) 19 1 \(\pi\) 29 1 \(\pi\) 39 1 \(\pi\) 49 1 \(\pi\) 59	5 m 27 5 m 36 5 m 45 5 m 54 6 m 03 6 m 13 6 m 22 6 m 31 6 m 40 6 m 50 6 m 59 7 m 09 7 m 19	6 x 11 6 x 28 6 x 44 7 x 01 7 x 18 7 x 35 7 x 52 8 x 09 8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	501 5025 5050 6014 6039 7003 7028 7053 8018 8044 9009 9035 10001	2≈03 2≈20 2≈37 2≈54 3≈11 3≈29 3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	1 x 07 1 x 16 1 x 25 1 x 35 1 x 44 1 x 53 2 x 03 2 x 12 2 x 22 2 x 32 2 x 41 2 x 51 3 x 01
98 3 108 3 118 3 128 4 138 4 148 4 158 4 178 4 188 4 198 5 208 5 218 5 228 5 228 5 228 6 6278 6 6278 6 638 6 298 6 308 7 318 7 338 7 338 7 348 7 358 8 378 8 88 8	3 m. 32 3 m. 41 3 m. 50 4 m. 00 4 m. 09 4 m. 18 4 m. 28 4 m. 37 4 m. 47 4 m. 57 5 m. 06 5 m. 16 5 m. 26 5 m. 36 5 m. 46 5 m. 57 6 m. 07 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 39	4 x 34 4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	3536 4500 4525 4549 5514 5539 6566 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10538 11527	0 ≈ 25 0 ≈ 42 0 ≈ 59 1 ≈ 16 1 ≈ 34 1 ≈ 51 2 ≈ 09 2 ≈ 27 2 ≈ 45 3 ≈ 03 3 ≈ 21 3 ≈ 39 3 ≈ 58 4 ≈ 17 4 ≈ 36 4 ≈ 56 5 ≈ 15	29×11 29×20 29×29 29×39 29×48 29×57 0×17 0×26 0×36 0×46 1×16 1×27 1×37	4 m.34 4 m.43 4 m.52 5 m.02 5 m.11 5 m.20 5 m.39 5 m.49 5 m.58 6 m.08 6 m.18 6 m.28 6 m.37 6 m.48	5 * 31 5 * 48 6 * 05 6 * 22 6 * 39 6 * 56 7 * 13 7 * 30 7 * 48 8 * 05 8 * 23 8 * 41 8 * 59 9 * 17	4531 4555 5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508 9534	1 ≈ 22 1 ≈ 39 1 ≈ 57 2 ≈ 14 2 ≈ 31 2 ≈ 49 3 ≈ 06 3 ≈ 24 3 ≈ 42 4 ≈ 00 4 ≈ 18 4 ≈ 37	0 \(\pi\) 13  0 \(\pi\) 22  0 \(\pi\) 32  0 \(\pi\) 41  0 \(\pi\) 51  1 \(\pi\) 00  1 \(\pi\) 10  1 \(\pi\) 19  1 \(\pi\) 29  1 \(\pi\) 39  1 \(\pi\) 49  1 \(\pi\) 59	5 m.36 5 m.45 5 m.54 6 m.03 6 m.13 6 m.22 6 m.31 6 m.40 6 m.50 6 m.59 7 m.09 7 m.19	6 × 28 6 × 44 7 × 01 7 × 18 7 × 35 7 × 52 8 × 09 8 × 26 8 × 43 9 × 01 9 × 18	5525 5550 6514 6539 7503 7528 7553 8518 8544 9509 9535 10501	2 ≈ 20 2 ≈ 37 2 ≈ 54 3 ≈ 11 3 ≈ 29 3 ≈ 46 4 ≈ 04 4 ≈ 22 4 ≈ 39 4 ≈ 58 5 ≈ 16 5 ≈ 34	1 X 16 1 X 25 1 X 35 1 X 44 1 X 53 2 X 03 2 X 12 2 X 22 2 X 32 2 X 41 2 X 51 3 X 01
10S 33 11S 33 11S 34 14S 44 14S 44 15S 44 16S 45 17S 45 18S 45 19S 55 20S 55 21S 55 22S 55 22S 55 24S 56 27S 66 27S 66 27S 66 28S 66 27S 66 30S 77 31S 77 33S 77 33S 77 33S 77 33S 88 88	3 m.41 3 m.50 4 m.00 4 m.09 4 m.18 4 m.28 4 m.37 4 m.47 5 m.06 5 m.16 5 m.26 5 m.36 5 m.46 5 m.57 6 m.07 6 m.18 6 m.28 6 m.39	4 x 51 5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	4500 4525 4549 5514 5539 6505 6530 6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10538 11527	0 \approx 42 0 \approx 59 1 \approx 16 1 \approx 34 1 \approx 51 2 \approx 09 2 \approx 27 2 \approx 45 3 \approx 03 3 \approx 21 3 \approx 39 3 \approx 58 4 \approx 17 4 \approx 36 4 \approx 56 5 \approx 15	29 ≈ 20 29 ≈ 29 29 ≈ 39 29 ≈ 48 29 ≈ 57 0 ₩ 07 0 ₩ 17 0 ₩ 26 0 ₩ 36 0 ₩ 46 1 ₩ 06 1 ₩ 16 1 ₩ 27 1 ₩ 37	4 m. 43 4 m. 52 5 m. 02 5 m. 11 5 m. 20 5 m. 30 5 m. 39 5 m. 49 5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	5 * 48 6 * 05 6 * 22 6 * 39 6 * 56 7 * 13 7 * 30 7 * 48 8 * 05 8 * 23 8 * 41 8 * 59 9 * 17	4555 5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508 9534	1≈39 1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	0 \( \text{22}\) 0 \( \text{32}\) 0 \( \text{41}\) 0 \( \text{41}\) 1 \( \text{400}\) 1 \( \text{10}\) 1 \( \text{19}\) 1 \( \text{29}\) 1 \( \text{49}\) 1 \( \text{49}\) 1 \( \text{59}\)	5 m. 45 5 m. 54 6 m. 03 6 m. 13 6 m. 22 6 m. 31 6 m. 40 6 m. 50 6 m. 59 7 m. 09 7 m. 19	6 * 44 7 * 01 7 * 18 7 * 35 7 * 52 8 * 09 8 * 26 8 * 43 9 * 01 9 * 18	5550 6514 6539 7503 7528 7553 8518 8544 9509 9535 10501	2≈37 2≈54 3≈11 3≈29 3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	1 ± 25 1 ± 35 1 ± 44 1 ± 53 2 ± 03 2 ± 12 2 ± 22 2 ± 32 2 ± 41 2 ± 51 3 ± 01
11S 312S 44 13S 44 14S 44 15S 44 16S 44 17S 44 19S 55 20S 55 22S 55 22S 55 24S 55 26S 66 27S	3 m. 50 4 m. 00 4 m. 09 4 m. 18 4 m. 28 4 m. 37 4 m. 47 5 m. 06 5 m. 16 5 m. 26 5 m. 36 5 m. 46 5 m. 57 6 m. 07 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 39	5 x 08 5 x 25 5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	4525 4549 5514 5539 6505 6530 6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	0 ≈ 59 1 ≈ 16 1 ≈ 34 1 ≈ 51 2 ≈ 09 2 ≈ 27 2 ≈ 45 3 ≈ 03 3 ≈ 21 3 ≈ 39 3 ≈ 58 4 ≈ 17 4 ≈ 36 4 ≈ 56 5 ≈ 15	29 ≈ 29 29 ≈ 39 29 ≈ 48 29 ≈ 57 0 × 07 0 × 17 0 × 26 0 × 36 0 × 46 1 × 106 1 × 16 1 × 27 1 × 37	4 m. 52 5 m. 02 5 m. 11 5 m. 20 5 m. 30 5 m. 39 5 m. 49 5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	6 x 05 6 x 22 6 x 39 6 x 56 7 x 13 7 x 30 7 x 48 8 x 05 8 x 23 8 x 41 8 x 59 9 x 17	5519 5544 6509 6534 6559 7524 7550 8515 8541 9508 9534	1≈57 2≈14 2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	0 \( \text{32} \) 0 \( \text{41} \) 0 \( \text{51} \) 1 \( \text{10} \) 1 \( \text{10} \) 1 \( \text{12} \) 1 \( \text{29} \) 1 \( \text{39} \) 1 \( \text{49} \) 1 \( \text{59} \)	5 m. 54 6 m. 03 6 m. 13 6 m. 22 6 m. 31 6 m. 40 6 m. 50 6 m. 59 7 m. 09 7 m. 19	7 × 01 7 × 18 7 × 35 7 × 52 8 × 09 8 × 26 8 × 43 9 × 01 9 × 18	6314 6339 7303 7328 7353 8318 8344 9309 9335 10301	2≈54 3≈11 3≈29 3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	1 x 35 1 x 44 1 x 53 2 x 03 2 x 12 2 x 22 2 x 32 2 x 41 2 x 51 3 x 01
138	4m.09 4m.18 4m.28 4m.37 4m.47 4m.57 5m.06 5m.16 5m.26 5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	5 x 42 5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	5514 5539 6505 6530 6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	1 ≈ 34 1 ≈ 51 2 ≈ 09 2 ≈ 27 2 ≈ 45 3 ≈ 03 3 ≈ 21 3 ≈ 39 3 ≈ 58 4 ≈ 17 4 ≈ 36 4 ≈ 56 5 ≈ 15	29≈48 29≈57 0 ± 07 0 ± 17 0 ± 26 0 ± 36 0 ± 46 0 ± 56 1 ± 16 1 ± 27 1 ± 37	5 m 11 5 m 20 5 m 30 5 m 39 5 m 49 5 m 58 6 m 08 6 m 18 6 m 28 6 m 37 6 m 48	6 x 39 6 x 56 7 x 13 7 x 30 7 x 48 8 x 05 8 x 23 8 x 41 8 x 59 9 x 17	6309 6334 6359 7324 7350 8315 8341 9308 9334	2≈31 2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	0 \( \pm 51 \) 1 \( \pm 00 \) 1 \( \pm 10 \) 1 \( \pm 19 \) 1 \( \pm 29 \) 1 \( \pm 39 \) 1 \( \pm 49 \) 1 \( \pm 59 \)	6m.13 6m.22 6m.31 6m.40 6m.50 6m.59 7m.09 7m.19	7 × 35 7 × 52 8 × 09 8 × 26 8 × 43 9 × 01 9 × 18	7503 7528 7553 8518 8544 9509 9535 10501	3≈29 3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	1 ± 53 2 ± 03 2 ± 12 2 ± 22 2 ± 32 2 ± 41 2 ± 51 3 ± 01
148	4 m 18 4 m 28 4 m 37 4 m 47 4 m 57 5 m 06 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	5 x 59 6 x 17 6 x 34 6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	5539 6505 6530 6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	1 ≈ 51 2 ≈ 09 2 ≈ 27 2 ≈ 45 3 ≈ 03 3 ≈ 21 3 ≈ 39 3 ≈ 58 4 ≈ 17 4 ≈ 36 4 ≈ 56 5 ≈ 15	29≈57 0 ± 07 0 ± 17 0 ± 26 0 ± 36 0 ± 46 0 ± 56 1 ± 16 1 ± 27 1 ± 37	5 m. 20 5 m. 30 5 m. 39 5 m. 49 5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	6 \$\times 56 7 \$\times 13 7 \$\times 30 7 \$\times 48 8 \$\times 05 8 \$\times 23 8 \$\times 41 8 \$\times 59 9 \$\times 17	6334 6359 7324 7350 8315 8341 9308 9334	2≈49 3≈06 3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	1 \(\pma\) 00  1 \(\pma\) 10  1 \(\pma\) 19  1 \(\pma\) 29  1 \(\pma\) 39  1 \(\pma\) 49  1 \(\pma\) 59	6m.22 6m.31 6m.40 6m.50 6m.59 7m.09 7m.19	7 ₹ 52 8 ₹ 09 8 ₹ 26 8 ₹ 43 9 ₹ 01 9 ₹ 18	7528 7553 8518 8544 9509 9535 10501	3≈46 4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	2 × 03 2 × 12 2 × 22 2 × 32 2 × 41 2 × 51 3 × 01
15S	4m.28 4m.37 4m.47 4m.57 5m.06 5m.16 5m.26 5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	6 * 17 6 * 34 6 * 52 7 * 09 7 * 27 7 * 45 8 * 03 8 * 22 8 * 40 8 * 59 9 * 18 9 * 37 9 * 56 10 * 16	6505 6530 6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	2≈09 2≈27 2≈45 3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	0 \( \pm 0 \)7 0 \( \pm 17 \) 0 \( \pm 26 \) 0 \( \pm 36 \) 0 \( \pm 46 \) 0 \( \pm 56 \) 1 \( \pm 06 \) 1 \( \pm 16 \) 1 \( \pm 27 \) 1 \( \pm 37 \)	5 m. 30 5 m. 39 5 m. 49 5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	7×13 7×30 7×48 8×05 8×23 8×41 8×59 9×17	6359 7324 7350 8315 8341 9308 9334	$3 \approx 06$ $3 \approx 24$ $3 \approx 42$ $4 \approx 00$ $4 \approx 18$ $4 \approx 37$	1 \times 10 1 \times 19 1 \times 29 1 \times 39 1 \times 49 1 \times 59	6m31 6m40 6m50 6m59 7m09 7m19	8 × 09 8 × 26 8 × 43 9 × 01 9 × 18	7정53 8정18 8정44 9정09 9정35 10정01	4≈04 4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	2 × 12 2 × 22 2 × 32 2 × 41 2 × 51 3 × 01
168 4 178 4 188 4 198 5 208 5 218 5 228 5 228 5 228 5 248 5 258 6 268 6 278 6 288 6 298 6 308 7 318 7 328 7 338 7 348 7 358 7 368 8 378 8 88 8	4m37 4m47 4m57 5m06 5m16 5m26 5m36 5m46 5m57 6m07 6m18 6m28 6m39	6 * 34 6 * 52 7 * 09 7 * 27 7 * 45 8 * 03 8 * 22 8 * 40 8 * 59 9 * 18 9 * 37 9 * 56 10 * 16	6530 6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	2≈27 2≈45 3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	0 \( \) 17 0 \( \) 26 0 \( \) 36 0 \( \) 46 0 \( \) 56 1 \( \) 06 1 \( \) 16 1 \( \) 27 1 \( \) 37	5 m. 39 5 m. 49 5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	7 ≈ 30 7 ≈ 48 8 ≈ 05 8 ≈ 23 8 ≈ 41 8 ≈ 59 9 ≈ 17	7324 7350 8315 8341 9308 9334	3≈24 3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	1 \times 19 1 \times 29 1 \times 39 1 \times 49 1 \times 59	6m.40 6m.50 6m.59 7m.09 7m.19	8 x 26 8 x 43 9 x 01 9 x 18	8정18 8정44 9정09 9정35 10정01	4≈22 4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	2 ¥ 22 2 ¥ 32 2 ¥ 41 2 ¥ 51 3 ¥ 01
178 4 188 4 198 5 208 5 218 5 228 5 228 5 248 5 258 6 268 6 278 6 288 6 298 6 308 7 318 7 328 7 338 7 348 7 358 7 368 8 378 8 88 8	4m.47 4m.57 5m.06 5m.16 5m.26 5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	6 x 52 7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	6556 7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	2≈45 3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	0 \( \text{26} \) 0 \( \text{36} \) 0 \( \text{36} \) 0 \( \text{46} \) 0 \( \text{56} \) 1 \( \text{406} \) 1 \( \text{16} \) 1 \( \text{27} \) 1 \( \text{37} \)	5 m. 49 5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	7 ₹ 48 8 ₹ 05 8 ₹ 23 8 ₹ 41 8 ₹ 59 9 ₹ 17	7정50 8정15 8정41 9정08 9정34	3≈42 4≈00 4≈18 4≈37	1 × 29 1 × 39 1 × 49 1 × 59	6m50 6m59 7m09 7m19	8 ∡ 43 9 ∡ 01 9 ∡ 18	8중44 9중09 9중35 10중01	4≈39 4≈58 5≈16 5≈34	2 ¥ 32 2 ¥ 41 2 ¥ 51 3 ¥ 01
188 4 198 5 208 5 218 5 228 5 228 5 228 5 248 5 258 6 268 6 278 6 288 6 298 6 308 7 318 7 328 7 338 7 348 7 358 7 368 8 378 8 88 8	4 m 57 5 m 06 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	7 x 09 7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	7521 7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	3≈03 3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	0 \( \text{36} \) 0 \( \text{46} \) 0 \( \text{46} \) 0 \( \text{56} \) 1 \( \text{406} \) 1 \( \text{416} \) 1 \( \text{27} \) 1 \( \text{37} \)	5 m. 58 6 m. 08 6 m. 18 6 m. 28 6 m. 37 6 m. 48	8 ₹ 05 8 ₹ 23 8 ₹ 41 8 ₹ 59 9 ₹ 17	8중15 8중41 9중08 9중34	4≈00 4≈18 4≈37	1 <del>X</del> 39 1 <del>X</del> 49 1 <del>X</del> 59	6m.59 7m.09 7m.19	9∡01 9∡18	9 <b>3</b> 09 9 <b>3</b> 35 10 <b>3</b> 01	4≈58 5≈16 5≈34	2 × 41 2 × 51 3 × 01
198   5 208   5 218   5 218   5 228   5 228   5 248   5 248   5 258   6 278   6 278   6 288   6 298   6 308   7 318   7 328   7 338   7 368   8 378   8 388   8	5 m 16 5 m 16 5 m 26 5 m 36 5 m 46 5 m 57 6 m 07 6 m 18 6 m 28 6 m 39	7 x 27 7 x 45 8 x 03 8 x 22 8 x 40 8 x 59 9 x 18 9 x 37 9 x 56 10 x 16	7547 8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	3≈21 3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	0 \( \dagger 46\) 0 \( \dagger 56\) 1 \( \dagger 06\) 1 \( \dagger 16\) 1 \( \dagger 27\) 1 \( \dagger 37\)	6m.08 6m.18 6m.28 6m.37 6m.48	8 <del>≠</del> 23 8 <del>≠</del> 41 8 <del>≠</del> 59 9 <del>≠</del> 17	8명41 9명08 9명34	4≈18 4≈37	1 <del>X</del> 49 1 <del>X</del> 59	7m.09 7m.19	9∡18	9 <b>궁</b> 35 10 <b>궁</b> 01	5≈16 5≈34	2 <del>X</del> 51 3 <del>X</del> 01
208	5m.16 5m.26 5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	7 * 45 8 * 03 8 * 22 8 * 40 8 * 59 9 * 18 9 * 37 9 * 56 10 * 16	8514 8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	3≈39 3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	0 \( \) 56 1 \( \) 06 1 \( \) 16 1 \( \) 27 1 \( \) 37	6m.18 6m.28 6m.37 6m.48	8 ∡ 41 8 ∡ 59 9 ∡ 17	9 <b>궁</b> 08 9 <b>궁</b> 34	4≈37	1 <del>X</del> 59	7m.19		10중01	5≈34	3 <b>∺</b> 01
21S	5m.26 5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	8 × 03 8 × 22 8 × 40 8 × 59 9 × 18 9 × 37 9 × 56 10 × 16	8540 9507 9535 10502 10530 10558 11527	3≈58 4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	1 ± 06 1 ± 16 1 ± 27 1 ± 37	6m.28 6m.37 6m.48	8 <b>₹</b> 59 9 <b>₹</b> 17	9 <b>궁</b> 34				7 7 30			
22S 523S 524S 5524S 5525S 6626S 6627S 6626S 6627S 6626S 6627S 6626S 6627S 6627	5m.36 5m.46 5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	8 ₹ 22 8 ₹ 40 8 ₹ 59 9 ₹ 18 9 ₹ 37 9 ₹ 56 10 ₹ 16	9507 9535 10502 10530 10558 11527	4≈17 4≈36 4≈56 5≈15	1 <del>×</del> 16 1 <del>×</del> 27 1 <del>×</del> 37	6m37 6m48	9∡17			2/(0)	7m29	9 ₹ 54	10중28	5≈53	3 × 11
248   55   66   62   78   66   62   78   66   62   78   66   62   78   66   62   78   66   62   78   66   78   78   78   78   78   78	5m.57 6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	8 ₹ 59 9 ₹ 18 9 ₹ 37 9 ₹ 56 10 ₹ 16	10중02 10중30 10중58 11중27	4≈56 5≈15	1 <del>X</del> 37		9 2 35	10중01	5≈14	2 <del>X</del> 19	7 m 38	10 ₮ 12	10궁54	6≈12	3 <b>∺</b> 21
25S 66 66 67 68 68 88 88 88 88 66 68 68 68 68 68 68	6m.07 6m.18 6m.28 6m.39	9 ₹ 18 9 ₹ 37 9 ₹ 56 10 ₹ 16	10중30 10중58 11중27	5≈15		6M.58		10중28	5≈33	2 <del>×</del> 29	7m.48	10 🗷 30	11321	6≈31	3 <del>¥</del> 32
268 66 278 66 278 66 288 66 298 66 308 7 318 7 328 7 338 7 3348 7 358 368 88 378 88 88 88	6m18 6m28 6m39	9₹37 9₹56 10₹16	10중58 11중27				9 ₹ 54	10중55	5≈53	2 <del>X</del> 40	7 m 58	10 ₹ 48	11궁49	6≈50	3 <del>X</del> 42
278 6 288 6 298 6 308 7 318 7 328 7 338 7 348 7 358 7 368 8 378 8 388 8	6m28 6m39	9∡56 10∡16	11궁27	5≈35	1 <del>X</del> 48	7 m 08	10 ₹ 12	11823	6≈12	2 <del>X</del> 50	8m.09	11 ₹ 07	12중16	7≈09	3 <del>X</del> 52
28S 66 29S 66 30S 7 31S 7 32S 7 34S 7 35S 7 36S 8 37S 8 38S 8	6m39	10∡16			1 <del>X</del> 59 2 <del>X</del> 09	7 m. 18 7 m. 29	10 x 31 10 x 51	11る51 12る20	6≈32 6≈52	3 <del>X</del> 01	8m.19	11 ₹26 11 ₹45	12344	7≈29 7≈49	4 × 03 4 × 14
29S 6 30S 7 31S 7 31S 7 32S 7 33S 7 34S 7 35S 7 36S 8 37S 8 38S 8			117770	5≈55 6≈16	2 <del>X</del> 09	7 m. 40	10×31 11×10	12820	0≈32 7≈13	3 <del>X</del> 12 3 <del>X</del> 23	8 m. 29 8 m. 40	11 x 43 12 z 04	13중12 13중41	7≈49 8≈09	4 <del>X</del> 14
31S 7 32S 7 33S 7 34S 7 35S 7 36S 8 37S 8 38S 8		10∡36	12326	6≈37	2 × 32	7 m 50	11 🗷 30	13318	7≈33	3 × 34	8 m. 51	12 🗷 24	14중10	8≈30	4 × 36
31S 7 32S 7 33S 7 34S 7 35S 7 36S 8 37S 8 38S 8	7m.01	10∡56	12궁56	6≈58	2 <del>X</del> 43	8 ML 01	11 🗷 50	13중48	7≈54	3 <del>X</del> 45	9m.01	12 ₹ 44	14궁40	8≈51	4 <del>X</del> 47
33S 7 34S 7 35S 7 36S 8 37S 8 38S 8	7 m 12	11 🗷 17	13326	7 <b>≈</b> 19	2 <del>X</del> 55	8 m. 13	12 🗷 10	14중18	8≈16	3 <del>X</del> 57	9 m. 12	13 🗷 04	15중10	9≈12	4 <del>X</del> 59
34S 7 35S 7 36S 8 37S 8 38S 8	7 m 24	11 ₹ 37	13궁57	7≈41	3 <del>X</del> 06	8 m 24	12∡31	14궁49	8≈37	4 <b>∺</b> 08	9 m 24	13 ₹ 24	15중40	9≈34	5 ¥ 10
35S 7 36S 8 37S 8 38S 8	7m35	11 🗷 59	14329	8≈03	3 <del>X</del> 18	8 m 35	12 7 52	15320	9≈00	4 <del>X</del> 20	9m.35	13 🗷 45	16궁11	9≈56	5 <del>X</del> 22
36S 8 37S 8 38S 8	7m47	12 ₹ 20	15중01	8≈26	3 <del>X</del> 30	8 m. 47	13 🗷 13	15352	9≈22	4 <b></b> ★ 32	9 m. 47	14 ₹ 06	16궁43	10≈18	5 <del>X</del> 34
37S 8 38S 8	7m.59	12 7 42	15중33	8≈49 0 12	3 <del>X</del> 43	8 m 59	13 🗷 35	16324	9≈45	4 <del>X</del> 44	9m.58	14 x 27 14 x 49	17 <b>궁</b> 15	10≈41	5 × 46
38S 8	8m.11 8m.24	13 <b>₹</b> 04 13 <b>₹</b> 27	16 <b>궁</b> 07 16 <b>궁</b> 41	9≈13 9≈37	3 <del>X</del> 55 4 <del>X</del> 08	9 m 11 9 m 23	13 ₹ 57 14 ₹ 19	16궁57 17궁31	10≈08 10≈32	4 <del>¥</del> 57 5 <del>¥</del> 10	10 m 10 10 m 22	14 x 49	17중48 18중21	11≈04 11≈28	5 <del>X</del> 59
		13 \$\times 50		10≈01	4¥21			18중05				15 🗷 34			6×24
	8 m. 50	14 ₹ 14	17ਰ51	10≈26	4 <b></b> <del>¥</del> 35	9 m 49	15 ₹ 05	18ਰ41	11≈21	5 <del>X</del> 36	10m.47	15 ₹ 57	19중30	12≈16	6 <b>∺</b> 37
<b>40S</b> 9	9m03	14∡38	18궁27	10≈52	4 <del>X</del> 48	10 m 02	15 ₹ 29	19궁16	11≈47	5 <del>X</del> 50	11 m.00	16 ₹ 20	20중06	12≈42	6 <b>X</b> 51
	9m.16	15 ₹ 02	19 <b>궁</b> 04	11≈18	5 <del>X</del> 02	10 m 15	15 ₹ 53	19る53	12≈13	6 <del>¥</del> 03	11 m 13	16 ₹ 44	20중42	13≈07	7 <b>∺</b> 04
	9m30	15 ₹ 27	19342	11≈45	5 <del>X</del> 17	10 m. 28	16 🗷 18	20중31	12≈39	6¥18	11 m.26	17∡08	21중19	13≈34	7 <b>∺</b> 18
	9m44   9m58	15 ₹ 53 16 ₹ 19	20궁21 21궁00	12≈12 12≈40	5 <del>X</del> 31 5 <del>X</del> 46	10 m. 42 10 m. 56	16 ₹ 43 17 ₹ 09	21 <b>궁</b> 09 21 <b>궁</b> 48	13≈06 13≈34	6 <del>×</del> 32 6 <del>×</del> 47	11 m.40 11 m.54	17 ₹ 33 17 ₹ 59	21궁57 22궁36	14≈00 14≈28	7 <del>X</del> 33
	0m.13 0m.28	16 <b>₹</b> 46 17 <b>₹</b> 13	21궁41 22궁23	13≈09 13≈39	6 <del>×</del> 02 6 <del>×</del> 17	11 m.11 11 m.26	17 ₹ 35 18 ₹ 02	22중28 23중10	14≈03 14≈32	7 <del>×</del> 02 7 <del>×</del> 17	12 m 08 12 m 23	18 <b>₹</b> 25 18 <b>₹</b> 51	23중16 23중57	14≈56 15≈25	8 <del>X</del> 02 8 <del>X</del> 18
	0m.43	17×13	22 <b>5</b> 23 23 <b>중</b> 06	13≈39 14≈09	6 <del>X</del> 33	11 m.41	18×02	23 <b>중</b> 10 23 <b>중</b> 52	14≈32 15≈02	7 <del>X</del> 17	12 m 38	19 \$7 18	23 <b>6</b> 37 24 <b>중</b> 38	15≈25	8 <del>X</del> 33
	0m.59	18 🗷 10	23중50	14≈40	6 × 50	11 m 56	18 ₹ 58	24중36	15≈33	7 <del>X</del> 50	12 m 53	19 ₹ 46	25중21	16≈25	8 <del>X</del> 50
	1 m 15	18 ≉ 39	24궁35	15≈12	7 <b>∺</b> 07	12 m 12	19 ₹ 27	25궁20	16≈04	8 <del>X</del> 06	13 m 09	20 ₮ 15	26중06	16≈56	9₩06
<b>50S</b> 11	1 m 32	19∡09	25중21	15≈45	7 <b>∺</b> 24	12 m 28	19∡57	26궁06	16≈37	8 <del>¥</del> 24	13 m.25	20 ∡ 44	26궁51	17≈29	9¥23
	1m49	19 ₹ 40	26궁09	16≈19	7 <del>¥</del> 42	12 m.45	20 <b>∡</b> 27	26궁53	17≈10	8 <del>X</del> 41	13 m.41	21 🗷 14	27중38	18≈02	9 <del>X</del> 40
	2m07	20 🗷 12	26궁58	16≈53	8 <del>X</del> 00	13 m.02	20 🗷 59	27842	17≈45	8 <del>X</del> 59	13 m. 58	21 🗷 45	28326	18≈36	9 <del>X</del> 58
	2m24 2m43	20 ₹ 45 21 ₹ 19	27る49 28る42	17≈29 18≈06	8 <del>X</del> 19 8 <del>X</del> 39	13 m 20 13 m 38	21 ₹31 22 ₹04	28중32 29중24	18≈20 18≈56	9 <del>X</del> 18 9 <del>X</del> 37	14 m 15 14 m 33	22 ∡ 17 22 ∡ 49	29 <b>ප</b> 15 0≈06	19≈10 19≈46	10 <del>X</del> 17 10 <del>X</del> 36
	3 m. 02 3 m. 21	21 ₹ 53 22 ₹ 29	29 <b>⋜</b> 36 0≈31	18≈44 19≈24	8 <del>X</del> 59 9 <del>X</del> 20	13 m 57 14 m 16	22 ∡ 38 23 ∡ 13	0≈17 1≈12	19≈34 20≈13	9 <del>X</del> 57 10 <del>X</del> 17	14m.51 15m.10	23 <b>₹</b> 23 23 <b>₹</b> 57	0≈59 1≈53	20≈24 21≈02	10 <del>X</del> 55
	3 m. 41	23 × 05	1≈29	20≈04	9×41	14 m 36	23×19	2≈09	20≈53	10 × 38	15 m 30	24 × 33	2≈49	21≈41	11 × 36
58S 14	4m02	23 ≯ 43	2≈28	20≈46	10 <del>¥</del> 03	14 m 56	24 ₹ 26	3≈07	21≈34	11 <del>X</del> 00	15 m 49	25 ₹ 09	3≈46	22≈22	11 <del>X</del> 57
<b>598</b>   14	4m23	24 ₹ 22	3≈30	21≈29	10 ¥ 25	15 m 17	25 ₮ 05	4≈08	22≈17	11 <del>¥</del> 22	16m.10	25 ₹ 47	4≈46	23≈04	12 ¥ 19
	4m45	25 ₹ 02	4≈33	22≈14	10 <del>X</del> 49	15 m. 38	25 ₹ 44	5≈11	23≈01	11 <del>×</del> 45	16m.31	26 ₹ 26	5≈48	23≈48	12 <del>X</del> 42
	5m08	25 🗷 44	5≈39	23≈00 23 48	11 <del>X</del> 13	16m.00	26 🗷 25	6≈16	23≈46	12 × 09	16m.53	27 🗷 06	6≈52	24≈32 25 10	13 ¥ 05
	5 m 71	26 ₹ 26 27 ₹ 10	6≈48 7≈58	23≈48 24≈38	11 ¥ 38 12 ¥ 04	16 m. 23 16 m. 47	27 ₹ 07 27 ₹ 50	7≈23 8≈32	24≈33 25≈22	12 <del>X</del> 34 12 <del>X</del> 59	17 m 15 17 m 38	27 ₹ 47 28 ₹ 30	7≈58 9≈07	25≈19 26≈07	13 ¥ 30 13 ¥ 55
	5m.31	27×10	7≈38 9≈11	24≈38 25≈29	12 <del>X</del> 04 12 <del>X</del> 30	17 m. 11	28 × 35	9≈45	25≈22 26≈13	12 <del>X</del> 39	18m.02	29 × 14	9≈07 10≈18	26≈57	14 <del>X</del> 20
	5m55	2/2 30	10≈27	26≈22	12 <del>X</del> 58	17 m. 36	29 <b>×</b> 21	10≈59	27 <b>≈</b> 05	13 <del>X</del> 52	18m.27	29 ₹ 59	11≈31	27≈48	14 <del>X</del> 47
	5 m 55 6 m 20		11/22//		13 × 26	18 m. 02	0중09	12≈17	27≈59	14 × 20	18 m. 52	0중46	12≈47	28≈41	15 × 15
pc 17	5m55	28 ₹ 43 29 ₹ 32	10≈27	27≈17		18 m 17	0중36	13≈02	28≈30	14 × 37	19m.07	1중13	13≈32	29≈12	15 ¥ 30

	Sid.Tir MC:		12m A 6'09	RMC: 1	83°00'	Sid.Tir MC:		16m A 1'30	RMC: 1	84°00'	Sid.Tir MC:		20m A	RMC: 1	85°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	5 m 17	4 <i>₹</i> 156	2ਰ45	0≈47	0 <b> </b>	6 m 19	5 <i>≱</i> 53	3ਰ40	1≈45	2 ¥ 00	7m.21	6 <i>₹</i> 150	4중35	2≈43	3 <b>¥</b> 03
18	5 m 26	5 × 13	3중09	1≈03	1 <del>X</del> 06	6m28	6×109	4중04	2≈01	2 × 09	7 m 29	7 <b>₹</b> 06	4궁59	2≈59	3 × 12
2S 3S	5 m 35	5×129	3 <b>궁</b> 32	1≈20	1 <del>X</del> 15	6m37	6.726	4 <b>궁</b> 27	2≈18	2 × 18	7 m 38	7 🗷 22	5 <b>궁</b> 22	3≈16	3 <del>×</del> 21
4S	5 m. 44 5 m. 53	5 ₹ 45 6 ₹ 02	3중56 4중20	1≈37 1≈54	1 <del>X</del> 24 1 <del>X</del> 33	6 m. 46 6 m. 54	6 ₹ 42 6 ₹ 58	4정51 5정15	2≈35 2≈51	2 ¥ 27 2 ¥ 36	7 m 47 7 m 56	7 ₹ 39 7 ₹ 55	5 <b>정</b> 46 6 <b>정</b> 10	3≈33 3≈49	3 <del>X</del> 30 3 <del>X</del> 39
58	6 m 02	6×18	4344	2≈10	1 <del>X</del> 42	7 m. 03	7 <i>₹</i> 15	5중39	3≈08	2 <del>X</del> 45	8 m . 05	8 🗷 11	6중34	4≈06	3 <del>X</del> 49
6S	6m.11	6 ₹ 35	5중08	2≈10	1 <del>X</del> 42	7 m 12	7 x · 13	6중03	3≈08	2 <del>X</del> 43	8 m. 14	8 × 27	6중58	4≈00	3 <del>X</del> 49
7S	6m.20	6 <b>₹</b> 51	5중32	2≈44	2 × 01	7 m 21	7 <i>₹</i> 147	6중27	3≈42	3 × 04	8 m. 22	8 <b>z</b> 44	7중22	4≈40	4 <del>¥</del> 07
8S	6m29	7 ₹ 08	5궁56	3≈01	2 <del>¥</del> 10	7 m 30	8 ₹ 04	6중51	3≈59	3 <del>X</del> 13	8m.31	9∡00	7중45	4≈57	4 <b>¥</b> 16
9S	6m38	7 ₹ 24	6중20	3≈18	2 <del>X</del> 19	7 m 39	8 ₹ 20	7중15	4≈16	3 <del>¥</del> 22	8 m. 40	9 ₹ 16	8중10	5≈14	4 <del>¥</del> 25
10S	6m47	7 <b>₹</b> 41	6중44	3≈35	2 <del>¥</del> 28	7 m 48	8 <b>∡</b> 37	7중39	4≈33	3 <del>¥</del> 31	8m.49	9 🗷 33	8중34	5≈31	4 <b></b>
118	6m.56	7 \$7 57	7309	3≈52	2 <del>X</del> 37	7m.57	8 🗷 53	8중03	4≈50	3 <del>X</del> 41	8m.58	9 \$7 49	8 <b>궁</b> 58	5≈48	4 <del>X</del> 44
12S 13S	7m.05 7m.14	8 <b>₹</b> 14 8 <b>₹</b> 31	7중33 7중58	4≈09 4≈27	2 <del>X</del> 47 2 <del>X</del> 56	8 m 06 8 m 15	9∡10 9∡27	8 <b>궁</b> 28 8 <b>궁</b> 52	5≈07 5≈24	3 <del>X</del> 50 3 <del>X</del> 59	9m.07 9m.16	10 ₹ 06 10 ₹ 22	9 <b>궁</b> 22 9 <b>궁</b> 47	6≈05 6≈22	4 <del>¥</del> 53 5 <del>¥</del> 02
14S	7 m 23	8×31	8 <b>군</b> 23	4≈44	3 <del>X</del> 06	8 m. 24	9 🗷 43	9 <b>3</b> 17	5≈42	4 <del>X</del> 09	9m.25	10 \$ 22	10중11	6≈40	5 <del>X</del> 12
15S	7 m.32	9×105	8중48	5≈02	3 <del>¥</del> 15	8 m. 33	10₹00	9중42	5≈59	4 <b>∺</b> 18	9m.34	10 <b>₹</b> 55	10중36	6≈57	5 <b>∺</b> 21
16S	7 m 42	9 🗷 22	9중13	5≈19	3 <del>X</del> 25	8 m. 43	10 × 17	10중07	6≈17	4 <del>X</del> 28	9m.43	11 🗷 12	11중01	7≈15	5 <del>X</del> 31
17S	7m.51	9 ₹ 39	9 <b>云</b> 38	5≈37	3 <del>X</del> 34	8 m 52	10 ≉ 34	10중32	6≈35	4 <del>¥</del> 37	9m.53	11 ₹ 29	11궁26	7≈33	5 <b></b> ₩ 40
18S	8m.01	9 🗷 56	10중03	5≈55	3 <del>¥</del> 44	9m.01	10 🗷 51	10중57	6≈53	4 <del>¥</del> 47	10 m. 02	11 🗷 46	11공51	7≈50	5 ¥ 50
19S	8 m. 10	10 ₹ 13	10궁29	6≈13	3 <del>¥</del> 54	9m.11	11 ₹ 09	11중23	7≈11	4 <del>¥</del> 57	10m.11	12 ₹ 03	12중17	8≈08	6₩00
20S	8 m 20	10 7 31	10공55	6≈32	4 <del>X</del> 04	9 m. 20	11 7 26	11 <b>공</b> 49	7≈29	5 <del>×</del> 07	10 m. 21	12 7 21	12342	8 <b>≈</b> 27	6¥10
21S 22S	8m.29 8m.39	10 x 49	11중21 11중48	6≈50 7≈09	4 <del>X</del> 14 4 <del>X</del> 24	9 m 30 9 m 40	11 ∡ 44 12 ∡ 01	12 <b>る</b> 15 12 <b>る</b> 41	7≈48 8≈06	5 <del>X</del> 17 5 <del>X</del> 27	10 m. 30 10 m. 40	12 ₹ 38 12 ₹ 56	13 <b>궁</b> 08 13 <b>궁</b> 34	8≈45 9≈04	6¥19 6¥29
23S	8m.49	11 \$\sigma 07\$	12315	7≈28	4 <del>X</del> 34	9 m 49	12 \$7 19	13중08	8≈25	5 <del>X</del> 37	10 m 49	13 \$\sigma 13	14중01	9≈22	6×40
24S	8m.59	11 ≉ 43	12쥥42	7≈47	4 <del>¥</del> 45	9 m 59	12 ₹ 37	13중35	8≈44	5 <del>X</del> 47	10m.59	13 ₹ 31	14궁28	9≈41	6 <b>¥</b> 50
25S	9m09	12 <b>~</b> 01	13る09	8≈06	4 <b>∺</b> 55	10 m 09	12 ₹ 55	14궁02	9≈03	5 <del>X</del> 58	11 m 09	13 <b>~</b> 49	14궁55	10≈01	7¥00
26S	9m19	12 ₹ 20	13중37	8≈26	5 <del>¥</del> 06	10 m 19	13 ₹ 14	14궁30	9≈23	6¥08	11 m 19	14 ₹ 08	15중22	10≈20	7 <b></b> ₩11
27S	9m30	12 7 39	14궁05	8≈46	5 <del>X</del> 16	10 m 29	13 🗷 33	14궁58	9≈43	6¥19	11 m 29	14 ₹ 26	15궁50	10≈40	7¥21
28S 29S	9m.40 9m.51	12 ₹ 58 13 ₹ 17	14 <b>3</b> 34 15 <b>3</b> 02	9≈06 9≈27	5 <del>¥</del> 27 5 <del>¥</del> 38	10 m 40 10 m 50	13 ₹ 52 14 ₹ 11	15 <b>궁</b> 26 15 <b>궁</b> 55	10≈03 10≈23	6 <del>X</del> 29 6 <del>X</del> 40	11 m 39 11 m 50	14 × 45 15 × 04	16궁18 16궁47	11≈00 11≈20	7 <del>¥</del> 32 7 <del>¥</del> 43
30S 31S	10m.01 10m.12	13 <b>₹</b> 37 13 <b>₹</b> 57	15중32 16중02	9≈47 10≈08	5 <del>X</del> 49 6 <del>X</del> 01	11 m 01 11 m 12	14 ₹ 30 14 ₹ 50	16중24 16중53	10≈44 11≈05	6 <del>X</del> 52 7 <del>X</del> 03	12 m 00 12 m 11	15 ₹ 23 15 ₹ 43	17중15 17중45	11≈40 12≈01	7 <del>X</del> 54 8 <del>X</del> 05
32S	10 m 23	14 × 17	16중32	10≈30	6 × 12	11 m. 22	15 \$\sigma 10	17 <b>공</b> 23	11≈26	7 <del>X</del> 14	12 m 22	16 × 02	18중15	12≈23	8 <del>X</del> 16
33S	10m34	14 ₹ 37	17る03	10≈52	6 <b>∺</b> 24	11 m.34	15≉30	17궁54	11≈48	7 <b>∺</b> 26	12m.32	16 ₹ 22	18중45	12≈44	8 <b>∺</b> 28
34S	10m46	14 ₹ 58	17る34	11≈14	6 <del>X</del> 36	11 m.45	15 ₹ 51	18궁25	12≈10	7 <del>X</del> 38	12m44	16 ₹ 43	19궁16	13≈06	8 <del>X</del> 40
35S	10m57	15 ₹ 19	18궁06	11≈37	6 <b> </b>	11 m 56	16∡11	18궁57	12≈32	7 <b>∺</b> 50	12m55	17 ₮ 03	19궁47	13≈28	8 <b>¥</b> 51
36S	11 m 09	15 \$\frac{1}{2} \tag{41}	18중38	12≈00	7 <del>X</del> 00	12 m 08	16 🗷 33	19829	12≈55	8 <del>X</del> 02	13 m.06	17 7 24	20중19	13≈51	9 <del>×</del> 04
37S 38S	11 m.21 11 m.33	16 <b>₹</b> 03 16 <b>₹</b> 25	19る12 19る45	12≈23 12≈47	7 <del>X</del> 13 7 <del>X</del> 25	12 m. 20 12 m. 32	16∡54 17∡16	20중02 20중35	13≈19 13≈42	8 <del>X</del> 14 8 <del>X</del> 27	13 m. 18 13 m. 30	17 <b>₹</b> 46 18 <b>₹</b> 07	20궁51 21궁25	14≈14 14≈37	9 <del>X</del> 16 9 <del>X</del> 28
39S	11 m 46	16×23	20중20	13≈11	7 <del>X</del> 39	12 m. 44	17 🗷 39	21중09	14≈06	8 <del>X</del> 40	13 m. 42	18 🗷 30	21공58	15≈01	9×41
40S	11 m.58	17 <i>z</i> -11	20궁55	13≈36	7 <del>¥</del> 52	12 m.56	18∡02	21중44	14≈31	8 <del>X</del> 53	13 m 54	18 ₹ 52	22중33	15≈26	9 <del>X</del> 54
41S	12m11	17×34	21중31	14≈02	8 × 05	13 m 09	18 ₹ 25	22중19	14≈56	9 × 06	14m.07	19 🖈 15	23중08	15≈51	10 × 08
42S	12 m 24	17 <b>∡</b> 59	22る08	14≈28	8 <del>X</del> 19	13 m 22	18 ₹ 49	22궁56	15≈22	9 ₩ 20	14m.19	19 ₹ 38	23중44	16≈17	10 ¥ 21
43S	12 m 38	18 🗷 23	22345	14≈55	8 <del>X</del> 33	13 m 35	19 🗷 13	23중33	15≈49	9 <del>X</del> 34	14m.32	20 \$ 02	24321	16≈43	10 × 35
448	12 m 52	18 🗷 48	23324	15≈22	8 <del>X</del> 48	13 m 49	19 🗷 38	24311	16≈16	9 <del>**</del> 49	14 m 46	20 \$\square 27	24358	17≈09	10¥49
45S 46S	13 m.06 13 m.20	19 \$\frac{1}{2} 14 \\ 19 \$\frac{1}{2} 40	24중03 24중43	15≈50 16≈18	9 <del>X</del> 03 9 <del>X</del> 18	14 m 03 14 m 17	20 ₹ 03 20 ₹ 29	24궁50 25궁30	16≈43 17≈12	10 <del>X</del> 03 10 <del>X</del> 18	14 m 59 15 m 13	20 ₹ 52 21 ₹ 17	25 <b>궁</b> 37 26 <b>궁</b> 16	17≈37 18≈05	11 <del>X</del> 04 11 <del>X</del> 18
40S 47S	13 m 35	20 × 07	24·843 25·중25	16≈18	9 <del>X</del> 18	14 m 31	20×29 20×55	25830	17≈12 17≈41	10 <del>X</del> 18	15 m 27	21 × 17	26 <b>공</b> 57	18≈33	11 <del>X</del> 18
48S	13 m 50	20 ₹ 34	26중07	17≈18	9 <del>X</del> 49	14 m 46	21 ₹22	26중53	18≈10	10 <del>X</del> 49	15m42	22 ₮ 10	27중38	19≈03	11 <del>X</del> 49
49S	14m05	21 ₮ 03	26궁51	17≈49	10 <del>¥</del> 06	15 m 01	21 ₹ 50	27중36	18≈41	11 <del>¥</del> 05	15 m 57	22 ₮37	28중21	19≈33	12 <del>¥</del> 05
50S	14m21	21 ₹ 31	27궁36	18≈20	10 <del>¥</del> 22	15 m 16	22 ₹ 18	28궁20	19≈12	11 <del>¥</del> 22	16m.12	23 ₮ 05	29궁04	20≈04	12¥21
51S	14m.37	22 🗷 01	28822	18≈53	10 × 40	15 m. 32	22 🗷 48	29중05	19≈44 2018	11 <del>X</del> 39	16m.28	23 🗷 34	29349	20≈36	12 × 38
52S 53S	14m.53 15m.10	22 × 31 23 × 03	29 <b>궁</b> 09 29 <b>궁</b> 58	19≈27 20≈01	10 <del>X</del> 57 11 <del>X</del> 16	15 m.49 16 m.05	23 ∡ 17 23 ∡ 48	29 <b>ප</b> 52 0≈40	20≈18 20≈52	11 <del>X</del> 56 12 <del>X</del> 14	16m.44 17m.00	24 × 03 24 × 34	0≈35 1≈23	21≈08 21≈42	12 <del>X</del> 55 13 <del>X</del> 13
54S	15 m 28	23 × 35	0≈48	20≈37	11 <del>X</del> 34	16 m 22	24×20	1≈30	20≈32 21≈27	12 × 33	17 m 17	25 \$\sigma 05	2≈12	21≈42 22≈17	13 <del>X</del> 31
558	15 m.46	24 ₹ 08	1≈40	21≈13	11 <del>X</del> 53	16 m. 40	24 ₹ 52	2≈21	22≈03	12 <del>X</del> 52	17m.34	25 ₹ 37	3≈02	22≈52	13 <del>X</del> 50
56S	16m.04	24 × 42	2≈33	21≈51	12 <del>X</del> 13	16 m 58	25 ₹ 26	3≈14	22≈40	13 <del>X</del> 11	17 m 52	26 ₹ 09	3≈54	23≈29	14 × 09
57S	16m.23	25 ₹ 16	3≈28	22≈30	12 <del>X</del> 34	17m.17	26 ₹ 00	4≈08	23≈18	13 ★ 31	18m.10	26 ₹ 43	4≈48	24≈07	14 € 29
58S	16m.43	25 🗷 52	4≈25 524	23≈10	12 <del>X</del> 55	17 m 36	26 × 35	5≈04	23≈58 24≈20	13 <del>X</del> 52	18 m. 29	27 🗷 18	5≈43	24≈46 2526	14 <del>*</del> 49
598	17m.03	26 🗷 29	5≈24	23≈51	13 <del>X</del> 16	17 m. 56	27 🗷 12	6≈02	24≈39	14 🗙 13	18 m. 48	27 🗷 54	6≈40	25≈26	15 ¥ 10
60S	17m.24	27 \$7 07	6≈25	24≈34 25×10	13 <del>X</del> 39	18 m 16	27 🗷 49	7≈02	25≈21 26≈05	14 × 35	19 m 08	28 🗷 30	7≈39	26≈08	15 ¥ 32
61S 62S	17m.45 18m.07	27 <b>₹</b> 47 28 <b>₹</b> 27	7≈28 8≈33	25≈19 26≈04	14 ¥ 02 14 ¥ 26	18 m 37 18 m 58	28 ₹ 28 29 ₹ 08	8≈04 9≈08	26≈05 26≈50	14 <del>¥</del> 58 15 <del>¥</del> 21	19 m 29 19 m 50	29 ₹ 08 29 ₹ 48	8≈40 9≈44	26≈51 27≈35	15 ¥ 54 16 ¥ 17
63S	18m.30	29 \$7 09	9≈41	26≈52	14 × 50	19 m 21	29 🗷 49	10≈15	27≈36	15 × 46	20 m 12	0중28	10≈49	28≈21	16×41
64S	18 m 53	29 ₹ 52	10≈51	27≈41	15 <b> </b>	19 11.44	0중31	11≈24	28≈25	16 <b>¥</b> 11	20m34	1중10	11≈57	29≈09	17 <b>∺</b> 06
65S	19m17	0중37	12≈03	28≈31	15 <del>¥</del> 42	20m.07	1중15	12≈35	29≈14	16 <b>∺</b> 36	20m.57	1중53	13≈07	29≈58	17 <b>∺</b> 31
66S	19m.42	1323	13≈18	29≈24	16 × 09	20 m. 32	2중00	13≈49	0 × 06	17 × 03	21 m 21	2537	14≈20	0 <del>X</del> 48	17 <del>×</del> 58
pc	19m.56	1중50	14≈02	29≈54	16 ¥ 24	20 m 46	2중26	14≈32	0 <del>X</del> 36	17 <del>X</del> 19	21 m 35	3중03	15≈02	1 <del>X</del> 18	18¥13

	Sid.Tir MC:		24m A 2'07	RMC: 1	86°00'	Sid.Tir MC:		28m A 7'21	RMC: 1	87°00'	Sid.Tir MC:		32m A 2'32	RMC: 1	88°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	8 m 22	7 <i>≱</i> 146	5중30	3≈41	<b>4 ₩</b> 06	9 m. 23	8 <i>≱</i> 143	6궁25	4≈39	5 <del>X</del> 10	10m.24	9 <b>z</b> 39	7云20	5≈38	6 <b>∺</b> 13
1S	8m.31	8 × 03	5궁54	3≈57	4 <del>¥</del> 15	9m32	8×159	6 <b>궁</b> 49	4≈56	5 <del>X</del> 19	10m.33	9 🗷 55	7중44	5≈54	6 <del>¥</del> 23
2S	8 m 40	8 🗷 19	6중17	4≈14	4 <del>X</del> 25	9m41	9 🗷 15	7 <b>궁</b> 13	5≈13	5 <del>¥</del> 28	10m.42	10 7 11	8중08	6≈11	6 <del>X</del> 32
3S 4S	8 m. 48 8 m. 57	8 <b>₹</b> 35 8 <b>₹</b> 51	6 <b>궁</b> 41 7 <b>궁</b> 05	4≈31 4≈48	4 <del>X</del> 34 4 <del>X</del> 43	9 m 50 9 m 58	9 <b>₹</b> 31 9 <b>₹</b> 47	7 <b>궁</b> 36 8 <b>궁</b> 00	5≈29 5≈46	5 <del>X</del> 37	10m.51 10m.59	10 ₹27 10 ₹43	8 <b>궁</b> 31 8 <b>궁</b> 55	6≈28 6≈44	6 <del>X</del> 41
5S	9m.06	9 🗷 07	7 <b>3</b> 29	5≈04	4 <del>X</del> 52	10 m 07	10 🗷 03	8중24	6≈03	5 <del>X</del> 55	11 m. 08	10 \$759	9 <b>궁</b> 19	7 <b>≈</b> 01	6 <del>X</del> 59
6S	9 m 15	9 \$7 23	7 <b>日</b> 29 7 <b>日</b> 53	5≈04 5≈21	5 <del>X</del> 01	10 11 10 10	10 x · 03	8 <b>공</b> 47	6≈03	6 <del>X</del> 04	11 m 17	10 x 39	9 <b>5</b> 19	7≈01 7≈18	7 <del>X</del> 08
7S	9 m 24	9 🗷 40	8중16	5≈38	5 × 10	10 m 25	10 ₹ 36	9중11	6≈36	6¥14	11 m. 25	11 🗷 31	10중06	7≈35	7 <del>X</del> 17
8S	9m32	9∡56	8중40	5≈55	5 <del>X</del> 19	10 m 33	10∡52	9중35	6≈53	6 <b>∺</b> 23	11 m 34	11 ₹ 47	10중30	7≈52	7 <b>∺</b> 26
9S	9m.41	10 ₮ 12	9 <b>궁</b> 04	6≈12	5 <b>∺</b> 28	10m.42	11 ₮ 08	9る59	7≈10	6 <del>×</del> 32	11 m.43	12 ₮ 03	10중53	8≈09	7 <del>X</del> 35
10S	9m.50	10 ₹ 28	9궁28	6≈29	5 <del>¥</del> 38	10m.51	11 ₹ 24	10중23	7≈27	6 <b></b> ₩41	11 m 51	12 ₹ 20	11궁17	8≈25	7 <b>∺</b> 45
11S	9 m 59	10 🗷 45	9정52	6≈46 7 02	5 <del>X</del> 47	11 m 00	11 7 40	10궁47	7≈44	6 <del>X</del> 50	12m.00	12 7 36	11341	8≈42	7 <del>X</del> 54
12S 13S	10m.08	11 🗷 01 11 🗷 18	10중17 10중41	7≈03 7≈20	5 <del>X</del> 56 6 <del>X</del> 06	11 m 09 11 m 17	11 ∡ 57 12 ∡ 13	11중11 11중35	8≈01 8≈18	7 <del>X</del> 00 7 <del>X</del> 09	12m.09 12m.18	12 ₹ 52 13 ₹ 08	12 <b>る</b> 05 12 <b>る</b> 29	9≈00 9≈17	8 <del>X</del> 03
14S	10 m. 26	11 🗷 34	11중05	7≈20 7≈38	6 <del>X</del> 15	11 m.26	12 \$\frac{13}{29}\$	11033 12 <b>3</b> 00	8≈36	7 <del>X</del> 18	12 m 27	13 × 08	12 <b>3</b> 254	9≈34	8 <del>X</del> 22
15S	10 m.35	11 🗷 51	11중30	7≈55	6 <b>∺</b> 24	11 m.35	12 <i>₹</i> 46	12중24	8≈53	7 <b>∺</b> 28	12m.35	13 <b>~</b> 41	13중18	9≈51	8 <b></b> <del>+</del> 31
16S	10 m 44	12 🗷 07	11공55	8≈13	6 <del>X</del> 34	11 m. 44	13 🗷 02	12849	9≈11	7 <del>X</del> 37	12 m 44	13 \$\frac{1}{2}\$ 57	13~343	10≈09	8 <del>X</del> 40
17S	10 m.53	12 ₹ 24	12る20	8≈30	6 <del>×</del> 43	11 m.53	13 <b>~</b> 19	13중14	9≈28	7 <del>X</del> 47	12 m 53	14 ₹ 14	14궁07	10≈26	8 <del>X</del> 50
18S	11 m.02	12 🗷 41	12345	8≈48	6 <del>¥</del> 53	12 m 02	13 🗷 36	13중39	9≈46	7¥56	13 m. 02	14 🗷 30	14중32	10≈44	8 <del>X</del> 59
19S	11 m 12	12 ₹ 58	13중10	9≈06	7 <b>∺</b> 03	12 m 12	13 ₹ 53	14궁04	10≈04	8 <del>X</del> 06	13 m.11	14 ₹ 47	14궁57	11≈02	9 <del>X</del> 09
20S	11 m 21	13 🗷 15	13중36	9≈24	7 <del>×</del> 13	12 m 21	14 🗷 10	14궁29	10≈22	8 <del>X</del> 16	13 m.21	15 7 04	15323	11≈20	9 <del>X</del> 19
21S 22S	11 m 30 11 m 40	13 × 32 13 × 50	14궁02 14궁28	9≈43 10≈01	7 <del>¥</del> 22 7 <del>¥</del> 32	12 m. 30 12 m. 40	14 <b>₹</b> 27 14 <b>₹</b> 44	14궁55 15궁21	10≈40 10≈59	8 <del>X</del> 25 8 <del>X</del> 35	13 m 30 13 m 39	15 ₹21 15 ₹38	15 <b>궁</b> 48 16 <b>궁</b> 14	11≈38 11≈56	9 <del>X</del> 28 9 <del>X</del> 38
23S	11 m 49	13 x 30 14 z 07	14828	10≈01	7 <del>X</del> 32	12 m 49	14 x · 44 15 <b>₹</b> 01	15 <b>8</b> 21	10≈39 11≈17	8 <del>X</del> 45	13 m 48	15 × 55	16중40	11≈30	9 <del>X</del> 38
24S	11 m 59	14 ₹ 25	15ਰ21	10≈39	7 <del>X</del> 53	12 m 59	15 ₹ 19	16궁13	11≈36	8 <del>X</del> 55	13 m 58	16 ₹ 12	17궁06	12≈33	9 <del>X</del> 58
25S	12 m 09	14 🗷 43	15중47	10≈58	8 <del>X</del> 03	13 m 08	15 ₹ 37	16궁40	11≈55	9 <del>X</del> 06	14m.07	16∡30	17중32	12≈52	10 × 08
26S	12m19	15 ₹ 01	16중15	11≈17	8 <del>X</del> 13	13 m 18	15 ₹ 55	17る07	12≈14	9¥16	14m.17	16 ₹ 48	17る59	13≈11	10 <del>X</del> 19
27S	12 m 29	15 ₹ 20	16중42	11≈37	8 <del>X</del> 24	13 m 28	16 🗷 13	17중34	12≈34	9 ¥ 26	14m.27	17 ₹ 06	18중26	13≈31	10 € 29
285	12 m 39	15 7 38	17 <b>る</b> 10 17 <b>る</b> 38	11≈57	8 <del>X</del> 34	13 m 38	16 7 31	18 <b>そ</b> 02	12≈53	9 <del>X</del> 37	14m.37	17 7 24	18 <b>る</b> 54	13≈50	10 × 40
	12 m. 49	15 🖈 57		12≈17	8 <del>X</del> 45	13 m.48	16 🗷 50	18330	13≈13	9 <del>**</del> 48	14m.47	17 🗷 42	19822	14≈10	10 <del>×</del> 50
30S 31S	12 m 59 13 m 10	16 x 16 16 x 35	18 <b>궁</b> 07 18 <b>궁</b> 36	12≈37 12≈58	8 <del>X</del> 56 9 <del>X</del> 07	13 m 58 14 m 08	17∡08 17∡27	18궁59 19궁27	13≈34 13≈54	9 <del>X</del> 59 10 <del>X</del> 10	14m.57 15m.07	18 ₹ 01 18 ₹ 20	19궁50 20궁19	14≈30 14≈51	11 ¥ 01 11 ¥ 12
32S	13 m 20	16×35	19중06	12≈38	9 <del>X</del> 07	14 m 19	17×27	19827	13≈34 14≈15	10 <del>X</del> 10	15 m 17	18 x 20 18 z 39	20중48	15≈12	11 <del>X</del> 12
33S	13 m. 31	17×14	19중36	13≈40	9 <del>X</del> 30	14 m 30	18 🗷 06	20중27	14≈36	10 × 32	15 m 28	18 🗷 58	21중17	15≈33	11 <del>X</del> 34
34S	13 m.42	17 ₹ 35	20궁06	14≈02	9 <b>∺</b> 41	14 m 40	18 ₹ 26	20궁57	14≈58	10 ¥ 43	15 m 38	19 ₹ 18	21궁47	15≈54	11 <del>X</del> 46
35S	13 m.53	17 ₹ 55	20중37	14≈24	9 <del>X</del> 53	14m.51	18∡146	21궁28	15≈20	10 ¥ 55	15 m 49	19∡138	22중18	16≈16	11 <del>X</del> 57
36S	14m.05	18 🗷 16	21궁09	14≈46	10 <del>X</del> 05	15 m 02	19 ₹ 07	21궁59	15≈42	11 <del>X</del> 07	16m.00	19 ₹ 58	22349	16≈38	12 ¥ 09
37S 38S	14 m 16	18 <b>₹</b> 37 18 <b>₹</b> 58	21 <b>공</b> 41	15≈09	10 <del>X</del> 17	15 m 14	19 \$728	22 <b>3</b> 31	16≈05	11 <del>X</del> 19	16m.11	20 🗷 18	23 <b>る</b> 20	17≈00	12 ¥ 21 12 ¥ 33
39S	14 m 40	19 × 20	22 <b>중</b> 47	15≈56	10 <del>X</del> 30	15 m 37	20 \$\sigma 10\$	23 중36	16≈28	11 <del>X</del> 31	16m.34	20 x·39 21 x 01	23·6·32 24·중25	17≈23	12 <del>X</del> 33
40S	14 m 52	19 🗷 42	23중21	16≈21	10 <del>X</del> 55	15 m.49	20 <b>₹</b> 32	24중10	17≈16	11 <del>×</del> 57	16 m. 46	21 🗷 22	24궁59	18≈10	12 <del>X</del> 58
418	15 m 04	20 \$\sigma 05	23 <b>공</b> 56	16≈46	11 <del>X</del> 09	16m.01	20 x 52 20 x 55	24 <b>공</b> 45	17≈10	12 <del>X</del> 10	16m.58	21 🗷 44	25중33	18≈35	13 <del>X</del> 11
42S	15 m 17	20 ₹ 28	24중32	17≈11	11 <del>X</del> 22	16 m 13	21 ∡ 18	25중20	18≈05	12 ¥ 23	17m.10	22 ∡ 07	26중08	18≈59	13 ¥ 24
43S	15 m.29	20 🗷 52	25중08	17≈37	11 <del>X</del> 36	16m26	21 🗷 41	25궁56	18≈31	12 <del>¥</del> 37	17m23	22 ₹ 30	26궁43	19≈25	13 <del>¥</del> 37
44S	15 m.42	21 ₹ 16	25중45	18≈03	11 <del>X</del> 50	16m39	22 ₮ 05	26중32	18≈57	12 ¥ 50	17m35	22 ₹ 53	27중19	19≈51	13 <del>X</del> 51
45S	15m.56	21 🗷 40	26중23	18≈30	12 × 04	16m.52	22 7 29	27중10	19≈24	13 ¥ 05	17m.48	23 🗷 17	27중57	20≈17	14 × 05
46S 47S	16m.09 16m.23	22 × 05 22 × 31	27る02 27る42	18≈58 19≈26	12 <del>X</del> 19 12 <del>X</del> 34	17 m 06 17 m 19	22 <b>₹</b> 54 23 <b>₹</b> 19	27중49 28중28	19≈51 20≈19	13 <del>X</del> 19 13 <del>X</del> 34	18m.01 18m.15	23 × 41 24 × 06	28 <b>궁</b> 35 29 <b>궁</b> 14	20≈44 21≈12	14 ¥ 19 14 ¥ 34
47S 48S	16 m 38	22 × 57	27 <b>5</b> 42 28 <b>중</b> 23	19≈26 19≈55	12 <del>X</del> 34 12 <del>X</del> 49	17 m 33	23×19 23×145	28528	20≈19 20≈48	13 <del>X</del> 34 13 <del>X</del> 49	18 m. 29	24 × 106 24 × 132	29 <b>5</b> 14 29 <b>궁</b> 54	21≈12 21≈40	14 + 34
49S	16m.52	23 ₹ 24	29중05	20≈25	13 × 05	17 m 48	24 × 11	29궁50	21≈17	14 × 05	18 m. 43	24 × 58	0≈35	22≈09	15 × 04
50S	17m.07	23 ₹ 52	29궁49	20≈56	13 <del>¥</del> 21	18 m. 02	24 ₹ 38	0≈33	21≈47	14 ¥ 20	18m.57	25 ₹ 25	1≈17	22≈39	15 ¥ 20
51S	17 m 23	24 × 20	0≈33	21≈27	13 <del>¥</del> 38	18 m. 17	25 ₹ 06	1≈16	22≈18	14 <b> </b>	19m.12	25 × 52	2≈00	23≈10	15 <b></b>
52S	17m.38	24×149	1≈18	21≈59	13 <del>X</del> 54	18 m. 33	25 ₹ 35	2≈01	22≈50	14¥54	19m.27	26 ₹ 20	2≈44	23≈41	15 <del>X</del> 53
53S	17 m 54	25 🗷 19	2≈05	22≈33 23≈07	14 <del>X</del> 12	18 m 49	26 🗷 04	2≈48	23≈23	15 <del>X</del> 11	19m.43	26 × 49	3≈30	24≈14 24≈47	16 × 10
	18m.11	25 🗷 49	2≈54	23≈07	14 <del>X</del> 30	19 m 05	26 🗷 34	3≈35	23≈57	15 ¥ 28	19 m 59	27 🗷 19	4≈17	24≈47	16 <del>X</del> 27
55S 56S		26 ₹ 21	3≈43	23≈42 24≈18	14 <del>¥</del> 48 15 <del>¥</del> 07	19 m 22 19 m 39	27 <b>₹</b> 05 27 <b>₹</b> 37	4≈24 5≈15	24≈32 25≈07	15 <del>¥</del> 47 16 <del>¥</del> 05	20 m. 15 20 m. 32	27 ₹ 49 28 ₹ 20	5≈05 5≈55	25≈21 25≈56	16 ¥ 45 17 ¥ 03
200	18m 28		10021	∠ <del>+</del> ≈10		19 m 56	28×37	5≈13	25≈07 25≈44	16 <del>X</del> 03	20 m 49	28 × 20 28 × 52	3≈33 6≈46	25≈36 26≈33	17 <del>X</del> 03
57S	18m45	26 ₹ 53	4≈34 5≈27		15 <del>X</del> 27			7 <b>≈</b> 01	26≈22	16 <del>X</del> 44	21 m 07	29 🛪 25			17 × 42
57S 58S			4≈34 5≈27 6≈22	24≈55 25≈34	15 <del>¥</del> 27 15 <del>¥</del> 47	20 m 14	28 ∡ 43	/≈01		1070		27 X 23	7≈39	27≈10	
58S	18m.45 19m.03	26 ∡ 53 27 ∡ 26	5≈27	24≈55			28 ₹ 43 29 ₹ 18	7≈56	27≈01	17 × 05	21 m 25	29 × 59	8≈34	27≈10 27≈48	
58S 59S 60S	18 m 45 19 m 03 19 m 22 19 m 41 20 m 00	26 ₹ 53 27 ₹ 26 28 ₹ 00	5≈27 6≈22	24≈55 25≈34	15 <del>¥</del> 47	20 m.14 20 m.33 20 m.52									18 <del>¥</del> 02 18 <del>¥</del> 22
58S 59S 60S 61S	18 m. 45 19 m. 03 19 m. 22 19 m. 41 20 m. 00 20 m. 20	26 ₹ 53 27 ₹ 26 28 ₹ 00 28 ₹ 36 29 ₹ 12 29 ₹ 49	5≈27 6≈22 7≈18 8≈16 9≈16	24≈55 25≈34 26≈14 26≈55 27≈37	15 \ 47 16 \ 07 16 \ 29 16 \ 51	20 m.14 20 m.33 20 m.52 21 m.12	29 ∡ 18 29 ∡ 53 0 ♂ 30	7≈56 8≈53 9≈53	27≈01 27≈41 28≈23	17 <del>×</del> 05 17 <del>×</del> 26 17 <del>×</del> 47	21 m.25 21 m.44 22 m.03	29才59 0중34 1중11	8≈34 9≈30 10≈29	27≈48 28≈28 29≈09	18 <del>X</del> 02 18 <del>X</del> 22 18 <del>X</del> 44
58S 59S 60S 61S 62S	18 m. 45 19 m. 03 19 m. 22 19 m. 41 20 m. 00 20 m. 20 20 m. 41	26 ネ53 27 ネ26 28 ネ00 28 ネ36 29 ネ12 29 ネ49 0 云28	$5 \approx 27$ $6 \approx 22$ $7 \approx 18$ $8 \approx 16$ $9 \approx 16$ $10 \approx 19$	$24 \approx 55$ $25 \approx 34$ $26 \approx 14$ $26 \approx 55$ $27 \approx 37$ $28 \approx 21$	15 \ 47 16 \ 707 16 \ 29 16 \ 51 17 \ 13	20 m.14 20 m.33 20 m.52 21 m.12 21 m.32	29 * 18 29 * 53 0 る 30 1 る 08	7≈56 8≈53 9≈53 10≈54	27≈01 27≈41 28≈23 29≈06	17 ± 05 17 ± 26 17 ± 47 18 ± 10	21 m.25 21 m.44 22 m.03 22 m.23	29 ₹59 0 ₹34 1 ₹11 1 ₹48	8≈34 9≈30 10≈29 11≈29	$27 \approx 48$ $28 \approx 28$ $29 \approx 09$ $29 \approx 52$	18 \times 02 18 \times 22 18 \times 44 19 \times 06
58S 59S 60S 61S 62S 63S	18 m. 45 19 m. 03 19 m. 22 19 m. 41 20 m. 00 20 m. 20 20 m. 41 21 m. 02	26 ₹ 53 27 ₹ 26 28 ₹ 00 28 ₹ 36 29 ₹ 12 29 ₹ 49 0 ₹ 28 1 ₹ 07	$5 \approx 27$ $6 \approx 22$ $7 \approx 18$ $8 \approx 16$ $9 \approx 16$ $10 \approx 19$ $11 \approx 23$	$24 \approx 55$ $25 \approx 34$ $26 \approx 14$ $26 \approx 55$ $27 \approx 37$ $28 \approx 21$ $29 \approx 06$	15 \ 47 16 \ 07 16 \ 29 16 \ 51 17 \ 13 17 \ 37	20 m.14 20 m.33 20 m.52 21 m.12 21 m.32 21 m.53	29 × 18 29 × 53 0 ♂ 30 1 ♂ 08 1 ♂ 47	7≈56 8≈53 9≈53 10≈54 11≈57	$27 \approx 01$ $27 \approx 41$ $28 \approx 23$ $29 \approx 06$ $29 \approx 51$	17 \(\pm\) 05 17 \(\pm\) 26 17 \(\pm\) 47 18 \(\pm\) 10 18 \(\pm\) 33	21 m.25 21 m.44 22 m.03 22 m.23 22 m.44	29 ₹ 59 0 ₹ 34 1 ₹ 11 1 ₹ 48 2 ₹ 26	8≈34 9≈30 10≈29 11≈29 12≈31	27≈48 28≈28 29≈09 29≈52 0 + 36	18 \times 02 18 \times 22 18 \times 44 19 \times 06 19 \times 28
58S 59S 60S 61S 62S 63S 64S	18 m. 45 19 m. 03 19 m. 22 19 m. 41 20 m. 00 20 m. 20 20 m. 41 21 m. 02 21 m. 24	26 ₹ 53 27 ₹ 26 28 ₹ 00 28 ₹ 36 29 ₹ 12 29 ₹ 49 0 ₹ 28 1 ₹ 07 1 ₹ 48	5≈27 6≈22 7≈18 8≈16 9≈16 10≈19 11≈23 12≈30	24≈55 25≈34 26≈14 26≈55 27≈37 28≈21 29≈06 29≈53	15 \ 47 16 \ 707 16 \ 709 16 \ 709 16 \ 700 17 \ 700 17 \ 700 18 \ 700 18 \ 700 100 100 100 100 100 100 100 100 100	20 m. 14 20 m. 33 20 m. 52 21 m. 12 21 m. 32 21 m. 53 22 m. 15	29 최 18 29 최 53 0 중 30 1 중 08 1 중 47 2 중 2 7	7≈56 8≈53 9≈53 10≈54 11≈57 13≈03	27≈01 27≈41 28≈23 29≈06 29≈51 0 € 37	17 ± 05 17 ± 26 17 ± 47 18 ± 10 18 ± 33 18 ± 56	21 m.25 21 m.44 22 m.03 22 m.23 22 m.44 23 m.05	29 x 59 0 G 34 1 G 11 1 G 48 2 G 26 3 G 06	8≈34 9≈30 10≈29 11≈29 12≈31 13≈36	27≈48 28≈28 29≈09 29≈52 0 ₩ 36 1 ₩ 21	18 × 02 18 × 22 18 × 44 19 × 06 19 × 28 19 × 52
58S 59S 60S 61S 62S 63S 64S 65S	18 m. 45 19 m. 03 19 m. 22 19 m. 41 20 m. 00 20 m. 20 20 m. 41 21 m. 02 21 m. 24 21 m. 47	26 ≈ 53 27 ≈ 26 28 ≈ 00 28 ≈ 36 29 ≈ 12 29 ≈ 49 0 ₹ 28 1 ₹ 07 1 ₹ 48 2 ₹ 31	5≈27 6≈22 7≈18 8≈16 9≈16 10≈19 11≈23 12≈30 13≈39	24≈55 25≈34 26≈14 26≈55 27≈37 28≈21 29≈06 29≈53 0¥41	15 \ 47 16 \ 707 16 \ 707 16 \ 707 16 \ 707 17 \ 713 17 \ 737 18 \ 701 18 \ 701	20 m.14 20 m.33 20 m.52 21 m.12 21 m.32 21 m.53 22 m.15	29 ₹ 18 29 ₹ 53 0 ₹ 30 1 ₹ 08 1 ₹ 47 2 ₹ 27 3 ₹ 09	7≈56 8≈53 9≈53 10≈54 11≈57 13≈03 14≈11	27≈01 27≈41 28≈23 29≈06 29≈51 0 ∺ 37 1 ∺ 24	17 \(\pm\) 05 17 \(\pm\) 26 17 \(\pm\) 47 18 \(\pm\) 10 18 \(\pm\) 33 18 \(\pm\) 56 19 \(\pm\) 21	21 m.25 21 m.44 22 m.03 22 m.23 22 m.44 23 m.05 23 m.27	29 ₹ 59 0 ₹ 34 1 ₹ 11 1 ₹ 48 2 ₹ 26 3 ₹ 306 3 ₹ 47	8≈34 9≈30 10≈29 11≈29 12≈31 13≈36 14≈43	27≈48 28≈28 29≈09 29≈52 0 ₩ 36 1 ₩ 21 2 ₩ 08	18 × 02 18 × 22 18 × 44 19 × 06 19 × 28 19 × 52 20 × 16
58S 59S 60S 61S 62S 63S 64S	18 m. 45 19 m. 03 19 m. 22 19 m. 41 20 m. 00 20 m. 20 20 m. 41 21 m. 02 21 m. 24	26 ₹ 53 27 ₹ 26 28 ₹ 00 28 ₹ 36 29 ₹ 12 29 ₹ 49 0 ₹ 28 1 ₹ 07 1 ₹ 48	5≈27 6≈22 7≈18 8≈16 9≈16 10≈19 11≈23 12≈30	24≈55 25≈34 26≈14 26≈55 27≈37 28≈21 29≈06 29≈53	15 \ 47 16 \ 707 16 \ 709 16 \ 709 16 \ 700 17 \ 700 17 \ 700 18 \ 700 18 \ 700 100 100 100 100 100 100 100 100 100	20 m. 14 20 m. 33 20 m. 52 21 m. 12 21 m. 32 21 m. 53 22 m. 15	29 최 18 29 최 53 0 중 30 1 중 08 1 중 47 2 중 2 7	7≈56 8≈53 9≈53 10≈54 11≈57 13≈03	27≈01 27≈41 28≈23 29≈06 29≈51 0 € 37	17 ± 05 17 ± 26 17 ± 47 18 ± 10 18 ± 33 18 ± 56	21 m.25 21 m.44 22 m.03 22 m.23 22 m.44 23 m.05	29 x 59 0 G 34 1 G 11 1 G 48 2 G 26 3 G 06	8≈34 9≈30 10≈29 11≈29 12≈31 13≈36	27≈48 28≈28 29≈09 29≈52 0 ₩ 36 1 ₩ 21	18 \(\times 02\) 18 \(\times 22\) 18 \(\times 44\) 19 \(\times 06\) 19 \(\times 28\) 19 \(\times 52\)

	Sid.Tin MC:		36m A 7'40	RMC: 1	89°00'	Sid.Tir MC:		40m A 52'44	RMC: 1	190°00'	Sid.Tii MC:		44m A 57'43	RMC: 1	.91°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	11 m.25	10≉35	8중16	6≈36	7 <b>∺</b> 17	12 m 26	11 ≉ 32	9궁11	7≈35	8 <del>X</del> 21	13 m.27	12 ₹ 28	10궁06	8≈34	9 ₩ 25
1S	11 m.34	10 🗷 51	8중39	6≈53	7 <b>∺</b> 26	12 m 35	11 ₹ 47	9 <b>궁</b> 34	7≈52	8 <del>X</del> 30	13 m 35	12×143	10중30	8≈51	9 <del>X</del> 34
2S	11 m.43	11 🗷 07	9중03	7≈10	7 <del>X</del> 35	12 m. 43	12 🗷 03	9정58	8≈08 9 25	8 <del>X</del> 39	13 m.44	12 7 59	10궁53	9≈07	9 <del>**</del> 43
3S 4S	11 m.51 12 m.00	11 <b>₹</b> 23 11 <b>₹</b> 39	9 <b>궁</b> 26 9 <b>궁</b> 50	7≈26 7≈43	7 <del>¥</del> 45 7 <del>¥</del> 54	12 m. 52 13 m. 01	12 ₹ 19 12 ₹ 35	10중22 10중45	8≈25 8≈42	8 <del>X</del> 48 8 <del>X</del> 58	13 m.52 14 m.01	13 <b>₹</b> 15 13 <b>₹</b> 31	11 <b>る</b> 17 11 <b>る</b> 40	9≈24 9≈41	9 <del>X</del> 52 10 <del>X</del> 01
5S	12 m 09	11 🗷 55	10중14	8 <b>≈</b> 00	8 <del>X</del> 03	13 m. 09	12×55	11중09	8≈59	9 <del>×</del> 07	14 m. 09	13 🗷 47	12중04	9≈58	10×11
6S	12 IL 09	11× 33	10등14	8≈17	8 <del>X</del> 12	13 m 18	12×'31	11중32	9≈15	9 <del>X</del> 07	14 IL 09	13 × 47	12 <b>5</b> 04 12 <b>중</b> 27	9≈38	10 <del>X</del> 11
7S	12 m. 26	12 🗷 27	11301	8≈33	8 <del>X</del> 21	13 m. 26	13 ₹ 23	11356	9≈32	9 × 25	14m.26	14 🗷 18	12공50	10≈31	10 × 29
8S	12m35	12 ₹ 43	11324	8≈50	8 <del>X</del> 30	13 m 35	13 ₹ 38	12る19	9≈49	9 <del>X</del> 34	14m35	14 ₹ 34	13중14	10≈48	10 <b>¥</b> 38
9S	12 m.43	12 ₹ 59	11궁48	9≈07	8 <del>X</del> 39	13 m.43	13 ₹ 54	12중43	10≈06	9 <del>X</del> 43	14m43	14 ₹ 49	13중37	11≈04	10 <del>X</del> 47
10S	12 m 52	13 ₹ 15	12る12	9≈24	8 <del>X</del> 48	13 m 52	14 ₮ 10	13중06	10≈23	9 <del>¥</del> 52	14m.52	15 ₹ 05	14중01	11≈21	10 ¥ 56
118	13 m.00	13 🗷 31	12336	9≈41	8 <del>X</del> 57	14m.01	14 🗷 26	13궁30	10≈39	10 × 01	15m.00	15 7 21	14325	11≈38	11 <del>X</del> 05
12S 13S	13 m 09 13 m 18	13 <b>₹</b> 47 14 <b>₹</b> 03	13る00 13る24	9≈58 10≈15	9 <del>×</del> 07 9 <del>×</del> 16	14 m 09 14 m 18	14 ₹ 42 14 ₹ 58	13 <b>궁</b> 54 14 <b>궁</b> 18	10≈56 11≈13	10 <del>X</del> 10 10 <del>X</del> 19	15 m. 09 15 m. 18	15 <b>₹</b> 37 15 <b>₹</b> 53	14궁48 15궁12	11≈55 12≈12	11 <del>X</del> 14 11 <del>X</del> 23
14S	13 m. 27	14 🗷 19	13 <b>52</b> 4	10≈13	9 <del>X</del> 25	14 m 27	15 🗷 14	14 <b>공</b> 42	11≈31	10 <del>X</del> 29	15 m 26	16 🗷 08	15 <b>日</b> 36	12≈12	11 × 32
15S	13 m. 35	14 <i>≱</i> 35	14중12	10≈49	9 <b></b>	14 m.35	15 ₹ 30	15중06	11≈48	10 <del>×</del> 38	15 m. 35	16 ₹ 24	16중00	12≈46	11 <del>×</del> 42
16S	13 m. 44	14×152	14 <b>3</b> 12	11≈07	9 <del>X</del> 44	14 m 44	15×30	15 <b>日</b> 30	12≈05	10 <del>X</del> 38	15 m 43	16 × 40	16중24	13≈03	11 <del>X</del> 42
17S	13 m 53	15 ≉ 08	15중01	11≈24	9 <del>X</del> 53	14 m 53	16∡02	15ਰ55	12≈23	10 <del>¥</del> 57	15 m 52	16 ₹ 57	16중48	13≈21	12 <del>X</del> 00
18S	14 m. 02	15 - 41	15중26	11≈42	10 × 03	15 m 02	16×19	16궁19	12≈40	11 <del>X</del> 06	16m.01	17 7 13	17중13	13≈38	12 ¥ 10
19S	14m.11	15 ₹ 41	15중51	12≈00	10 <del>X</del> 12	15 m 10	16∡35	16중44	12≈58	11 <del>X</del> 16	16m.10	17 ₹ 29	17중38	13≈56	12 <del>X</del> 19
20S	14 m 20	15×58	16중16	12≈18	10 <del>¥</del> 22	15 m 19	16×52	17중09	13≈16	11 <del>X</del> 25	16m.19	17 🗷 45	18중02	14≈14	12 ¥ 29
21S 22S	14m.29 14m.38	16 ₹ 15 16 ₹ 32	16 <b>궁</b> 41 17 <b>궁</b> 07	12≈36 12≈54	10 \(\pi\) 32 10 \(\pi\) 41	15 m. 28 15 m. 38	17∡08 17∡25	17 <b>る</b> 34 18 <b>る</b> 00	13≈34 13≈52	11 <del>X</del> 35	16m.27 16m.36	18 × 02	18 <b>군</b> 27 18 <b>군</b> 53	14≈31 14≈49	12 \(\mathref{H}\) 38 12 \(\mathref{H}\) 48
23S	14 m 48	16×32	17중33	13≈12	10 <del>X</del> 51	15 m 47	17×23	18 <b>3</b> 25	13≈32	11 <del>X</del> 54	16m.45	18 × 35	19중18	15≈08	12 <del>X</del> 48
24S	14 m 57	17≉06	17궁59	13≈31	11 <del>X</del> 01	15 m 56	17∡59	18궁51	14≈28	12 <del>X</del> 04	16m.55	18 ₹ 52	19ਰ44	15≈26	13 <del>X</del> 07
25S	15 m 06	17 ₹ 23	18궁25	13≈50	11 <del>X</del> 11	16 m 05	18∡16	19궁17	14≈47	12 <del>X</del> 14	17m.04	19 🗷 09	20중10	15≈45	13 <del>X</del> 17
26S	15 m 16	17∡41	18중52	14≈09	11 <del>¥</del> 21	16m.15	18 ₹ 34	19궁44	15≈06	12 <del>X</del> 24	17m13	19 ₹ 26	20중36	16≈03	13 <b>∺</b> 27
27S	15 m 26	17∡759	19중18	14≈28	11 <del>¥</del> 32	16 m. 24	18∡51	20중10	15≈25	12 <del>X</del> 35	17m.22	19 🗷 44	21중02	16≈22	13 <del>X</del> 37
28S 29S	15 m 35 15 m 45	18 <b>₹</b> 17 18 <b>₹</b> 35	19 <b>궁</b> 46 20 <b>궁</b> 13	14≈47 15≈07	11 <del>X</del> 42 11 <del>X</del> 53	16 m. 34 16 m. 43	19 ₹ 09 19 ₹ 27	20중38 21중05	15≈44 16≈04	12 <del>X</del> 45 12 <del>X</del> 55	17m.32 17m.42	20 × 01 20 × 19	21궁29 21궁56	16≈41 17≈01	13 <del>X</del> 48 13 <del>X</del> 58
30S 31S	15 m 55 16 m 05	18 ₹ 53 19 ₹ 12	20중41 21중10	15≈27 15≈47	12 ¥ 03 12 ¥ 14	16 m 53 17 m 03	19 ₹ 45 20 ₹ 04	21중33 22중01	16≈24 16≈44	13 ¥ 06 13 ¥ 17	17m.51 18m.01	20 ₹37 20 ₹55	22중24 22중52	17≈21 17≈41	14 × 08 14 × 19
32S	16m.15	19 🛪 31	21 중 39	16≈08	12 <del>X</del> 25	17 m 13	20 × 22	22 <b>급</b> 29	17≈04	13 × 17	18m.11	21 🗷 14	23중20	18≈01	14 × 30
33S	16m.26	19∡50	22중08	16≈29	12 <del>X</del> 36	17m.24	20 ₹ 41	22중58	17≈25	13 <del>X</del> 39	18m21	21 ₹ 32	23궁49	18≈21	14 <del>X</del> 41
34S	16m36	20 ₹ 09	22중38	16≈50	12 <del>X</del> 48	17m34	21 ₹ 00	23중28	17≈46	13 <del>X</del> 50	18m31	21 ₹ 51	24궁18	18≈42	14 <del>X</del> 52
35S	16m47	20 ₹ 29	23중08	17≈12	12 <del>X</del> 59	17 m 44	21 ≯ 20	23궁58	18≈07	14 × 01	18m42	22 ₮ 10	24궁48	19≈03	15 <del>X</del> 03
36S	16m.58	20 🗷 49	23중38	17≈33	13 <del>X</del> 11	17 m.55	21 7 39	24328	18≈29	14 💥 13	18m.52	22 🗷 30	25중18	19≈25	15 <del>X</del> 15
37S 38S	17m09	21 ₹ 09 21 ₹ 30	24 <b>궁</b> 10 24 <b>궁</b> 42	17≈56 18≈18	13 ¥ 23	18m.06	21 🗷 59	24궁59 25궁31	18≈51 19≈14	14 ¥ 24 14 ¥ 36	19m.03	22 × 50	25중48 26중19	19≈47 20≈09	15 ¥ 26 15 ¥ 38
39S	17 m. 31	21 🗷 51	25 <b>당</b> 14	18≈42	13 <del>X</del> 47	18 m. 28	22×20	26중03	19≈37	14 × 48	19m25	23 🗷 30	26당51	20≈32	15 <del>X</del> 50
40S	17 m.43	22 ₹ 12	25중47	19≈05	13 <del>X</del> 59	18 m. 39	23 ₹ 02	26중35	20≈00	15¥01	19m.36	23 🗷 51	27중24	20≈55	16¥02
41S	17 m 55	22 ₹ 34	26중21	19≈29	14 <del>X</del> 12	18 m. 51	23 × 23	27중09	20≈24	15 × 13	19m47	24 🗷 12	27중57	21≈18	16 × 15
42S	18m07	22 ₹ 56	26궁55	19≈54	14 <del>¥</del> 25	19 m 03	23 ҂ 45	27중43	20≈48	15 ¥ 26	19m59	24 ∡ 34	28중30	21≈42	16 <b>∺</b> 27
43S	18m.19	23 🗷 19	27중30	20≈19	14 × 38	19 m 15	24 🗷 07	28중17	21 ≈ 13	15 × 39	20m.11	24 🗷 56	29중05	22≈07	16 × 40
44S	18m.31	23 🗷 42	28궁06	20≈44	14 <del>X</del> 52	19 m. 27	24 ₹ 30	28궁53	21≈38	15 <del>X</del> 53	20 m.23	25 🗷 18	29궁40	22≈32	16 <del>×</del> 53
45S 46S	18m.44 18m.57	24 ₹ 05 24 ₹ 29	28 <b>궁</b> 43 29 <b>궁</b> 21	21≈10 21≈37	15 ¥ 06 15 ¥ 20	19 m. 40 19 m. 52	24 ₹ 53 25 ₹ 17	29る29 0≈06	22≈04 22≈30	16 ¥ 06 16 ¥ 20	20m.35 20m.47	25 x 41 26 x 04	0≈15 0≈52	22≈57 23≈23	17 ¥ 07 17 ¥ 21
40S 47S	19 m 10	24×29	29정21	21≈37 22≈05	15 <del>X</del> 20	20 m 05	25 <b>₹</b> 41	0≈00	22≈57 22≈57	16 <del>X</del> 20	20 m 47	26 x 28	1≈30	23≈23 23≈50	17 <del>X</del> 21
48S	19m24	25 ₹ 19	0≈39	22≈33	15 <del>¥</del> 49	20 m 19	26≯06	1≈23	23≈25	16 <del>X</del> 49	21 m 13	26 ₹ 53	2≈08	24≈18	17 <del>X</del> 49
49S	19m38	25 ₹ 45	1≈19	23≈01	16 <b> ∺</b> 04	20 m 32	26 ₹ 31	2≈03	23≈54	17 <del>¥</del> 04	21 m.27	27 ₮ 18	2≈48	24≈46	18 ₩ 04
50S	19 m 52	26 ₹ 11	2≈01	23≈31	16 <b>∺</b> 20	20 m 46	26 ₹ 57	2≈44	24≈23	17 <del>X</del> 19	21 m.40	27 ∡ 43	3≈28	25≈14	18 <del>X</del> 19
518	20 m 06	26×38	2≈43	24≈01 24×22	16 × 35	21 m 00	27×24	3≈26	24≈52 2522	17 × 35	21 m.54	28 🗷 09	4≈10	25≈44 26 - 14	18 × 34
52S   53S	20 m. 21 20 m. 36	27 ₹ 06 27 ₹ 34	3≈27 4≈12	24≈32 25≈04	16 ¥ 52 17 ¥ 08	21 m 15 21 m 30	27 ₹ 51 28 ₹ 19	4≈10 4≈54	25≈23 25≈55	17 <del>¥</del> 51 18 <del>¥</del> 07	22 m.09 22 m.23	28 ₹ 36 29 ₹ 03	4≈52 5≈36	26≈14 26≈45	18 <del>X</del> 50 19 <del>X</del> 06
54S	20 m. 52	28×34	4≈58	25≈04 25≈37	17 X 08	21 m 45	28×19	5≈40	25≈33 26≈27	18 <del>X</del> 24	22 m 39	29 \$7 32	5≈30 6≈21	20≈43 27≈17	19 <del>X</del> 23
55S	21 m 08	28 ₹ 33	5≈46	26≈11	17 <del>X</del> 43	22 m 01	29∡17	6≈27	27≈00	18 <del>×</del> 42	22 m.54	0중01	7≈07	27≈50	19 <del>X</del> 40
56S	21 m 25	29 ₹ 04	6≈35	26≈45	18 × 01	22 m 17	29 🗷 47	7≈15	27≈34	18 <del>X</del> 59	23 m 10	0중30	7≈55	28≈24	19 <del>X</del> 57
57S	21 m 42	29 ₹ 35	7≈25	27≈21	18 <b> ∺</b> 20	22 m 34	0중18	8≈05	28≈10	19 <del>X</del> 18	23 m.26	1중01	8≈44	28≈58	20 ¥ 16
58S	21 m.59	0중08	8≈18 0 12	27≈58	18 <del>X</del> 39	22 m.51	0중50	8≈56 0 40	28≈46 20 22	19 × 37	23 m. 43	1332	9≈35	29≈34	20 × 34
598	22 m 17	0중41	9≈12	28≈36	18 <del>X</del> 59	23 m 09	1중23	9≈49	29≈23	19 <del>×</del> 56	24 m. 00	2305	10≈27	0 <del>X</del> 11	20 <del>X</del> 53
60S	22 m 35	1316	10≈07	29≈15 20×56	19 <del>X</del> 19	23 m.27	1공57	10≈44	0 × 02	20 × 16	24 m 18	2중38	11≈21	0 <del>X</del> 49	21 × 13
61S 62S	22 m. 54 23 m. 14	1중51 2중28	11≈05 12≈04	29≈56 0 <del>X</del> 37	19 \(\pm\) 40 20 \(\pm\) 02	23 m.45 24 m.04	2 <b>궁</b> 32 3 <b>궁</b> 08	11≈41 12≈39	0 <del>X</del> 42 1 <del>X</del> 23	20 \times 37 20 \times 58	24m.36 24m.55	3중12 3중47	12≈16 13≈14	1 <del>X</del> 28 2 <del>X</del> 09	21 \(\pm 33\) 21 \(\pm 54\)
63S	23 m. 34	3 <b>3</b> 05	12≈04	1 <del>X</del> 20	20 × 24	24 m 24	3 <b>ਰ</b> 45	12≈39	2 <del>X</del> 05	20 X 38 21 ¥ 20	25 m 14	4324	13≈14	2 <del>X</del> 50	22 <del>X</del> 16
64S	23 m 55	3ਰ44	14≈09	2 × 05	20 <del>X</del> 47	24 m 44	4323	14≈42	2 <del>X</del> 49	21 <del>X</del> 42	25 m 34	5중01	15≈15	3 <del>¥</del> 34	22 ¥ 38
65S			15 15	23/51	21 <del>X</del> 11	25 m 05	5云02	15≈47	3 <del>¥</del> 35	22 ¥ 06	25 m 55	5중40	16≈19	4 <b>∺</b> 18	23 ¥ 01
	24m.16	4る25	15≈15	2 <del>X</del> 51	21/(11	23 110 03	3 0 02	1370.17	31(33		23 11033	30.0	10.0.1	T/(10	,
66S	24 m 16 24 m 38 24 m 51	4중25 5중06 5중30	15≈15 16≈23 17≈02	3 ± 39 4 ± 06	21 \times 35 21 \times 50	25 m.27 25 m.39	5명43 6명07	16≈54 17≈33	4 <del>X</del> 22 4 <del>X</del> 49	22 × 30 22 × 44	26m.16 26m.28	6중20 6중44	17≈25 18≈03	5 × 04 5 × 31	23 \times 25 23 \times 38

	Sid.Tir MC:		48m A 02'38	RMC: 1	92°00'	Sid.Tir MC:		52m A :07'27	RMC: 1	93°00'	Sid.Tii MC:		56m A :12'11	RMC: 1	94°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	14m27	13 ≉ 24	11る02	9≈33	10 <del>X</del> 29	15 m 27	14∡19	11ਰ57	10≈32	11 <del>X</del> 34	16m.27	15 ₹ 15	12중53	11≈32	12 ¥ 38
1S	14m36	13 🗷 39	11궁25	9≈50	10 <del>¥</del> 39	15 m 36	14×35	12궁20	10≈49	11 <del>X</del> 43	16m36	15 ₹ 31	13중16	11≈49	12 <del>X</del> 47
2S	14m.44	13 🗷 55	11349	10≈07	10 × 48	15 m. 44	14 🗷 51	12344	11≈06	11 <del>X</del> 52	16m.44	15 \$746	13839	12≈05	12 × 56
3S 4S	14m.53 15m.01	14∡11 14∡26	12号12 12号35	10≈23 10≈40	10 <del>X</del> 57 11 <del>X</del> 06	15 m 53 16 m 01	15 ₹ 06 15 ₹ 22	13 <b>る</b> 07 13 <b>る</b> 30	11≈23 11≈39	12 ¥ 01 12 ¥ 10	16m.53 17m.01	16 ∡ 02 16 ∡ 17	14궁02 14궁26	12≈22 12≈39	13 ¥ 05 13 ¥ 14
5S	15 m 10	14 🗷 42	12명59	10≈57	11 <del>X</del> 15	16 m 09	15 x 22	13 <b>공</b> 54	11≈56	12 <del>X</del> 19	17m.09	16 🗷 33	14349	12×55	13 <del>X</del> 23
6S	15 m 18	14×142	12 <b>6</b> 39 13 <b>る</b> 22	10≈37 11≈13	11 <del>X</del> 13	16 m 18	15×57	13634	11≈36	12 <del>X</del> 19	17 m 17	16×33	14 <b>6</b> 49	12≈33	13 <del>X</del> 23
7S	15 m 26	15 ₹ 13	13 <b>공</b> 45	11≈30	11 <del>X</del> 33	16 m 26	16 ₹ 08	14궁40	12≈29	12 × 37	17m.26	17 🗷 03	15중35	13≈28	13 × 41
8S	15 m 35	15∡29	14궁09	11≈47	11 <del>X</del> 42	16m35	16∡24	15중03	12≈46	12 <del>X</del> 46	17m34	17 ₹ 19	15중58	13≈45	13 <del>X</del> 50
9S	15 m 43	15 ₹ 44	14궁32	12≈03	11 <del>X</del> 51	16m43	16∡39	15る27	13≈02	12 <del>¥</del> 55	17m42	17 ₹ 34	16궁22	14≈02	13 <del>X</del> 59
10S	15 m 52	16≯00	14궁56	12≈20	12 <del>¥</del> 00	16m.51	16∡55	15궁50	13≈19	13 ★ 04	17m.51	17 ₹ 50	16궁45	14≈18	14 <del>X</del> 08
118	16m.00	16 7 16	15 <b>궁</b> 19	12≈37	12 × 09	17m00	17 7 10	16궁14	13≈36	13 <del>X</del> 13	17m.59	18 🗷 05	17중08	14≈35	14 × 17
12S 13S	16m.09 16m.17	16∡31 16∡47	15 <b>궁</b> 43 16 <b>궁</b> 06	12≈54 13≈11	12 <del>X</del> 18 12 <del>X</del> 27	17 m 08 17 m 16	17∡26 17∡42	16궁37 17궁01	13≈53 14≈09	13 ¥ 22 13 ¥ 31	18m.07 18m.15	18 ₹ 20 18 ₹ 36	17중31 17중55	14≈52 15≈08	14 ¥ 26 14 ¥ 35
14S	16m.26	17 🗷 03	16중30	13≈28	12 <del>X</del> 36	17 m. 25	17×42	17 <b>3</b> 01	14≈26	13 <del>X</del> 40	18m.24	18 × 51	17 <b>3</b> 33	15≈25	14 × 44
15S	16m.34	17 <i>z</i> r19	16궁54	13≈45	12 <del>X</del> 45	17 m.33	18∡13	17중48	14≈43	13 <del>X</del> 49	18m.32	19×107	18중42	15≈42	14¥53
16S	16m.43	17 🗷 35	17중18	14≈02	12 <del>X</del> 54	17 m. 42	18 🗷 29	18중12	15≈00	13 <del>X</del> 58	18m.41	19 \$\frac{1}{22}	19중06	15≈59	15 × 02
17S	16m51	17∡51	17ਰ42	14≈19	13 <del>¥</del> 04	17m.50	18 ₹ 44	18중36	15≈18	14 ₩ 07	18m49	19 ≉ 38	19궁29	16≈16	15 <b>X</b> 11
18S	17m.00	18 <b>₹</b> 07	18중06	14≈37	13 <del>X</del> 13	17 m 59	19 🗷 00	19궁00	15≈35	14 × 17	18m.57	19 \$7 54	19중53	16≈33	15 ¥ 20
19S	17m.09	18 ₹ 23	18중31	14≈54	13 ¥ 22	18m.07	19∡16	19궁24	15≈52	14 ¥ 26	19m.06	20 ₮ 10	20중18	16≈51	15 <b>∺</b> 30
20S	17m17	18 🗷 39	18공56	15≈12	13 × 32	18 m 16	19 🛪 32	19중49	16≈10 16≈28	14 × 35	19m.14	20 ₹ 26	20중42	17≈08	15 × 39
21S 22S	17m.26 17m.35	18 ₹ 55 19 ₹ 12	19 <b>る</b> 20 19 <b>る</b> 45	15≈29 15≈47	13 <del>X</del> 41 13 <del>X</del> 51	18 m. 25 18 m. 34	19 ₹ 49 20 ₹ 05	20중13 20중38	16≈28	14 <del>**</del> 45	19 m. 23 19 m. 32	20 x 42 20 x 58	21궁06 21궁31	17≈26 17≈43	15 × 48 15 × 58
23S	17m44	19 🛪 28	20중11	16≈05	14 × 01	18 m. 42	20 × 03	21중03	17≈03	15 <del>X</del> 04	19m.40	21 🗷 14	21356	18≈01	16 × 07
24S	17m.53	19∡45	20중36	16≈24	14 <b>∺</b> 10	18m.51	20≉38	21궁29	17≈21	15 <del>¥</del> 14	19m.49	21 ∡ 30	22중21	18≈19	16 <b>¥</b> 17
25S	18m.02	20 ₹ 02	21궁02	16≈42	14 ¥ 20	19 m.00	20 ₹ 54	21궁54	17≈40	15 <del>¥</del> 23	19m.58	21 ҂47	22346	18≈37	16¥26
26S	18m11	20 द्र 19	21중28	17≈01	14 <b>∺</b> 30	19m09	21 ₹ 11	22궁20	17≈58	15 <del>X</del> 33	20m07	22 ₹ 03	23중12	18≈56	16 <b>¥</b> 36
27S	18m.21	20 🗷 36	21공54	17≈20	14 × 40	19 m. 18	21 🗷 28	22346	18≈17	15 <del>×</del> 43	20m.16	22 🗷 20	23중38	19≈14	16¥46
28S 29S	18m.30 18m.39	20 ₹ 53 21 ₹ 11	22중21 22중48	17≈39 17≈58	14 <del>X</del> 50 15 <del>X</del> 01	19 m. 28 19 m. 37	21 ₹ 45 22 ₹ 03	23중12 23중39	18≈36 18≈55	15 <del>X</del> 53 16 <del>X</del> 03	20m.25 20m.34	22 ₹37 22 ₹54	24중04 24중30	19≈33 19≈52	16 ¥ 56 17 ¥ 06
30S 31S	18m.49 18m.59	21 ₹ 29 21 ₹ 47	23중15 23중43	18≈17 18≈37	15 <del>X</del> 11 15 <del>X</del> 22	19 m 46 19 m 56	22 ₹ 20 22 ₹ 38	24중06 24중33	19≈14 19≈34	16 <del>X</del> 14	20 m. 44 20 m. 53	23 × 12 23 × 29	24궁57 25궁24	20≈11 20≈31	17 ¥ 16 17 ¥ 27
32S	19m.08	22 × 05	24 <b>공</b> 11	18≈57	15 <del>X</del> 32	20 m 06	22×56	25중01	19≈54	16 × 35	21 m.03	23 🗷 47	25 <b>공</b> 52	20≈50	17 × 37
33S	19m18	22 ₹ 23	24궁39	19≈18	15 <del>¥</del> 43	20 m 15	23 ₹ 14	25궁29	20≈14	16¥45	21 m 12	24 ₹ 05	26중20	21≈10	17¥48
34S	19m28	22 ₹ 42	25쥥08	19≈38	15 <del>X</del> 54	20 m 25	23 ₹ 33	25궁58	20≈34	16 ₹ 56	21 m.22	24 ₹ 23	26중48	21≈31	17 <del>X</del> 58
35S	19m39	23 ₮ 01	25중37	19≈59	16 <b>∺</b> 05	20 m 35	23 ₹ 51	26궁27	20≈55	17 <b>∺</b> 07	21 m 32	24 ₹ 42	27중17	21≈51	18 <b>X</b> 09
36S	19m49	23 🗷 20	26중07	20≈21	16¥16	20 m 45	24 🗷 10	26궁56	21≈16	17 <del>×</del> 18	21 m. 42	25 🗷 00	27346	22≈12	18 ¥ 20
37S 38S	19 m. 59 20 m. 10	23 ₹ 40 24 ₹ 00	26 <b>궁</b> 37	20≈42 21≈04	16 ¥ 28 16 ¥ 40	20 m 56	24 × 30	27 <b>る</b> 26	21≈38 22≈00	17 ¥ 30 17 ¥ 41	21 m.52	25 × 19	28 <b>궁</b> 15 28 <b>궁</b> 46	22≈33 22≈55	18 <del>X</del> 31 18 <del>X</del> 43
	20 m 21	24× 00	27 <b>3</b> 40	21≈07	16 <del>X</del> 51	21 m. 17	25 🗷 09	28 <b>궁</b> 28	22≈22	17 <del>X</del> 53	22 m 13	25 🖈 58	29중16	22≈33 23≈17	18 <del>X</del> 54
40S	20 m. 32	24 ∡ 40	28중12	21≈49	17 <del>X</del> 03	21 m.28	25 ₹ 29	29궁00	22≈44	18¥05	22 m.24	26 ₹ 18	29중48	23≈39	19 <del>X</del> 06
41S	20 m 43	25 <b>₹</b> 01	28 <b>공</b> 44	22≈13	17 × 16	21 m 39	25 × 50	29중32	23≈07	18 × 17	22 m 34	26 × 39	0≈19	24≈02	19 × 18
42S	20 m 55	25 ₹ 22	29궁18	22≈37	17 <b>∺</b> 28	21 m 50	26∡11	0≈05	23≈31	18 <del>X</del> 29	22 m 45	26 ₹ 59	0≈52	24≈25	19¥30
43S	21 m.06	25 🗷 44	29궁51	23≈01	17 × 41	22 m.02	26 🗷 32	0≈38	23≈55	18 <del>×</del> 42	22 m 57	27 🗷 20	1≈25	24≈49 25 12	19 <del>**</del> 43
	21 m 18	26 ₹ 06	0≈26	23≈25	17 <del>X</del> 54	22 m 13	26 ₹ 54	1≈13	24≈19	18 <del>X</del> 55	23 m.08	27 🗷 42	1≈59	25≈13	19 <del>X</del> 56
	21 m 30	26×129	1≈02	23≈51 24≈17	18 × 07	22 m 25	27×16	1≈48	24≈44 25≈10	19 <del>X</del> 08	23 m 20	28 × 04	2≈34 3××00	25≈38 26≈03	20 ¥ 08
46S 47S	21 m.42 21 m.55	26 ₹ 52 27 ₹ 15	1≈38 2≈15	24≈17 24≈43	18 ¥ 21 18 ¥ 35	22 m 37 22 m 50	27 ₹ 39 28 ₹ 02	2≈23 3≈00	25≈10 25≈36	19 <del>X</del> 21 19 <del>X</del> 35	23 m. 32 23 m. 44	28 x 26 28 x 49	3≈09 3≈45	26≈03 26≈29	20 \times 22 20 \times 35
48S	22 m 08	27×13	2≈53	25≈10	18 <del>X</del> 49	23 m 02	28×26	3≈37	26≈02	19 <del>X</del> 49	23 m 56	29 🗷 12	4≈22	26≈55	20 × 49
	22 m 21	28 🗷 04	3≈32	25≈38	19 <del>¥</del> 03	23 m 15	28 ∡ 50	4≈16	26≈30	20 ¥ 03	24 m 09	29 ₹ 36	5≈00	27≈22	21 ¥ 03
50S	22 m 34	28 ₹ 29	4≈12	26≈06	19 <del>X</del> 18	23 m 28	29 ₹ 15	4≈55	26≈58	20 <del>¥</del> 18	24 m 22	0중00	5≈39	27≈49	21 <del>X</del> 17
51S	22 m. 48	28 ₹ 55	4≈53	26≈35	19 <del>**</del> 33	23 m.42	29 🗷 40	5≈36	27≈26	20 <del>X</del> 33	24m35	0중25	6≈18	28≈18	21 ¥ 32
52S	23 m 02	29 🗷 21	5≈35	27≈05	19 <del>X</del> 49	23 m 56	0중06	6≈17	27≈56	20 <del>X</del> 48	24 m 49	0중51	6≈59	28≈47	21 <del>X</del> 47
53S 54S	23 m 17 23 m 31	29才48 0궁16	6≈18 7≈02	27≈36 28≈07	20 \times 05 20 \times 21	24 m 10 24 m 24	0중32 1중00	7≈00 7≈43	28≈26 28≈57	21 ¥ 04 21 ¥ 20	25 m.03 25 m.17	1중17 1중44	7≈41 8≈24	29≈17 29≈47	22 ¥ 03 22 ¥ 19
55S	23 m.47	0중44	7≈48	28≈39	20 × 38	24 m 39	1중28	8≈28	29≈29	21 <del>X</del> 37	25 m 31	2311	9≈09	0 <del>X</del> 19	22 <del>X</del> 35
56S	24 m 02	1공13	7≈48 8≈35	20≈39 29≈13	20 <del>X</del> 56	24 11 59 24 m 54	1856	0≈20	29≈29 0 <del>X</del> 02	21 <del>X</del> 57	25 m. 46	2839	9≈09	0 <del>X</del> 19	22 <del>X</del> 52
57S	24 m 18	1중43	9≈23	29≈47	21 <del>X</del> 13	25 m 10	2중26	10≈02	0 × 35	22 <del>X</del> 11	26 m. 02	3중08	10≈41	1 <del>X</del> 24	23 × 09
	24m35	2중14	10≈13	0 <del>¥</del> 22	21 <del>X</del> 32	25 m.26	2정56	10≈51	1 <del>X</del> 10	22 <del>X</del> 29	26m.18	3538	11≈30	1 <del>X</del> 58	23 ¥ 27
	24 m.51	2중46	11≈04	0 <del>X</del> 58	21 <del>X</del> 50	25 m.43	3중28	11≈42	1 <del>X</del> 46	22 <del>X</del> 48	26m34	4중09	12≈20	2 <del>X</del> 33	23 ¥ 45
	25 m 09	3중19	11≈58	1 <del>X</del> 36	22 ¥ 10	26 m 00	4중00	12≈34	2 ¥ 23	23 ¥ 07	26 m 50	4중41	13≈11	3 <del>¥</del> 10	24 ¥ 03
61S 62S	25 m.27 25 m.45	3중52 4중27	12≈52 13≈49	2 <del>X</del> 14 2 <del>X</del> 54	22 ¥ 30 22 ¥ 50	26 m 17 26 m 35	4중33 5중07	13≈28 14≈24	3 × 01 3 × 40	23 ¥ 26 23 ¥ 46	27m.08 27m.25	5정13 5정47	14≈04 14≈59	3 <del>X</del> 47 4 <del>X</del> 26	24 ¥ 23 24 ¥ 43
	25 IL 45 26 IL 04	5 <b>3</b> 03	13≈49 14≈48	2 <del>X</del> 34 3 <del>X</del> 35	22 <del>X</del> 30 23 <del>X</del> 11	26 m 54	5 <b>전</b> 42	14≈24	4 <del>X</del> 20	23 <del>X</del> 46 24 <del>X</del> 07	27 m. 43	6 <b>공</b> 21	14≈59 15≈56	5 <del>X</del> 06	25 ± 03
64S	26m24	5 <b>3</b> 40	15≈48	4 <del>×</del> 18	23 × 33	27 m 13	6중19	16≈21	5 ¥ 02	24 <del>X</del> 29	28 m. 02	6공57	16≈55	5 <del>X</del> 47	25 X 24
	2011627							1	1	I		I	1	1	
65S	26 m. 44	6궁18	16≈51	5 <del>X</del> 02	23 <del>¥</del> 56	27 m 33	6궁56	17∞23	5 <del>X</del> 46	24 × 51	28 m 22	7중34	17≈55	6 <b>∺</b> 29	25 ¥ 46
65S 66S			16≈51 17≈56	5 <del>¥</del> 02 5 <del>¥</del> 47	23 <del>X</del> 56 24 <del>X</del> 19	27 m 33 27 m 53	6 <b>궁</b> 56 7 <b>궁</b> 35	17≈23 18≈27	5 <del>×</del> 46 6 <del>×</del> 30	24 <del>X</del> 51 25 <del>X</del> 14	28 m 22 28 m 42	7중34 8중12	17≈55 18≈58	6 <del>X</del> 29 7 <del>X</del> 13	25 <del>X</del> 46 26 <del>X</del> 09

	Sid.Tir MC:		00m A :16'49	RMC: 1	95°00'	Sid.Tir MC:		04m A :21'21	RMC: 1	96°00'	Sid.Tir MC:	ne: 13h0 18 <b>≏</b>	08m A :25'46	RMC: 1	97°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	17m27	16∡11	13중48	12≈32	13 <del>X</del> 43	18 m 27	17∡06	14중44	13≈32	14 <del>X</del> 47	19m.27	18 ₮ 02	15중40	14≈32	15 ¥ 52
1S	17m.36	16 7 26	14궁11	12≈48	13 <del>X</del> 52	18 m. 35	17 🗷 22	15중07	13≈48	14 <del>×</del> 56	19m.35	18 🗷 17	16중03	14≈48	16¥01
2S 3S	17m.44 17m.52	16 ₹ 42 16 ₹ 57	14중35 14중58	13≈05 13≈22	14 <del>X</del> 01 14 <del>X</del> 10	18 m. 44 18 m. 52	17 ₹ 37 17 ₹ 52	15중30 15중53	14≈05 14≈21	15 ¥ 05 15 ¥ 14	19m.43 19m.51	18 x 32 18 x 48	16궁26 16궁49	15≈05 15≈21	16 ¥ 10 16 ¥ 19
4S	18m.00	10 x· 37 17 ₹ 12	14838	13≈22	14 <del>X</del> 10	19 m 00	17×-32 18×108	15633	14≈21	15 <del>X</del> 14	19 m 59	19 \$7 03	10명49 17 <b>공</b> 12	15≈21	16 × 28
5S	18m.09	17 <i>≱</i> 28	15중44	13≈55	14 <del>X</del> 27	19 m 08	18 ₹ 23	16중39	14≈54	15 × 32	20m.07	19 🗷 18	17중34	15≈54	16 <b>X</b> 36
6S	18m.17	17 🗷 43	16중07	14×11	14 × 36	19 m. 16	18 × 38	17 <b>3</b> 02	15≈11	15 <del>X</del> 41	20 m 15	19 🗷 33	17 <b>ਰ</b> 57	16≈11	16 × 45
7S	18m25	17∡58	16중30	14≈28	14 <del>¥</del> 45	19 m 24	18∡53	17る25	15≈27	15 <b>¥</b> 50	20 m 23	19∡148	18궁20	16≈27	16 <del>X</del> 54
8S	18m33	18 🗷 14	16궁53	14≈44	14 <del>X</del> 54	19 m 32	19 🗷 08	17궁48	15≈44	15 ¥ 58	20m.31	20 × 03	18843	16≈43	17 × 03
9S	18m42	18∡29	17중16	15≈01	15 <del>X</del> 03	19m.41	19∡24	18중11	16≈00	16 ₩ 07	20m39	20 ₮ 18	19중06	17≈00	17 <del>X</del> 12
10S	18m.50 18m.58	18 🗷 44	17 <b>る</b> 39 18 <b>る</b> 03	15≈17 15≈34	15 <del>X</del> 12	19 m 49	19 🗷 39	18 <b>궁</b> 34	16≈17 16≈33	16 × 16	20m.47	20 x 33 20 x 48	19 <b>る</b> 29	17≈16 17≈33	17 ¥ 20 17 ¥ 29
11S 12S	19m.06	18 ₹ 59 19 ₹ 15	18 <b>공</b> 26	13≈34 15≈51	15 ¥ 21 15 ¥ 30	19 m 57 20 m 05	19 ₹ 54 20 ₹ 09	18궁57 19궁20	16≈50	16 ¥ 25 16 ¥ 34	20 m. 55 21 m. 03	20 × 48	19궁52 20궁14	17≈33	17 <del>X</del> 29
13S	19m.14	19 🗷 30	18349	16≈07	15 <del>X</del> 39	20 m 13	20 ₹ 24	19843	17≈06	16 <del>X</del> 43	21 m 12	21 🗷 18	20중37	18≈06	17×47
14S	19m23	19∡45	19궁12	16≈24	15 <del>¥</del> 48	20 m 21	20 ∡ 39	20궁06	17≈23	16 <del>X</del> 52	21 m.20	21 ₹ 33	21중01	18≈22	17 <del>X</del> 56
15S	19m31	20 ₮ 01	19궁36	16≈41	15 <del>X</del> 57	20 m 29	20 ₹ 55	20궁30	17≈40	17 <b>∺</b> 01	21 m 28	21 ∡ 48	21궁24	18≈39	18 <b>X</b> 05
16S	19m39	20 🗷 16	19중59	16≈58	16¥06	20 m 38	21 × 10	20중53	17≈57	17 ¥ 10	21 m. 36	22 🗷 03	21847	18≈56	18 <del>×</del> 14
17S 18S	19m47 19m56	20 ₹ 32 20 ₹ 47	20중23 20중47	17≈15 17≈32	16 <del>X</del> 15 16 <del>X</del> 24	20 m 46 20 m 54	21 ₹25 21 ₹41	21궁17 21궁40	18≈14 18≈31	17 <del>X</del> 19 17 <del>X</del> 28	21 m.44 21 m.52	22 ₹ 19 22 ₹ 34	22 <b>궁</b> 10 22 <b>궁</b> 34	19≈12 19≈29	18 <del>¥</del> 23 18 <del>¥</del> 32
19S	20m.04	20 x 47 21 × 03	20847	17≈32	16 <del>X</del> 24	20 m 34 21 m 02	21 × 41 21 × 56	21 <b>5</b> 40 22 <b>궁</b> 04	18≈48	17 <del>X</del> 28	21 IIL 32 22 IL 00	22 × 34 22 × 49	22 <b>5</b> 34 22 <b>궁</b> 57	19≈29	18 <del>X</del> 41
20S	20 m 13	21 🛪 19	21중35	18≈06	16 <del>X</del> 42	21 m.11	22 🗷 12	22328	19≈05	17 × 46	22 m 08	23 🗷 05	23321	20≈03	18 <del>X</del> 50
21S	20 m 21	21 🗷 35	21궁59	18≈24	16 × 52	21 m 19	22 ₹ 27	22852	19≈22	17 <del>X</del> 55	22 m 17	23 ₹ 20	23~345	20≈21	18 <del>X</del> 59
22S	20m30	21 🗷 51	22324	18≈41	17 <b>∺</b> 01	21 m.28	22 <b>*</b> 43	23궁16	19≈40	18 ¥ 05	22 m 25	23 ₹ 36	24궁09	20≈38	19 <del>X</del> 08
23S 24S	20m.38 20m.47	22 <b>₹</b> 07 22 <b>₹</b> 23	22 <b>공</b> 48 23 <b>공</b> 13	18≈59 19≈17	17 <del>X</del> 11 17 <del>X</del> 20	21 m 36 21 m 45	22 ₹ 59 23 ₹ 15	23중41 24중06	19≈57 20≈15	18 <del>X</del> 14 18 <del>X</del> 23	22 m. 33 22 m. 42	23 \$\times 52 \\ 24 \$\times 07	24중33 24중58	20≈55 21≈13	19 <del>X</del> 17 19 <del>X</del> 27
25S 26S	20 m. 56 21 m. 05	22 ₹ 39 22 ₹ 56	23 <b>궁</b> 38 24 <b>궁</b> 04	19≈35 19≈53	17 ¥ 30 17 ¥ 39	21 m.53 22 m.02	23 <b>₹</b> 31 23 <b>₹</b> 48	24궁30 24궁56	20≈33 20≈51	18 ¥ 33 18 ¥ 42	22 m.50 22 m.59	24 x 23 24 x 39	25 <b>る</b> 22 25 <b>る</b> 47	21≈31 21≈49	19 ¥ 36 19 ¥ 45
27S	21 m 13	23 × 12	24중29	20≈12	17 <del>X</del> 49	22 m 11	24×104	25중21	21≈09	18 <del>X</del> 52	23 m 08	24 🗷 56	26중13	22≈07	19 <del>X</del> 55
28S	21 m 22	23 ₹ 29	24궁55	20≈30	17 <del>X</del> 59	22 m 20	24 ₹ 21	25중47	21≈28	19 ¥ 02	23 m 16	25 ₹ 12	26중38	22≈25	20 ₩ 05
29S	21 m 32	23 ₹ 46	25중21	20≈49	18 <b>X</b> 09	22 m 28	24 ₹ 37	26중13	21≈46	19 <del>×</del> 12	23 m 25	25 ₹ 29	27る04	22≈43	20 <del>X</del> 14
30S	21 m.41	24 🗷 03	25중48	21≈08	18 <del>X</del> 19	22 m 37	24 🗷 54	26중39	22≈05	19 ¥ 22	23 m 34	25 🗷 45	27중30	23≈02	20 <del>X</del> 24
31S 32S	21 m.50 21 m.59	24 ₹ 20 24 ₹ 38	26 <b>궁</b> 15 26 <b>궁</b> 42	21≈27 21≈47	18 <del>¥</del> 29 18 <del>¥</del> 40	22 m 47 22 m 56	25 ₹ 11 25 ₹ 29	27 <b>る</b> 06 27 <b>る</b> 32	22≈24 22≈43	19 \ 32 19 \ 42	23 m.43 23 m.52	26 × 02 26 × 19	27중56 28중23	23≈21 23≈40	20 \(\pm\) 34 20 \(\pm\) 44
33S	22 m 09	24 🗷 56	27 <b>당</b> 10	22≈07	18 <del>X</del> 50	23 m 05	25×26	28중00	23≈03	19 <del>X</del> 52	24m.01	26×17	28 <b>궁</b> 50	24≈00	20 <del>X</del> 55
34S	22 m 18	25 ₹ 14	27중38	22≈27	19 <b>∺</b> 01	23 m 15	26 ₹ 04	28궁28	23≈23	20 ¥ 03	24 m 11	26 ₹ 54	29궁17	24≈19	21 <del>X</del> 05
35S	22 m 28	25 ₹ 32	28궁06	22≈47	19 <del>X</del> 11	23 m 24	26 ₹ 22	28궁56	23≈43	20 <del>X</del> 13	24 m 20	27 ₮ 12	29궁45	24≈39	21 <del>X</del> 15
36S	22 m 38	25 ₹ 50	28중35	23≈08	19 <del>¥</del> 22	23 m 34	26 ₹ 40	29궁24	24≈04	20 € 24	24m30	27 ₹ 30	0≈13	24≈59	21 ¥ 26
37S 38S	22 m.48 22 m.58	26 ₹ 09 26 ₹ 28	29 <b>궁</b> 04 29 <b>궁</b> 34	23≈29 23≈50	19 <del>X</del> 33 19 <del>X</del> 45	23 m 44	26 ₹ 59 27 ₹ 17	29중53	24≈24 24≈45	20 ¥ 35	24 m 39 24 m 49	27 ₹ 48 28 ₹ 07	0≈42 1≈11	25≈20 25≈41	21 <del>X</del> 37 21 <del>X</del> 48
39S	23 m 09	26×28	0≈05	23≈30 24≈12	19 <del>X</del> 56	24 m 04	27×17	0≈23 0≈53	25≈07	20 <del>X</del> 58	24 m 59	28 🗷 25	1≈11	25≈41 26≈02	21 <del>X</del> 48
40S	23 m 19	27×107	0≈35	24≈34	20 <del>X</del> 08	24 m 14	27 ₹ 56	1≈23	25≈29	21 <del>X</del> 09	25 m.09	28 ₹ 44	2≈11	26≈24	22 <del>X</del> 10
41S	23 m 30	27 🗷 27	1≈07	24≈56	20 × 19	24 m. 25	28 🗷 16	1≈54	25≈51	21 <del>X</del> 21	25 m 20	29 🗷 04	2≈42	26≈46	22 <del>X</del> 22
42S	23 m.41	27 <b>₹</b> 48	1≈39	25≈19	20 <del>X</del> 31	24 m 35	28 ₹ 36	2≈26	26≈14	21 <del>X</del> 33	25 m 30	29 ₹ 24	3≈13	27≈08	22 <del>X</del> 34
43S	23 m 52	28 🗷 08	2≈12	25≈43 26⊶07	20 × 44	24 m 46	28 🗷 56	2≈58	26≈37	21 × 45	25 m. 41	29 🗷 44	3≈45	27≈31 27×54	22 <del>X</del> 45
44S	24 m 03	28 🗷 29	2≈45	26≈07	20 <del>X</del> 56	24 m 57	29 🗷 17	3≈31	27≈00	21 <del>×</del> 57	25 m. 52	0중04	4≈18	27≈54	22 ¥ 58
45S 46S	24 m 14 24 m 26	28 ₹ 51 29 ₹ 13	3≈19 3≈54	26≈31 26≈56	21 <del>X</del> 09 21 <del>X</del> 22	25 m 09 25 m 20	29才38 0중00	4≈05 4≈40	27≈24 27≈49	22 ¥ 10 22 ¥ 22	26m.03 26m.14	0중25 0중47	4≈51 5≈25	28≈18 28≈42	23 ¥ 10 23 ¥ 23
47S	24 m 38	29 x 13	4≈30	20≈30 27≈21	21 <del>X</del> 35	25 m 32	0300	5≈15	27≈49 28≈14	22 H 35	26 m 26	1중08	5≈25 6≈00	28≈42 29≈07	23 H 36
48S	24m50	29 ₹ 58	5≈06	27≈47	21 <del>X</del> 49	25 m 44	0중45	5≈51	28≈40	22 <del>X</del> 49	26m37	1중31	6≈35	29≈32	23 <del>X</del> 49
49S	25 m 03	0중22	5≈44	28≈14	22 <del>¥</del> 03	25 m 56	1중08	6≈28	29≈06	23 ¥ 02	26 m.49	1중53	7≈11	29≈58	24 <del>X</del> 02
50S	25 m 15	0중46	6≈22	28≈41	22 <del>X</del> 17	26m09	1공31	7≈05	29≈33	23 ¥ 16	27 m 02	2316	7≈49	0 <del>X</del> 25	24 × 16
51S 52S	25 m.28 25 m.42	1중10 1중35	7≈01 7≈42	29≈09 29≈38	22 ¥ 31 22 ¥ 46	26 m. 21 26 m. 34	1중55 2중20	7≈44 8≈24	0 ¥ 00 0 ¥ 29	23 ¥ 31 23 ¥ 45	27 m. 14 27 m. 27	2정40 3정05	8≈27 9≈06	0 <del>X</del> 52 1 <del>X</del> 19	24 × 30 24 × 44
53S	25 m 55	2중01	7≈42 8≈23	29≈38 0 <del>X</del> 07	23 <del>X</del> 02	26 m 48	2 <b>5</b> 20 2 <b>3</b> 45	9≈05	0 <del>X</del> 29	23 <del>X</del> 43 24 <del>X</del> 00	27 m. 40	3 <b>8</b> 03	9≈06	1 <del>X</del> 19	24 <del>X</del> 44 24 <del>X</del> 59
54S	26m09	2중28	9≈05	0 <b>∺</b> 37	23 <del>¥</del> 17	27 m 01	3중11	9≈46	1 <del>X</del> 27	24 <del>X</del> 16	27 m 53	3중55	10≈27	2 <del>X</del> 17	25 <del>X</del> 14
55S	26 m 24	2중55	9≈49	1 <del>X</del> 08	23 <del>X</del> 33	27 m 15	3중38	10≈29	1 <b>∺</b> 58	24 <del>X</del> 32	28 m 07	4중21	11≈10	2 <del>X</del> 47	25 ¥ 30
56S	26m38	3 <b>중</b> 22	10≈34	1 <del>X</del> 40	23 <del>X</del> 50	27 m 30	4중05	11≈14	2 ¥ 29	24 ¥ 48	28 m. 21	4348	11≈53	3 <del>×</del> 18	25 ¥ 46
57S 58S	26m.53 27m.09	3 <b>궁</b> 51 4 <b>궁</b> 20	11≈20 12≈08	2 <del>X</del> 13 2 <del>X</del> 46	24 \times 07 24 \times 24	27 m.45 28 m.00	4중33 5중02	11≈59 12≈46	3 <del>X</del> 01 3 <del>X</del> 34	25 \times 04 25 \times 22	28 m. 36 28 m. 51	5 <b>3</b> 16 5 <b>3</b> 44	12≈38 13≈24	3 <del>X</del> 50 4 <del>X</del> 22	26 \times 02 26 \times 19
59S	27 m 25	4 <b>8</b> 20 4 <b>8</b> 50	12≈08	3 <del>X</del> 21	24 <del>X</del> 24 24 <del>X</del> 42	28 m 15	5 <b>중</b> 32	12≈46	4 <del>X</del> 09	25 <del>X</del> 22 25 <del>X</del> 39	29 m 06	6중13	13≈24	4 <del>X</del> 22 4 <del>X</del> 56	26 <del>H</del> 36
60S	27 m.41	5중22	13≈48	3 <del>X</del> 57	25 <del>X</del> 00	28 m. 31	6중02	14≈24	4 <del>X</del> 44	25 <del>X</del> 57	29 m.22	6843	15≈01	5 <b></b> ★31	26 <del>×</del> 54
61S	27 m 58	5중54	14≈40	4 <del>×</del> 33	25 <del>X</del> 19	28 m 48	6중34	15≈16	5 ¥ 20	26 × 16	29 m 38	7중14	15≈52	6 × 06	27 <del>X</del> 12
62S	28 m 15	6중27	15≈34	5 <b></b> ₩11	25 <del>X</del> 39	29 m 05	7중06	16≈09	5 <del>¥</del> 57	26 ¥ 35	29 m 55	7중46	16≈44	6 <del>X</del> 43	27 <del>X</del> 31
63S	28 m 33	7 <b>궁</b> 01	16≈30	5 <del>X</del> 51	25 <del>X</del> 59	29 m 22	7 <b>3</b> 40	17≈04	6¥36	26 <del>X</del> 55	0 \$7 12	8중19	17≈38	7 <del>X</del> 21	27 <del>X</del> 51
64S	28m.51	7 <b>궁</b> 36	17≈28	6¥31	26 ¥ 20	29 m 40	8 <b>3</b> 14	18≈01 1000	7 <del>X</del> 16	27 ¥ 15	0.729	8중53	18≈34	8 <del>X</del> 00	28 ¥ 11
65S 66S	29 m 10 29 m 30	8 <b>3</b> 12 8 <b>3</b> 49	18≈28 19≈29	7 <del>X</del> 13 7 <del>X</del> 56	26 \times 41 27 \times 03	29 m 59 0 ≈ 18	8 <b>궁</b> 50 9 <b>궁</b> 27	19≈00 20≈01	7 <del>X</del> 57 8 <del>X</del> 39	27 ¥ 36 27 ¥ 58	0 ₹ 48 1 ₹ 06	9 <b>3</b> 28 10 <b>3</b> 04	19≈32 20≈32	8 <del>X</del> 41 9 <del>X</del> 23	28 \ 31 28 \ 53
pc	29 m 41	9당11	20≈05	8 <del>X</del> 21	27 × 16	0 x 18	9 <b>3</b> 27	20≈36	9 <del>X</del> 04	28 <del>X</del> 11	1 x 17	10804	20≈32 21≈06	9 <del>X</del> 47	29 × 05
Calcula															

	Sid.Tir MC:		12m A 30'04	RMC: 1	98°00'	Sid.Tir MC:	ne: 13h: 20 <u>១</u>	16m A 34'15	RMC: 1	199°00'	Sid.Tir MC:	ne: 13h2 21 <b>≏</b>	20m A :38'19	RMC: 2	200°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	20 m 26	18 <b>-</b> 757	16중35	15≈32	16¥57	21 m 25	19 <i>≱</i> 53	17ਰ31	16≈32	18 ¥ 02	22 m 24	20 ∡ 48	18중27	17≈33	19 <b>¥</b> 07
1S	20m34	19 🗷 13	16궁58	15≈48	17 ¥ 06	21 m 33	20 ₹ 08	17궁54	16≈49	18 <b></b> ₩11	22 m 32	21 🗷 03	18궁50	17≈49	19 <del>X</del> 16
2S	20 m 42	19 🗷 28	17 <b>공</b> 21	16≈05	17 × 15	21 m.41	20 🗷 23	18궁17	17≈05	18 <del>X</del> 19	22 m 40	21 🗷 18	19중13	18≈06	19 × 24
3S 4S	20m.50 20m.58	19 <b>₹</b> 43 19 <b>₹</b> 58	17 <b>る</b> 44 18 <b>る</b> 07	16≈21 16≈38	17 ¥ 23 17 ¥ 32	21 m 49 21 m 57	20 ₹38 20 ₹53	18 <b>る</b> 40 19 <b>る</b> 03	17≈22 17≈38	18 ¥ 28 18 ¥ 37	22 m. 48 22 m. 56	21 × 33 21 × 48	19 <b>궁</b> 36 19 <b>궁</b> 58	18≈22 18≈38	19 ¥ 33 19 ¥ 42
5S	21 m 06	20 🗷 13	18중30	16≈54	17 <del>X</del> 41	22 m 05	21 × 08	19중25	17≈54	18 <del>X</del> 46	23 m. 04	22 🗷 02	20중21	18≈54	19 × 50
6S	21 m 14	20 x 13 20 x 28	18 <b>공</b> 53	10≈34	17 <del>X</del> 41	22 m 13	21 x 08	19 <b>5</b> 23	17≈34	18 <del>X</del> 54	23 m 11	22 x 02 22 x 17	20 <b>5</b> 21 20 <b>5</b> 43	18≈34	19 <del>X</del> 50
7S	21 m 22	20 🗷 43	19중15	17≈27	17 <del>X</del> 59	22 m 21	21 🗷 37	20중10	18≈27	19 × 03	23 m 19	22 🗷 32	21중06	19≈27	20 × 08
8S	21 m 30	20 ₹ 58	19중38	17≈43	18 <b>∺</b> 07	22 m 29	21 ∡ 52	20중33	18≈43	19 <del>X</del> 12	23 m 27	22 ₹ 46	21중28	19≈43	20 <del>X</del> 16
9S	21 m 38	21 🗷 12	20중01	17≈59	18 <b></b>	22 m 36	22 ₮ 07	20궁56	18≈59	19 ¥ 21	23 m 35	23 ₮ 01	21궁50	19≈59	20 ¥ 25
10S	21 m 46	21 🗷 27	20중23	18≈16	18 ¥ 25	22 m 44	22 ₹ 22	21중18	19≈16	19 <b> ∺</b> 29	23 m 43	23 ∡ 16	22중13	20≈15	20 <del>X</del> 34
118	21 m.54	21 🗷 42	20중46	18≈32	18 × 34	22 m 52	22 🗷 36	21341	19≈32	19 <del>X</del> 38	23 m 50	23 🗷 30	22335	20≈32	20 × 42
12S 13S	22 m.02 22 m.10	21 ∡ 57 22 ∡ 12	21 <b>궁</b> 09 21 <b>궁</b> 32	18≈49 19≈05	18 <del>X</del> 42 18 <del>X</del> 51	23 m.00 23 m.08	22 ₹ 51 23 ₹ 06	22 <b>궁</b> 03 22 <b>궁</b> 26	19≈48 20≈05	19 <del>X</del> 47	23 m.58 24 m.06	23 ₹ 45 23 ₹ 59	22중58 23중20	20≈48 21≈04	20 \(\pm 51\) 21 \(\pm 00\)
14S	22 m 18	22 × 27	21 <b>3</b> 55	19≈22	19 × 00	23 m 16	23 × 00	22 <b>3</b> 49	20≈03 20≈21	20 × 04	24 m 14	24 🗷 14	23 <b>당</b> 43	21≈20	21 × 08
15S	22 m 26	22 ₹ 42	22중18	19≈38	19 <b>X</b> 09	23 m.24	23 ₹ 35	23중12	20≈37	20 <del>X</del> 13	24 m 21	24 ₹ 29	24궁06	21≈37	21 <del>X</del> 17
16S	22 m 34	22 🗷 57	22341	19≈55	19 <del>X</del> 18	23 m 32	23 × 50	23 중 35	20≈54	20 × 22	24 m 29	24 × 43	24중28	21≈53	21 × 26
17S	22 m 42	23 ₹ 12	23중04	20≈11	19¥26	23 m 40	24 ₹ 05	23중58	21≈10	20 ¥ 30	24m37	24 ₹ 58	24궁51	22≈10	21 <del>X</del> 34
188	22 m 50	23 🗷 27	23 <b>궁</b> 27	20≈28	19 <del>X</del> 35	23 m 47	24 × 20	24중21	21≈27	20 × 39	24 m 45	25 <b>₹</b> 13	25중14	22≈26	21 <del>X</del> 43
19S	22 m 58	23 🗷 42	23중51	20≈45	19 <del>X</del> 44	23 m 55	24 ₹ 35	24344	21≈44	20 <del>×</del> 48	24 m.53	25 🗷 28	25337	22≈43	21 <del>X</del> 52
20S 21S	23 m.06 23 m.14	23 ₹ 58 24 ₹ 13	24중14 24중38	21≈02 21≈19	19 <del>X</del> 53 20 <del>X</del> 02	24 m 03 24 m 12	24 ₹ 50 25 ₹ 05	25 <b>궁</b> 07 25 <b>궁</b> 31	22≈01 22≈18	20 <del>X</del> 57 21 <del>X</del> 06	25 m.01 25 m.09	25 ₹ 43 25 ₹ 58	26중00 26중24	22≈59 23≈16	22 ¥ 01 22 ¥ 09
21S 22S	23 m 22	24 × 13 24 × 28	24 <b>5</b> 38 25 <b>중</b> 02	21≈19 21≈36	20 <del>X</del> 02 20 <del>X</del> 11	24 IL 12 24 IL 20	25 × 03	25 <b>공</b> 54	22≈18 22≈35	21 <del>X</del> 06 21 <del>X</del> 15	25 m 17	25 x 38 26 x 13	26 <b>공</b> 47	23≈10 23≈33	22 <del>X</del> 09
23S	23 m 31	24×26	25 <b>당</b> 26	21≈54 21≈54	20 × 21	24 m 28	25 × 36	26중18	22≈52 22≈52	21 <del>X</del> 24	25 m 25	26×13	27 <b>중</b> 11	23≈50 23≈50	22 <del>X</del> 27
24S	23 m 39	24 ₮ 59	25궁50	22≈11	20 <del>X</del> 30	24 m 36	25 ₹ 51	26중42	23≈09	21 <del>X</del> 33	25 m 33	26 ∡ 43	27중34	24≈07	22 <del>X</del> 36
25S	23 m 47	25 ₹ 15	26중14	22≈29	20 <del>X</del> 39	24 m 44	26 ₹ 07	27중06	23≈26	21 <del>X</del> 42	25 m.41	26 ₹ 59	27궁58	24≈25	22 <del>X</del> 46
26S	23 m 56	25×31	26중39	22≈46	20 <del>X</del> 49	24 m 53	26 ₹ 23	27중31	23≈44	21 <del>X</del> 52	25 m 49	27 × 14	28323	24≈42	22 <del>X</del> 55
27S	24 m 04	25 🗷 47	27 <b>궁</b> 04	23≈04	20 <del>X</del> 58	25 m 01	26 7 39	27궁56	24≈02 24×20	22 × 01	25 m 57	27 🗷 30	28847	25≈00 25×17	23 × 04
28S 29S	24 m 13 24 m 22	26 ₹ 03 26 ₹ 20	27る29 27る55	23≈22 23≈41	21 ¥ 08 21 ¥ 17	25 m 09 25 m 18	26 ₹ 55 27 ₹ 11	28 <b>궁</b> 21 28 <b>궁</b> 46	24≈20 24≈38	22 <del>X</del> 10 22 <del>X</del> 20	26m.06 26m.14	27 ₹ 46 28 ₹ 02	29중12 29중37	25≈17 25≈35	23 <del>X</del> 13 23 <del>X</del> 23
30S	24 m. 30	26 <b>₹</b> 36	28중21	23≈59	21 <del>X</del> 27	25 m 27	27 🗷 27	29중11	24≈56	22 <del>X</del> 30	26 m 23	28 🗷 18	0≈02	25≈53	23 <del>X</del> 32
31S	24 m 39	26×30	28 <b>공</b> 47	23≈39 24≈18	21 <del>X</del> 27	25 m 35	27 × 43	29중37	25≈15	22 <del>X</del> 39	26m31	28 × 18	0≈02	25≈33 26≈12	23 <del>X</del> 42
32S	24m.48	27 ₹ 10	29중13	24≈37	21 <del>X</del> 47	25 m 44	28 ₹ 00	0≈03	25≈34	22 <del>X</del> 49	26 m. 40	28 ∡ 50	0≈53	26≈30	23 <del>X</del> 52
33S	24m57	27 ₹ 27	29중40	24≈56	21 <del>X</del> 57	25 m 53	28 🗷 17	0≈30	25≈53	22 <del>X</del> 59	26m49	29 ₹ 07	1≈20	26≈49	24 ¥ 02
34S	25 m 07	27 ҂ 44	0≈07	25≈15	22 ¥ 07	26 m 02	28 ₹ 34	0≈57	26≈12	23 ¥ 09	26 m 58	29 ₹24	1≈46	27≈08	24 ¥ 11
35S	25 m 16	28 🗷 02	0≈34	25≈35	22 <del>X</del> 18	26m11	28 🗷 51	1≈24	26≈31	23 ¥ 20	27m.07	29 🗷 41	2≈13	27≈27	24 ¥ 22
36S 37S	25 m.25 25 m.35	28 × 19 28 × 37	1≈02 1≈31	25≈55 26≈16	22 ¥ 28 22 ¥ 39	26 m. 21 26 m. 30	29 × 09 29 × 26	1≈51 2≈19	26≈51 27≈11	23 \times 30 23 \times 40	27 m. 16 27 m. 25	29才58 0중16	2≈40 3≈08	27≈47 28≈07	24 \(\pm\) 32 24 \(\pm\) 42
	25 m 44				22 <del>X</del> 50		29 x 20 29 x 44			23 <del>X</del> 51		0중33		28≈07 28≈27	24 <del>X</del> 53
39S	25 m 54	29 ₹ 14	2≈29	26≈57	23 × 01	26 m 49	0중03	3≈17	27≈52	24 × 02	27 m.44	0공51	4≈05	28≈48	25 ¥ 03
40S	26m04	29 ₹ 33	2≈59	27≈19	23 ¥ 12	26 m 59	0중21	3≈46	28≈13	24 <del>¥</del> 13	27 m 53	1궁10	4≈34	29≈08	25 <del>X</del> 14
41S	26 m 14	29 ₹ 52	3≈29	27≈40	23 ¥ 23	27 m 09	0중40	4≈16	28≈35	24 <del>X</del> 24	28 m 03	1중28	5≈03	29≈30	25 ¥ 25
42S	26m25	0중12	4≈00	28≈02	23 ¥ 35	27 m 19	0중59	4≈47	28≈57	24 ¥ 36	28 m 13	1347	5≈34	29≈51	25 ¥ 37
43S 44S	26m35 26m46	0중31 0중52	4≈31 5≈04	28≈25 28≈48	23 ¥ 46 23 ¥ 58	27 m 29 27 m 40	1중19 1중39	5≈18 5≈50	29≈19 29≈42	24 <del>X</del> 47 24 <del>X</del> 59	28 m. 23 28 m. 34	2 <b>3</b> 06 2 <b>3</b> 26	6≈04 6≈36	0 <del>¥</del> 13 0 <del>¥</del> 35	25 \ 48 26 \ 00
- 1															
45S 46S	26m.57 27m.08	1중12 1중33	5≈36 6≈10	29≈11 29≈35	24 <del>X</del> 11 24 <del>X</del> 23	27 m.50 28 m.01	1중59 2중20	6≈22 6≈55	0 ¥ 05 0 ¥ 28	25 <del>X</del> 11 25 <del>X</del> 23	28 m. 44 28 m. 55	2정46 3정06	7≈08 7≈40	0 <del>X</del> 58 1 <del>X</del> 21	26 \times 11 26 \times 23
47S	27 m 19	1공55	6≈44	0 × 00	24 × 36	28 m 12	2정41	7≈29	0 × 52	25 × 36	29 m 06	3중27	8≈14	1 <del>X</del> 45	26 × 36
48S	27m31	2중17	7≈19	0 <del>¥</del> 25	24 <del>X</del> 49	28 m. 24	3중02	8≈03	1 <del>X</del> 17	25 <del>X</del> 49	29 m 17	3548	8≈48	2 <del>X</del> 10	26¥48
49S	27 m 42	2중39	7≈55	0 ¥ 50	25 ¥ 02	28 m 35	3중24	8≈39	1 <del>X</del> 42	26 ₩ 02	29 m.28	4중10	9≈22	2 <del>X</del> 34	27 ¥ 01
50S	27 m 54	3중02	8≈32	1 <del>X</del> 16	25 ¥ 15	28 m 47	3847	9≈15	2 ¥ 08	26 ¥ 15	29 m. 40	4중32	9≈58	3 ¥ 00	27 × 14
51S 52S	28m07 28m19	3 <b>군</b> 25 3 <b>군</b> 49	9≈09 9≈48	1 <del>X</del> 43 2 <del>X</del> 10	25 \times 29 25 \times 43	28 m. 59 29 m. 12	4중10 4중33	9≈52 10≈30	2 ¥ 34 3 ¥ 01	26 \times 29 26 \times 42	29 m.51 0 ≈ 04	4 <b>공</b> 55 5 <b>공</b> 18	10≈35 11≈12	3 <del>X</del> 26 3 <del>X</del> 52	27 ¥ 28 27 ¥ 41
53S	28 m 32	4공14	9≈48 10≈28	2 <del>X</del> 10	25 <del>X</del> 45	29 m 24	4 <b>5</b> 33	10≈30	3 <del>X</del> 01	26 <del>X</del> 42	0x104 0x16	5 <b>공</b> 41	11≈12 11≈51	4 <del>X</del> 20	27 <del>X</del> 41
54S	28 m 45	4중39	11≈08	3 <del>X</del> 07	26 <del>X</del> 13	29 m 37	5ਰ22	11≈49	3 <del>×</del> 57	27 <del>X</del> 11	0 ₹ 29	6중06	12≈30	4 <del>X</del> 47	28 × 10
55S	28 m 59	5중04	11≈50	3 <del>X</del> 37	26 ¥ 28	29 m.50	5중48	12≈30	4 <b>∺</b> 27	27 ¥ 26	0 ₹ 42	6중31	13≈10	5 <del>¥</del> 16	28 ¥ 25
56S	29 m 13	5ਰ31	12≈33	4 <del>¥</del> 07	26 <del>X</del> 44	0 ₹ 04	6궁13	13≈13	4¥56	27 <del>X</del> 42	0 ₹ 55	6궁56	13≈52	5 <del>X</del> 46	28 <del>¥</del> 40
57S	29 m 27	5중58	13≈17	4 <del>×</del> 39	27 ¥ 00	0 <b>₹</b> 18	6중40	13≈56	5 <del>X</del> 27	27 ¥ 58	1 7 09	7중22	14≈35	6 <del>X</del> 16	28 ¥ 55
58S	29 m.41 29 m.56	6 <b>궁</b> 26 6 <b>궁</b> 55	14≈03 14≈49	5 <del>X</del> 11	27 ¥ 16	0 ₹ 32 0 ₹ 47	7 <b>궁</b> 08	14≈41 15≈27	5 <del>X</del> 59	28 ¥ 14	1 × 23	7 <b>3</b> 49	15≈19 16≈04	6 <del>X</del> 47	29 <del>X</del> 11 29 <del>X</del> 28
598			14≈49	5 <del>X</del> 44	27 ¥ 33		7중36	15≈27	6¥31	28 ¥ 31	1 7 37	8중17	16≈04	7 <del>X</del> 19	
60S 61S	0 ₹ 12 0 ₹ 28	7 <b>る</b> 24 7 <b>る</b> 54	15≈38 16≈28	6 <del>X</del> 18 6 <del>X</del> 53	27 ¥ 51 28 ¥ 09	1 ∡ 02 1 ∡ 17	8 <b>군</b> 05 8 <b>군</b> 35	16≈14 17≈04	7 <del>X</del> 05 7 <del>X</del> 39	28 ¥ 48 29 ¥ 05	1 ₹ 52 2 ₹ 07	8 <b>3</b> 46 9 <b>3</b> 15	16≈51 17≈39	7 <del>X</del> 52 8 <del>X</del> 26	29 <del>¥</del> 45 0 <b>Y</b> 02
62S	0x.28	8 <b>3</b> 26	10≈28	7 <del>X</del> 29	28 <del>X</del> 27	1 x · 17	9중05	17≈04	8 <del>X</del> 15	29 <del>X</del> 24	2 x 23	9 <b>3</b> 13	18≈29	9 <del>X</del> 01	0 Y 02 0 Y 20
63S	1 ₹ 01	8중58	18≈12	8 <del>X</del> 06	28 <del>¥</del> 46	1 ₹ 50	9중37	18≈46	8 <del>X</del> 52	29 <del>X</del> 42	2×39	10중16	19≈21	9 <del>X</del> 37	0Υ38
64S	1 ₹ 18	9중31	19≈07	8 <del>X</del> 45	29 <del>X</del> 06	2 ₹ 07	10중10	19≈41	9 <del>X</del> 29	0 Y 02	2 ₹ 55	10중48	20≈14	10 <b>∺</b> 14	0Υ57
65S	1 ∡ 36	10중06	20≈04	9 <b>∺</b> 25	29 <del>X</del> 26	2 ₹ 24	10중44	20≈36	10 <b>∺</b> 09	0Υ22	3 ₹ 12	11중22	21≈09	10 <b>∺</b> 53	1 1 17
66S	1 - 7 4	10741	21 02	1101/06	201/47	2 7 42	111710	21 24	10 1/40	0Υ42	3 ₹ 30	11궁56	22≈06	11 1/22	1Υ37
pc	1 ₹ 54 2 ₹ 05	10중41 11중02	21≈03 21≈37	10 ¥ 06 10 ¥ 29	29 <del>X</del> 47 0 <b>Y</b> 00	2 ₹ 42 2 ₹ 53	11 <b>궁</b> 19 11 <b>궁</b> 39	21≈34 22≈08	10 <del>X</del> 49 11 <del>X</del> 12	0Υ54	3 x 30 3 x 40	12316	22≈38	11 ¥ 32 11 ¥ 55	1Υ48

	Sid.Tir MC:		24m A :42'14	RMC: 2	01°00'	Sid.Tir MC:		28m A :46'01	RMC: 2	202°00'	Sid.Tir MC:	ne: 13h; 24 <u>0</u>	32m A 49'40	RMC: 2	203°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	23 m.23	21 🗷 43	19324	18≈34	20 <del>X</del> 12	24 m 21	22 ₹ 39	20궁20	19≈35	21 <del>X</del> 17	25 m.20	23 ∡ 34	21중16	20≈36	22 ¥ 22
1S	23 m 31	21 ₹ 58	19ਰ46	18≈50	20 <del>¥</del> 21	24 m 29	22 ₹ 53	20중42	19≈51	21 <del>X</del> 26	25 m 28	23 ₹ 49	21중39	20≈52	22 <del>X</del> 31
2S	23 m 39	22 🗷 13	20중09	19≈06	20 <del>X</del> 29	24 m 37	23 🗷 08	21중05	20≈07	21 × 34	25 m 35	24 🗷 03	22중01	21≈08	22 ¥ 39
3S 4S	23 m.46 23 m.54	22 ₹ 28 22 ₹ 42	20중31 20중54	19≈23 19≈39	20 \times 38 20 \times 47	24 m 45 24 m 53	23 × 23 23 × 37	21중27 21중50	20≈23 20≈39	21 <del>X</del> 43 21 <del>X</del> 52	25 m. 43 25 m. 51	24 × 18 24 × 32	22중23 22중45	21≈24 21≈40	22 ¥ 48 22 ¥ 57
5S	24 m 02	22 🗷 57	21중16	19≈55	20 <del>X</del> 55	25 m.00	23 🗷 52	22중12	20≈56	22 × 00	25 m 58	24 🗷 46	23중08	21≈56	23 ¥ 05
6S	24 m 10	22 × 37 23 × 12	21중39	19≈33	20 <del>X</del> 33	25 m 08	23 x 32 24 x 06	22 <b>日</b> 12 22 <b>日</b> 34	20≈36 21≈12	22 <del>X</del> 00	25 IL 38	24 x 40 25 x 01	23 중 30	21≈30 22≈12	23 <del>X</del> 13
7S	24m.17	23 ₹ 26	22중01	20≈27	21 <del>X</del> 12	25 m 16	24 🗷 21	22궁56	21≈28	22 <del>X</del> 17	26 m 13	25 × 15	23중52	22≈28	23 ¥ 22
8S	24 m 25	23 ₹ 41	22중23	20≈43	21 <del>X</del> 21	25 m 23	24 ₹ 35	23중18	21≈44	22 <del>X</del> 26	26m21	25 ₹ 29	24중14	22≈44	23 ¥ 30
9S	24m33	23 ₹ 55	22궁45	20≈59	21 <del>X</del> 30	25 m 31	24 ₹ 49	23중41	22≈00	22 <del>X</del> 34	26m28	25 ₹ 43	24궁36	23≈00	23 ¥ 39
10S	24 m 40	24 ₮ 10	23중08	21≈15	21 <del>X</del> 38	25 m 38	25 द्र•04	24중03	22≈16	22 <del>X</del> 43	26m36	25 ₹ 58	24궁58	23≈16	23 <del>X</del> 47
118	24 m 48	24 🗷 24	23중30	21≈32	21 × 47	25 m 46	25 🗷 18	24825	22≈32	22 ¥ 51	26m.43	26 🗷 12	25 <b>る</b> 20	23≈32	23 ¥ 56
12S 13S	24 m. 56 25 m. 04	24 ₹ 39 24 ₹ 53	23궁52 24궁15	21≈48 22≈04	21 <del>X</del> 55 22 <del>X</del> 04	25 m.53 26 m.01	25 ₹ 32 25 ₹ 47	24궁47 25궁09	22≈48 23≈04	23 ¥ 00 23 ¥ 08	26m.51 26m.58	26 x 26 26 x 40	25정42 26정04	23≈48 24≈04	24 × 04 24 × 12
14S	25 m 11	25×108	24 <b>당</b> 37	22≈20	22 <del>X</del> 12	26 m 09	26 \$7 01	25중31	23≈20	23 <del>X</del> 17	27 m 06	26 × 54	26중26	24≈19	24 <del>X</del> 21
15S	25 m 19	25 ₹ 22	25중00	22≈36	22 <del>X</del> 21	26 m 16	26 ₹ 15	25중54	23≈36	23 ¥ 25	27 m 13	27 <b>₹</b> 08	26중48	24≈35	24 <del>X</del> 29
16S	25 m 27	25 × 37	25중22	22≈52	22 <del>X</del> 30	26 m 24	26 × 30	26중16	23≈52	23 × 34	27 m 21	27 🗷 23	27중10	24≈51	24 × 38
17S	25 m 34	25 ₹ 51	25중45	23≈09	22 <del>X</del> 38	26 m 31	26 ₹ 44	26중38	24≈08	23 <del>X</del> 42	27 m 28	27 ₮ 37	27중32	25≈08	24 <del>X</del> 46
18S	25 m 42	26×06	26중08	23≈25	22 <del>X</del> 47	26m39	26 🗷 59	27중01	24≈24	23 × 51	27m.36	27 🗷 51	27궁55	25≈24	24 <del>¥</del> 55
19S	25 m 50	26 🗷 21	26중30	23≈42	22 <del>X</del> 56	26 m. 47	27 🗷 13	27324	24≈41	23 <del>X</del> 59	27 m.43	28 ₹ 06	28317	25≈40	25 ¥ 03
20S 21S	25 m. 58 26 m. 06	26 ₹ 35 26 ₹ 50	26 <b>궁</b> 53 27 <b>궁</b> 16	23≈58 24≈15	23 × 04	26 m 54 27 m 02	27 ₹ 28 27 ₹ 42	27중46 28중09	24≈57 25≈14	24 ¥ 08	27 m.51 27 m.59	28 x 20 28 x 35	28 <b>궁</b> 40 29 <b>궁</b> 02	25≈56 26≈12	25 \(\mathbf{H}\) 12 \( <b>25</b> \) \(\mathbf{H}\) 20
21S 22S	26 m 13	20 × 30 27 × 05	27 <b>5</b> 16 27 <b>중</b> 40	24≈13 24≈32	23 <del>X</del> 13 23 <del>X</del> 22	27 nL 02	27×42 27×57	28号32	25≈14	24 <del>X</del> 17 24 <del>X</del> 25	27 11L 39 28 m 06	28 \$7 49	29号02 29号25	26≈12 26≈29	25 <del>H</del> 20
23S	26m21	27×320	28중03	24≈48	23 × 31	27 m 18	28 🗷 12	28 <b>궁</b> 56	25≈47	24 × 34	28 m 14	29 🗷 04	29348	26≈45	25 × 38
24S	26m29	27 ≉ 35	28궁27	25≈05	23 <del>X</del> 40	27 m 26	28 ∡ 27	29궁19	26≈04	24 <del>X</del> 43	28 m 22	29 ₮ 18	0≈11	27≈02	25 <del>X</del> 46
25S	26m37	27 ₹ 50	28궁50	25≈23	23 <del>X</del> 49	27 m 34	28 ₹ 42	29궁42	26≈21	24 <del>X</del> 52	28 m 30	29 ₹ 33	0≈34	27≈19	25 ¥ 55
26S	26m45	28 🗷 06	29궁14	25≈40	23 <del>X</del> 58	27 m 42	28 <b>द्र</b> 57	0≈06	26≈38	25 <del>X</del> 01	28m37	29 ₹ 48	0≈58	27≈36	26 <del>X</del> 04
27S	26 m 54	28 🗷 21	29중39	25≈57	24 × 07	27 m 50	29 🗷 12	0≈30 0×54	26≈55 2712	25 × 10	28 m. 45	0중03	1≈22	27≈53	26 <del>X</del> 13
28S 29S	27m.02 27m.10	28 <b>₹</b> 37 28 <b>₹</b> 52	0≈03 0≈28	26≈15 26≈33	24 ¥ 16 24 ¥ 26	27 m.58 28 m.06	29 ₹ 28 29 ₹ 43	0≈54 1≈19	27≈12 27≈30	25 <del>X</del> 19 25 <del>X</del> 28	28 m. 53 29 m. 01	0중18 0중34	1≈45 2≈10	28≈10 28≈28	26 \times 22 26 \times 31
30S	27 m 18	29 🗷 08	0≈53	26≈51	24 <del>X</del> 35	28 m. 14	29 🗷 59	1≈43	27≈48	25 × 38	29 m 09	0중49	2≈34	28≈45	26 × 40
31S	27 m 27	29×108	1≈18	20≈31	24 <del>X</del> 33	28 m 22	0중15	2≈08	28≈06	25 <del>X</del> 38	29 m 18	1305	2≈54 2≈59	29≈03	26 <del>X</del> 49
32S	27 m 35	29 ₹ 40	1≈44	27≈27	24 <del>X</del> 54	28 m 31	0중31	2≈34	28≈24	25 <del>X</del> 56	29 m 26	1321	3≈24	29≈21	26 <del>X</del> 59
33S	27m44	29 🗷 57	2≈09	27≈46	25 × 04	28 m 39	0중47	2≈59	28≈42	26 ¥ 06	29 m 34	1중36	3≈49	29≈39	27 ¥ 08
34S	27 m 53	0중13	2≈36	28≈04	25 <del>X</del> 14	28 m 48	1중03	3≈25	29≈01	26 ¥ 16	29 m.43	1중53	4≈15	29≈57	27 ¥ 18
35S	28 m. 02	0중30	3≈02	28≈24	25 <del>X</del> 24	28 m 57	1320	3≈51	29≈20	26 × 26	29 m 51	2중09	4≈41	0 <del>X</del> 16	27 ¥ 28
36S 37S	28 m. 11 28 m. 20	0중47 1중05	3≈29 3≈57	28≈43 29≈03	25 \times 34 25 \times 44	29 m 05 29 m 14	1 <b>3</b> 36 1 <b>3</b> 53	4≈18 4≈45	29≈39 29≈58	26 × 36 26 × 46	0 \$\times 00\$ 0 \$\times 09\$	2중25 2중42	5≈07 5≈34	0 <del>X</del> 35 0 <del>X</del> 54	27 <del>X</del> 37 27 <del>X</del> 47
38S	28 m 29	1303			25 <del>X</del> 54		2중11		0 <del>×</del> 18	26 × 56	0x 09	2859	5≈34 6≈01	1	
39S	28 m 38	1중40	4≈53	29≈43	26 × 05	29 m 32	2328	5≈40	0 <del>X</del> 38	27 × 06	0 ₹ 27	3중16	6≈28	1 <del>X</del> 33	28 × 08
40S	28 m.48	1공58	5≈21	0 <del>X</del> 03	26 <del>X</del> 16	29 m.42	2346	6≈09	0 <del>X</del> 58	27 <del>X</del> 17	0 ₹ 36	3ਰ34	6≈56	1 <del>X</del> 53	28 <del>¥</del> 18
41S	28m57	2중16	5≈51	0 <del>¥</del> 24	26 <del>¥</del> 26	29 m 51	3중04	6≈38	1 <b>X</b> 19	27 <del>X</del> 27	0 ₹ 45	3중52	7≈25	2 <del>X</del> 13	28 <del>¥</del> 28
42S	29m07	2중35	6≈20	0 <del>X</del> 45	26 × 37	0 <b>₹</b> 01	3중22	7≈07	1 <del>X</del> 40	27 × 38	0 ₹ 54	4중10	7≈54	2 <del>X</del> 34	28 ¥ 39
43S 44S	29 m 17 29 m 27	2정54 3정13	6≈51 7≈22	1 <del>X</del> 07 1 <del>X</del> 29	26 \times 49 27 \times 00	0∡11 0∡21	3중41 4중00	7≈37 8≈07	2 ¥ 01 2 ¥ 23	27 <del>X</del> 49 28 <del>X</del> 01	1 ₹ 04 1 ₹ 14	4 <b>3</b> 28 4 <b>3</b> 47	8≈23 8≈53	2 <del>X</del> 55 3 <del>X</del> 17	28 ¥ 50 29 ¥ 01
44S 45S	29 m 37	3중33			27 <del>X</del> 00		4 <del>8</del> 19			28 <del>X</del> 12				3 <del>X</del> 3 7	29 <del>X</del> 01
458 46S	29 m 48	3 <b>전</b> 33	7≈53 8≈25	1 <del>X</del> 52 2 <del>X</del> 15	27 <del>X</del> 12 27 <del>X</del> 24	0 ₹31 0 ₹41	4 <b>6</b> 19 4 <b>3</b> 39	8≈38 9≈10	2 <del>X</del> 45 3 <del>X</del> 08	28 <del>X</del> 12	1 ₹ 24 1 ₹ 34	5 <b>3</b> 06 5 <b>3</b> 25	9≈24 9≈55	4 <del>X</del> 01	29 <del>X</del> 12 29 <del>X</del> 24
47S	29 m 59	4중13	8≈58	2 × 38	27 <del>X</del> 36	0 ₹ 51	4공59	9≈43	3 <del>X</del> 31	28 × 36	1 7 44	5 <b>3</b> 45	10≈27	4 <del>X</del> 24	29 <del>X</del> 36
48S	0 <i>≯</i> 09	4중34	9≈32	3 <del>×</del> 02	27 <del>¥</del> 48	1 ₹ 02	5중20	10≈16	3 <del>¥</del> 54	28 <del>X</del> 48	1 ₹ 55	6중05	11≈00	4 <del>X</del> 47	29 <del>X</del> 48
49S	0 <i>≱</i> 21	4정55	10≈06	3 <del>¥</del> 26	28 <del>¥</del> 01	1 <b>%</b> 13	5중41	10≈50	4 <b>∺</b> 19	29 ¥ 00	2 ₹ 05	6중26	11≈33	5 <del>X</del> 11	0Υ00
50S	0 <b>₹</b> 32	5중17	10≈41	3 <del>X</del> 51	28 <del>X</del> 14	1 🗷 24	6중02	11≈24	4 <del>¥</del> 43	29 <del>X</del> 13	2 <b>₹</b> 16	6347	12≈07	5 <del>X</del> 35	0Υ12
51S 52S	0 ∡ 44 0 ∡ 55	5 <b>3</b> 9 6 <b>3</b> 02	11≈17 11≈54	4 <del>X</del> 17 4 <del>X</del> 43	28 \times 27 28 \times 40	1 ₹ 36 1 ₹ 47	6 <b>궁</b> 24 6 <b>궁</b> 46	12≈00 12≈36	5 ¥ 08 5 ¥ 34	29 ¥ 26 29 ¥ 39	2 ₹ 27 2 ₹ 39	7 <b>3</b> 08 7 <b>3</b> 30	12≈42 13≈18	6 <del>X</del> 00 6 <del>X</del> 25	0Υ25 0Υ38
53S	1 × 08	6 <del>3</del> 25	11≈34	5 <del>X</del> 10	28 <del>X</del> 54	1 x 4 /	7중09	12≈30	6¥01	29 <del>X</del> 59	2 x 39 2 x 50	7853	13≈18	6 <del>X</del> 51	0Υ51
54S	1 ₹ 20	6349	13≈11	5 <del>X</del> 38	29 × 08	2×11	7중33	13≈51	6¥28	0Υ07	3 ₹ 02	8중16	14≈32	7 <del>X</del> 18	1Υ05
55S	1 ≉ 33	7중14	13≈51	6 <b>₩</b> 06	29 <del>X</del> 23	2 <b>₹</b> 24	7중57	14≈31	6 <b>∺</b> 55	0Υ21	3 ₹ 15	8중40	15≈11	7 <b>∺</b> 45	1Υ19
56S	1 ∡ 46	7중39	14≈32	6 <b>∺</b> 35	29 <del>X</del> 38	2 ₹ 36	8중21	15≈11	7 <b>∺</b> 24	0Υ36	3 ₹ 27	9304	15≈50	8 <del>X</del> 13	1 ℃ 33
57S	1 × 59	8중05	15≈14	7 <del>×</del> 04	29 <del>X</del> 53	2 ₹ 50	8847	15≈52	7 <del>X</del> 53	0Υ51	3 × 40	9829	16≈31	8 <del>X</del> 42	1Υ48
58S 59S	2 ₹ 13 2 ₹ 27	8 <b>공</b> 31 8 <b>공</b> 58	15≈57 16≈42	7 <del>X</del> 35	0 Y 09 0 Y 25	3 ∡ 03 3 ∡ 17	9중13	16≈35 17≈19	8 <del>X</del> 23 8 <del>X</del> 54	1Υ06 1Υ22	3 ₹ 53 4 ₹ 07	9 <b>궁</b> 54 10 <b>궁</b> 21	17≈13 17≈56	9 <del>X</del> 11	2Υ03 2Υ19
			16≈42	8 <del>X</del> 07			9339	17≈19		1 1 1 2 2			17≈56	9 <del>X</del> 42	
60S 61S	2 ₹ 41 2 ₹ 56	9 <b>궁</b> 26 9 <b>궁</b> 55	17≈28 18≈15	8 <del>X</del> 39 9 <del>X</del> 12	0Ƴ41 0Ƴ58	3 ₹ 31 3 ₹ 46	10중07 10중35	18≈04 18≈51	9 <del>X</del> 26 9 <del>X</del> 59	1Υ38 1Υ55	4 ₹ 21 4 ₹ 35	10중48 11중15	18≈41 19≈27	10 <del>X</del> 13 10 <del>X</del> 45	2Υ35 2Υ51
62S	2 x · 30 3 x 12	10중25	19≈04	9 <del>X</del> 12	1Υ16	4 ₹ 01	11중04	19≈39	10 <del>X</del> 33	2Υ12	4x 50	11813	19≈27 20≈14	10 <del>X</del> 43	3Υ08
63S	3 <b>₹</b> 27	10궁55	19≈55	10 <del>¥</del> 22	1 ℃ 34	4 <i>≯</i> 16	11중35	20≈29	11 <b>X</b> 08	2Y30	5 <b>₹</b> 05	12중14	21≈03	11 <del>¥</del> 53	3℃25
64S	3 ∡ 44	11중27	20≈47	10 <del>X</del> 59	1 ℃ 53	4 ₹ 32	12중06	21≈20	11 <del>X</del> 44	2°Y48	5 ₹ 20	12344	21≈54	12 <del>¥</del> 28	3 ℃ 43
65S	4 ≉ 00	12중00	21≈41	11 <del>X</del> 37	2 <b>Y</b> 12	4 ∡ 48	12중38	22≈13	12¥21	3 <b>℃</b> 07	5 ₹ 36	13중16	22≈46	13 <del>X</del> 05	4 <b>Ƴ</b> 02
66S	4×18	12중33	22≈37	12 × 16	2Υ32	5 × 105	13811	23≈08	12 <del>X</del> 59	3Υ26 29027	5 \$7 53	13348	23≈40 24×11	13 <del>X</del> 43	4Υ21 4₩22
pc	4 ∡ 28	12중53	23≈09	12 <del>X</del> 38	2 <b>Υ</b> 43	5 <b>₹</b> 15	13号30	23≈40	13 <del>¥</del> 21	3 ℃ 37	6 ₹ 02	14중07	24≈11	14 <del>X</del> 04	4 <b>Υ</b> 32

	Sid.Tir MC:		36m A :53'10	RMC: 2	204°00'	Sid.Tir MC:	ne: 13h4 26₽	40m A 56'31	RMC: 2	205°00'	Sid.Tii MC:	ne: 13h4 27 <u>₽</u>	44m A 59'42	RMC: 2	206°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	26m18	24 ₹ 29	22313	21≈37	23 <del>¥</del> 27	27 m 16	25 ₹ 24	23궁09	22≈38	24 <del>X</del> 33	28 m 14	26 ₮ 19	24궁06	23≈40	25 <del>¥</del> 38
18	26m26	24 🗷 44	22335	21≈53	23 ¥ 36	27 m 24	25 🗷 39	23중31	22≈55	24 × 41	28 m 22	26 🗷 34	24328	23≈56	25 × 46
2S 3S	26m34 26m41	24 ₹ 58 25 ₹ 12	22궁57 23궁19	22≈09 22≈25	23 \ \ 45 23 \ \ 53	27 m 32 27 m 39	25 ₹ 53 26 ₹ 07	23 <b>궁</b> 54 24 <b>궁</b> 16	23≈11 23≈27	24 ¥ 50 24 ¥ 58	28 m. 29 28 m. 37	26 ₹ 48 27 ₹ 02	24궁50 25궁12	24≈12 24≈28	25 \times 55 26 \times 03
4S	26 m 49	25 x 12 25 x 27	23 <b>공</b> 41	22≈23 22≈41	24 <del>X</del> 01	27 m 46	26 x 21	24 <b>중</b> 37	23≈27 23≈42	25 ± 07	28 m 44	27 x·02	25 <b>~</b> 34	24≈28 24≈44	26 <del>X</del> 12
58	26 m 56	25 🗷 41	24중03	22≈57	24 <del>¥</del> 10	27 m. 54	26 🗷 35	24중59	23≈58	25 <del>X</del> 15	28 m. 51	27 🗷 30	25중55	24≈59	26 ¥ 20
6S	2011L30	25 x 55	24 <b>日</b> 03 24 <b>日</b> 25	22≈37 23≈13	24 <del>X</del> 10	27 IIL 34 28 IL 01	26×33	24 <b>6</b> 39 25 <b>중</b> 21	23≈38 24≈14	25 <del>X</del> 23	28 m 59	27 x 30 27 x 44	23 <b>6</b> 33 26 <b>중</b> 17	24≈39 25≈15	26 <del>X</del> 28
7S	27 m 11	26×09	24중47	23≈29	24 <del>X</del> 27	28 m 09	27 🗷 03	25 <b>공</b> 43	24≈30	25 × 32	29 m 06	27 × 58	26중38	25≈31	26 × 36
8S	27 m 19	26 ₹ 23	25る09	23≈45	24 <del>X</del> 35	28 m 16	27 <b>₹</b> 17	26중04	24≈45	25 <del>X</del> 40	29 m 13	28 द्र 11	27る00	25≈46	26 <del>X</del> 45
9S	27 m 26	26 ₮ 37	25중31	24≈00	24 ¥ 43	28 m 23	27 ₹ 31	26중26	25≈01	25 ¥ 48	29 m.21	28 ₹ 25	27중21	26≈02	26 ¥ 53
10S	27 m 33	26 ₹ 51	25중53	24≈16	24 <del>X</del> 52	28 m 31	27 ₹ 45	26중48	25≈17	25 <del>¥</del> 56	29 m 28	28 ₹ 39	27云43	26≈17	27 ¥ 01
11S	27m41	27 ₹ 05	26중14	24≈32	25 ¥ 00	28 m 38	27 ₹ 59	27중09	25≈32	26 × 05	29m35	28 ₹ 53	28중04	26≈33	27 <del>X</del> 09
12S	27m.48	27 ₹ 19	26중36	24≈48	25 ¥ 08	28 m 45	28 ₹ 13	27중31	25≈48	26 <del>X</del> 13	29 m 42	29 ₹ 06	28중26	26≈48	27 <del>X</del> 17
13S	27m.56	27 🗷 33	26중58	25≈04 25 10	25 <del>X</del> 17	28 m 53	28 🗷 27	27중53	26≈04 26 10	26 ¥ 21	29 m 49	29 🗷 20	28347	27≈04	27 ¥ 25
14S	28 m 03	27 ∡ 48	27중20	25≈19	25 ¥ 25	29 m 00	28 ₹ 41	28중14	26≈19	26 ₩ 29	29 m 57	29 ₹ 34	29궁09	27≈19	27 <del>X</del> 33
15S	28 m 10	28 🗷 02	27842	25≈35	25 ¥ 33	29 m 07	28 🗷 55	28중36	26≈35	26 × 37	0 7 04	29 🗷 48	29중30	27≈35	27 × 42
16S 17S	28 m 18 28 m 25	28 × 16 28 × 30	28 <b>궁</b> 04 28 <b>궁</b> 26	25≈51 26≈07	25 \ 42 25 \ 50	29 m 14 29 m 22	29 × 08 29 × 22	28 <b>궁</b> 58 29 <b>궁</b> 20	26≈51 27≈07	26 \times 46 26 \times 54	0∡11 0∡18	0중01 0중15	29⋜52 0≈14	27≈51 28≈06	27 <del>X</del> 50 27 <del>X</del> 58
17S	28 m 33	28 × 44	28 <b>日</b> 48	26≈07 26≈23	25 <del>X</del> 50	29 m 29	29 x 22 29 x 36	29 <b>5</b> 20 29 <b>중</b> 42	27≈07 27≈22	20 <del>X</del> 34 27 <del>X</del> 02	0 x 18	0중13	0≈14	28≈22	28 <del>+</del> 06
19S	28 m 40	28 🗷 58	29중10	26≈39	26 × 07	29 m 36	29 \$7 50	0≈04	27≈22 27≈38	27 × 11	0 × 23	0323	0≈57	28≈38	28 <del>X</del> 14
20S	28 m. 48	29 🗷 12	29중33	26≈55	26 ¥ 15	29 m.44	0중05	0≈26	27≈54	27 ¥ 19	0×40	0중57	1≈19	28≈54	28 ¥ 23
21S	28 m 55	29×12 29×27	29정55	20≈33 27≈11	26 <del>X</del> 24	29 m 51	0303	0≈20	27≈34 28≈10	27 <del>X</del> 27	0x 40	1중11	1≈19	29≈09	28 <del>X</del> 31
22S	29 m 03	29 ₹ 41	0≈18	27≈28	26 ¥ 32	29 m 59	0중33	1≈10	28≈26	27 ¥ 36	0 ₹ 54	1중25	2≈03	29≈25	28 <del>X</del> 39
23S	29 m 10	29 ₹ 55	0≈40	27≈44	26¥41	0 ₹ 06	0중47	1≈33	28≈43	27 <del>X</del> 44	1 ₹ 02	1중39	2≈25	29≈41	28 <del>X</del> 48
24S	29 m 18	0중10	1≈03	28≈01	26 <del>X</del> 50	0 ₹ 14	1중01	1≈55	28≈59	27 ¥ 53	1 ₹ 09	1중53	2≈48	29≈58	28 <del>X</del> 56
25S	29 m 25	0る25	1≈26	28≈17	26 ¥ 58	0 ₹ 21	1중16	2≈18	29≈15	28 ¥ 01	1 ₹ 17	2号07	3≈10	0 <b>∺</b> 14	29 ₩ 04
26S	29 m 33	0중39	1≈50	28≈34	27 × 07	0 ₹ 29	1중30	2≈41	29≈32	28 <del>X</del> 10	1 ₹ 24	2321	3≈33	0 <del>X</del> 30	29 <del>X</del> 13
27S	29 m. 41	0중54	2≈13	28≈51	27 × 16	0 🗷 36	1345	3≈04	29≈49	28 <del>X</del> 19	1 7 32	2중36	3≈56	0 <del>X</del> 47	29 ¥ 22
28S 29S	29 m 49 29 m 57	1중09 1중24	2≈37 3≈01	29≈08 29≈25	27 ¥ 25 27 ¥ 34	0 ₹ 44 0 ₹ 52	2 <b>3</b> 00 2 <b>3</b> 15	3≈28 3≈51	0 <del>X</del> 06 0 <del>X</del> 23	28 ¥ 27 28 ¥ 36	1 ₹ 39 1 ₹ 47	2 <b>궁</b> 50 3 <b>궁</b> 05	4≈19 4≈42	1 <del>X</del> 03 1 <del>X</del> 20	29 ¥ 30 29 ¥ 39
30S 31S	0∡05 0∡13	1중40 1중55	3≈25 3≈49	29≈42 0 <del>¥</del> 00	27 ¥ 43 27 ¥ 52	1 × 00 1 × 08	2 <b>3</b> 30 2 <b>3</b> 45	4≈15 4≈39	0 <del>X</del> 40 0 <del>X</del> 57	28 <del>¥</del> 45 28 <del>¥</del> 54	1 ₹ 55 2 ₹ 02	3중20 3중35	5≈06 5≈30	1 <del>X</del> 37 1 <del>X</del> 54	29 <del>X</del> 48 29 <del>X</del> 57
32S	0×13	2정10	4≈14	0 <del>X</del> 18	28 × 01	1 7 16	3중00	5≈04	1 <del>X</del> 15	29 × 03	2 7 10	3정50	5≈54	2 <del>X</del> 12	0Υ06
33S	0 ₹ 29	2326	4≈39	0 <del>X</del> 36	28 <del>X</del> 10	1 ₹ 24	3816	5≈29	1 <del>X</del> 32	29 <del>X</del> 13	2 <i>≱</i> 18	4중05	6≈18	2 <del>X</del> 29	0Υ15
34S	0∡37	2중42	5≈04	0 ¥ 54	28 ¥ 20	1 ₹ 32	3ਵ31	5≈53	1 <del>X</del> 50	29 ¥ 22	2 ₹ 26	4중21	6≈43	2 <del>X</del> 47	0Υ24
35S	0 ≉ 46	2중58	5≈30	1 <del>X</del> 12	28 <del>X</del> 29	1 ≉ 40	3ਰ47	6≈19	2 <del>X</del> 08	29 <del>X</del> 31	2 ₹ 34	4중36	7≈08	3 <del>X</del> 05	0Υ33
36S	0 ₹ 54	3ਰ14	5≈56	1 <del>X</del> 31	28 <del>X</del> 39	1 ∡ 48	4중03	6≈44	2 <del>X</del> 27	29 <del>X</del> 41	2 ₹ 42	4궁52	7≈33	3 <del>X</del> 23	0Υ42
37S	1 7 03	3중31	6≈22	1 <del>X</del> 50	28 <del>X</del> 49	1 🗷 57	4320	7≈10	2 <del>×</del> 45	29 <del>X</del> 50	2 \$7 51	5중08	7≈59	3 <del>×</del> 41	0Υ52
38S 39S	1 ₹ 12 1 ₹ 20	3중48 4중05	6≈49 7≈16	2 <del>X</del> 09 2 <del>X</del> 28	28 <del>X</del> 59 29 <del>X</del> 09	2 ₹ 05 2 ₹ 14	4중36 4중53	7≈37 8≈04	3 <del>X</del> 04 3 <del>X</del> 24	0Υ00 0Υ10	2 ₹ 59 3 ₹ 08	5중24 5중41	8≈25 8≈51	4 <del>¥</del> 00 4 <del>¥</del> 19	1 Υ 02 1 Υ 11
40S 41S	1 ₹ 29 1 ₹ 39	4중22 4중39	7≈44 8≈12	2 <del>X</del> 48 3 <del>X</del> 08	29 <del>X</del> 19 29 <del>X</del> 29	2 ₹ 23 2 ₹ 32	5 <b>궁</b> 10 5 <b>궁</b> 27	8≈31 8≈59	3 <del>X</del> 43 4 <del>X</del> 03	0Υ20 0Υ30	3 ₹ 16 3 ₹ 25	5 <b>궁</b> 58 6 <b>궁</b> 14	9≈18 9≈46	4 <del>X</del> 38 4 <del>X</del> 58	1Υ21 1Υ31
41S 42S	1 x 39	4 <b>3</b> 57	8≈12 8≈40	3 <del>X</del> 29	29 <del>X</del> 29	2 x · 32	5 <b>공</b> 44	9≈27	4 <del>X</del> 03	0Υ41	3 x 23	6 <b>공</b> 32	10≈13	5 <del>X</del> 17	1 Y 31
43S	1 🗷 57	5ਰ15	9≈09	3 <del>X</del> 49	29 <del>X</del> 51	2 × 50	6중02	9≈55	4 <del>×</del> 43	0Υ51	3×43	6349	10≈42	5 <del>X</del> 38	1Υ52
44S	2 ₹ 07	5중34	9≈39	4 <b></b> ₩11	0Υ02	3 ≉ 00	6중20	10≈25	5 <del>X</del> 04	1Υ°02	3 ₹ 52	7중07	11≈10	5 <del>X</del> 58	2Υ02
45S	2∡16	5중52	10≈09	4 <b> </b>	0Υ13	3 ≈ 09	6중39	10≈54	5 <b>∺</b> 26	1Υ13	4 <i>≯</i> 02	7중25	11≈40	6 <b>∺</b> 19	2Υ13
46S	2 ₹ 26	6311	10≈40	4 <del>¥</del> 54	0Υ24	3 ₹ 19	6궁58	11≈25	5 <del>X</del> 47	1 Y 24	4 <i>₹</i> 11	7중44	12≈10	6 <b>∺</b> 40	2 ℃ 24
47S	2 ₹ 36	6중31	11≈11	5 <del>X</del> 16	0Υ36	3 ₹ 29	7중17	11≈56	6 ¥ 09	1Υ35	4×21	8중02	12≈40	7 ¥ 02	2Υ35
488	2 \$7 47	6 <b>공</b> 51	11≈44	5 <del>X</del> 39	0°47 0°59	3 🗷 39	7 <b>궁</b> 36	12≈28 13≈000	6¥32	1947	4 🗷 31	8 <b>공</b> 22	13≈11 13≈43	7 <del>¥</del> 24	2Υ47 2Υ58
498	2 ₹ 57	7중11	12≈16	6 <del>X</del> 03		3 🗷 49	7중56	13≈00	6¥55	1Υ59	4 7 41	8341	13≈43	7 <del>X</del> 47	2Υ58
50S	3 <b>₹</b> 08 3 <b>₹</b> 19	7 <b>궁</b> 32	12≈50	6 <del>X</del> 27	1Υ12 1Υ24	4 × 100	8 <b>궁</b> 16	13≈33 14≈07	7 <del>X</del> 18	2 Y 11 2 Y 23	4 ₹ 51 5 ₹ 02	9 <b>궁</b> 01 9 <b>궁</b> 22	14≈16	8 <del>X</del> 10	3Υ10 3Υ22
51S 52S	3 × 19 3 × 30	7중53 8중14	13≈24 14≈00	6¥51 7¥16	1 \ \gamma 24 \\ 1 \cdot 37	4 ₹ 10 4 ₹ 21	8 <b>궁</b> 37 8 <b>궁</b> 59	14≈07 14≈42	7 <del>X</del> 42 8 <del>X</del> 07	2 \( \gamma 2 \) 2 \( \gamma 3 \) 2 \( \gamma 3 \) 3 \( \gamma \)	5 x 12	9 <b>5</b> 22 9 <b>5</b> 43	14≈49 15≈23	8 <del>X</del> 34 8 <del>X</del> 58	3 γ 22 3 γ 34
53S	3 x 30	8837	14≈36	7 <del>X</del> 10	1 Υ 50	4 x · 21	9중20	14≈42	8 <del>X</del> 32	2 γ 49	5 x 23	10중04	15≈23	9 <del>X</del> 23	3 Υ 34 3 Υ 47
54S	3 × 53	8중59	15≈13	8 <del>X</del> 08	2Υ03	4 × 44	9정43	15≈54	8 <del>X</del> 58	3Υ02	5 <b>₹</b> 35	10중26	16≈34	9 <del>X</del> 48	4Υ00
558	4 ₹ 05	9중23	15≈51	8 <b></b> <del>*</del> 35	2Υ17	4 <i>₹</i> 156	10중05	16≈31	9 <del>X</del> 24	3Υ15	5 <i>₹</i> 46	10중48	17≈11	10 <del>X</del> 14	4Υ13
56S	4 ₹ 18	9846	16≈30	9 × 02	2Υ31	5 ₹ 08	10궁29	17≈09	9¥51	3Υ29	5 <b>₹</b> 58	11211	17≈49	10 <del>X</del> 41	4Υ27
57S	4 ₹ 30	10중11	17≈10	9 <b></b> ₩ 31	2 <b>Y</b> 46	5 ₹ 20	10중53	17≈49	10 <b> <del>×</del> 19</b>	3 <b>℃</b> 43	6 <b>₹</b> 10	11중35	18≈28	11 <b>∺</b> 08	4 <b>Υ</b> 41
58S	4 🗷 43	10중36	17≈51	10 ¥ 00	3Υ01	5 × 33	11318	18≈29	10 <del>X</del> 48	3Υ58	6 <b>₹</b> 22	11359	19≈07	11 ¥ 36	4Υ55
59S	4 ₹ 56	11중02	18≈34	10 ¥ 30	3 <b>Υ</b> 16	5 <b>₹</b> 46	11중43	19≈11	11 <del>X</del> 17	4Υ13	6 ₹ 35	12중24	19≈49	12 <del>X</del> 05	5Υ10
60S	5 <b>≯</b> 10	11중28	19≈18	11 <b>∺</b> 00	3 <b>Y</b> 31	5 <b>₹</b> 59	12号09	19≈54	11 <b> ∺</b> 48	4Υ28	6 ₹ 48	12궁50	20≈31	12 <b> ∺</b> 35	5 <b>Y</b> 25
61S	5 <i>≯</i> 24	11궁56	20≈03	11 <del>X</del> 32	3Υ47	6×13	12중36	20≈39	12 <del>X</del> 19	4Υ44	7 <b>₹</b> 02	13중16	21≈14	13 <del>¥</del> 05	5Υ40
62S	5×38	12324	20≈49 21 27	12 × 05	4Υ04	6 🗷 27	13303	21≈24	12 <del>X</del> 51	5Υ00	7×15	13343	21≈59	13 <del>X</del> 37	5Υ56
63S 64S	5 ₹ 53 6 ₹ 08	12중53 13중23	21≈37 22≈27	12 ¥ 38 13 ¥ 13	4Υ21 4Υ39	6 ₹ 41 6 ₹ 56	13중32 14중01	22≈12 23≈00	13 ¥ 24 13 ¥ 58	5Υ17 5Υ34	7 <i>マ</i> 30 7 <i>マ</i> 44	14중11 14중40	22≈46 23≈34	14 <del>X</del> 09 14 <del>X</del> 43	6Υ12 6Υ29
65S 66S	6₹24 6₹40	13궁54 14궁26	23≈18 24≈11	13 <del>X</del> 49 14 <del>X</del> 26	4Υ57 5Υ16	7 ₹ 12 7 ₹ 28	14궁32 15궁03	23≈51 24≈43	14 <del>¥</del> 33 15 <del>¥</del> 10	5 Y 52 6 Y 10	7 ₹ 59 8 ₹ 15	15중10 15중41	24≈23 25≈15	15 <del>X</del> 17 15 <del>X</del> 53	6Υ47 7Υ05
pc	6×140	14826	24≈11 24≈42	14 <del>X</del> 26	5Υ16 5Υ26	7 × 28	15등03 15등21	24≈43 25≈13	15 <del>X</del> 10	6Υ10 6Υ21	8 \$7 24	15등41 15등58	25≈15 25≈44	15 <del>X</del> 55	7Y03
PC	0 7 30	17077	21~74	エ・ハゴ/	2 1 20	, ^ 3/	15 021	25~15	12 / 30	0121	U A 27	12 0 20	22~77	107.17	, , , 13

1S 2 2S 2 3S 2 4S 2 5S 2	11 29 m. 12 29 m. 20 29 m. 27	12	Asc	_											
1S 2 2S 2 3S 2 4S 2 5S 2	29 m 20	27 - 14		2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
2S 2 3S 2 4S 2 5S 2		27 <b>₹</b> 14	25궁03	24≈42	26 <del>X</del> 43	0 ₹ 10	28 ₹ 09	26궁00	25≈44	27 <del>X</del> 49	1 ≉ 07	29 ₮ 04	26궁57	26≈46	28 <del>X</del> 54
3S 2 4S 2 5S 2	29 IL 2 / 1	27 <b>₹</b> 28	25중25	24≈58	26 <del>X</del> 52	0 🗷 17	28 🗷 23	26중22	26≈00	27 <del>X</del> 57	1 7 15	29 🗷 18	27중19	27≈02	29 × 02
4S 2	29 m 34	27 <b>₹</b> 43 27 <b>₹</b> 56	25 <b>궁</b> 47 26 <b>궁</b> 08	25≈14 25≈29	27 ¥ 00 27 ¥ 08	0 ₹ 25 0 ₹ 32	28 <b>₹</b> 37 28 <b>₹</b> 51	26 <b>궁</b> 43 27 <b>궁</b> 05	26≈16 26≈31	28 ¥ 05 28 ¥ 14	1 ₹ 22 1 ₹ 29	29 ₹ 32 29 ₹ 46	27 <b>궁</b> 40 28 <b>궁</b> 01	27≈18 27≈33	29 <del>X</del> 11 29 <del>X</del> 19
5S 2	29 m 42	27 <b>x</b> 30 28 <b>x</b> 10	26중30	25≈29 25≈45	27 X 08	0x 32 0x 39	29×31	27 <b>3</b> 03 27 <b>3</b> 26	26≈47	28 <del>X</del> 22	1 × 29	29 \$7 59	28 <b>공</b> 23	27≈33 27≈49	29 <del>X</del> 27
	29 m 49	28 ₹ 24	26중51	26≈01	27 <del>X</del> 25	0 <i>≱</i> ¹46	29 🗷 19	27중48	27≈02	28 ¥ 30	1 <b>~</b> 43	0중13	28중44	28≈04	29 ¥ 35
	29 m 56	28×24 28×38	27 <b>공</b> 13	26≈16	27 <del>X</del> 23	0×40	29×132	28 <b>국</b> 09	27≈02 27≈18	28 ¥ 38	1 \$750	0313	29중05	28≈19	29 <del>X</del> 43
7S	0 ₹ 03	28 ₹ 52	27중34	26≈32	27 <del>X</del> 41	1 ≉ 00	29 ≉ 46	28중30	27≈33	28 <del>¥</del> 46	1 ∡ 57	0중40	29궁26	28≈34	29 <del>X</del> 51
8S	0 <b>₹</b> 10	29 ₹ 05	27궁56	26≈47	27 <del>X</del> 49	1 ≠ 07	29 🖈 59	28중51	27≈48	28 <del>X</del> 54	2 ≠ 04	0중53	29궁47	28≈50	29 <del>X</del> 59
9S	0∡18	29 ₹ 19	28중17	27≈03	27 <del>X</del> 57	1 ₹ 14	0중13	29중12	28≈04	29 ₩ 02	2∡11	1중07	0≈08	29≈05	0°07
10S	0.₹25	29 ₹ 33	28중38	27≈18	28 ¥ 05	1 ₹ 21	0중26	29중33	28≈19	29 ¥ 10	2 ₹ 18	1중20	0≈29	29≈20	0Υ15
11S 12S	0 ₹ 32 0 ₹ 39	29∡46 0궁00	28 <b>궁</b> 59 29 <b>궁</b> 21	27≈34 27≈49	28 <del>X</del> 13 28 <del>X</del> 22	1 ₹ 28 1 ₹ 35	0중40 0중53	29⋜54 0≈16	28≈34 28≈49	29 <del>X</del> 18 29 <del>X</del> 26	2 ₹ 25 2 ₹ 32	1 <b>3</b> 33 1 <b>3</b> 46	0≈50 1≈11	29≈35 29≈50	0Υ22 0Υ30
13S	0x.39	0800	29 <b>3</b> 21	27≈49 28≈04	28 <del>X</del> 30	1 x · 33	1중06	0≈10	29≈05	29 <del>X</del> 20	2×32	2300	1≈11	0 <del>X</del> 05	0Υ38
14S	0 <b>₹</b> 53	0중27	0≈03	28≈20	28 × 38	1 🗷 49	1중20	0≈58	29≈20	29 <del>X</del> 42	2×146	2 <b>3</b> 13	1≈52	0 × 20	0Υ46
15S	1 ₹ 00	0중40	0≈25	28≈35	28 <del>¥</del> 46	1 ₹ 56	1중33	1≈19	29≈35	29 ¥ 50	2 ₹ 52	2326	2≈13	0 <del>X</del> 36	0Υ54
16S	1 ₹ 07	0중54	0≈46	28≈51	28 × 54	2 ₹ 03	1847	1≈40	29≈51	29 × 58	2 ₹ 59	2중39	2≈34	0 × 51	1 7 0 2
17S	1 ₹ 14	1중08	1≈07	29≈06	29 <del>X</del> 02	2 ₹ 10	2중00	2≈01	0 ¥ 06	0Υ06	3 ∡ 06	2중53	2≈55	1 <del>X</del> 06	1Υ10
188	1 7 21	1 <b>공</b> 21	1≈29	29≈22 20×27	29 <del>X</del> 10	2 🗷 17	2중14	2≈23	0 <del>X</del> 21	0Υ14	3 🗷 13	3중06	3≈16	1 <del>X</del> 21	1Υ18
198	1 🗷 29	1중35	1≈50	29≈37	29 <del>X</del> 18	2 🗷 24	2중27	2≈44	0 <del>**</del> 37	0Υ22	3 ₹ 20	3중19	3≈37	1 <del>**</del> 36	1Υ25
20S 21S	1 ₹ 36 1 ₹ 43	1중49 2중02	2≈12 2≈34	29≈53 0×00	29 \times 26 29 \times 34	2 ₹ 31 2 ₹ 39	2중41	3≈05 3≈27	0 <del>X</del> 52	0Υ30 0Υ38	3 <b>₹</b> 27 3 <b>₹</b> 34	3 <b>중</b> 33 3 <b>중</b> 46	3≈59 4≈20	1 <del>X</del> 52	1 Y 3 3
21S 22S	1×43	2502 2 <b>3</b> 16	2≈34 2≈56	0 <del>X</del> 09 0 <del>X</del> 24	29 <del>X</del> 34 29 <del>X</del> 43	2×139 2×146	2 <b>궁</b> 54 3 <b>궁</b> 08	3≈27 3≈48	1 <del>X</del> 08 1 <del>X</del> 23	0Υ38 0Υ46	3×34 3×41	4 <b>국</b> 00	4≈20 4≈41	2 <del>X</del> 07 2 <del>X</del> 22	1 γ 41 1 γ 49
23S	1 7 57	2 <b>3</b> 30	3≈18	0 <del>X</del> 40	29 <del>X</del> 51	2 🗷 53	3 <b>3</b> 22	4≈10	1 <del>X</del> 39	0Υ54	3 × 48	4중13	5≈03	2 <del>X</del> 38	1Υ57
24S	2 ₹ 05	2중44	3≈40	0 ¥ 56	29 <del>X</del> 59	3 ≉ 00	3중35	4≈32	1 <del>X</del> 55	1Υ02	3 ₹ 55	4중27	5≈24	2 <del>X</del> 54	2Υ05
25S	2 ₹ 12	2중58	4≈02	1 <del>X</del> 12	0Υ08	3 ≈ 07	3중49	4≈54	2 <del>X</del> 11	1711	4 <i>≯</i> 02	4중40	5≈46	3 <del>X</del> 09	2Υ14
26S	2 ₹ 19	3중12	4≈25	1 <del>¥</del> 28	0Υ16	3 ₹ 14	4궁03	5≈16	2 <del>X</del> 27	1Υ19	4≉09	4궁54	6≈08	3 <del>¥</del> 25	2Y22
27S	2 <b>₹</b> 27	3중27	4≈47	1 <del>X</del> 45	0Υ24	3 × 22	4중17	5≈39	2 <del>X</del> 43	1Υ27	4×16	5중08	6≈30	3 <del>×</del> 41	2Υ30
28S 29S	2 ₹ 34 2 ₹ 42	3중41 3중55	5≈10 5≈33	2 ¥ 01 2 ¥ 18	0 ° 33 0 ° 42	3 ₹ 29 3 ₹ 36	4중31 4중46	6≈01 6≈24	2 <del>X</del> 59 3 <del>X</del> 15	1 Y 36	4 ₹ 24 4 ₹ 31	5 <b>중</b> 22 5 <b>중</b> 36	6≈53 7≈15	3 <del>X</del> 57 4 <del>X</del> 13	2 Y 38 2 Y 46
30S 31S	2 ₹ 49 2 ₹ 57	4궁10 4궁25	5≈57 6≈20	2 <del>X</del> 35 2 <del>X</del> 51	0 <b>Y</b> 50 0 <b>Y</b> 59	3 <b>₹</b> 44 3 <b>₹</b> 51	5 <b>전</b> 00 5 <b>전</b> 15	6≈47 7≈10	3 <del>X</del> 32 3 <del>X</del> 49	1 Y 53 2 Y 01	4 ₹ 38 4 ₹ 46	5 <b>궁</b> 50 6 <b>궁</b> 04	7≈38 8≈01	4 <del>X</del> 29 4 <del>X</del> 46	2Υ55 3Υ03
32S	3 <b>₹</b> 05	4 <b>3</b> 40	6≈44	3 <del>X</del> 09	1Υ08	3 \$7 59	5 <b>3</b> 29	7≈34	4¥06	2Υ10	4×153	6궁19	8≈24	5 <del>X</del> 03	3Υ12
33S	3 ₹ 12	4궁55	7≈08	3 <del>¥</del> 26	1 1 17	4 ≉ 07	5ਰ44	7≈58	4 <b>∺</b> 23	2Υ19	5 <b>≯</b> 00	6중33	8≈47	5 <del>X</del> 19	3Υ21
34S	3 ₹ 20	5중10	7≈32	3 <del>X</del> 43	1Υ26	4 <i>₹</i> 14	5중59	8≈22	4 <del>¥</del> 40	2Υ28	5 ₹ 08	6정48	9≈11	5 <del>X</del> 36	3Υ29
35S	3 ₹ 28	5중25	7≈57	4 <b>₩</b> 01	1Ƴ35	4 ₹ 22	6중14	8≈46	4 <b>∺</b> 57	2 <b>Y</b> 37	5∤16	7중03	9≈35	5 <del>X</del> 54	3Y38
36S	3 🗷 36	5중41	8≈22	4 <del>X</del> 19	1Υ44	4 🗷 30	6중30	9≈11	5 <del>X</del> 15	2Υ46	5×24	7중18	9≈59	6¥11	3Υ47
37S   38S	3 <b>₹</b> 44 3 <b>₹</b> 53	5 <b>궁</b> 57 6 <b>궁</b> 13	8≈47 9≈13	4 <del>¥</del> 37 4 <del>¥</del> 55	1Υ53 2Υ03	4 ₹ 38 4 ₹ 46	6 <b>궁</b> 45 7 <b>궁</b> 01	9≈36 10≈01	5 <del>X</del> 33 5 <del>X</del> 51	2 Y 55 3 Y 04	5 ₹ 31 5 ₹ 39	7 <b>3</b> 33 7 <b>3</b> 49	10≈24 10≈49	6 <del>X</del> 29 6 <del>X</del> 47	3Υ56 4Υ05
39S	4 <i>₹</i> 01	6 <b>3</b> 29	9≈39	5 <del>X</del> 14	2Υ12	4×154	7당17	10≈27	6 × 09	3Υ14	5×147	8중05	11≈14	7 × 05	4Υ15
40S	4 <i>≱</i> 10	6중45	10≈06	5 <del>X</del> 33	2₩22	5 <b>₹</b> 03	7중33	10≈53	6 <b>∺</b> 28	3Y23	5 <i>≱</i> 56	8중21	11≈40	7 <b>∺</b> 23	4Υ24
41S	4 <i>₹</i> 18	7중02	10≈32	5 <del>X</del> 52	2Υ32	5 <b>₹</b> 11	7정49	11≈19	6 <del>X</del> 47	3Υ33	6 <b>≯</b> 04	8중37	12≈06	7 × 42	4Υ34
42S	4 ₹ 27	7당19	11≈00	6 <b>∺</b> 12	2Ƴ42	5 <b>₹</b> 20	8 <b>3</b> 06	11≈46	7 <b>∺</b> 06	3℃43	6 <b>≯</b> 12	8중53	12≈33	8 <b>X</b> 01	4Υ43
43S	4 🗷 36	7공36	11≈28	6 <del>X</del> 32	2Υ52 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	5 × 28	8 <b>공</b> 23	12≈14	7 <del>¥</del> 26	3Υ53 49002	6×21	9중10	13≈00	8 <del>X</del> 20	4Υ53
44S	4 <i>₹</i> 45	7 <b>궁</b> 54	11≈56	6 <del>X</del> 52	3Υ03	5 <b>₹</b> 37	8340	12≈42	7 <del>X</del> 46	4Υ03	6₹30	9중27	13≈27	8 <del>X</del> 40	5Υ03
45S 46S	4 ₹ 54 5 ₹ 03	8 <b>궁</b> 11	12≈25 12≈54	7 <del>X</del> 13 7 <del>X</del> 34	3 ° 13 3 ° 24	5 ₹ 46 5 ₹ 55	8 <b>궁</b> 58 9 <b>궁</b> 16	13≈10 13≈39	8 <del>X</del> 06 8 <del>X</del> 27	4Υ13 4Υ24	6 <b>₹</b> 38 6 <b>₹</b> 47	9 <b>3</b> 44 10 <b>3</b> 02	13≈55 14≈24	9 <del>X</del> 00 9 <del>X</del> 20	5Υ13 5Υ24
46S 47S	5×13	8530 8 <b>5</b> 48	12≈34 13≈25	7 <del>X</del> 34	3 Υ 24 3 Υ 35	6×105	9 <b>5</b> 16	13≈39 14≈09	8 <del>X</del> 27	4Υ24 4Υ35	6×147	10등02	14≈24 14≈53	9 <del>X</del> 20	5 Y 24
48S	5 <b>₹</b> 23	9 <b>궁</b> 07	13≈55	8 <del>X</del> 17	3Υ46	6 <i>≯</i> 14	9중52	14≈39	9 × 09	4Υ46	7 ₹ 06	10중38	15≈23	10 <del>×</del> 02	5Υ45
49S	5 ₹ 33	9궁26	14≈27	8 <del>X</del> 39	3か57	6 ₹ 24	10중11	15≈10	9 <b>∺</b> 31	4 <b>Υ</b> 57	7 <i>≱</i> 15	10중56	15≈53	10 ¥ 23	5Y56
50S	5 <i>≱</i> 43	9 <b>궁</b> 46	14≈59	9 ₩ 02	4 <b>Υ</b> 09	6 ≉ 34	10중31	15≈41	9 ¥ 54	5Υ08	7 ≉ 25	11중15	16≈24	10 <b> ∺</b> 45	6 <b>Υ</b> 07
51S	5×53	10중06	15≈31	9 <del>X</del> 25	4Υ21	6 <b>₹</b> 44	10공50	16≈14	10 × 16	5Υ20	7.₹35	11335	16≈56	11 ¥ 08	6Υ18
52S 53S	6≯03 6≯14	10궁27 10궁48	16≈05 16≈39	9 <del>X</del> 49 10 <del>X</del> 13	4Ƴ33 4Ƴ45	6 ₹ 54 7 ₹ 05	11중11 11중31	16≈47 17≈21	10 <del>¥</del> 40 11 <del>¥</del> 04	5 ° 32 5 ° 44	7 <b>₹</b> 45 7 <b>₹</b> 55	11る54 12る15	17≈29 18≈02	11 <del>X</del> 31 11 <del>X</del> 54	6Υ30 6Υ42
54S	6×14	10548	10≈39 17≈15	10 <del>X</del> 13	4Υ43 4Υ58	7×103	11 <b>8</b> 31	17≈21	11 <del>X</del> 04	5Υ56	8×106	12813	18≈36	12 <del>X</del> 18	6Υ54
55S	6 <i>≱</i> 37	11중31	17≈51	11 <del>X</del> 04	5Υ11	7 <i>≱</i> 127	12중14	18≈31	11 <del>X</del> 53	6Υ09	8 <i>≱</i> 17	12공57	19≈11	12 <del>X</del> 43	7Υ07
56S	6×148	11351 11 <b>3</b> 54	18≈28	11 <del>X</del> 30	5Υ24	7×27	12836	19≈07	12 <del>X</del> 19	6Υ22	8×17	13319	19≈11	12 X 43 13 ¥ 08	7Υ19
57S	7≉00	12궁17	19≈06	11 <del>X</del> 57	5 <b>Ƴ</b> 38	7 <b>∡</b> 50	12궁59	19≈45	12 <del>X</del> 45	6Y35	8 ₹ 39	13ਰ41	20≈24	13 <del>X</del> 34	7 <b>Y</b> 33
58S	7 <b>₹</b> 12	12341	19≈45	12 ¥ 24	5Υ52	8 🗷 01	13822	20≈24	13 ¥ 13	6Υ49	8×51	14304	21≈02	14 × 01	7Υ46
59S	7 ₹ 24	13중05	20≈26	12 <del>X</del> 53	6Υ06	8 <b>%</b> 14	13중46	21≈03	13 ¥ 40	7Υ03	9 ₹ 03	14중27	21≈41	14 ¥ 28	8Y00
60S	7 <i>₹</i> 37	13중30	21≈07	13 <del>¥</del> 22	6Υ21	8 <b>₹</b> 26	14궁11	21≈44	14 × 09	7Υ18	9 🕶 15	14352	22≈21	14 <del>X</del> 56	8Y14
61S 62S	7≯50 8≯04	13궁56 14궁23	21≈50 22≈34	13 <del>X</del> 52 14 <del>X</del> 23	6 <b>°</b> 36 6 <b>°</b> 52	8 <b>₹</b> 39 8 <b>₹</b> 52	14중36 15중03	22≈26 23≈10	14 ¥ 39 15 ¥ 09	7 <b>°</b> 32 7 <b>°</b> 48	9∡28 9∡41	15궁17 15궁42	23≈02 23≈45	15 ¥ 25 15 ¥ 55	8Υ29 8Υ44
63S	8×104	14 <b>5</b> 23	22≈34 23≈20	14 <del>X</del> 25	7Υ08	9×106	15 <b>~</b> 30	23≈10 23≈54	15 <del>X</del> 40	8Υ04	9×141	13 <b>5</b> 42	23≈43 24≈29	15 <del>X</del> 35	8Y59
64S	8 ₹ 32	15중19	24≈07	15 <del>¥</del> 28	7Υ25	9 ₹ 20	15중57	24≈41	16 <del>X</del> 13	8Υ20	10 ₹ 08	16중36	25≈14	16 <del>X</del> 58	9Υ15
65S	8 ₹ 47	15중48	24≈56	16 <del>X</del> 02	7 <b>Υ</b> 42	9 <i>≱</i> 134	16중26	25≈28	16 <b>¥</b> 46	8 <b>Y</b> 37	10 ₹ 22	17중04	26≈01	17 <del>X</del> 30	9 <b>Υ</b> 31
66S	9≯02	16중18	25≈46	16 <del>X</del> 37	7 <b>Υ</b> 59	9 ₹ 49	16궁56	26≈18	17 <b>∺</b> 20	8 <b>Y</b> 54	10∡36	17중33	26≈49	18 <b> ∺</b> 04	9 <b>Υ</b> 48
pc	9∡11	16중35	26≈15	16 <b> </b>	8Ƴ09	9∡58	17중13	26≈46	17 <b>∺</b> 40	9Υ04	10∡45	17궁50	27≈17	18 <b>∺</b> 23	9Y58

	Sid.Tir MC:		00m A .0'53	RMC: 2	210°00'	Sid.Tir MC:		04m A 3'15	RMC: 2	211°00'	Sid.Tir MC:		08m A 5'27	RMC: 2	212°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	2 ₹ 05	0300	27354	27≈49	0Υ00	3 ≉ 02	0중55	28중52	28≈51	1 7 0 5	3 <b>z</b> 159	1궁50	29349	29≈54	2Υ10
1S	2 <b>₹</b> 12	0중13	28중16	28≈04	0Υ08	3 ₹ 09	1중08	29중13	29≈07	1Υ13	4 ₹ 06	2号03	0≈10	0 <del>X</del> 09	2Υ18
2S	2 🗷 19	0중27	28중37	28≈20	0Υ16	3 ₹ 16	1중22	29중34	29≈22	1Υ21	4 <i>₹</i> 13	2중16	0≈31	0 <del>X</del> 24	2Υ26
3S	2 × 26	0중40	28중58	28≈35 28 50	0Υ24	3 🗷 23	1335	29궁55	29≈37	1γ29	4 🗷 20	2중30	0≈52	0 <del>X</del> 40	2Υ34
4S	2 ₹ 33	0중54	29중19	28≈50	0 <b>Υ</b> 32	3 ₹ 30	1중48	0≈16	29≈52	1 <b>Y</b> 37	4 ₹ 27	2중43	1≈13	0 <del>X</del> 55	2Υ42
5S	2×40	1중07	29중40	29≈06	0Υ40	3 × 37	2정02	0≈37	0 <del>X</del> 08	1 γ 45	4 🗷 34	2중56	1≈33	1 <del>X</del> 10	2Υ50
6S 7S	2 ₹ 47 2 ₹ 54	1중21 1중34	0≈01 0≈22	29≈21 29≈36	0 ° 48 0 ° 56	3 <b>₹</b> 44 3 <b>₹</b> 51	2중15 2중28	0≈57 1≈18	0 ¥ 23 0 ¥ 38	1Υ53 2Υ00	4 x 40 4 x 47	3 <b>전</b> 09 3 <b>전</b> 22	1≈54 2≈14	1 <del>X</del> 25 1 <del>X</del> 39	2Υ57 3Υ05
8S	2 x · 34 3 ₹ 01	1834	0≈22	29≈50 29≈51	1Υ03	3 x · 51	2 <del>8</del> 28	1≈18	0 <del>X</del> 53	2 γ 08	4×147	3 <b>6</b> 22 3 <b>6</b> 35	2≈35	1 <del>X</del> 54	3 Υ 03 3 Υ 13
9S	3 ₹ 08	2 <b>3</b> 00	1≈04	0 <del>X</del> 06	1Υ11	4 <b>₹</b> 04	2ਰ54	1≈59	1 <del>X</del> 07	2Υ16	5×100	3 <b>ਰ</b> 48	2≈55	2 <del>X</del> 09	3Υ20
10S	3 <b>₹</b> 14	2중13	1≈24	0 <del>X</del> 21	1Υ19	4 <i>₹</i> 11	3중07	2≈20	1 <del>X</del> 22	2 7 2 4	5×107	4중01	3≈15	2 <del>X</del> 24	3Υ28
11S	3 <b>₹</b> 21	2827	1≈45	0 <del>X</del> 36	1Υ27	4 <i>≯</i> 17	3중20	2≈40	1 <del>X</del> 37	2Υ31	5 <i>≱</i> 14	4813	3≈36	2 <del>X</del> 38	3Υ36
12S	3 ∡ 28	2중40	2≈06	0 <b> <del>×</del></b> 51	1 ℃ 35	4 ₹ 24	3중33	3≈01	1 <del>X</del> 52	2Υ39	5 ₹ 20	4중26	3≈56	2 <del>X</del> 53	3 <b>Ƴ</b> 43
13S	3 ₹ 35	2중53	2≈26	1 <del>X</del> 06	1 Υ 42	4 ₹ 31	3346	3≈21	2 <del>X</del> 07	2Υ47	5 <b>₹</b> 27	4339	4≈16	3 × 08	3Υ51
14S	3 ∡ 42	3중06	2≈47	1 <del>X</del> 21	1Υ50	4 ₹ 38	3중59	3≈42	2 <del>X</del> 22	2Υ54	5 ₹ 33	4중52	4≈36	3 <del>¥</del> 22	3 Y 58
15S	3 ₹ 48	3중19	3≈08	1 <del>X</del> 36	1Υ58	4 <b>₹</b> 44	4중12	4≈02	2 <del>X</del> 36	3Υ02	5 <b>₹</b> 40	5중04	4≈57	3 <del>X</del> 37	4Υ06
16S	3 × 55	3 <b>공</b> 32	3≈28	1 <del>X</del> 51	2906	4 🗷 51	4 <b>공</b> 25	4≈23	2 <del>X</del> 51	3Υ10 20017	5 × 46	5중17	5≈17	3 <del>X</del> 52	4Υ13
17S 18S	4 ∡ 02 4 ∡ 09	3 <b>공</b> 45 3 <b>공</b> 58	3≈49 4≈10	2 ¥ 06 2 ¥ 21	2Υ13 2Υ21	4 ₹ 58 5 ₹ 04	4 <b>3</b> 37 4 <b>3</b> 50	4≈43 5≈04	3 <del>¥</del> 06 3 <del>¥</del> 21	3Υ17 3Υ25	5 \$\times 53 6 \$\times 00	5 <b>궁</b> 30 5 <b>궁</b> 43	5≈37 5≈58	4 <del>X</del> 06 4 <del>X</del> 21	4Υ21 4Υ28
19S	4×16	4 <b>경</b> 11	4≈31	2 <del>X</del> 36	2Υ29	5×11	5중03	5≈24	3 <del>X</del> 36	3 Υ 23 3 Υ 33	6×06	5 <del>3</del> 55	5≈38 6≈18	4 <del>X</del> 36	4Υ36
20S	4 <i>₹</i> 22	4중25	4≈52	2¥51	2 <b>Y</b> 37	5 <i>≱</i> 18	5중16	5≈45	3 <del>X</del> 51	3Υ40	6 <i>₹</i> 13	6중08	6≈39	4 <del>X</del> 50	4Υ44
21S	4 <b>₹</b> 29	4중38	5≈13	3 × 06	2Υ45	5 <b>₹</b> 24	5 <b>군</b> 29	6≈06	4 × 06	3Υ48	6×19	6중21	6≈59	5 ¥ 05	4Υ51
22S	4∡136	4궁51	5≈34	3 <b>∺</b> 22	2Y53	5 ₹31	5중43	6≈27	4 <del>X</del> 21	3 Y 56	6₹26	6중34	7≈20	5 <del>X</del> 20	4Υ59
23S	4 🗷 43	5중04	5≈55	3 <del>X</del> 37	3Υ00	5 <b>₹</b> 38	5중56	6≈48	4¥36	4Υ04	6 <i>₹</i> 33	6347	7≈40	5 <del>X</del> 35	5Υ07
24S	4 ₹ 50	5중18	6≈17	3 <del>¥</del> 52	3℃08	5 <b>₹</b> 45	6중09	7≈09	4¥51	4Υ11	6 ₹ 39	7중00	8≈01	5 <del>X</del> 50	5 <b>Ƴ</b> 14
25S	4 <b>₹</b> 57	5중31	6≈38	4 <del>X</del> 08	3Υ16	5 × 52	6중22	7 <b>≈</b> 30	5 <del>X</del> 06	4Υ19	6 <b>₹</b> 46	7중13	8≈22	6 <del>X</del> 05	5Υ22
26S 27S	5 ₹ 04 5 ₹ 11	5 <b>공</b> 45 5 <b>공</b> 58	7≈00 7≈22	4 <del>X</del> 23 4 <del>X</del> 39	3 ° 24 3 ° 33	5 ₹ 58 6 ₹ 05	6 <b>궁</b> 36 6 <b>궁</b> 49	7≈52 8≈13	5 <del>X</del> 22 5 <del>X</del> 37	4Υ27 4Υ35	6 ₹ 53 7 ₹ 00	7 <b>3</b> 26 7 <b>3</b> 40	8≈43 9≈05	6 <del>X</del> 20 6 <del>X</del> 36	5Υ30 5Υ38
28S	5×11	6중12	7≈22 7≈44	4 <del>X</del> 55	3 Υ 33 3 Υ 41	6×12	7중03	8≈35	5 <del>X</del> 57	4 Υ 43	7 x 00 7 x 06	7853	9≈03	6 <del>X</del> 51	5Υ46
29S	5 <i>≱</i> 25	6중26	8≈06	5 <del>X</del> 11	3Υ49	6 <b>₹</b> 19	7중16	8≈57	6 <del>X</del> 09	4Υ51	7 <i>≠</i> 13	8중06	9≈48	7 <del>X</del> 07	5Υ53
30S	5 <i>≱</i> 32	6중40	8≈28	5 <del>X</del> 27	3Υ57	6∡26	7중30	9≈19	6 <b>∺</b> 25	4Υ59	7 ₹ 20	8중20	10≈10	7 <b>∺</b> 22	6Υ01
31S	5 <b>₹</b> 40	6궁54	8≈51	5 <del>¥</del> 43	4 <b>Υ</b> 06	6 <i>₹</i> 33	7중44	9≈41	6 <b></b> ₩41	5Υ08	7 <i>≱</i> 27	8중33	10≈32	7 <del>X</del> 38	6Υ10
32S	5 <i>≱</i> 47	7중08	9≈14	6¥00	4Υ14	6 <b>₹</b> 41	7중58	10≈04	6 <b></b> ₩ 57	5Υ16	7 <i>≱</i> 34	8중47	10≈54	7 <del>¥</del> 54	6Υ18
33S	5 × 54	7323	9≈37	6¥16	4Υ22 4Υ21	6×148	8중12	10≈27 10≈50	7 <del>X</del> 13	5Υ24	7 7 41	9정01	11≈16	8 <del>X</del> 10	6Υ26
348	6 <b>₹</b> 02	7중37	10≈00	6 <del>X</del> 33	4Υ31	6 <i>₹</i> 55	8중26		7 <del>X</del> 30	5 γ 33	7 🗷 49	9중15	11≈39	8 <del>X</del> 26	6Υ34
35S 36S	6 ₹ 09 6 ₹ 17	7정52 8정07	10≈24 10≈48	6 <del>X</del> 50 7 <del>X</del> 07	4 <b>Y</b> 40 4 <b>Y</b> 48	7 × 03 7 × 10	8 <b>공</b> 41 8 <b>공</b> 55	11≈13 11≈37	7 <del>X</del> 46 8 <del>X</del> 03	5Υ41 5Υ50	7 ₹ 56 8 ₹ 03	9 <b>궁</b> 29 9 <b>궁</b> 44	12≈02 12≈25	8 <del>X</del> 43 8 <del>X</del> 59	6Υ43 6Υ51
37S	6×17	8 <b>3</b> 22	11≈12	7 <del>X</del> 24	4Υ57	7 x 10 7 x 18	9중10	12≈01	8 <del>X</del> 20	5Υ59	8×03	9358	12×23	9 <del>X</del> 16	7Υ00
38S	6 <b>₹</b> 32	8중37	11≈37	7 <del>X</del> 42	5Υ06	7 <i>≱</i> 25	9중25	12≈25	8 <del>X</del> 38	6Υ07	8×18	10중13	13≈13	9 <del>X</del> 33	7Υ08
39S	6 <b>≯</b> 40	8중52	12≈02	8 <b>X</b> 00	5 <b>Y</b> 15	7 <i>≱</i> 133	9 <b>궁</b> 40	12≈49	8 <del>X</del> 55	6Y16	8 ₹ 26	10중28	13≈37	9 <b>¥</b> 51	7 <b>Υ</b> 17
40S	6 <i>≱</i> 48	9궁08	12≈27	8 <b>∺</b> 18	5℃25	7 <b>.</b> 741	9궁56	13≈14	9 <b>∺</b> 13	6Υ25	8 ₹ 33	10중43	14≈02	10 <b>∺</b> 08	7 <b>Υ</b> 26
41S	6 <i>≱</i> 56	9궁24	12≈53	8 <del>X</del> 36	5Υ34	7 <b>.</b> ₹49	10중11	13≈40	9 <del>X</del> 31	6Y35	8 <b>~</b> 41	10궁59	14≈27	10 <del>¥</del> 26	7 <b>Y</b> 35
42S	7×105	9 <b>3</b> 40 9 <b>3</b> 57	13≈19	8 <del>X</del> 55	5 ° 44 5 ° 53	7 🗷 57	10る27 10る43	14≈06	9 <del>X</del> 50	6Υ44 69652	8 🗷 49	11314	14≈52 15≈18	10 <del>X</del> 44	7 <b>°</b> 44 7 <b>°</b> 54
43S 44S	7 ∡ 13 7 ∡ 22	10중13	13≈46 14≈13	9 <del>X</del> 14 9 <del>X</del> 33	6Υ03	8 <b>₹</b> 05 8 <b>₹</b> 14	11중00	14≈32 14≈59	10 <del>¥</del> 08 10 <del>¥</del> 27	6 Y 53 7 Y 03	8 <b>₹</b> 57 9 <b>₹</b> 05	11 <b>궁</b> 30 11 <b>궁</b> 46	15≈18	11 <del>X</del> 02 11 <del>X</del> 21	8Y03
45S	7 ≠ 30	10중30	14 <b>≈</b> 41	9¥53	6Υ13	8 ₹ 22	11316	15≈26	10 <del>X</del> 46	7Υ13	9 🗷 14	12중02	16≈11	11 <del>X</del> 40	8Υ13
46S	7 x 30	10830	15≈09	10 <del>X</del> 13	6Υ23	8×31	11중33	15≈20	11 <del>X</del> 06	7 Y 23	9x-14 9x-22	12·8·02 12·중19	16≈38	11 <del>X</del> 40	8Υ22
47S	7 <i>≯</i> 48	11중05	15≈37	10 <del>×</del> 33	6 <b>Ƴ</b> 34	8 <b>₹</b> 40	11중51	16≈22	11 <b>∺</b> 26	7Υ33	9≉31	12중36	17≈06	12 <del>X</del> 19	8Y32
48S	7×757	11323	16≈07	10 <del>X</del> 54	6Υ44	8 × 48	12중08	16≈50	11 <del>×</del> 47	7°43	9 🗷 40	12중53	17≈34	12 ¥ 39	8Y43
49S	8 <b>₹</b> 07	11중41	16≈37	11 <del>X</del> 15	6 <b>℃</b> 55	8 <b>₹</b> 58	12중26	17≈20	12 <del>X</del> 07	7 <b>Υ</b> 54	9 ₹ 48	13중11	18≈03	13 ¥ 00	8 <b>Y</b> 53
50S	8 <b>₹</b> 16	12중00	17≈07	11 <del>X</del> 37	7°06	9 🗷 07	12344	17≈50	12 ¥ 29	8Y05	9 🗷 58	13329	18≈33	13 ¥ 20	9Υ03
51S 52S	8 <b>₹</b> 26 8 <b>₹</b> 36	12 <b>궁</b> 19 12 <b>궁</b> 38	17≈38 18≈10	11 <del>X</del> 59 12 <del>X</del> 22	7 <b>Υ</b> 17 7 <b>Υ</b> 29	9∡16 9∡26	13중03 13중22	18≈21 18≈52	12 <del>X</del> 50 13 <del>X</del> 13	8 Y 16 8 Y 27	10 ₹ 07 10 ₹ 16	13중47 14중06	19≈03 19≈34	13 <del>X</del> 42 14 <del>X</del> 04	9Υ14 9Υ25
53S	8 x 46	12 <b>3</b> 38	18≈43	12 <del>X</del> 22	7 Y 40	9 ₹ 36	13822	19≈32	13 <del>X</del> 13	8Y38	10 x 10 10 z 26	14800	20≈05	14 <del>X</del> 04	9Υ36
54S	8 ₹ 56	13중19	19≈16	13 <del>¥</del> 08	7Υ52	9 ₹ 46	14중02	19≈57	13 <del>X</del> 59	8Υ50	10 ≈ 36	14궁45	20≈38	14 <del>X</del> 49	9Υ48
55S	9 ≈ 07	13중40	19≈51	13 <del>X</del> 33	8 <b>Y</b> 04	9∡56	14중22	20≈31	14 <b>∺</b> 22	9Y02	10∡46	15중05	21≈11	15 <del>X</del> 12	10 <b>Y</b> 00
56S	9 <b>∡</b> 17	14중01	20≈26	13 <del>X</del> 58	8 <b>Y</b> 17	10∡07	14중43	21≈05	14 <del>X</del> 47	9 <b>⋎</b> 14	10∡57	15중26	21≈45	15 <del>X</del> 36	10Y12
57S	9 🗷 29	14323	21≈02	14 × 23	8Υ30	10×18	15중05	21 ≈ 41	15 <del>¥</del> 12	9Υ27	11 7 07	15347	22≈20 22≈56	16 × 00	10Υ24
58S 59S	9 ₹ 40 9 ₹ 52	14 <b>궁</b> 45 15 <b>궁</b> 09	21≈40 22≈18	14 <del>X</del> 49 15 <del>X</del> 16	8 Y 43 8 Y 56	10 ₹ 29 10 ₹ 40	15 <b>궁</b> 27 15 <b>궁</b> 50	22≈18 22≈55	15 ¥ 37 16 ¥ 04	9Υ40 9Υ53	11 ∡ 18 11 ∡ 29	16 <b>궁</b> 09 16 <b>궁</b> 31	22≈56 23≈33	16 ¥ 26 16 ¥ 52	10 Y 37 10 Y 50
60S	10 × 04	15중32	22≈57	15 <del>X</del> 44	9Υ10	10 🗷 52	16중13	22æ33 23æ34	16 <del>X</del> 31	10°707	11 🗷 41	16공54	23≈33 24≈11	17 <del>X</del> 18	11 γ 03
61S	10×104 10×16	15 <b>~</b> 57	22≈37	15 <del>X</del> 44 16 <del>X</del> 12	9Y10	10 × 32 11 × 04	16 <b>ට</b> 37	23≈34 24≈14	16 <del>X</del> 59	10°707	11 × 41	10 <b>5</b> 34	24≈11 24≈50	17 <del>X</del> 18	11 γ 03
62S	10×10	16 <b>3</b> 22	24≈20	16 <del>X</del> 41	9Υ39	11 \$ 17	17 <b>당</b> 02	24≈55	17 <del>X</del> 27	10 γ 21	12 × 05	17 <b>3</b> 17	25≈30	18 <del>X</del> 14	11 Y 31
63S	10 ∡ 42	16중48	25≈03	17 <b>X</b> 11	9Υ54	11 ₹29	17る27	25≈37	17 <b>X</b> 57	10Y50	12 ₹ 17	18궁07	26≈12	18 <b>¥</b> 43	11 <b>⋎</b> 45
64S	10 ₹ 55	17중15	25≈47	17 <del>X</del> 43	10 ℃ 10	11 ∡ 43	17중54	26≈21	18 <b>∺</b> 28	11℃05	12 ₹ 30	18중32	26≈55	19 <del>X</del> 13	12 <b>Y</b> 00
65S	11 ≉ 09	17중42	26≈34	18 <b>∺</b> 15	10Ƴ26	11∡56	18중21	27≈06	18 <b>¥</b> 59	11 <b>Y</b> 21	12 ∡ 43	18궁59	27≈39	19 <del>X</del> 43	12 <b>Y</b> 15
66S	11 🗷 23	18311	27≈21 27×40	18 <del>X</del> 48	10°Y43	12 7 10	18349	27≈53 2820	19 <del>X</del> 31	11 γ 37	12 7 57	19827	28≈25 28×251	20 <del>X</del> 15	12Υ31
pc	11 ₹ 32	18중27	27≈49	19 <del>X</del> 07	10℃52	12 ₹ 18	19중05	28≈20	19 <del>X</del> 50	11746	13 ₹ 05	19342	28≈51	20 <del>X</del> 34	12 <b>Y</b> 41

	Sid.Tir MC:		12m A 7'29	RMC: 2	213°00'	Sid.Tir MC:		16m A 9'20	RMC: 2	214°00'	Sid.Tir MC:		20m A	RMC: 2	215°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	4 <i>≯</i> 56	2345	0≈47	0 <b> </b>	3 <b>Ƴ</b> 16	5 <b>₹</b> 53	3ਰ40	1≈45	2 <del>X</del> 00	4Υ21	6 <b>₹</b> 50	4중35	2≈43	3 <del>¥</del> 03	5Υ26
1S	5 <b>₹</b> 03	2중58	1≈08	1 <del>X</del> 12	3Υ24	6×100	3중53	2≈05	2 <del>X</del> 15	4Υ29	6 <i>≯</i> 56	4348	3≈03	3 <del>¥</del> 18	5Υ34
2S	5 <b>₹</b> 10	3중11	1≈28	1 <del>X</del> 27	3Υ31	6×107	4중06	2≈26	2 × 30	4Υ37	7 <b>₹</b> 03	5중01	3≈24	3 <del>X</del> 33	5Υ42
3S 4S	5 ∡ 17 5 ∡ 23	3 <b>중</b> 24 3 <b>중</b> 37	1≈49 2≈10	1 <del>X</del> 42 1 <del>X</del> 57	3Υ39 3Υ47	6 ₹ 13 6 ₹ 20	4중19 4중32	2≈46 3≈07	2 <del>X</del> 45 2 <del>X</del> 59	4Υ44 4Υ52	7メ10 7メ16	5중14 5중26	3≈44 4≈04	3 <del>X</del> 47 4 <del>X</del> 02	5Υ49 5Υ57
							4 <b>3</b> 45								
5S 6S	5 ₹ 30 5 ₹ 37	3 중 50 4 중 03	2≈30 2≈50	2 <del>X</del> 12 2 <del>X</del> 27	3Υ55 4Υ02	6 ₹ 26 6 ₹ 33	4 <b>6</b> 43 4 <b>3</b> 57	3≈27 3≈47	3 <del>X</del> 14 3 <del>X</del> 29	4Υ59 5Υ07	7 x 23	5 <b>공</b> 39 5 <b>공</b> 51	4≈24 4≈44	4 <del>X</del> 17 4 <del>X</del> 31	6Υ04 6Υ12
7S	5×37	4정16	3≈11	2 <del>X</del> 41	4Υ10	6×33	5중10	4≈07	3 <del>X</del> 43	5Υ14	7×25	6 <b>공</b> 04	5≈04	4 <del>X</del> 45	6Υ19
8S	5 <b>₹</b> 50	4829	3≈31	2 <del>X</del> 56	4Υ17	6 ₹ 46	5중23	4≈27	3 <del>X</del> 58	5Υ22	7 <b>₹</b> 42	6궁16	5≈24	5 × 00	6Υ26
9S	5 <i>≯</i> 56	4중41	3≈51	3 <del>¥</del> 10	4Υ25	6 <b>₹</b> 52	5중35	4≈47	4 <del>¥</del> 12	5Υ29	7 ₹ 48	6궁29	5≈43	5 <del>X</del> 14	6Y34
10S	6 ₹ 03	4궁54	4≈11	3 <del>X</del> 25	4Υ32	6₹59	5중48	5≈07	4 <del>¥</del> 27	5Υ37	7 ₹ 54	6중41	6≈03	5 <del>X</del> 28	6 <b>Υ</b> 41
11S	6 <b>₹</b> 09	5중07	4≈31	3 <del>X</del> 40	4 <b>Υ</b> 40	7 <b>₹</b> 05	6중00	5≈27	4 <del>X</del> 41	5Υ44	8 ₹ 01	6궁53	6≈23	5 <del>X</del> 42	6Υ48
12S	6 <i>₹</i> 16	5중19	4≈51	3 <del>X</del> 54	4Υ47	7 × 12	6중12	5≈47	4 <del>X</del> 55	5Υ51	8×07	7중06	6≈42	5 <del>X</del> 57	6Υ56
13S 14S	6 ₹ 22 6 ₹ 29	5 <b>궁</b> 32 5 <b>궁</b> 44	5≈11 5≈31	4 <del>X</del> 09 4 <del>X</del> 23	4Υ55 5Υ02	7 ₹ 18 7 ₹ 24	6 <b>궁</b> 25 6 <b>궁</b> 37	6≈06 6≈26	5 <del>X</del> 10 5 <del>X</del> 24	5 Y 59 6 Y 06	8 ₹ 13 8 ₹ 20	7 <b>3</b> 18 7 <b>3</b> 30	7≈02 7≈21	6 <del>X</del> 11 6 <del>X</del> 25	7Υ03 7Υ10
15S	6 ₹ 35 6 ₹ 42	5 <b>궁</b> 57 6 <b>궁</b> 10	5≈51 6≈11	4 <del>X</del> 37 4 <del>X</del> 52	5Υ10 5Υ17	7 ₹31 7 ₹37	6 <b>궁</b> 50 7 <b>궁</b> 02	6≈46 7≈06	5 <del>X</del> 38 5 <del>X</del> 52	6Υ14 6Υ21	8 <b>₹</b> 26 8 <b>₹</b> 32	7 <b>3</b> 42 7 <b>3</b> 55	7≈41 8≈00	6 <del>X</del> 39	7℃17 7℃24
16S 17S	6×148	6 <del>중</del> 22	6≈31	5 <del>X</del> 06	5Υ25	7 x 37	7802	7≈00 7≈26	6 <del>X</del> 07	6Υ28	8 x 32	8807	8≈00 8≈20	7 <del>X</del> 07	7 Y 24
18S	6×155	6중35	6≈52	5 <del>X</del> 21	5Υ32	7×150	7 <b>3</b> 13	7≈46	6¥21	6Υ36	8×36	8319	8≈40	7 <del>X</del> 21	7Υ39
19S	7 <b>≯</b> 01	6847	7≈12	5 <del>¥</del> 35	5Υ39	7 <i>≯</i> 156	7중39	8≈05	6 <b></b> ₩35	6°Y43	8 <i>≱</i> 51	8중31	8≈59	7 <b>∺</b> 35	7 <b>Υ</b> 46
20S	7 <b>∡</b> 08	7중00	7≈32	5 <del>X</del> 50	5 <b>℃</b> 47	8 ₹ 02	7중52	8≈25	6 <b>∺</b> 50	6Y50	8 <b>₹</b> 57	8344	9≈19	7 <b>∺</b> 50	7 <b>Y</b> 53
21S	7 <b>≯</b> 14	7중13	7≈52	6¥05	5Υ54	8 ₹ 09	8중04	8≈45	7 <b>∺</b> 04	6Y58	9 ₹ 03	8궁56	9≈39	8 <del>X</del> 04	8 <b>Y</b> 01
22S	7.₹21	7중25	8≈13	6¥19	6Υ02	8 🗷 15	8중17	9≈06	7 <del>X</del> 19	7Υ05	9 🗷 10	9중08	9≈59	8 <del>X</del> 18	8Y08
23S 24S	7 ₹ 27 7 ₹ 34	7중38 7중51	8≈33 8≈54	6 × 40	6Υ10 6Υ17	8 <b>₹</b> 22 8 <b>₹</b> 28	8 <b>3</b> 29 8 <b>3</b> 42	9≈26 9≈46	7 <del>X</del> 33 7 <del>X</del> 48	7 Y 12 7 Y 20	9 ₹ 16 9 ₹ 22	9 <b>중</b> 21 9 <b>중</b> 33	10≈18 10≈39	8 <del>X</del> 32	8 Y 15 8 Y 23
				6 <del>X</del> 49										8 <del>X</del> 47	
25S 26S	7 <i>ヌ</i> 40 7 <i>ヌ</i> 47	8 <b>3</b> 04 8 <b>3</b> 17	9≈14 9≈35	7 <del>X</del> 04 7 <del>X</del> 19	6°725 6°732	8 <b>₹</b> 35 8 <b>₹</b> 41	8 <b>궁</b> 55 9 <b>궁</b> 08	10≈07 10≈27	8 <del>X</del> 03 8 <del>X</del> 17	7°27 7°35	9 x 29 9 x 35	9 <b>3</b> 46 9 <b>3</b> 58	10≈59 11≈19	9¥01 9¥16	8 Y 30 8 Y 37
26S 27S	7 x 4 7	8중30	9≈33	7 <del>X</del> 19	6Υ40	8 × 41	9 <b>5</b> 08	10≈27	8 <del>X</del> 32	7 Y 42	9 \$7.33	10중11	11≈19	9 <del>X</del> 10	8Y45
28S	8 🗷 00	8343	10≈17	7 <del>X</del> 49	6Υ48	8 × 54	9중33	11≈09	8 <del>X</del> 47	7Υ50	9.748	10중24	12≈00	9 <del>X</del> 45	8Y52
29S	8 ≠ 07	8궁56	10≈39	8 <del>X</del> 04	6Y56	9∡01	9 <b>궁</b> 46	11≈30	9 <b>∺</b> 02	7 <b>Υ</b> 58	9 ₹ 54	10중36	12≈21	10 <b>∺</b> 00	9 <b>Υ</b> 00
30S	8 <b>≯</b> 14	9중10	11≈00	8 <b>X</b> 20	7Υ04	9∡08	9云59	11≈51	9 <b></b>	8Y05	10∡01	10중49	12≈42	10 <b>∺</b> 15	9 <b>Y</b> 07
31S	8 ₹ 21	9궁23	11≈22	8 <del>X</del> 35	7Υ11	14 ہے 9	10중13	12≈12	9 <del>X</del> 33	8Y13	10 ₹ 08	11중02	13≈03	10 <del>X</del> 30	9Υ15
32S	8 <b>₹</b> 28	9중37	11≈44	8 <del>X</del> 51	7Υ19	9 7 21	10중26	12≈34	9 <del>X</del> 48	8Υ21	10 🗷 14	11중15	13≈24	10 <del>X</del> 45	9Υ23
33S 34S	8 <b>₹</b> 35 8 <b>₹</b> 42	9 <b>궁</b> 50 10 <b>궁</b> 04	12≈06 12≈28	9 <del>X</del> 07 9 <del>X</del> 23	7 Y 28 7 Y 36	9 <b>₹</b> 28 9 <b>₹</b> 35	10중40 10중53	12≈56 13≈18	10 <del>X</del> 04 10 <del>X</del> 20	8 Y 29 8 Y 37	10 ₹21 10 ₹28	11궁29 11궁42	13≈45 14≈07	11 <del>X</del> 01 11 <del>X</del> 16	9 Y 30 9 Y 38
35S 36S	8 <b>₹</b> 49 8 <b>₹</b> 56	10중18 10중32	12≈51 13≈14	9 <del>X</del> 39 9 <del>X</del> 55	7 ° 44 7 ° 52	9 <b>₹</b> 42 9 <b>₹</b> 49	11 <b>る</b> 07 11 <b>る</b> 21	13≈40 14≈03	10 ¥ 36 10 ¥ 52	8 Y 45 8 Y 53	10 ₹ 35 10 ₹ 42	11궁56 12궁09	14≈29 14≈51	11 ¥ 32 11 ¥ 48	9Υ46 9Υ54
37S	9 🗷 03	10 <b>3</b> 32	13≈37	10 <del>X</del> 12	8Υ01	9 \$7 56	11835	14≈26	11 <del>X</del> 08	9Υ02	10×42	12823	15≈14	12 <del>X</del> 04	10Υ02
38S	9₹11	11301	14≈01	10 <del>X</del> 29	8Y09	10 ₮ 03	11349	14≈49	11 <del>X</del> 24	9Υ10	10 ₹ 56	12る37	15≈37		10Υ11
39S	9 ₹ 18	11중16	14≈25	10 ¥ 46	8 <b>Y</b> 18	10 ₮ 11	12중04	15≈12	11 <del>X</del> 41	9 <b>⋎</b> 18	11 ≉ 03	12중51	16≈00	12 <del>¥</del> 37	10 <b>Υ</b> 19
40S	9∡26	11중31	14≈49	11 <del>X</del> 03	8 <b>℃</b> 27	10 ∡ 18	12중18	15≈36	11 <b> ∺</b> 58	9 <b>℃</b> 27	11 ₹ 10	13중06	16≈23	12 <del>¥</del> 53	10 <b>Y</b> 27
41S	9 ₹ 33	11346	15≈13	11 <del>X</del> 21	8Υ35	10 ₹ 25	12중33	16≈00	12 <del>X</del> 15	9Υ36	11 🗷 17	13320	16≈47	13 <del>X</del> 10	10Υ36
42S	9.741	12중01	15≈38	11 <del>X</del> 38	8 <b>Y</b> 44 8 <b>Y</b> 54	10 7 41	12348	16≈25	12 <del>X</del> 33	9Υ44 00052	11 7 25	13335	17≈11	13 <del>X</del> 27	10 ° 44 10 ° 53
43S 44S	9 <b>₹</b> 49 9 <b>₹</b> 57	12 <b>3</b> 17 12 <b>3</b> 32	16≈04 16≈30	11 <del>X</del> 56 12 <del>X</del> 15	9Υ03	10 ₹41 10 ₹49	13 <b>중</b> 03 13 <b>중</b> 19	16≈50 17≈15	12 <del>X</del> 51 13 <del>X</del> 09	9 Y 53 10 Y 03	11 × 32 11 × 40	13궁50 14궁05	17≈36 18≈01	13 <del>×</del> 45 14 <del>×</del> 02	11 Y 02
45S	10×05	12349	16≈56	12 <del>X</del> 33	9Υ12	10 x 157	13중35	17≈41	13 <del>X</del> 27	10Υ12	11 🗷 48	14321	18≈26	14 <del>X</del> 20	11Υ11
43S 46S	10×103	13805	17≈23	12 <del>X</del> 53	9Υ12 9Υ22	10 x· 37	13 <b>~</b> 53	17≈41	13 <del>X</del> 27	10 Y 12	11 \$756	14821	18≈52	14 <del>X</del> 20	11 Y 11
47S	10 ₹ 22	13중22	17≈50	13 <del>X</del> 12	9Υ32	11 🗷 13	14중07	18≈34	14 × 05	10 Y 31	12×04	14공53	19≈18	14 <del>X</del> 57	11 Y 30
48S	10 ₹ 31	13중39	18≈18	13 <del>¥</del> 32	9Υ42	11 × 21	14324	19≈02	14 <b>∺</b> 24	10Υ41	12 🗷 12	15궁09	19≈45	15 <del>X</del> 16	11Υ39
498	10 ₹ 39	13중56	18≈46	13 <del>¥</del> 52	9Υ52	11 ₹ 30	14중41	19≈29	14 <del>X</del> 44	10°750	12 ₹ 21	15중26	20≈13	15 <del>X</del> 36	11Ƴ49
50S	10 <b>₹</b> 48	14314	19≈15	14 <del>¥</del> 12	10Υ02	11 🗷 39	14궁58	19≈58	15 × 04	11 <b>°</b> 01	12 🗷 29	15843	20≈41	15 <del>X</del> 56	11Υ59
51S	10 🗷 57	14332	19≈45	14 × 33	10Υ13	11 7 48	15316	20≈27 20×57	15 × 24	11Υ11	12 7 38	16궁00	21≈09 21×20	16 × 16	12Υ09
52S 53S	11 <b>₹</b> 07 11 <b>₹</b> 16	14궁50 15궁09	20≈15 20≈46	14 <del>X</del> 54 15 <del>X</del> 16	10°23 10°34	11 ∡ 57 12 ∡ 06	15 <b>군</b> 34 15 <b>군</b> 52	20≈57 21≈27	15 <del>X</del> 45 16 <del>X</del> 07	11 Y 21 11 Y 32	12 ₹ 47 12 ₹ 56	16 <b>궁</b> 18	21≈39 22≈08	16 ¥ 36 16 ¥ 57	12Υ19 12Υ30
54S	11 × 10	15828	20≈40 21≈18	15 <del>X</del> 39	10 Y 34	12 x 00 12 x 15	16명11	21≈27 21≈59	16 <del>X</del> 29	11 Y 43	13 × 05	16공55	22≈39	17 <del>X</del> 19	12 Y 30
55S	11 ₹ 36	15348	21≈51	16 ¥ 02	10°757	12 ₹ 25	16중31	22≈31	16 <b>¥</b> 51	11 Y 54	13 <b>~</b> 15	17중14	23≈11	17 <b> + 4</b> 1	12Υ52
56S	11 🗷 46	16중08	22≈24	16 × 25	11Υ09	12 × 25	16명51	23≈03	17 × 14	12Υ06	13×13	17833	23≈43	18 × 04	13 Y 03
57S	11 ₹ 56	16중29	22≈58	16 <del>X</del> 49	11 <b>Y</b> 21	12 ₹ 45	17ਰ11	23≈37	17 <b>X</b> 38	12 <b>Y</b> 18	13 ₹ 34	17중53	24≈16	18 ¥ 27	13 Y 15
58S	12 🗷 07	16궁50	23≈34	17 <b></b>	11Υ33	12 🛪 56	17중32	24≈12	18 ¥ 02	12Υ30	13 🗷 44	18313	24≈50	18¥51	13Υ26
598	12 ₹ 18	17중12	24≈10	17 <b> ∺</b> 39	11Ƴ46	13 ₹ 06	17중53	24≈47	18 <b>∺</b> 27	12 <b>℃</b> 42	13 ₹ 55	18중34	25≈25	19 <del>X</del> 15	13 <b>Y</b> 39
60S	12 <i>₹</i> 29	17중35	24≈47	18 ¥ 05	11Υ59	13 <b>₹</b> 17	18중15	25≈24	18 <del>X</del> 53	12°755	14 ₹ 06	18궁56	26≈01	19 <del>X</del> 40	13 Y 51
61S	12 × 41	17중58	25≈26 26≈05	18 <del>X</del> 32	12Υ12 12Υ26	13 × 29	18338	26≈02 26≈40	19 <del>X</del> 19	13 Υ 08	14 7 17	19318	26≈37	20 ¥ 06	14 Y 04
62S 63S	12 ₹ 53 13 ₹ 05	18 <b>궁</b> 21 18 <b>궁</b> 46	26≈05 26≈46	19 ¥ 00 19 ¥ 28	12°726 12°740	13 ∡ 40 13 ∡ 52	19 <b>궁</b> 01 19 <b>궁</b> 25	26≈40 27≈20	19 <del>X</del> 46 20 <del>X</del> 14	13 Y 22 13 Y 36	14 ₹ 28 14 ₹ 40	19중41 20중05	27≈16 27≈55	20 \ 32 21 \ 00	14 Y 17 14 Y 31
64S	13 × 03	19중11	20≈40 27≈28	19 <del>X</del> 58	12 Y 40 12 Y 55	14 × 05	19823	27≈20 28≈02	20 <del>X</del> 43	13 γ 50	14 × 52	20803	27≈35 28≈35	21 <del>X</del> 28	14 Y 45
65S	13×30	19중37	28≈12	20 × 28	13 Y 10	14×17	20중16	28≈44	21 <del>X</del> 12	14 7 05	15 🗷 04	20중54	29≈17	21 <del>X</del> 57	14Υ59
66S	13×30	20중04	28≈57	20 <del>X</del> 59	13Υ26	14 🗷 30	20 <b>3</b> 42	29≈28	21 <del>X</del> 43	14 γ 20	15 🗷 17	21320	0 × 00	22 <del>X</del> 27	15Υ14
pc	13 ₹ 51	20중20	29≈23	21 <del>X</del> 17	13 Y 35	14 ∡ 38	20궁57	29≈54	22 <del>X</del> 00	14Υ29	15 ₹ 24	21중35	0¥25	22 <del>X</del> 44	15Y22
-			İ	i					ļ	221200			ļ.	ļ.	

	Sid.Tir MC:	ne: 14h2 8m2		RMC: 2	16°00'	Sid.Tir MC:		28m A	RMC: 2	217°00'	Sid.Tir MC:	ne: 14h;	32m A .24'58	RMC: 2	218°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	7 <i>≱</i> 146	5중30	3≈41	4 <del>¥</del> 06	6 <b>Υ</b> 32	8 <i>≱</i> 143	6중25	4≈39	5 <b>∺</b> 10	7 <b>Υ</b> 37	9 <b>~</b> 39	7云20	5≈38	6 <b>∺</b> 13	8Y42
1S	7 <b>∡</b> 53	5중43	4≈01	4 <b>∺</b> 21	6 <b>Ƴ</b> 39	8 <b>₹</b> 49	6중38	4≈59	5 <del>¥</del> 24	7 <b>Ƴ</b> 44	9∡146	7중33	5≈57	6 <b>∺</b> 28	8 <b>Ƴ</b> 49
2S	7 <i>₹</i> 159	5중56	4≈21	4 <del>X</del> 36	6Υ47	8 × 56	6중50	5≈19	5 <del>X</del> 39	7Υ52	9 🗷 52	7 <b>공</b> 45	6≈17	6 <del>×</del> 42	8Y57
3S 4S	8 <b>₹</b> 06 8 <b>₹</b> 12	6 <b>3</b> 08 6 <b>3</b> 21	4≈41 5≈01	4 <del>¥</del> 50 5 <del>¥</del> 05	6 ° 54 7 ° 02	9 ₹ 02 9 ₹ 08	7정03 7정15	5≈39 5≈59	5 <del>X</del> 53 6 <del>X</del> 08	7 Y 59 8 Y 06	9 ₹ 58 10 ₹ 04	7 <b>궁</b> 58 8 <b>궁</b> 10	6≈37 6≈56	6 <del>X</del> 56 7 <del>X</del> 11	9Υ04 9Υ11
5S 6S	8 <b>₹</b> 19 8 <b>₹</b> 25	6 <b>궁</b> 33 6 <b>궁</b> 46	5≈21 5≈41	5 <del>X</del> 19 5 <del>X</del> 33	7Ƴ09 7Ƴ16	9∡15 9∡21	7 <b>3</b> 28 7 <b>3</b> 40	6≈18 6≈38	6 <del>X</del> 22 6 <del>X</del> 36	8Υ14 8Υ21	11 יג 10 10 יג 17	8 <b>중</b> 22 8 <b>중</b> 34	7≈16 7≈35	7 <del>X</del> 25 7 <del>X</del> 39	9Υ18 9Υ25
7S	8×23	6중58	5≈41 6≈00	5 <del>X</del> 48	7 Y 10	9×21	7852	6≈57	6 <del>X</del> 50	8Υ28	10 x 17 10 z 23	8 <b>3</b> 46	7≈53 7≈54	7 <del>X</del> 52	9Υ33
8S	8 ₹ 38	7중10	6≈20	6 × 02	7Υ31	9 ₹ 33	8중04	7≈17	7 <del>¥</del> 04	8Y35	10 ₹ 29	8358	8≈13	8 <del>X</del> 06	9Υ40
9S	8 ₹ 44	7중22	6≈39	6 <b>∺</b> 16	7 <b>Ƴ</b> 38	9 ∡ 39	8중16	7≈36	7 <b>∺</b> 18	8 <b>Ƴ</b> 42	10 ₮ 35	9중10	8≈32	8 <del>¥</del> 20	9Υ47
10S	8 ₹ 50	7중35	6≈59	6 <b>∺</b> 30	7 <b>Υ</b> 45	9∡146	8중28	7≈55	7 <b>∺</b> 32	8 <b>Υ</b> 49	10∡41	9る22	8≈51	8 <del>X</del> 34	9Υ54
11S	8 ₹ 56	7중47	7≈18	6 <b> </b>	7 <b>Υ</b> 52	9 ₹ 52	8중40	8≈14	7 <b>∺</b> 46	8Y56	10 ∡ 47	9중33	9≈10	8 <del>X</del> 47	10Y00
12S	9 ₹ 02	7중59	7 <b>≈</b> 38	6 <del>X</del> 58	8Υ00	9 \$7 58	8중52	8≈33	7 <del>X</del> 59	9Υ04	10 ₹ 53	9정45	9≈29	9 × 01	10°07
13S 14S	9 <b>₹</b> 09 9 <b>₹</b> 15	8중11 8중23	7≈57 8≈16	7 <del>X</del> 12 7 <del>X</del> 26	8 <b>⋎</b> 07 8 <b>⋎</b> 14	10 ₹ 04 10 ₹ 10	9중04	8≈52	8 <del>X</del> 13 8 <del>X</del> 27	9Υ11 9Υ18	10 \$\squad 59 11 \$\squad 05	9 <b>궁</b> 57 10 <b>궁</b> 09	9≈48 10≈07	9 <del>X</del> 15 9 <del>X</del> 28	10Υ14 10Υ21
							9중16	9≈11							
15S 16S	9 <b>₹</b> 21 9 <b>₹</b> 27	8 <b>궁</b> 35 8 <b>궁</b> 47	8≈36 8≈55	7 <del>X</del> 40 7 <del>X</del> 54	8 <b>Y</b> 21 8 <b>Y</b> 28	10 ₹ 16 10 ₹ 22	9 <b>궁</b> 28 9 <b>궁</b> 40	9≈31 9≈50	8 <del>X</del> 41 8 <del>X</del> 54	9Υ25 9Υ31	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10중20 10중32	10≈26 10≈44	9 <del>X</del> 42 9 <del>X</del> 55	10Y28
17S	9×127	8 <b>5</b> 47	8≈33 9≈14	8 <del>X</del> 08	8Y28 8Y35	10 × 22 10 × 28	9 <b>5</b> 40	9≈30 10≈09	9 <del>X</del> 08	9 Y 31	11 × 17	10등32 10등44	10≈44	10 ± 09	10 \ \ \ 33
18S	9 🗷 39	9당11	9≈34	8 <del>X</del> 22	8Υ42	10 × 28	10중03	10≈03	9 <del>X</del> 22	9Υ45	11 \$\frac{7}{28}\$	10공55	11≈03	10 × 22	10 Y 49
19S	9 ₹ 45	9중23	9≈53	8 <del>X</del> 36	8 <b>Υ</b> 49	10 ₹ 40	10공15	10≈47	9 <del>X</del> 36	9Υ52	11 ≉ 34	11중07	11≈41	10 <del>X</del> 36	10Y55
20S	9 ₹ 52	9중35	10≈12	8 <del>X</del> 50	8 <b>Y</b> 56	10 ≉ 46	10궁27	11≈06	9 <del>X</del> 49	9Υ59	11 <b>~</b> 40	11319	12≈00	10 <del>X</del> 49	11 <b>Y</b> 02
21S	9∡58	9 <b>궁</b> 47	10≈32	9 <del>X</del> 04	9Υ04	10 ∡ 52	10중39	11≈25	10 <b>∺</b> 03	10 <b>Y</b> 06	11 ∡ 46	11중31	12≈19	11 <del>X</del> 03	11℃09
22S	10×04	10중00	10≈52	9 <del>X</del> 18	9Υ11	10 ₹ 58	10중51	11≈45	10 <del>×</del> 17	10Υ13	11 🗷 52	11342	12≈38	11 <del>X</del> 17	11Υ16
238	10 \$7 10	10중12	11≈11	9 <del>X</del> 32	9 <b>Y</b> 18 9 <b>Y</b> 25	11 × 04	11궁03	12≈04 12≈24	10 <del>X</del> 31	10Υ21	11 × 58	11354	12≈57	11 <del>X</del> 30	11 Y 23
24S	10 🗷 16	10중24	11≈31	9 <del>X</del> 46		11 🗷 10	11중15	12≈24	10 <del>**</del> 45	10℃28	12 🗷 04	12306	13≈16	11 <del>X</del> 44	11 Y 30
25S	10 7 23	10중36	11≈51	10 × 00	9Υ32	11 7 16	11327	12≈43	10 <del>X</del> 59	10Υ35	12 7 10	12318	13≈35	11 <del>X</del> 58	11 Y 37
26S 27S	10 ₹ 29 10 ₹ 35	10궁49 11궁01	12≈11 12≈31	10 <del>¥</del> 15 10 <del>¥</del> 29	9 <b>Υ</b> 40 9 <b>Υ</b> 47	11 <b>₹</b> 23 11 <b>₹</b> 29	11궁39 11궁52	13≈03 13≈23	11 <del>X</del> 13 11 <del>X</del> 27	10 Y 42 10 Y 49	12 ₹ 16 12 ₹ 22	12 <b>る</b> 30 12 <b>る</b> 42	13≈55 14≈14	12 <del>X</del> 12 12 <del>X</del> 26	11 Y 44 11 Y 51
28S	10×33	11314	12≈51	10 <del>X</del> 43	9Υ54	11 🗷 35	12304	13≈43	11 <del>X</del> 42	10Υ56	12 \$\frac{7}{28}\$	12854	14≈34	12 <del>X</del> 40	11Υ58
29S	10∡148	11궁26	13≈12	10 <del>¥</del> 58	10℃02	11 ₹41	12중16	14≈03	11 <del>X</del> 56	11 Y 03	12 ≉ 34	13중06	14≈54	12 <del>X</del> 54	12Ƴ05
30S	10∡54	11중39	13≈32	11 <del>X</del> 13	10Ƴ09	11 ∡ 48	12중29	14≈23	12 <del>X</del> 10	11 <b>°</b> 11	12×41	13云18	15≈14	13 <del>X</del> 08	12 <b>Y</b> 12
31S	11∡01	11궁52	13≈53	11 <del>¥</del> 28	10Υ17	11 ₹ 54	12중41	14≈43	12 ¥ 25	11 <b>Y</b> 18	12 ₹ 47	13중31	15≈34	13 <b>∺</b> 23	12 <b>Y</b> 20
32S	11 ₹ 07	12중05	14≈14	11 <del>X</del> 43	10℃24	12 ₹ 00	12354	15≈04	12 <del>X</del> 40	11Υ26	12 ₹ 53	13343	15≈54	13 <del>X</del> 37	12 ℃ 27
33S 34S	11 ∡ 14 11 ∡ 21	12중18 12중31	14≈35 14≈56	11 <del>X</del> 58 12 <del>X</del> 13	10 <b>Y</b> 32 10 <b>Y</b> 40	12 ∡ 07 12 ∡ 13	13 <b>궁</b> 07 13 <b>궁</b> 20	15≈25 15≈46	12 <del>X</del> 55 13 <del>X</del> 10	11 Y 33	12 ₹ 59 13 ₹ 06	13 <b>궁</b> 56 14 <b>궁</b> 09	16≈15 16≈35	13 <del>X</del> 52 14 <del>X</del> 06	12 Y 34
35S 36S	11 <b>₹</b> 27 11 <b>₹</b> 34	12중44 12중58	15≈18 15≈40	12 ¥ 28 12 ¥ 44	10 <b>°</b> 47 10 <b>°</b> 55	12 ₹ 20 12 ₹ 26	13중33 13중46	16≈07 16≈29	13 ¥ 25 13 ¥ 40	11 Y 48	13 × 12 13 × 19	14중21 14중34	16≈56 17≈17	14 ¥ 21 14 ¥ 36	12 Y 49
37S	11 \$741	13311	16≈02	13 <del>X</del> 00	11 Y 03	12 × 20	13 <b>공</b> 59	16≈50	13 <del>X</del> 56	12 γ 04	13 × 15	14348	17≈39	14 <del>X</del> 52	13 Y 04
	11 <b>∡</b> 148			13 <del>X</del> 16				17≈12		12Υ12		l	1		13 Y 12
39S	11 ∡ 55	13중39	16≈47	13 <del>¥</del> 32	11Ƴ19	12 ∡ 47	14궁27	17≈35	14 <b>∺</b> 27	12 <b>Y</b> 20	13 ≉ 39	15중14	18≈22	15 <b>∺</b> 23	13 ℃ 20
40S	12 ₹ 02	13중53	17≈10	13 <del>¥</del> 48	11Ƴ28	12 ₹ 54	14중40	17≈57	14 <del>¥</del> 43	12 <b>Y</b> 28	13 ₹ 46	15중28	18≈45	15 <b> ∺</b> 38	13 ℃ 28
41S	12 ∡ 09	14중07	17≈34	14 <del>X</del> 05	11Ƴ36	13 ₮ 01	14궁54	18≈20	15 <b>∺</b> 00	12 <b>Y</b> 36	13 ₹ 52	15중42	19≈07	15 <del>X</del> 54	13Ƴ36
42S	12 7 17	14322	17≈57	14 <del>X</del> 22	11 <b>°</b> 44	13 × 08	15중09	18≈44	15 × 16	12Υ44	13 🗷 59	15356	19≈30	16 <del>X</del> 11	13 ℃ 44
43S 44S	12 ∡ 24 12 ∡ 31	14중37 14중52	18≈22 18≈46	14 <del>X</del> 39 14 <del>X</del> 56	11Υ53 12Υ02	13 <b>₹</b> 15 13 <b>₹</b> 23	15 <b>군</b> 23 15 <b>군</b> 38	19≈08 19≈32	15 ¥ 33 15 ¥ 50	12 Y 53 13 Y 01	14 ∡ 07 14 ∡ 14	16궁10 16궁24	19≈54 20≈17	16 <del>X</del> 27 16 <del>X</del> 44	13 Y 52 14 Y 00
					12 Y 02										
45S 46S	12 ∡ 39 12 ∡ 47	15 <b>る</b> 07 15 <b>る</b> 22	19≈11 19≈37	15 <del>¥</del> 14 15 <del>¥</del> 32	12°Y'11 12°Y'20	13 <b>₹</b> 30 13 <b>₹</b> 38	15중53 16중08	19≈56 20≈21	16 ¥ 07 16 ¥ 25	13Υ10 13Υ19	14 ₹21 14 ₹29	16궁39 16궁54	20≈41 21≈06	17 <del>X</del> 01 17 <del>X</del> 18	14Ƴ09   14Ƴ18
47S	12×47	15 <b>8</b> 22	20≈02	15 <del>X</del> 50	12 Y 20 12 Y 29	13 x 45	16 <b>3</b> 08	20≈21 20≈47	16 <del>X</del> 43	13 Y 19	14 × 29	17 <b>3</b> 09	21≈00 21≈31	17 <del>X</del> 18	14 Y 26
48S	13 ₹ 03	15중54	20≈29	16 <del>X</del> 09	12Ƴ38	13 ₹ 53	16궁39	21≈13	17 <b>∺</b> 01	13 <b>Y</b> 37	14 ₹ 44	17중24	21≈56	17 <del>X</del> 54	14Ƴ35
49S	13 द्र•11	16중11	20≈56	16 ₩ 28	12Ƴ48	14 ≉ 01	16궁55	21≈39	17 <b>∺</b> 20	13℃46	14 ₹ 52	17중40	22≈22	18 <b> </b>	14Ƴ44
50S	13 द 19	16중27	21≈23	16 <b>∺</b> 47	12 <b>Y</b> 57	14 ₮ 10	17중12	22≈06	17 <b>∺</b> 39	13 <b>Y</b> 56	15 ₹ 00	17궁56	22≈49	18 <b>∺</b> 31	14 <b>Y</b> 54
51S	13 <b>₹</b> 28	16궁44	21≈51	17 <del>X</del> 07	13℃07	14 × 18	17궁28	22≈34	17 <b></b>	14Υ05	15 ₹ 08	18중13	23≈16	18 <b></b> <del>¥</del> 50	15Y03
52S	13 🗷 37	17 <b>궁</b> 02	22≈20 22≈50	17 × 27	13Υ17	14 🗷 26	17346	23≈02 23 21	18 <del>X</del> 18	14 7 15	15 7 16	18329	23≈43 24 12	19 × 09	15 Y 13
53S 54S	13 <b>₹</b> 45 13 <b>₹</b> 55	17중19 17중38	22≈50 23≈20	17 <del>¥</del> 48 18 <del>¥</del> 09	13 <b>Y</b> 28 13 <b>Y</b> 38	14 ∡ 35 14 ∡ 44	18 <b>궁</b> 03 18 <b>궁</b> 21	23≈31 24≈00	18 <del>X</del> 38 18 <del>X</del> 59	14 Y 25 14 Y 36	15 ₹ 25 15 ₹ 33	18 <b>공</b> 47 19 <b>공</b> 04	24≈12 24≈41	19 <del>X</del> 29 19 <del>X</del> 49	15Υ23 15Υ33
55S 56S	14 ∡ 04 14 ∡ 13	17중56 18중15	23≈50 24≈22	18 <del>X</del> 31 18 <del>X</del> 53	13 <b>Y</b> 49 14 <b>Y</b> 00	14 ₹ 53 15 ₹ 02	18 <b>궁</b> 39 18 <b>궁</b> 58	24≈30 25≈01	19 <del>X</del> 20 19 <del>X</del> 42	14 Y 46 14 Y 57	15 ₹ 42 15 ₹ 51	19중22 19중40	25≈10 25≈41	20 \times 10 20 \times 31	15 Y 43
57S	14 x · 13 14 x 23	18 <b>공</b> 35	24≈22 24≈54	19 <del>X</del> 15	14 Y 00 14 Y 11	15 x · 02 15 x · 12	19중17	25≈33	20 × 04	15 Y 08	16×31	19840	25≈41 26≈12	20 <del>X</del> 51 20 <del>X</del> 53	16 Y 04
58S	14 ₹ 33	18공55	25≈28	19 <del>X</del> 39	14℃23	15 <b>₹</b> 22	19중37	26≈06	20 <del>X</del> 27	15 Y 19	16×10	20중18	26≈44	21 <del>X</del> 15	16 7 16
59S	14∡43	19궁16	26≈02	20 <del>¥</del> 03	14Ƴ35	15 ∡ 32	19궁57	26≈39	20 <del>¥</del> 50	15 <b>Ƴ</b> 31	16∡20	20중38	27≈17	21 <del>X</del> 38	16 <b>Ƴ</b> 27
60S	14 ₹ 54	19중37	26≈37	20 <del>¥</del> 27	14Ƴ47	15 ₹ 42	20중18	27≈14	21 <del>X</del> 15	15 <b>Ƴ</b> 43	16∡30	20궁59	27≈51	22 <del>X</del> 02	16 <b>Ƴ</b> 39
61S	15 ₹ 05	19궁59	27≈13	20 <del>X</del> 52	15Ƴ00	15 ₹ 52	20중39	27≈49	21 <del>X</del> 39	15 <b>Y</b> 55	16∡40	21중20	28≈25	22 <del>X</del> 26	16 <b>Y</b> 51
62S	15∡16	20중21	27≈51	21 <del>X</del> 18	15 <b>Υ</b> 12	16×03	21중01	28≈26	22 ¥ 05	16Y08	16 \$751	21341	29≈01	22 ¥ 51	17Y03
63S	15×27	20344	28≈29	21 <del>X</del> 45	15 <b>Y</b> 26	16 7 15	21324	29≈04 20≈43	22 <del>X</del> 31	16Y21	17×102	22303	29≈38 0×16	23 <del>X</del> 17	17Y15
64S	15 ₹ 39	21중08	29≈09	22 <del>X</del> 13	15Ƴ39	16 ₹ 26	21347	29≈43	22 ¥ 58	16Υ34	17 🗷 13	22326	0¥16	23 <del>X</del> 43	17Υ29
	15	21	20	22:						160010			1 11 14 56		17 <b>Υ</b> 42
65S	15 × 51	21중33	29≈50 0×32	22 <del>X</del> 41	15 Y 53	16×38	22중11	0 <del>X</del> 23	23 ¥ 26	16°°48	17 × 25	22중50	0 <del>X</del> 56	24 <del>X</del> 10	1
	15 × 51 16 × 04 16 × 11	21중33 21중58 22중13	29≈50 0 ± 32 0 ± 57	22 \times 41 23 \times 11 23 \times 27	15Υ53 16Υ08 16Υ16	16 ₹ 38 16 ₹ 50 16 ₹ 57	22836 22850	1 <del>1</del> 04 1 <del>1</del> 28	23 \times 24 23 \times 54 24 \times 11	17Υ02 17Υ10	17 × 23 17 × 37 17 × 43	23514 23528	1 <del>X</del> 36 2 <del>X</del> 00	24 <del>X</del> 10 24 <del>X</del> 38 24 <del>X</del> 54	17 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \

	Sid.Tir MC:		36m A .25'56	RMC: 2	19°00'	Sid.Tir MC:		40m A .26'42	RMC: 2	220°00'	Sid.Tir MC:	ne: 14h4	44m A .27'18	RMC: 2	221°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	10 ₹ 35	8중16	6≈36	7 <b>∺</b> 17	9Υ47	11 ≉ 32	9 <b>ਰ</b> 11	7≈35	8 <b>∺</b> 21	10°Y 52	12 <i>x</i> 28	10중06	8≈34	9 <b>∺</b> 25	11 <b>Υ</b> 57
1S	10 🗷 42	8중28	6≈56	7 <del>¥</del> 32	9Υ54	11 🗷 38	9중23	7≈54	8 <del>X</del> 35	10Υ59	12 🗷 34	10중18	8≈53	9 <del>X</del> 39	12 ℃ 04
2S	10 7 48	8 <b>궁</b> 40	7≈15	7 <del>X</del> 46	10Υ02	11 7 44	9 <b>궁</b> 35	8≈14	8 <del>X</del> 49	11 7 06	12 7 40	10중30	9≈12	9 <del>X</del> 53	12\(\gamma\)12
3S 4S	10 ₹ 54 11 ₹ 00	8 <b>궁</b> 52 9 <b>궁</b> 04	7≈35 7≈54	8 <del>X</del> 00 8 <del>X</del> 14	10 <b>°</b> 09 10 <b>°</b> 16	11 ₹ 50 11 ₹ 56	9 <b>정</b> 47 9 <b>정</b> 59	8≈33 8≈52	9 <del>X</del> 03 9 <del>X</del> 17	11 Y 14 11 Y 21	12 ₹ 46 12 ₹ 52	10중42 10중54	9≈31 9≈50	10 <del>¥</del> 07 10 <del>¥</del> 20	12Υ18 12Υ25
5S	11 🗷 06	9316	8≈13	8 <del>X</del> 28	10Υ23	12 🗷 02	10중11	9≈11	9 <b>X</b> 31	11 7 27	12×52	11305	10≈09	10 <del>X</del> 34	12 \ 732
6S	11 × 10	9518	8≈32	8 <del>X</del> 41	10 Y 23	12×02	10511	9≈11	9 <del>X</del> 31	11 Y 27	12 x · 3 / 13 z · 03	11803	10≈09	10 <del>X</del> 34	12 Y 32
7S	11 🗷 18	9정40	8≈51	8 <del>X</del> 55	10 Y 37	12 🗷 14	10중34	9≈48	9 <del>X</del> 58	11°Y41	13×09	11328	10≈46	11 <del>X</del> 00	12Y45
8S	11 ≯24	9궁52	9≈10	9 <del>X</del> 09	10Ƴ44	12 ₹ 20	10궁46	10≈07	10 <del>X</del> 11	11 <b>Y</b> 48	13 ₹ 15	11중40	11≈04	11 <del>X</del> 14	12 <b>Y</b> 52
9S	11 ₹ 30	10궁04	9≈29	9 <del>X</del> 22	10℃51	12 ₹ 25	10ਰ57	10≈26	10 ¥ 24	11 Y 55	13 ₹21	11중51	11≈22	11 <del>¥</del> 27	12 <b>Y</b> 59
10S	11 ≉ 36	10중15	9≈48	9 <del>X</del> 36	10 <b>Υ</b> 58	12 ₮ 31	11궁09	10≈44	10 <b>∺</b> 38	12 <b>Y</b> 01	13 ₹ 26	12る02	11≈41	11 <del>X</del> 40	13 <b>Y</b> 05
118	11 7 42	10궁27	10≈06	9 <del>X</del> 49	11Υ04	12 7 37	11320	11≈02	10 <del>X</del> 51	12Υ08	13 🗷 32	12314	11≈59	11 <del>X</del> 53	13Υ12
12S 13S	11 ₹ 48 11 ₹ 54	10중38 10중50	10≈25 10≈43	10 <del>X</del> 03 10 <del>X</del> 16	11Υ11 11Υ18	12 <b>₹</b> 43 12 <b>₹</b> 48	11중32 11중43	11≈21 11≈39	11 <del>X</del> 04 11 <del>X</del> 17	12 Y 15	13 <b>₹</b> 38 13 <b>₹</b> 43	12중25 12중36	12≈17 12≈35	12 ¥ 06 12 ¥ 19	13 Y 18 13 Y 25
14S	12 🗷 00	11302	11≈02	10 <del>X</del> 29	11Y25	12×10	11354	11≈57	11 <del>X</del> 31	12 Y 28	13 × 49	12347	12≈53	12 × 32	13 Y 31
15S	12 ₹ 05	11중13	11≈21	10 <del>X</del> 43	11Ƴ31	13 ₹ 00	12중06	12≈16	11 <del>X</del> 44	12Y35	13 <b>₹</b> 54	12중58	13≈11	12 <del>X</del> 45	13 Y 38
16S	12 🗷 11	11325	11≈39	10 × 56	11Υ38	13 ₹ 06	12당17	12≈34	11 <del>X</del> 57	12°Y41	14 🗷 00	13중10	13≈29	12 × 58	13 Y 44
17S	12 ₮ 17	11중36	11≈58	11 <del>X</del> 09	11Ƴ45	13 ₹ 11	12중28	12≈52	12 ¥ 10	12 <b>Y</b> 48	14∡106	13중21	13≈47	13 <b>X</b> 11	13 <b>Y</b> 51
18S	12 🗷 23	11348	12≈16	11 <del>X</del> 23	11Υ52	13 🗷 17	12 <b>る</b> 40	13≈11	12 <del>X</del> 23	12Υ55	14 7 11	13332	14≈05	13 <del>X</del> 24	13 Y 57
198	12×29	11궁59	12≈35	11 <del>X</del> 36	11Υ58	13 🗷 23	12351	13≈29	12 ¥ 36	13Υ01	14 🗷 17	13343	14≈23	13 <del>X</del> 37	14Υ04
20S 21S	12 ₹ 34 12 ₹ 40	12중11 12중22	12≈54 13≈12	11 <del>X</del> 49 12 <del>X</del> 03	12Υ05 12Υ12	13 <b>₹</b> 28 13 <b>₹</b> 34	13る02 13名14	13≈47 14≈06	12 <del>X</del> 49 13 <del>X</del> 03	13 Y 08	14 ₹ 22 14 ₹ 28	13중54 14중05	14≈41 14≈59	13 <del>X</del> 50 14 <del>X</del> 03	14 Y 10 14 Y 17
21S 22S	12 x 40	12822	13≈12 13≈31	12 <del>X</del> 03	12 γ 12 12 Υ 19	13 x 34 13 x 40	13814 13825	14≈00	13 <del>X</del> 03	13 Y 14 13 Y 21	14 x 28	14803	14≈39	14 <del>X</del> 03	14 Y 17
23S	12 ₹ 52	12345	13≈50	12 <del>X</del> 30	12 <b>Y</b> 25	13 ₹ 46	13중37	14≈43	13 <del>X</del> 29	13Y28	14×39	14궁28	15≈36	14 <del>X</del> 29	14Y30
24S	12 <b>₹</b> 58	12중57	14≈09	12 <del>X</del> 43	12 <b>Y</b> 32	13 ₹ 51	13중48	15≈01	13 <del>¥</del> 42	13 <b>Ƴ</b> 34	14 ₹ 45	14궁39	15≈54	14 <b>∺</b> 42	14 <b>Y</b> 36
25S	13 ≉ 04	13궁09	14≈28	12 <del>X</del> 57	12 <b>Y</b> 39	13 ₹ 57	13궁59	15≈20	13 <b>∺</b> 56	13 <b>Y</b> 41	14 ∡ 50	14궁50	16≈12	14 <b>∺</b> 55	14 <b>Y</b> 43
26S	13×10	13중20	14≈47	13 <del>X</del> 11	12Υ46	14 ₹ 03	14궁11	15≈39	14 <del>X</del> 09	13 Y 48	14×756	15중02	16≈31	15 ¥ 08	14Υ50
27S 28S	13 ∡ 16 13 ∡ 22	13중32 13중44	15≈06 15≈25	13 <del>¥</del> 24 13 <del>¥</del> 38	12Υ53 13Υ00	14 <b>₹</b> 09 14 <b>₹</b> 15	14궁23 14궁34	15≈58 16≈17	14 ¥ 23 14 ¥ 36	13 Y 55 14 Y 01	15 ₹ 02 15 ₹ 08	15중13 15중25	16≈49 17≈08	15 ¥ 21 15 ¥ 35	14 \( \cdot 56 \) 15 \( \cdot 03 \)
29S	13 x·22 13 x 28	13·8·44 13·중56	15≈25	13 <del>X</del> 52	13 Y 00	14×13	14834	16≈17	14 <del>X</del> 50	14 Y 01 14 Y 08	15 x · 08	15 <b>8</b> 25	17≈08	15 <del>X</del> 33	15 Y 03
30S	13 × 34	14중08	16≈04	14 <del>¥</del> 06	13Υ14	14 🗷 26	14공58	16≈55	15 <del>X</del> 04	14 \( \gamma \) 15	15 🗷 19	15중48	17≈46	16 <b>¥</b> 01	15Υ16
31S	13 × 40	14중20	16≈24	14 <del>X</del> 20	13Υ21	14×20	15중10	17≈15	15 <del>X</del> 18	14Υ22	15×15	15 <b>공</b> 59	18≈05	16 <del>X</del> 15	15Υ23
32S	13 ∡ 46	14중33	16≈44	14 <del>¥</del> 34	13Ƴ28	14∡38	15중22	17≈34	15 <b>¥</b> 31	14℃29	15 ₹ 31	16중11	18≈24	16 <del>X</del> 29	15 <b>Y</b> 30
33S	13 <b>₹</b> 52	14345	17≈04	14 <del>X</del> 49	13Υ35	14 🗷 44	15834	17≈54	15 <del>X</del> 46	14Υ36	15 <b>₹</b> 37	16중23	18≈44	16 <del>X</del> 43	15Υ37
348	13 ∡ 58	14중57	17≈25	15 <del>¥</del> 03	13 ℃ 42	14∡51	15중46	18≈14	16 ¥ 00	14℃43	15 ₹ 43	16중35	19≈03	16 <del>X</del> 56	15℃44
35S	14 🗷 05	15궁10	17≈45	15 <del>X</del> 18	13Υ50	14 ₹ 57 15 ₹ 03	15 <b>궁</b> 59 16 <b>궁</b> 11	18≈34	16 × 14	14 7 50	15 749	16 <b>공</b> 47 17 <b>공</b> 00	19≈23	17 <del>X</del> 11	15 \gamma 51 \\ 15 \gamma 58
36S   37S	14∡11 14∡17	15중23 15중36	18≈06 18≈27	15 ¥ 32 15 ¥ 47	13 <b>Y</b> 57 14 <b>Y</b> 05	15 × 03	16중11 16중24	18≈55 19≈15	16 <del>X</del> 29 16 <del>X</del> 43	14 Y 58 15 Y 05	15 ₹ 55 16 ₹ 01	17등00 17등12	19≈43 20≈04	17 ¥ 25 17 ¥ 39	16 Y 05
38S			18≈48		14Υ12				1	15 Y 12		I	20≈24		16Y12
39S	14 ≉ 30	16중02	19≈10	16 <b>∺</b> 18	14 <b>Y</b> 20	15 ₹ 22	16궁50	19≈58	17 <b>∺</b> 13	15 <b>℃</b> 20	16 ₹ 14	17중37	20≈45	18 <b>∺</b> 08	16 <b>Y</b> 20
40S	14 ≉ 37	16중15	19≈32	16 <b>∺</b> 33	14 <b>Y</b> 28	15 ₹ 29	17중03	20≈19	17 <b>∺</b> 28	15℃27	16∡20	17궁50	21≈06	18 <b>∺</b> 23	16 <b>Y</b> 27
41S	14×144	16궁29	19≈54	16 <del>X</del> 49	14Ƴ35	15 ₹ 35	17궁16	20≈41	17 <del>X</del> 44	15 Y 35	16 <i>≱</i> 27	18중03	21≈28	18 <b> ∺</b> 38	16 <b>Y</b> 35
42S 43S	14∡51 14∡58	16 <b>공</b> 42 16 <b>공</b> 56	20≈17 20≈39	17 ¥ 05 17 ¥ 21	14 <b>Y</b> 43 14 <b>Y</b> 51	15 ₹ 42 15 ₹ 49	17る29 17る43	21≈03 21≈25	17 <del>X</del> 59 18 <del>X</del> 15	15 ° 43	16 ₹ 33 16 ₹ 40	18 <b>궁</b> 16 18 <b>궁</b> 30	21≈49 22≈11	18 <del>X</del> 54 19 <del>X</del> 09	16 Y 42 16 Y 50
44S	15×105	17중11	20≈39 21≈03	17 <del>X</del> 21	14 γ 31 15 <b>Υ</b> 00	15 × 49	17843 17 <b>공</b> 57	21≈23 21≈48	18 <del>X</del> 13	15 γ 59	16×40	18830	22≈34	19 <del>X</del> 09	16 Y 58
45S	15×12	17중25	21≈26	17 <del>X</del> 54	15Υ08	16 ₹ 03	18중11	22≈11	18 <b>¥</b> 48	16°°07	16×153	18중57	22≈56	19 <b></b> <del>X</del> 41	17Υ06
46S	15×12	17823 17 <b>공</b> 40	21≈20 21≈50	18 <del>X</del> 11	15 Υ 08 15 Υ 16	16 \$7 10	18 <b>3</b> 11	22≈35	19 × 04	16 7 15	17×33	19당11	23≈20	19 <del>X</del> 57	17 Y 00
47S	15 ₹ 27	17궁54	22≈15	18 <b>∺</b> 29	15Ƴ25	16∡17	18중40	22≈59	19 <b>∺</b> 21	16 <b>Y</b> 24	17 ₹ 07	19궁25	23≈43	20 <del>X</del> 14	17 <b>℃</b> 22
488	15 × 34	18310	22≈40 22≈05	18 <del>X</del> 46	15Υ34	16 7 24	18 <b>공</b> 55	23≈24	19 <del>X</del> 38	16Υ32	17 7 15	19340	24≈07 24×22	20 <del>X</del> 31	17Υ30
498	15 <b>₹</b> 42	18325	23≈05	19 <del>X</del> 04	15 <b>°</b> 43	16 🗷 32	19중10	23≈49	19 <del>X</del> 56	16Υ41	17 🕶 22	19중55	24≈32	20 <del>X</del> 48	17Υ39
50S 51S	15 ₹ 50 15 ₹ 58	18 <b>공</b> 41 18 <b>공</b> 57	23≈31 23≈58	19 <del>¥</del> 22 19 <del>¥</del> 41	15 <b>Υ</b> 52 16 <b>Υ</b> 01	16 ₹ 40 16 ₹ 47	19궁25 19궁41	24≈14 24≈40	20 \times 14 20 \times 32	16 Y 50 16 Y 59	17 ₹ 29 17 ₹ 37	20중10 20중25	24≈57 25≈22	21 ¥ 06 21 ¥ 23	17 <b>°</b> 47
51S 52S	16 \$7 06	18637	23≈38 24≈25	20 × 00	16 Y 10	16×47 16×55	19 <b>5</b> 41 19 <b>궁</b> 57	24≈40 25≈07	20 <del>X</del> 32 20 <del>X</del> 51	16 Y 39	17×37 17×45	20 <b>5</b> 23 20 <b>중</b> 41	25≈22 25≈48	21 <del>X</del> 23 21 <del>X</del> 42	18Y05
53S	16×14	19중30	24≈53	20 <del>X</del> 19	16Y20	17 ≠ 03	20중14	25≈34	21 <del>X</del> 10	17Υ17	17 <b>₹</b> 53	20궁57	26≈15	22 <del>X</del> 00	18 <b>Y</b> 14
54S	16 ≯ 23	19궁47	25≈21	20 <del>X</del> 39	16Ƴ30	17 <i>≭</i> 12	20중30	26≈02	21 <del>X</del> 29	17℃27	18 ₺ 01	21중14	26≈42	22 <del>X</del> 19	18 <b>Ƴ</b> 24
55S	16∡31	20중05	25≈50	21 ₩ 00	16Ƴ40	17∡20	20중48	26≈30	21 <del>X</del> 49	17 <b>Y</b> 37	18 ∡ 09	21중31	27≈10	22 <del>X</del> 39	18 <b>Y</b> 33
56S	16×40	20중23	26≈20 26 51	21 × 20	16Υ50	17 7 29	21중05	26≈59	22 <del>X</del> 10	17Υ47	18 🗷 17	21348	27≈39	22 <del>X</del> 59	18Y43
57S 58S	16 ₹ 49 16 ₹ 58	20중41 21중00	26≈51 27≈22	21 <del>X</del> 42 22 <del>X</del> 04	17 <b>⋎</b> 01 17 <b>⋎</b> 12	17 ∡ 38 17 ∡ 47	21중23 21중42	27≈29 28≈00	22 ¥ 30 22 ¥ 52	17\gamma 57 18\gamma 08	18 <b>₹</b> 26 18 <b>₹</b> 35	22 <b>궁</b> 06 22 <b>궁</b> 24	28≈08 28≈38	23 <del>X</del> 19 23 <del>X</del> 40	18 Y 53 19 Y 04
59S	10x.38	21 <b>3</b> 00 21 <b>3</b> 20	27≈22 27≈54	22 <del>X</del> 04 22 <del>X</del> 26	17 Y 12	17×47 17×56	21·8·42 22·중01	28≈32	22 <del>X</del> 32 23 <del>X</del> 14	18 Y 19	18 x 44	22824	29≈38	24 <del>X</del> 02	19 Y 04
60S	17×18	21중39	28≈27	22 <del>X</del> 49	17 <b>Ƴ</b> 34	18 ₹ 06	22중20	29≈04	23 ¥ 36	18 <b>Y</b> 30	18 × 54	23중01	29≈41	24 <del>X</del> 24	19Y25
61S	17 <b>₹</b> 28	22중00	29≈01	23 <del>X</del> 13	17Υ46	18×16	22중40	29≈37	23 <del>X</del> 59	18 <b>Y</b> 41	19 🗷 03	23중21	0 × 13	24 × 46	19 <b>Y</b> 36
62S	17 ₹ 38	22321	29≈37	23 <del>X</del> 37	17℃58	18 ₹ 26	23중01	0 <del>¥</del> 12	24 <del>¥</del> 23	18 Y 53	19 ₹ 13	23341	0 <del>¥</del> 47	25 <del>¥</del> 10	19Ƴ48
63S	17 🗷 49	22343	0 <del>X</del> 13	24 ¥ 02	18Υ10	18 🗷 36	23322	0 <del>X</del> 47	24 <del>X</del> 48	19Y05	19 🗷 23	24302	1 <del>X</del> 22	25 ¥ 34	19Υ59
648	18×700	23 3 05	0 <del>X</del> 50	24 ¥ 28	18Y23	18 🗷 47	23344	1 <del>X</del> 24	25 ¥ 13	19Υ17	19 🗷 34	24324	1 <del>X</del> 58	25 ¥ 58	20Υ12
65S 66S	18 ∡ 11 18 ∡ 23	23중28 23중52	1 <del>X</del> 29 2 <del>X</del> 08	24 <del>X</del> 55 25 <del>X</del> 22	18 <b>Y</b> 36	18 ₹ 58 19 ₹ 09	24중07 24중30	2 ¥ 02 2 ¥ 41	25 \ 39 26 \ 06	19 Y 30 19 Y 43	19 🗷 44 19 🗷 56	24 <b>궁</b> 46 25 <b>궁</b> 09	2 ¥ 35 3 ¥ 13	26 \times 24 26 \times 50	20°24 20°37
pc	18 × 23	23 <b>5</b> 32 24 <b>중</b> 06	2 <del>X</del> 08	25 <del>H</del> 22 25 <del>H</del> 38	18 Y 50 18 Y 57	19×109	24 <b>5</b> 30 24 <b>중</b> 44	3 × 03	26 <del>X</del> 26 <del>X</del> 22	19°43	20 \$7 02	25 <b>중</b> 22	3 <del>X</del> 13	20 H 30 27 H 05	20°437 20°44
Calcula											1 7 02		- 7,33	/. 05	

	Sid.Tir MC:		48m A ,27'42	RMC: 2	222°00'	Sid.Tir MC:		52m A .27'56	RMC: 2	223°00'	Sid.Tii MC:	ne: 14h:	56m A ,27'59	RMC: 2	224°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	13 ₹ 24	11302	9≈33	10 <del>X</del> 29	13 <b>Y</b> 02	14∡19	11공57	10≈32	11 <del>X</del> 34	14 <b>Y</b> 07	15 ₹ 15	12853	11≈32	12 <del>X</del> 38	15 <b>Y</b> 12
18	13 ₹ 29	11313	9≈52	10 × 43	13Υ09	14 🗷 25	12309	10≈51	11 <del>X</del> 47	14Υ14	15 7 21	13304	11≈50	12 <del>X</del> 51	15Υ18
2S   3S	13 ₹ 35 13 ₹ 41	11る25 11る37	10≈11 10≈30	10 <del>X</del> 57 11 <del>X</del> 10	13 \gamma 16 13 \gamma 23	14 ∡ 31 14 ∡ 37	12 <b>3</b> 20 12 <b>3</b> 32	11≈10 11≈28	12 ¥ 01 12 ¥ 14	14°21 14°27	15 ₹ 27 15 ₹ 32	13 <b>る</b> 15 13 <b>る</b> 27	12≈09 12≈27	13 ¥ 05 13 ¥ 18	15 Y 25 15 Y 32
4S	13 🗷 47	11337	10≈30	11 <del>X</del> 10	13 γ 23 13 γ 29	14 🗷 43	12832	11≈28	12 <del>X</del> 14	14 γ 27	15 × 32	13838	12≈27	13 <del>X</del> 31	15 γ 32 15 γ 38
5S	13 × 53	12중00	11≈07	11 <del>X</del> 37	13 Y 36	14×148	12중54	12≈05	12 <del>X</del> 40	14Y40	15 🗷 43	13349	13≈03	13 <del>X</del> 44	15 <b>°</b> 45
6S	13 \$759	12811	11≈25	11 <del>X</del> 50	13 γ 43	14 🗷 54	13306	12≈23	12 <del>X</del> 53	14Υ47	15 \$\times 49	14300	13≈21	13 <del>X</del> 56	15Υ51
7S	14 ₹ 04	12323	11≈43	12 <del>¥</del> 03	13 ℃ 49	14 <b>z</b> 59	13중17	12≈41	13 <del>¥</del> 06	14 Y 53	15 ₹ 54	14궁11	13≈38	14 <del>¥</del> 09	15 <b>Υ</b> 57
8S	14×10	12중34	12≈01	12 <del>X</del> 16	13℃56	15 ₹ 05	13328	12≈59	13 <del>¥</del> 19	15Υ00	16 <b>≯</b> 00	14322	13≈56	14 ★ 22	16 <b>Y</b> 04
9S	14 ₹ 16	12중45	12≈19	12 <del>X</del> 29	14℃02	15 ₹ 10	13중39	13≈16	13 <del>¥</del> 32	15℃06	16 ₹ 05	14중33	14≈13	14 <del>¥</del> 34	16Y10
10S	14 <i>₹</i> 21	12궁56	12≈37	12 <del>¥</del> 42	14Υ09	15 <i>≱</i> 16	13중50	13≈34	13 <del>X</del> 44	15Υ13	16711	14843	14≈31	14 <del>X</del> 47	16Y16
11S 12S	14 ₹ 27 14 ₹ 32	13 <b>궁</b> 07 13 <b>궁</b> 18	12≈55 13≈13	12 <del>X</del> 55 13 <del>X</del> 08	14 ° 15 14 ° 22	15 <b>₹</b> 21 15 <b>₹</b> 27	14 <b>궁</b> 01 14 <b>궁</b> 12	13≈52 14≈09	13 <del>X</del> 57 14 <del>X</del> 10	15Υ19 15Υ25	16 x 16 16 x 21	14 <b>3</b> 54 15 <b>3</b> 05	14≈48 15≈06	14 <del>X</del> 59 15 <del>X</del> 12	16 Y 22 16 Y 28
13S	14 x 32	13818	13≈13	13 <del>X</del> 08	14 Y 22	15 x 27 15 x 32	14812	14≈09 14≈27	14 <del>X</del> 10	15 Y 23	16 x 27	15805	15≈00	15 <del>X</del> 12	16 Y 35
14S	14 🗷 43	13340	13≈49	13 × 33	14Υ35	15 × 32	14중33	14≈44	14 <del>X</del> 35	15 Y 38	16 🗷 32	15326	15≈40	15 <del>X</del> 36	16°741
15S	14×149	13중51	14≈06	13 <del>X</del> 46	14 <b>Y</b> 41	15 ₹ 43	14344	15≈02	14 <del>X</del> 47	15°Y44	16 <i>₹</i> 37	15중37	15≈57	15 <del>X</del> 49	16 <b>°</b> 47
16S	14 🗷 54	14중02	14≈24	13 <del>X</del> 59	14°Y47	15×148	14855	15≈19	15 ¥ 00	15 Y 50	16 🗷 42	15847	16≈14	16 × 01	16Y53
17S	15 ≯ 00	14중13	14≈42	14 <del>X</del> 12	14Ƴ54	15 ∡ 54	15중05	15≈37	15 <b>∺</b> 12	15℃57	16 ₹ 48	15중58	16≈32	16 <del>X</del> 13	16 <b>Y</b> 59
18S	15 🗷 05	14324	15≈00	14 × 24	15Υ00	15 \$7 59	15316	15≈54	15 <del>X</del> 25	16Υ03	16 7 53	16중08	16≈49	16 <del>X</del> 25	17Υ05
198	15 🗷 11	14335	15≈17	14 <del>X</del> 37	15Υ07	16 🗷 04	15327	16≈12	15 <del>X</del> 37	16Υ09	16 🗷 58	16319	17≈06	16 <del>X</del> 38	17Υ11
20S 21S	15 ₹ 16 15 ₹ 22	14궁46 14궁57	15≈35 15≈53	14 <del>X</del> 50 15 <del>X</del> 02	15 ° 13 15 ° 19	16 ₹ 10 16 ₹ 15	15중38 15중49	16≈29 16≈47	15 ¥ 50 16 ¥ 02	16 Y 15	17 × 03 17 × 09	16 <b>궁</b> 30 16 <b>궁</b> 40	17≈23 17≈40	16 ¥ 50 17 ¥ 02	17 <b>Υ</b> 17 17 <b>Υ</b> 24
21S 22S	15 x 27	14637	15≈33	15 <del>X</del> 02	15 Y 19	16×13	15 <b>8</b> 49	10≈47	16 <del>X</del> 02	16 Y 21 16 Y 28	17 \$ 14	16중51	17≈40	17 <del>X</del> 02	17 Y 24
23S	15 🗷 33	15819	16≈29	15 × 28	15 Y 32	16×26	16중10	17≈22	16 <del>X</del> 27	16 Y 34	17 🗷 19	17중01	18≈15	17 <del>X</del> 27	17Υ36
24S	15 ₹ 38	15중30	16≈47	15 <del>¥</del> 41	15Ƴ38	16∡31	16중21	17≈40	16 <b>∺</b> 40	16 <b>Y</b> 40	17 ₹ 25	17중12	18≈32	17 <del>X</del> 39	17Ƴ42
25S	15 ₹ 44	15중41	17≈05	15 <del>X</del> 54	15Ƴ45	16∡37	16중32	17≈57	16 <del>X</del> 53	16 <b>°</b> 47	17∡30	17823	18≈50	17 <b>∺</b> 52	17 <b>Ƴ</b> 48
26S	15 ₹ 49	15중52	17≈23	16 <del>X</del> 07	15 <b>Y</b> 51	16 ∡ 42	16중43	18≈15	17 <b>∺</b> 05	16Y53	17 ₹ 35	17중33	19≈07	18 <b> ∺</b> 04	17 <b>Y</b> 54
27S	15 \$755	16중03	17≈41	16 × 20	15°758	16 🗷 48	16854	18≈33	17 <del>X</del> 18	16°759	17 7 41	17344	19≈25	18 <del>X</del> 17	18Υ00
28S 29S	16≯00 16≯06	16중15 16중26	18≈00 18≈18	16 <del>X</del> 33 16 <del>X</del> 46	16°704 16°711	16 ₹ 53 16 ₹ 59	17중05 17중16	18≈51 19≈09	17 <b></b>	17\cdot 06 17\cdot 12	17 ₹ 46 17 ₹ 51	17궁55 18궁06	19≈43 20≈01	18 <del>X</del> 29 18 <del>X</del> 42	18 \( \cdot 07 \)
30S	16×12		18≈37	16 <del>X</del> 59	16Υ17	17×104	17827	19≈28	17 <del>X</del> 57	17Υ18	17×31	18317	20≈19		18Υ19
31S	16×12	16중37 16중49	18≈56	10 <del>X</del> 39	16 Y 17	17×104	17839	19≈28	18 <del>X</del> 10	17Y18	18 × 02	18828	20≈19 20≈37	18 <del>X</del> 55 19 <del>X</del> 07	18Y26
32S	16×23	17중01	19≈15	17 × 26	16Y31	17×16	17중50	20≈05	18 <del>X</del> 23	17Y31	18 ₹ 08	18339	20≈55	19 <del>X</del> 20	18Y32
33S	16≯29	17중12	19≈34	17 <del>X</del> 40	16 <b>Y</b> 38	17 <i>≭</i> 21	18중01	20≈23	18 <b>∺</b> 36	17 <b>Y</b> 38	18 ₹ 13	18궁50	21≈13	19¥33	18 <b>Y</b> 38
34S	16 ₹ 35	17중24	19≈53	17 <del>X</del> 53	16Ƴ44	17 ₹ 27	18중13	20≈42	18 <b>¥</b> 50	17℃45	18 ₹ 19	19중02	21≈32	19 <del>X</del> 47	18Ƴ45
35S	16×41	17중36	20≈12	18 ¥ 07	16Y51	17 ₹ 33	18중25	21≈02	19 ¥ 03	17Y51	18 ₹ 25	19813	21≈51	20 ₩ 00	18 <b>Υ</b> 52
36S   37S	16 ₹ 47 16 ₹ 53	17중48 18중00	20≈32 20≈52	18 ¥ 21 18 ¥ 35	16 \( \cdot 58 \) 17 \( \cdot 05 \)	17 ₹ 39 17 ₹ 44	18 <b>궁</b> 36 18 <b>궁</b> 48	21≈21 21≈40	19 <del>X</del> 17 19 <del>X</del> 31	17\gamma 58 18\gamma 05	18 <b>₹</b> 30 18 <b>₹</b> 36	19 <b>궁</b> 25 19 <b>궁</b> 36	22≈10 22≈29	20 \times 13 20 \times 27	18 Y 58
38S	16 x 59	18812	20≈32 21≈12	18 <del>X</del> 49	17 Y 03	17 x 44 17 ₹ 50	19중00	21≈40	19 <del>X</del> 31	18 Y 12	18 \$7 42	19830	22≈29	20 <del>X</del> 27 20 <del>X</del> 40	19 Y 03
39S	17 <b>₹</b> 05	18825	21≈33	19 × 04	17Υ19	17 ₹ 56	19중13	22≈20	19 <del>X</del> 59	18 <b>Y</b> 19	18×48	20300	23≈08	20 <del>X</del> 54	19Υ18
40S	17 <i>z</i> -11	18중37	21≈53	19 <del>X</del> 18	17 <b>Ƴ</b> 27	18 ₹ 03	19중25	22≈41	20 <del>X</del> 13	18 <b>Y</b> 26	18 ₹ 54	20중12	23≈28	21 <del>X</del> 08	19Υ25
41S	17 <i>≱</i> 18	18궁50	22≈14	19 <del>X</del> 33	17Ƴ34	18 ≈ 09	19ਰ37	23≈01	20 <del>X</del> 28	18 <b>Y</b> 33	19∡00	20중25	23≈48	21 <del>X</del> 22	19Ƴ32
42S	17 <i>₹</i> 24	19중03	22≈36	19 <del>X</del> 48	17 <b>℃</b> 41	18 ₹ 15	19궁50	23≈22	20 <del>X</del> 42	18 <b>Y</b> 40	19∡06	20중37	24≈08	21 <del>X</del> 37	19Ƴ39
43S 44S	17 ₹ 31 17 ₹ 37	19 <b>궁</b> 16 19 <b>궁</b> 30	22≈57 23≈19	20 \times 03 20 \times 19	17 <b>Ƴ</b> 49 17 <b>Ƴ</b> 57	18 <b>₹</b> 21 18 <b>₹</b> 28	20중03 20중16	23≈43 24≈05	20 <del>X</del> 57 21 <del>X</del> 13	18 Y 48	19 x 12 19 x 18	20궁50 21궁02	24≈29 24≈50	21 ¥ 51 22 ¥ 06	19Ƴ47 19Ƴ54
45S 46S	17∡44 17∡51	19 <b>공</b> 43	23≈42 24≈04	20 \times 35 20 \times 50	18 <b>⋎</b> 04 18 <b>⋎</b> 12	18 <b>₹</b> 34 18 <b>₹</b> 41	20중29 20중43	24≈27 24≈49	21 ¥ 28 21 ¥ 43	19\( \gamma 03 \)	19 <i>₹</i> 25 19 <i>₹</i> 31	21 <b>궁</b> 15 21 <b>궁</b> 29	25≈12 25≈33	22 ¥ 21 22 ¥ 37	20°701 20°709
47S	17×51	20중11	24≈27	21 × 07	18Y20	18 🗷 48	20중57	25≈12	21 <del>X</del> 59	19Y18	19×31	21842	25≈56	22 <del>X</del> 52	20Υ16
48S	18 ≯ 05	20궁25	24≈51	21 <del>X</del> 23	18 <b>Y</b> 28	18 ₹ 55	21중10	25≈35	22 <del>X</del> 16	19Υ26	19∡44	21궁56	26≈18	23 <del>X</del> 08	20Y24
49S	18 ≯ 12	20중40	25≈15	21 <del>X</del> 40	18Ƴ37	19 ₮ 02	21325	25≈58	22 <del>X</del> 32	19Ƴ34	19∡51	22중10	26≈41	23 <del>X</del> 24	20 <b>Y</b> 32
50S	18 ₹ 19	20궁55	25≈39	21 <del>X</del> 57	18Ƴ45	19 <b>₹</b> 09	21중39	26≈22	22 <del>X</del> 49	19Ƴ43	19∡58	22324	27≈05	23 <del>X</del> 40	20Υ40
51S 52S	18 <b>₹</b> 26 18 <b>₹</b> 34	21궁10 21궁25	26≈04 26≈30	22 <del>X</del> 15 22 <del>X</del> 32	18 \( \cdot 54 \) 19 \( \cdot 03 \)	19 ₹ 16 19 ₹ 23	21궁54 22궁09	26≈47 27×12	23 ¥ 06 23 ¥ 23	19\gamma51 20\gamma00	20 × 05 20 × 13	22 <b>궁</b> 38 22 <b>궁</b> 53	27≈29 27≈53	23 <del>X</del> 57	20° 48 20° 57
52S 53S	18×34 18×42	21823	26≈30 26≈56	22 <del>X</del> 32 22 <del>X</del> 51	19 Y 13	19×123	22 <b>5</b> 09 22 <b>궁</b> 25	27≈12 27≈37	23 <del>X</del> 23 23 <del>X</del> 41	20 Y 00 20 Y 08	20 × 13 20 × 20	22 <b>5</b> 33 23 <b>중</b> 08	27≈53 28≈18	24 ¥ 14 24 ¥ 31	21 \( \gamma 05 \)
54S	18 <b>₹</b> 50	21공57	27 <b>≈</b> 23	23 <del>X</del> 09	19Υ21	19 ₹ 39	22340	28≈03	23 <del>X</del> 59	20 Y 17	20 ₹ 28	23~324	28≈44	24 <del>X</del> 49	21 Y 14
55S	18 ₹ 58	22중14	27≈50	23 <del>X</del> 28	19 <b>Y</b> 30	19 <i>∡</i> 47	22궁56	28≈30	24 <del>X</del> 18	20Y27	20 ₹ 35	23중39	29≈10	25 <del>X</del> 07	21 7 23
56S	19 ₹ 06	22330	28≈18	23 <del>X</del> 48	19Ƴ40	19 ₹ 55	23云13	28≈57	24 <del>X</del> 37	20Υ36	20 ₹ 43	23중56	29≈37	25 <del>X</del> 26	21 Y 32
57S	19 × 15	22348	28≈47	24 ¥ 08	19℃49	20 🗷 03	23중30	29≈25	24 ¥ 56	20°Y 45	20 \$ 51	24812	0 × 04	25 ¥ 45	21 7 41
58S 59S	19 ₹23 19 ₹32	23 <b>궁</b> 05 23 <b>궁</b> 24	29≈16 29≈46	24 ¥ 28 24 ¥ 49	20 \gamma 00 20 \gamma 10	20 ∡ 11 20 ∡ 20	23 <b>공</b> 47 24 <b>공</b> 05	29≈54 0 <del>X</del> 24	25 \times 16 25 \times 37	20 \gamma 55 21 \gamma 05	20 ₹ 59 21 ₹ 08	24궁29 24궁47	0 <del>¥</del> 32 1 <del>¥</del> 01	26 \times 05 26 \times 25	21 Y 51 22 Y 01
											l .				
60S 61S	19∡41 19∡51	23중42 24중02	0 <del>X</del> 18 0 <del>X</del> 50	25 ¥ 11 25 ¥ 33	20°20 20°31	20 ₹ 29 20 ₹ 38	24중23 24중42	0 <del>X</del> 54 1 <del>X</del> 26	25 \times 58 26 \times 20	21 \gamma 16 21 \gamma 26	21 ∡ 17 21 ∡ 26	25 <b>궁</b> 05 25 <b>궁</b> 23	1 <del>X</del> 31 2 <del>X</del> 02	26 \times 45 27 \times 06	22°11 22°21
62S	20 \$700	24 <b>8</b> 02	1 <del>X</del> 22	25 <del>X</del> 56	20 γ 31 20 γ 42	20 x 38 20 x 48	25 <b>중</b> 02	1 <del>X</del> 28	26 <del>X</del> 42	21 Y 20 21 Y 37	21 x 20 21 x 35	25 <b>3</b> 42	2 <del>X</del> 33	27 <del>X</del> 28	22 Y 21 22 Y 32
63S	20 ₹ 10	24842	1 <del>X</del> 56	26 <del>X</del> 19	20°754	20 ₹ 57	25중22	2 <del>X</del> 31	27 ¥ 05	21 Y 48	21 ₹ 44	26중01	3 ¥ 06	27 ¥ 51	22 <b>Y</b> 43
64S	20 ₹ 20	25중03	2 <b></b> ₩ 31	26 <del>X</del> 43	21 <b>Y</b> 06	21 ₮ 07	25중42	3 <b>∺</b> 05	27 <b>∺</b> 28	22℃00	21 ∡ 54	26중21	3 <del>X</del> 39	28 ¥ 14	22 Y 54
65S	20 ∡ 31	25중25	3 <b>∺</b> 08	27 ¥ 08	21 <b>Y</b> 18	21 ∡ 18	26중03	3 <b>∺</b> 41	27 ¥ 53	22 Y 12	22 ₮ 04	26중42	4 <b>∺</b> 14	28 <del>X</del> 37	23 ℃ 05
66S	20 🗷 42	25347	3 <del>X</del> 45	27 × 34	21 γ31	21 🗷 28	26325	4 <del>X</del> 17	28 ¥ 18	22 \cdot 24	22 7 14	27중04	4 <del>X</del> 49	29 ¥ 02	23 Y 17
pc	20 ₹ 48	26중00	4 ¥ 06	27 <del>X</del> 49	21 ℃ 38	21 🗷 34	26중38	4 <del>¥</del> 38	28 <del>X</del> 32	22Υ31	22 ₹ 20	27316	5 <del>X</del> 10	29 <del>X</del> 16	23Υ24

	Sid.Tin MC:		00m A .27'51	RMC: 2	25°00'	Sid.Tir MC:		04m A 27'32	RMC: 2	226°00'	Sid.Tir MC:	ne: 15h0	08m A .27'03	RMC: 2	227°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	16 <b>×</b> 11	13348	12≈32	13 <del>X</del> 43	16Ƴ16	17≉06	14344	13≈32	14 <b>光</b> 47	17 <b>Y</b> 21	18 ≈ 02	15중40	14≈32	15 <b> ∺</b> 52	18Ƴ25
1S	16∡16	14궁00	12≈50	13 <del>X</del> 56	16Ƴ23	17 ∡ 12	14궁55	13≈49	15 <b>∺</b> 00	17 <b>℃</b> 27	18 ₹ 07	15중51	14≈49	16 <del>X</del> 05	18 <b>Ƴ</b> 32
2S	16 ₹ 22	14궁11	13≈08	14 <del>X</del> 09	16Υ29	17 <i>≱</i> 17	15중06	14≈07	15 <del>X</del> 13	17Υ34	18 ₹ 13	16중01	15≈07	16 <del>X</del> 17	18Υ38
3S	16 🗷 28	14궁22	13≈26	14 × 22	16Y36	17 7 23	15317	14≈25	15 ¥ 26	17°Y 40	18 🗷 18	16중12	15≈24	16 ¥ 30	18 744
4S	16∡33	14중33	13≈44	14 <del>¥</del> 34	16Ƴ42	17 ₹ 28	15중28	14≈42	15 <b>∺</b> 38	17℃46	18 ₹ 23	16중23	15≈41	16 <del>X</del> 42	18Ƴ50
5S	16₹39	14공44	14≈01	14 <del>X</del> 47	16℃49	17 <b>₹</b> 34	15중39	15≈00	15 <del>X</del> 51	17Υ52	18 ₹ 29	16중33	15≈58	16 <del>X</del> 54	18Υ56
6S 7S	16 <b>₹</b> 44 16 <b>₹</b> 49	14 <b>공</b> 55	14≈19	15 × 12	16°755	17 <b>₹</b> 39 17 <b>₹</b> 44	15349	15≈17 15≈34	16 × 03	17Υ59	18 🗷 34	16344	16≈15	17 × 07	19 <b>⋎</b> 02 19 <b>⋎</b> 08
8S	16×149	15 <b>궁</b> 05 15 <b>궁</b> 16	14≈36 14≈54	15 <del>X</del> 12 15 <del>X</del> 25	17 <b>⋎</b> 01 17 <b>⋎</b> 07	17×144	16 <b>궁</b> 00 16 <b>궁</b> 10	15≈54 15≈51	16 <del>X</del> 15 16 <del>X</del> 28	18 Y 05	18 <b>₹</b> 39 18 <b>₹</b> 44	16궁54 17궁05	16≈32 16≈49	17 <del>X</del> 19 17 <del>X</del> 31	19 Y 08
9S	17×00	15 <b>급</b> 27	15≈11	15 <del>X</del> 37	17 Y 13	17 🗷 55	16중21	16≈08	16 <del>X</del> 40	18Υ17	18 🗷 49	17 <b>日</b> 05	17≈06	17 <del>X</del> 42	19Y20
108	17 <i>≠</i> 05	15ਰ37	15≈28	15 <del>X</del> 49	17Υ19	18×100	16중31	16≈25	16¥52	18Y23	18 <b>~</b> 54	17중25	17≈22	17 <del>X</del> 54	19Ƴ26
11S	17×03	15 <b>공</b> 48	15≈45	16 × 02	17 <b>Y</b> 26	18×05	16명41	16≈42	17 × 04	18 Y 29	18 \$7 59	17835	17≈39	18 <del>X</del> 06	19Y32
12S	17∡16	15ਰ58	16≈02	16 <del>X</del> 14	17Υ32	18 ₹ 10	16궁52	16≈59	17 <del>X</del> 16	18 <b>Y</b> 35	19 ₹ 04	17중45	17≈55	18 <del>X</del> 18	19Ƴ37
13S	17∡21	16궁09	16≈19	16 ¥ 26	17Ƴ38	18 🗷 15	17る02	17≈15	17 <b>∺</b> 28	18 <b>Y</b> 41	19∡109	17중55	18≈12	18 <b> ∺</b> 29	19Ƴ43
14S	17∡126	16궁19	16≈36	16 <b> ∺</b> 38	17Ƴ44	18 ₹ 20	17중12	17≈32	17 <b>∺</b> 40	18 <b>Y</b> 46	19 ₹ 14	18중05	18≈28	18 <b></b> ¥41	19Ƴ49
15S	17 ₹ 31	16중30	16≈53	16 <del>X</del> 50	17Ƴ50	18 ∡ 25	17중22	17≈49	17 <del>X</del> 51	18 <b>Y</b> 52	19 ₹ 19	18중15	18≈44	18 <del>X</del> 53	19か55
16S	17 <i>≱</i> 36	16궁40	17≈10	17 <del>¥</del> 02	17℃56	18 <b>₹</b> 30	17중33	18≈05	18 <b></b> ₩ 03	18 <b>Y</b> 58	19 <b>∡</b> 24	18325	19≈01	19 <del>¥</del> 04	20 ℃ 00
17S	17×42	16중50	17≈27	17 × 14	18 ℃ 02	18 🗷 35	17843	18≈22	18 <del>X</del> 15	19Υ04	19 7 29	1835	19≈17	19 <del>X</del> 16	20°06
188	17×147	17 <b>궁</b> 01	17≈43	17 ¥ 26	18Y08	18 × 40	17 <b>궁</b> 53	18≈38	18 <del>X</del> 27	19Y10	19 🗷 34	18 <b>공</b> 45	19≈33	19 <del>X</del> 28	20 Y 12 20 Y 18
19S	17 × 52	17중11	18≈00	17 × 38	18 14	18 🗷 45	18중03	18≈55	18 <del>X</del> 39	19Υ16	19 🗷 39	18855	19≈49	19 <del>**</del> 39	
20S 21S	17 ₹ 57 18 ₹ 02	17る21 17る32	18≈17 18≈34	17 <del>X</del> 50 18 <del>X</del> 02	18 <b>Y</b> 20 18 <b>Y</b> 26	18 ₹ 50 18 ₹ 55	18중13 18중24	19≈11 19≈28	18 <del>X</del> 50 19 <del>X</del> 02	19°21 19°27	19 x 44 19 x 49	19 <b>궁</b> 05 19 <b>궁</b> 15	20≈06 20≈22	19 <del>X</del> 51 20 <del>X</del> 02	20\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot
21S 22S	18×02	17632 17 <b>중</b> 42	18≈51	18 <del>X</del> 02	18 Y 20	18 × 33	18 <b>5</b> 24	19≈28 19≈45	19 <del>X</del> 02	19 Y 27 19 Y 33	19 \$7 54	19813	20≈22 20≈38	20 <del>X</del> 02 20 <del>X</del> 14	20 Y 29 20 Y 35
23S	18 × 12	17 <b>공</b> 53	19≈08	18 × 26	18 <b>Y</b> 37	19 \$7 06	18344	20≈01	19 <del>X</del> 26	19Υ39	19 \$7 59	19835	20≈55 20≈55	20 <del>X</del> 25	20Υ40
24S	18 ₹ 18	18중03	19≈25	18 <del>X</del> 39	18Ƴ43	11 ہے 19	18중54	20≈18	19 <del>X</del> 38	19Ƴ45	20 ₮ 04	19중45	21≈11	20 <del>X</del> 37	20Ƴ46
25S	18 ₹ 23	18중14	19≈42	18 <del>X</del> 51	18 <b>Ƴ</b> 49	19∡16	19중05	20≈35	19 <del>X</del> 50	19Υ51	20 ₹ 08	19중55	21≈28	20 <del>X</del> 49	20Υ52
26S	18∡28	18중24	20≈00	19 <del>X</del> 03	18 <b>Y</b> 56	19∡21	19중15	20≈52	20 <del>X</del> 02	19 <b>Y</b> 57	20 ₮ 13	20중06	21≈44	21 <del>X</del> 00	20Y58
27S	18 ₹ 33	18중35	20≈17	19 <del>X</del> 15	19℃02	19 ₹ 26	19궁25	21≈09	20 <del>¥</del> 14	20Υ03	20 ∡ 18	20중16	22≈01	21 <del>X</del> 12	21 Y 03
288	18 🗷 39	18345	20≈34	19 <del>X</del> 28	19℃08	19 🗷 31	19중36	21≈26	20 ¥ 26	20 Y 09 20 Y 15	20 🗷 23	20326	22≈18 22≈25	21 <del>X</del> 24	21 Υ 09
29S	18 🗷 44	18궁56	20≈52	19 <del>X</del> 40	19 14	19 ₹ 36	19궁46	21≈43	20 <del>**</del> 38		20 🗷 29	20중36	22≈35	21 <del>X</del> 36	21Υ15
30S 31S	18 <b>₹</b> 49 18 <b>₹</b> 54	19 <b>る</b> 07 19 <b>る</b> 18	21≈10 21≈27	19 <del>X</del> 52 20 <del>X</del> 05	19 <b>Y</b> 20 19 <b>Y</b> 26	19∡41 19∡47	19る57 20る07	22≈00 22≈18	20 \times 50 21 \times 02	20°21 20°27	20 ₹34 20 ₹39	20중47 20중57	22≈51 23≈09	21 ¥ 48 22 ¥ 00	21 Y 21 21 Y 27
31S 32S	19 × 00	19 <b>3</b> 18	21≈27 21≈45	20 <del>X</del> 03	19 Y 20 19 Y 32	19×47 19×52	20807	22≈18 22≈35	21 <del>X</del> 02 21 <del>X</del> 15	20 Y 27 20 Y 33	20 x 39 20 x 44	20 <b>8</b> 37 21 <b>중</b> 07	23≈09 23≈26	22 <del>X</del> 00	21 Y 27 21 Y 33
33S	19∡05	19궁40	22≈03	20 × 30	19Υ39	19 ₹ 57	20궁29	22≈53	21 <del>X</del> 27	20Υ39	20 🗷 49	21318	23≈43	22 <del>X</del> 24	21Υ39
34S	19∡11	19궁51	22≈21	20 <del>X</del> 43	19Ƴ45	20 ₮ 03	20중40	23≈11	21 <del>X</del> 40	20°Y45	20 ₮ 54	21궁29	24≈01	22 <del>X</del> 37	21 <b>Y</b> 45
35S	19∡16	20중02	22≈40	20 <del>X</del> 56	19Ƴ51	20 ₮ 08	20중51	23≈29	21 <del>X</del> 53	20Y51	20 ₹ 59	21중39	24≈18	22 <del>X</del> 49	21 <b>Y</b> 51
36S	19 ₹ 22	20중13	22≈58	21 <del>X</del> 09	19Υ58	20 ∡ 13	21궁02	23≈47	22 <del>X</del> 05	20Υ58	21 🗷 05	21궁50	24≈36	23 <del>X</del> 01	21 Y 57
37S	19 🗷 27	20중25	23≈17	21 ¥ 23	20°04	20 🗷 19	21중13	24≈06	22 <del>X</del> 18	21 γ 04	21 🗷 10	22301	24≈54 25 12	23 <del>X</del> 14	22Υ03
38S 39S	19 <b>₹</b> 33 19 <b>₹</b> 39	20~36 20~36	23≈36 23≈56	21 <del>X</del> 36 21 <del>X</del> 49	20Υ11 20Υ18	20 × 24 20 × 30	21 <b>5</b> 24 21 <b>5</b> 36	24≈24 24≈43	22 <del>X</del> 31 22 <del>X</del> 45	21 \ 7 10	21 × 16	22 <b>궁</b> 12 22 <b>궁</b> 23	25≈12 25≈31	23 <del>X</del> 27 23 <del>X</del> 40	22 Y 10 22 Y 16
40S 41S	19 <b>₹</b> 45 19 <b>₹</b> 51	21중00 21중12	24≈15 24≈35	22 ¥ 03 22 ¥ 17	20 \cdot 24 20 \cdot 31	20 ₹ 36 20 ₹ 41	21궁47 21궁59	25≈02 25≈22	22 ¥ 58 23 ¥ 12	21 Y 23 21 Y 30	21 ₹27 21 ₹32	22중35 22중46	25≈49 26≈08	23 ¥ 53 24 ¥ 06	22 Y 22 22 Y 29
42S	19 × 57	21 <b>3</b> 12	24≈55	22 <del>X</del> 31	20 Y 38	20 × 47	22311	25≈41	23 × 25	21 Y 37	21 × 32	22 중 58	26≈28	24 <del>X</del> 20	22 Y 35
43S	20 ₮ 03	21중36	25≈15	22 <del>X</del> 45	20℃45	20 ∡ 53	22중23	26≈01	23 <del>X</del> 39	21Υ44	21 ₹ 44	23중10	26≈47	24 <del>X</del> 33	22 <b>Y</b> 42
44S	20 ₹ 09	21궁49	25≈36	23 ¥ 00	20 ℃ 52	20 ₹ 59	22중35	26≈21	23 ¥ 53	21 Y 51	21 ₹ 50	23중22	27≈07	24 <del>X</del> 47	22Ƴ49
45S	20 ≉ 15	22중02	25≈57	23 <del>X</del> 15	21Ƴ00	21 ≉ 05	22중48	26≈42	24 ₩ 08	21 Y 58	21 ₹ 55	23중34	27≈27	25 ₩ 01	22 <b>Y</b> 56
46S	20 721	22중14	26≈18	23 <del>X</del> 29	21 Y 07	21 7 11	23중00	27≈03	24 ¥ 22	22 Y 05	22 🗷 01	23346	27≈47	25 ¥ 15	23 Y 03
47S	20 ₹ 28 20 ₹ 34	22 <b>る</b> 28	26≈40 27×02	23 <del>X</del> 45	21 \cdot 14	21 🗷 18	233713	27≈24	24 <del>X</del> 37	22 \cdot 12	22 × 08	23 중 5 9	28≈08 28≈20	25 ¥ 30	23 Y 10
48S 49S	20 × 34 20 × 41	22중41 22중55	27≈02 27≈24	24 ¥ 00 24 ¥ 16	21 \cdot 22 \\ 21 \cdot 30	21 ₹24 21 ₹31	23중26 23중40	27≈46 28≈08	24 <del>X</del> 52 25 <del>X</del> 08	22 Y 19 22 Y 27	22 ∡ 14 22 ∡ 20	24중12 24중25	28≈29 28≈51	25 \times 45 26 \times 00	23 Y 17 23 Y 24
						21 × 37	23중53			22 Y 35		24823			$\frac{23}{23}$ $\frac{24}{23}$
50S 51S	20 ₹ 48 20 ₹ 55	23중09 23중23	27≈47 28≈11	24 ¥ 32 24 ¥ 48	21 \gamma 37 21 \gamma 45	21 × 3/	23 <b>~</b> 533 24 <b>~</b> 607	28≈30 28≈53	25 \times 23 25 \times 39	22°°42	22 ₹ 27 22 ₹ 33	24~538 24~552	29≈13 29≈35	26 \times 15 26 \times 30	23%32 23%39
52S	20 x 33 21 x 02	23 <b>당</b> 37	28≈35	25 × 05	21 Y 54	21 \$751	24중21	29≈16	25 × 56	22 Y 50	22 × 40	25중05	29≈58	26 <del>X</del> 46	23 Y 47
53S	21 × 09	23궁52	28≈59	25 <del>X</del> 22	22Ƴ02	21 ₹ 58	24궁36	29≈40	26 <del>X</del> 12	22 Y 58	22 × 47	25중19	0 <b> ∺</b> 21	27 ¥ 02	23 Y 55
54S	21 ∡ 16	24중07	29≈24	25 <del>X</del> 39	22 <b>⋎</b> 10	22 ₹ 05	24궁50	0 ₩ 05	26 ₩ 29	23 Y 07	22 ₹ 54	25중34	0 ¥ 45	27 <del>X</del> 19	24Ƴ03
55S	21 ₹ 24	24중22	29≈50	25 <del>X</del> 57	22Ƴ19	22 ∡ 12	25중06	0 <del>X</del> 30	26 ¥ 46	23 Y 15	23 ₮ 01	25중49	1 <b>X</b> 10	27 ¥ 36	24Ƴ11
56S	21 7 32	24중38	0 <del>X</del> 16	26 × 15	22Y28	22 🗷 20	25중21	0 <del>X</del> 55	27 × 04	23 Y 24	23 ₹ 08	26중04	1 <del>X</del> 35	27 <del>X</del> 53	24Y20
	21 🗷 39	24궁54 25로11	0 <del>X</del> 43	26 ¥ 34	22 Y 37	22 × 28	25중37	1 <del>X</del> 22	27 ¥ 22	23 Y 33	23 × 16	26중19	2 ¥ 00	28 <del>X</del> 11	24Y28
58S 59S	21 ∡ 47 21 ∡ 56	25중11 25중28	1 <del>X</del> 11 1 <del>X</del> 39	26 <del>X</del> 53 27 <del>X</del> 12	22 \gamma 46 22 \gamma 56	22 <b>₹</b> 35 22 <b>₹</b> 43	25 <b>궁</b> 53 26 <b>궁</b> 10	1 <del>X</del> 49 2 <del>X</del> 16	27 ¥ 41 28 ¥ 00	23 \gamma 42 23 \gamma 51	23 × 23 23 × 31	26중35 26중51	2 <del>X</del> 27 2 <del>X</del> 54	28 \times 29 28 \times 48	24 \gamma 37 24 \gamma 46
60S	22 × 04	25 <b>공</b> 46	2 × 08	27 <del>X</del> 33	23 \gamma 06	22 × 52	26중27	2 <del>X</del> 45	28 ¥ 20	24\gamma 01	23 🗷 39	27308	3 <del>¥</del> 22	29 <del>X</del> 07	24 Y 55
61S	22 × 13	26중04	2 H 38	27 <del>X</del> 53	23 Y 16	22 x·32 23 ₹ 00	26중44	3 <del>X</del> 14	28 <del>X</del> 40	24 Y 10	23 x 39 23 x 48	27 <b>공</b> 25	3 <del>X</del> 22	29 <del>X</del> 07	25 Y 05
62S	22 × 22	26 <b>당</b> 22	3 × 09	28 <del>X</del> 14	23 Υ 16 23 Υ 26	23 × 00	27중03	3 <del>X</del> 44	29 × 01	24 Y 20	23 🗷 56	27 <b>3</b> 23	4 <del>×</del> 19	29 <del>X</del> 47	25 Υ 05 25 Υ 15
63S	22 ₹ 31	26중41	3 <del>¥</del> 40	28 <del>¥</del> 36	23 Ƴ 37	23 ∡ 18	27821	4 <b>∺</b> 15	29 <del>X</del> 22	24Y31	24 ₮ 05	28중01	4 <b></b> ★ 50	0 <b>Υ</b> 07	25 ℃ 25
64S	22 ≯ 41	27중01	4 <b> </b>	28 <del>X</del> 59	23Ƴ48	23 ≯ 27	27중40	4 <del>X</del> 47	29 <del>X</del> 44	24℃42	24 ₺ 14	28중20	5 <b></b> <del>¥</del> 21	0Υ29	25Ƴ35
65S	22 ∡ 50	27중21	4 <del>¥</del> 47	29 <del>X</del> 22	23 ℃ 59	23 ∡ 37	28중00	5 <b>∺</b> 20	0Υ06	24 Y 53	24 ₹ 23	28궁39	5 <del>X</del> 53	0 <b>Ƴ</b> 51	25Ƴ46
66S pc	23 ∡ 00 23 ∡ 06	27る42 27る54	5 ¥ 22	29 <del>X</del> 46	24Y11	23 🗷 47	28821	5 <del>X</del> 54	0Υ30	25 Y 04	24 🗷 33	28359	6¥26	1Υ14	25 Y 57
			5 <del>X</del> 42	$0$ $\Upsilon$ $0$ $0$	24Υ17	23 ∡ 52	28る32	6 <del>X</del> 13	0Υ43	25 Y 10	24 ∡ 38	29る11	6 <del>X</del> 45	1 <b>Υ</b> 27	26\cong 03

	Sid.Tir MC:		12m A .26'23	RMC: 2	28°00'	Sid.Tir MC:		16m A ,25'33	RMC: 2	229°00'	Sid.Tir MC:	ne: 15h2 22m	20m A .24'32	RMC: 2	230°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	18 <b>∡</b> 57	16중35	15≈32	16 <del>X</del> 57	19Ƴ30	19 ₹ 53	17ਰ31	16≈32	18 <b> ∺</b> 02	20 Y 34	20 ∡ 48	18중27	17≈33	19 <b>x</b> 07	21 Ƴ 38
1S	19 ₹ 03	16중46	15≈49	17 <del>X</del> 09	19Ƴ36	19∡58	17중42	16≈49	18 <b>¥</b> 14	20 <b>Y</b> 40	20 ₹ 53	18중38	17≈50	19 <del>X</del> 19	21 ℃ 44
2S	19 🗷 08	16공57	16≈06	17 × 22	19 ℃ 42	20 🗷 03	17852	17≈06	18 <del>×</del> 26	20 ℃ 46	20 🗷 58	18348	18≈06	19 <del>X</del> 31	21Y50
3S 4S	19 ₹ 13 19 ₹ 18	17중07 17중18	16≈24 16≈40	17 <del>X</del> 34 17 <del>X</del> 46	19 <b>Ƴ</b> 48 19 <b>Ƴ</b> 54	20 ₹ 08 20 ₹ 13	18 <b>궁</b> 03 18 <b>궁</b> 13	17≈23 17≈40	18 ¥ 38 18 ¥ 50	20 Y 52 20 Y 58	21 × 03 21 × 08	18 <b>궁</b> 58 19 <b>궁</b> 08	18≈23 18≈39	19 <del>X</del> 42 19 <del>X</del> 54	21 \gamma 55 22 \gamma 01
5S 6S	19 ₹ 24 19 ₹ 29	17중28 17중38	16≈57 17≈14	17 <del>X</del> 58 18 <del>X</del> 10	20 \gamma 00 20 \gamma 06	20 ∡ 18 20 ∡ 23	18 <b>군</b> 23 18 <b>군</b> 33	17≈56 18≈13	19 <del>X</del> 02 19 <del>X</del> 14	21 \( \psi 03 \) 21 \( \psi 09 \)	21 × 13 21 × 18	19 <b>궁</b> 18 19 <b>궁</b> 28	18≈55 19≈11	20 \times 06 20 \times 17	22°07 22°12
7S	19 \$734	17 <b>33</b> 8	17≈14	18 <del>X</del> 22	20 Y 00 20 Y 12	20 × 23 20 × 28	18 <b>3</b> 33	18≈13	19 <del>X</del> 25	21 Y 15	21 × 18	19828	19≈11	20 <del>X</del> 17	22 Y 18
8S	19 🗷 39	17궁59	17≈47	18 <del>X</del> 34	20°17	20 ₹ 33	18중53	18≈45	19 <del>X</del> 37	21Υ21	21 🗷 28	19348	19≈43	20 <del>X</del> 40	22Y23
9S	19 <b>∡</b> 44	18궁09	18≈03	18 <b> </b>	20℃23	20 ₮ 38	19중03	19≈01	19 <b>∺</b> 48	21 Y 26	21 ₮ 32	19궁57	19≈59	20 <del>¥</del> 51	22Ƴ29
10S	19 <b>∡</b> 49	18궁19	18≈20	18 <b>∺</b> 57	20Ƴ29	20 ∡ 43	19중13	19≈17	19 <del>X</del> 59	21 Y 32	21 ₮ 37	20중07	20≈15	21 <del>X</del> 02	22 <b>Y</b> 34
11S	19 ₹ 53	18중29	18≈36	19 <del>X</del> 08	20Ƴ35	20 ∡ 48	19중23	19≈33	20 <del>X</del> 11	21 <b>Y</b> 37	21 ∡ 42	20중17	20≈30	21 <del>X</del> 13	22 <b>Υ</b> 40
12S	19 🗷 58	18중39	18≈52	19 <del>X</del> 20	20 <b>°</b> 40	20 🛪 52	19중32	19≈49	20 <del>X</del> 22	21 γ 43	21 🗷 46	20중26	20≈46	21 <del>X</del> 24	22°45
13S 14S	20 ₹ 03 20 ₹ 08	18 <b>궁</b> 49 18 <b>궁</b> 59	19≈08 19≈24	19 <del>X</del> 31 19 <del>X</del> 43	20 \gamma 46 20 \gamma 52	20 ₹ 57 21 ₹ 02	19 <b>궁</b> 42 19 <b>궁</b> 52	20≈05 20≈20	20 \(\pi\) 33 20 \(\pi\) 44	21 \gamma 48 21 \gamma 54	21 🗷 51 21 🗷 56	20중36 20중45	21≈01 21≈17	21 ¥ 35 21 ¥ 46	22 \gamma 51 \\ 22 \gamma 56
15S 16S	20 ∡ 13 20 ∡ 18	19 <b>궁</b> 08 19 <b>궁</b> 18	19≈40 19≈56	19 <del>X</del> 54 20 <del>X</del> 06	20 \gamma 57 \\ 21 \gamma 03	21 × 07 21 × 11	20중01 20중11	20≈36 20≈52	20 \(\pm 56\) 21 \(\pm 07\)	21 \gamma 59 22 \gamma 05	22 ₹ 00 22 ₹ 05	20궁55 21궁04	21≈32 21≈48	21 <del>× 57</del>	23 \( \psi 01 \) 23 \( \psi 07 \)
10S 17S	20 × 18	19518 19 <b>3</b> 28	19≈36 20≈12	20 <del>X</del> 06 20 <del>X</del> 17	21 γ 03 21 γ 08	21 × 11 21 × 16	20중11 20중21	20≈52 21≈08	21 <del>X</del> 07 21 <del>X</del> 18	22 Υ 03 22 Υ 10	22 × 103	21804	21≈48 22≈03	22 ¥ 08 22 ¥ 19	$\frac{23}{9}$ 07 $\frac{23}{12}$
18S	20 x 23 20 x 27	19중38	20≈12	20 × 28	21 Υ 14	21 × 21	20중30	21≈23	21 <del>X</del> 29	22Υ16	22 × 10	21323	22≈18	22 × 30	23 Y 17
19S	20 ∡ 32	19궁48	20≈44	20 ¥ 40	21Ƴ19	21 ∡ 26	20중40	21≈39	21 <b>¥</b> 40	22 <b>Y</b> 21	22 ₮ 19	21중32	22≈34	22 <del>X</del> 40	23 ℃ 23
20S	20 ∡ 37	19궁57	21≈00	20 <del>X</del> 51	21 ℃ 25	21 ∡ 30	20궁49	21≈55	21 <del>X</del> 51	22°27	22 ₹ 23	21341	22≈49	22 <del>X</del> 51	23 Y 28
21S	20 <b>₹</b> 42	20중07	21≈16	21 <del>X</del> 02	21 ℃ 31	21 ∡ 35	20궁59	22≈10	22 <del>X</del> 02	22 <b>Y</b> 32	22 ₹ 28	21중51	23≈04	23 <del>X</del> 02	23 Y 33
22S	20 🗷 47	20중17	21≈32	21 <del>X</del> 14	21 Υ 36	21 🗷 40	21중09	22≈26	22 <del>X</del> 13	22 Y 37	22 🗷 33	22중00	23≈20 23≈25	23 <del>X</del> 13	23 Y 39
23S 24S	20 ₹ 52 20 ₹ 56	20중27 20중37	21≈48 22≈04	21 ¥ 25 21 ¥ 36	21 <b>Y</b> 42 21 <b>Y</b> 47	21 ₹ 44 21 ₹ 49	21중18 21중28	22≈42 22≈57	22 ¥ 24 22 ¥ 36	22 \( \chi 43 \) 22 \( \chi 48 \)	22 🗷 37 22 🗷 42	22 <b>궁</b> 10 22 <b>궁</b> 19	23≈35 23≈51	23 ¥ 24 23 ¥ 35	23 \( \gamma 44 \) 23 \( \gamma 49 \)
25S 26S	21 ₹ 01 21 ₹ 06	20중46 20중56	22≈20 22≈37	21 <del>X</del> 48 21 <del>X</del> 59	21 \( \cdot 53 \) 21 \( \cdot 59 \)	21 ∡ 54 21 ∡ 59	21 <b>궁</b> 37 21 <b>궁</b> 47	23≈13 23≈29	22 ¥ 47 22 ¥ 58	22 \gamma 54 22 \gamma 59	22 🗷 46 22 🗷 51	22 <b>궁</b> 29 22 <b>궁</b> 38	24≈06 24≈22	23 \times 46 23 \times 57	23 \gamma 54 \\ 24 \gamma 00
20S	21 x 00	20836	22≈57 22≈53	22 <del>X</del> 11	21 Y 39 22 Y 04	21 x·39 22 x 03	21 <b>3</b> 47 21 <b>3</b> 57	23≈29 23≈45	22 H 38 23 H 09	23 Y 05	22 × 56	22 <b>3</b> 8	24≈22 24≈37	24 <del>X</del> 08	24 Y 05
28S	21 🗷 16	21중16	23≈09	22 <del>X</del> 22	22Υ10	22 ₹ 08	22중07	24≈01	23 <del>X</del> 20	23 Y 10	23 🗷 00	22857	24≈53	24 <del>X</del> 19	24Υ11
29S	21 ∡ 21	21중26	23≈26	22 <del>X</del> 34	22 <b>Y</b> 16	22 ∡ 13	22중17	24≈17	23 <del>X</del> 32	23 Y 16	23 ₮ 05	23중07	25≈09	24 <del>X</del> 30	24Y16
30S	21 ∡ 26	21중36	23≈43	22 <del>X</del> 46	22 <b>Y</b> 21	22 ∡ 18	22중26	24≈34	23 <del>X</del> 43	23 Y 21	23 ₮ 10	23중16	25≈25	24 <del>X</del> 41	24Y21
31S	21 ₹ 31	21중47	23≈59	22 <del>X</del> 57	22 <b>Ƴ</b> 27	22 ∡ 23	22중36	24≈50	23 <del>X</del> 55	23 ℃ 27	23 ₮ 14	23중26	25≈41	24 <del>X</del> 52	24Y27
32S	21 ₹ 36	21궁57	24≈16	23 <del>X</del> 09	22 Y 33	22 🗷 28	22346	25≈06	24 <del>X</del> 06	23 Υ 33	23 7 19	23중36	25≈57	25 ¥ 03	24Υ32
33S 34S	21 ₹41 21 ₹46	22 <b>궁</b> 07 22 <b>궁</b> 18	24≈33 24≈50	23 ¥ 21 23 ¥ 33	22 <b>Y</b> 39 22 <b>Y</b> 45	22 <b>₹</b> 32 22 <b>₹</b> 37	22 <b>궁</b> 57 23 <b>궁</b> 07	25≈23 25≈40	24 ¥ 18 24 ¥ 30	23 \gamma 38 23 \gamma 44	23 ₹ 24 23 ₹ 29	23 <b>공</b> 46 23 <b>공</b> 56	26≈13 26≈29	25 ¥ 15 25 ¥ 26	24 Y 38 24 Y 43
35S 36S	21 ₹ 51 21 ₹ 56	22 <b>궁</b> 28 22 <b>궁</b> 39	25≈07 25≈25	23 <del>X</del> 45 23 <del>X</del> 58	22 \gamma 50 22 \gamma 56	22 <b>₹</b> 42 22 <b>₹</b> 47	23중17 23중27	25≈57 26≈14	24 ¥ 42 24 ¥ 54	23 \gamma 50 23 \gamma 56	23 × 34 23 × 39	24 <b>궁</b> 06 24 <b>궁</b> 16	26≈46 27≈03	25 \times 38 25 \times 50	24 Y 49 24 Y 55
37S	22 × 01	22849	25≈23 25≈43	24 × 10	23 Y 03	22 × 47 22 × 53	23 23 3 3 8	26≈31	25 \times 06	24 Y 02	23 🗷 44	24816	27≈03 27≈20	26 × 01	25Υ00
38S			26≈00		23 Υ 09		23 3 48	1	25 <del>X</del> 18		23 🗷 49	I	27≈37		25Υ06
39S	22 ∡ 12	23중11	26≈18	24 <del>X</del> 35	23 ℃ 15	23 ₮ 03	23궁59	27≈06	25 ¥ 30	24 Y 14	23 ∡ 54	24중47	27≈54	26 <del>X</del> 25	25 <b>Ƴ</b> 12
40S	22 ∡ 17	23중22	26≈37	24 <del>X</del> 48	23 ℃21	23 ∡ 08	24중10	27≈24	25 <del>X</del> 43	24Y20	23 ₹ 59	24궁58	28≈11	26 <del>X</del> 37	25 <b>Y</b> 18
41S	22 ₹ 23	23중34	26≈55	25 <del>X</del> 01	23 ℃ 27	23 ∡ 14	24중21	27≈42	25 <del>X</del> 55	24Y26	24 ₺ 04	25중08	28≈29	26 <del>X</del> 50	25℃24
42S	22 🗷 28	23345	27≈14	25 <del>X</del> 14	23 Y 34	23 🗷 19	24중32	28≈01	26 × 08	24 \gamma 32	24 🗷 09	25중19	28≈47 20 05	27 × 02	25Υ30
43S 44S	22 <b>₹</b> 34 22 <b>₹</b> 40	23중57 24중08	27≈33 27≈52	25 <del>X</del> 27 25 <del>X</del> 41	23 \ \ \ 40 23 \ \ \ 47	23 ₹ 24 23 ₹ 30	24중43 24중55	28≈19 28≈38	26 \times 21 26 \times 34	24 \gamma 38 24 \gamma 45	24 ₹ 15 24 ₹ 20	25 <b>궁</b> 30 25 <b>궁</b> 41	29≈05 29≈24	27 <del>X</del> 15 27 <del>X</del> 28	25 \gamma 36 25 \gamma 42
															25 Y 49
45S 46S	22 ₹ 46 22 ₹ 51	24중20 24중32	28≈12 28≈32	25 \times 54 26 \times 08	23 \gamma 53 24 \gamma 00	23 <b>₹</b> 36 23 <b>₹</b> 41	25 <b>궁</b> 06 25 <b>궁</b> 18	28≈57 29≈17	26 \times 48 27 \times 01	24 \gamma 51 \\ 24 \gamma 58	24 x 26 24 x 31	25 <b>궁</b> 53 26 <b>궁</b> 04	29≈42 0 <del>X</del> 01	27 <del>X</del> 41 27 <del>X</del> 54	25°7'49 25°7'55
47S	22 <b>₹</b> 57	24 <b>공</b> 45	28≈52 28≈52	26 × 22	24 Y 07	23 🗷 47	25중30	29≈37	27 <del>X</del> 15	25 Y 05	24×31	26중16	0 <del>X</del> 21	28 × 07	26 Y 02
48S	23 द 03	24궁57	29≈13	26 <del>X</del> 37	24Ƴ14	23 ≯ 53	25중43	29≈57	27 ¥ 29	25 ℃ 11	24 ₹ 43	26중28	0 <b>∺</b> 40	28¥21	26Y08
49S	23 ∡ 10	25중10	29≈34	26 ¥ 51	24Ƴ21	23 ₹ 59	25중55	0 <b>∺</b> 17	27 <del>X</del> 43	25 ℃ 18	24 ₹ 48	26중40	1 <b>X</b> 01	28 ¥ 35	26 <b>Υ</b> 15
50S	23 ∡ 16	25중23	29≈56	27 ¥ 06	24Ƴ29	24 ∡ 05	26중08	0 ¥ 38	27 <b>X</b> 58	25℃25	24 ₹ 54	26중52	1 <b>∺</b> 21	28 <del>X</del> 49	26℃22
518	23 🗷 22	25중36	0 <del>X</del> 17	27 <del>X</del> 21	24Y36	24 🗷 11	26중21	1 <del>X</del> 00	28 ¥ 12	25Υ32	25 7 01	27중05	1 <del>X</del> 42	29 <del>X</del> 03	26Y29
52S 53S	23 ₹29 23 ₹36	25 <b>궁</b> 50 26 <b>궁</b> 03	0 <del>X</del> 40 1 <del>X</del> 03	27 <del>X</del> 37 27 <del>X</del> 53	24 <b>Y</b> 43 24 <b>Y</b> 51	24 ∡ 18 24 ∡ 24	26중34 26중47	1 <del>X</del> 21 1 <del>X</del> 44	28 ¥ 28 28 ¥ 43	25 \gamma 40 25 \gamma 47	25 ₹ 07 25 ₹ 13	27 <b>중</b> 18 27 <b>중</b> 31	2 ¥ 03 2 ¥ 25	29 \times 18 29 \times 33	26 Y 36 26 Y 43
54S	23 × 42	26중17	1 <del>X</del> 03	28 <del>X</del> 09	24 Y 59	24 × 24 24 × 31	27중01	2 <del>X</del> 06	28 <del>X</del> 59	25 Y 55	25 x 20	27 <b>3</b> 31	2 <del>X</del> 23	29 <del>X</del> 33	26 Y 51
55S	23 🗷 49	26중32	1 <del>X</del> 50	28 <del>X</del> 25	25 <b>°</b> 07	24 × 38	27중15	2 <del>X</del> 30	29 <del>X</del> 15	26 Y 03	25 x 26	27중58	3 <del>X</del> 10	0Υ04	26 Y 58
56S	23 × 56	26 <b>3</b> 2 26 <b>3</b> 47	2 <del>X</del> 14	28 <del>X</del> 42	25 Υ 15	24 x 45	27 <b>3</b> 13 27 <b>3</b> 29	2 <del>X</del> 54	29 <del>X</del> 31	26Υ11	25 x 33	27838 28 <b>중</b> 12	3 <del>X</del> 33	0 Y 04 0 Y 20	27Υ06
57S	24 द 04	27중02	2 <del>X</del> 39	29 <del>X</del> 00	25 ℃ 24	24 <b>₹</b> 52	27중44	3 <del>¥</del> 18	29 <del>X</del> 48	26Υ19	25 ₹ 40	28중27	3 <del>¥</del> 57	0Υ37	27 <b>⋎</b> 14
58S	24 🗷 11	27중17	3 <del>¥</del> 05	29 <del>X</del> 17	25 ℃ 32	24×159	27궁59	3 <del>¥</del> 43	0Υ05	26Υ27	25 ₹ 47	28341	4 <b>∺</b> 21	0Υ53	27Y22
59S	24 ∡ 19	27중33	3 <del>¥</del> 31	29 <del>X</del> 35	25Ƴ41	25 ҂ 07	28중15	4 <del>¥</del> 09	0Υ23	26℃36	25 ₹ 54	28중57	4 <del>X</del> 46	1Υ11	27 <b>⋎</b> 30
60S	24 ₹ 27	27349	3 <del>¥</del> 58	29 <del>X</del> 54	25 ℃ 50	25 ₹ 14	28중31	4 <del>¥</del> 35	0Υ41	26℃45	26 ₹ 02	29중12	5 <del>X</del> 12	1Υ28	27Ƴ39
618	24 × 35	28중06	4 <del>×</del> 26	0Υ13	25Υ59 26000	25 × 22	28347	5 × 02	1γ00	26°754	26 \$7 09	29328	5 <del>X</del> 39	1 Υ 46	27°48
62S 63S	24 ₹ 43 24 ₹ 52	28 <b>궁</b> 23 28 <b>궁</b> 41	4 <del>¥</del> 55 5 <del>¥</del> 24	0 ° 33 0 ° 53	26 <b>°</b> 09 26 <b>°</b> 19	25 ₹ 30 25 ₹ 38	29 <b>궁</b> 04 29 <b>궁</b> 21	5 <del>X</del> 30 5 <del>X</del> 59	1 Y 19 1 Y 39	27\cdot\03 27\cdot\12	26 ₹ 17 26 ₹ 25	29⋜44 0≈01	6 <del>X</del> 06 6 <del>X</del> 34	2°705 2°724	27 Y 57 28 Y 06
64S	25 × 00	28 <b>중</b> 59	5 <del>X</del> 24	1Υ14	26Y19 26Y29	25 × 38 25 × 47	29521	6 <del>X</del> 29	1Ψ39 1Ψ59	27 Y 12 27 Y 22	26 x 33	0≈01 0≈19	7 <del>X</del> 03	2 Υ 24 2 Υ 44	28 Y 15
65S	25 × 00	29중18	6¥26	1Υ35	26 Y 39	25 × 56	29중58	6 <del>X</del> 59	2Υ20	27 Y 32	26 x 42	0≈37	7 <del>X</del> 33	3Υ04	28 Y 25
66S	25 × 19	29중38	6 <del>X</del> 59	1 Y 53	26 Y 50	26 × 05	29€38 0≈17	7 <del>X</del> 39	2Υ20 2Υ41	$27^{\circ}32$ $27^{\circ}43$	26 × 51	0≈57	8 <del>X</del> 03	3 Υ 04 3 Υ 25	28 Y 25 28 Y 35
pc	25 <b>₹</b> 24	29349	7 <del>X</del> 17	2Υ10	26Υ56	26×10	0≈17	7 <del>X</del> 49	2Υ54	27 Y 49	26 × 56	1≈06	8 <del>X</del> 21	3Υ37	28 Y 41
Calcula															

	Sid.Tir MC:		24m A ,23'21	RMC: 2	31°00'	Sid.Tir MC:		28m A 21'59	RMC: 2	232°00'	Sid.Tir MC:	ne: 15h3 25m	32m A .20'28	RMC: 2	233°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	21 ₹ 43	19324	18≈34	20 <del>X</del> 12	22Ƴ42	22 ₹ 39	20320	19≈35	21 <del>X</del> 17	23 Y 46	23 ≉ 34	21316	20≈36	22 <del>X</del> 22	24 <b>Y</b> 49
1S	21 ∡ 48	19중34	18≈50	20 <del>X</del> 24	22 <b>Ƴ</b> 48	22 ∡ 44	20중30	19≈51	21 <del>X</del> 29	23 Y 51	23 ₹ 39	21중26	20≈52	22 <del>X</del> 33	24Y55
2S	21 🗷 53	19중44	19≈06	20 <del>X</del> 35	22 Y 53	22 × 48	20중40	20≈07	21 <del>X</del> 40	23 Y 57	23 🗷 43	21중36	21≈07	22 <del>X</del> 45	25Υ00
3S 4S	21 ₹ 58 22 ₹ 03	19중54 20중04	19≈23 19≈39	20 <del>X</del> 47 20 <del>X</del> 58	22 <b>Y</b> 59 23 <b>Y</b> 04	22 ₹ 53 22 ₹ 58	20중49 20중59	20≈23 20≈38	21 ¥ 51 22 ¥ 02	24\cdot\02 24\cdot\08	23 ₹ 48 23 ₹ 53	21중45 21중55	21≈23 21≈38	22 ¥ 56 23 ¥ 07	25 ° 05 25 ° 11
- 1															
5S 6S	22 ∡ 08 22 ∡ 13	20중13 20중23	19≈55 20≈10	21 ¥ 10 21 ¥ 21	23 \gamma 10 23 \gamma 15	23 × 03 23 × 07	21 <b>궁</b> 09 21 <b>궁</b> 18	20≈54 21≈09	22 <del>X</del> 13 22 <del>X</del> 24	24 Y 13	23 × 57 24 × 02	22 <b>궁</b> 04 22 <b>궁</b> 13	21≈54 22≈09	23 <del>X</del> 17 23 <del>X</del> 28	25 \mathbb{\gamma}16 25 \mathbb{\gamma}21
7S	22 x 13	20등23	20≈10	21 <del>X</del> 21 21 <del>X</del> 32	23 Y 13	23 × 07 23 × 12	21518	21≈09 21≈25	22 <del>X</del> 24 22 <del>X</del> 35	24 Y 18 24 Y 24	24 × 02 24 × 06	22813	22≈09 22≈24	23 <del>H</del> 28 23 <del>H</del> 39	25 \ \( 25 \)
8S	22 × 22	20중42	20≈42	21 <del>X</del> 43	23 Y 26	23 × 16	21중37	21≈40	22 <del>X</del> 46	24 7 29	24 🗷 11	22332	22≈39	23 <del>X</del> 49	25 Y 32
9S	22 ₹ 27	20중52	20≈57	21 <del>X</del> 54	23 ℃ 32	23 ≉ 21	21중46	21≈55	22 <del>X</del> 57	24 Y 34	24 ₺ 15	22ਰ41	22≈53	24 ₩ 00	25Ƴ37
10S	22 ₹31	21301	21≈12	22 <del>X</del> 05	23 ℃ 37	23 ₹ 25	21355	22≈10	23 <del>X</del> 07	24Y39	24 ₹ 20	22중50	23≈08	24 <del>X</del> 10	25 ℃ 42
11S	22 ∡ 36	21중11	21≈28	22 ¥ 16	23 ℃ 42	23 ₮ 30	22중05	22≈25	23 ¥ 18	24Y45	24 ₹ 24	22궁59	23≈23	24 <del>X</del> 21	25Ƴ47
12S	22 ₹ 40	21320	21≈43	22 ¥ 26	23 ℃ 48	23 ₹ 34	22314	22≈40	23 ¥ 29	24Y50	24 ₹ 28	23중08	23≈38	24 <del>X</del> 31	25 <b>Y</b> 52
13S	22 🗷 45	21329	21≈58	22 <del>X</del> 37	23Υ53	23 🗷 39	22823	22≈55	23 ¥ 39	24 Y 55	24 🗷 33	23317	23≈52 24 07	24 * 41	25Υ57
14S	22 ₹ 50	21궁38	22≈13	22 <del>X</del> 48	23 ℃ 58	23 🗷 43	22332	23≈10	23 <del>X</del> 50	25 ℃ 00	24 🗷 37	23중25	24≈07	24 <del>X</del> 51	26℃02
15S	22 × 54	21348	22≈28	22 <del>X</del> 59	24Υ03	23 🛪 48	22341	23≈25	24 × 00	25Υ05	24 🗷 41	23334	24≈21	25 × 01	26Υ07
16S 17S	22 ₹ 59 23 ₹ 03	21궁57 22궁06	22≈43 22≈59	23 \times 09 23 \times 20	24 \cdot 08 24 \cdot 14	23 ₹ 52 23 ₹ 56	22 <b>궁</b> 50 22 <b>궁</b> 59	23≈39 23≈54	24 ¥ 10 24 ¥ 21	25 Y 10 25 Y 15	24 × 45 24 × 50	23중43 23중52	24≈35 24≈50	25 ¥ 12 25 ¥ 22	26\gamma12
17S	23 x 03	22중15	22≈39	23 <del>X</del> 20 23 <del>X</del> 30	24 Υ 14 24 Υ 19	24 × 01	22839	23≈34 24≈09	24 <del>X</del> 21	$25 \Upsilon 13$	24 x 50 24 x 54	23·8·32 24·중01	24≈30 25≈04	25 <del>X</del> 22	26Y21
19S	23 <b>₹</b> 12	22324	23≈29	23 <del>X</del> 41	24Y24	24 × 05	23중17	24≈24	24 <del>X</del> 41	25 Y 25	24 × 58	24중09	25≈19	25 <del>X</del> 42	26Y26
20S	23 ∡ 16	22중34	23≈44	23 <del>X</del> 52	24Ƴ29	24 ∡ 10	23326	24≈38	24 <del>X</del> 52	25 Y 30	25 ₹ 02	24중18	25≈33	25 <del>X</del> 52	26 <b>Ƴ</b> 31
21S	23 <b>₹</b> 21	22843	23≈59	24 <del>X</del> 02	24Y34	24 × 14	23중35	24≈53	25 × 02	25 Y 35	25 ₹ 07	24327	25≈47	26 × 02	26Y36
22S	23 ₹ 25	22중52	24≈14	24 <del>X</del> 13	24Ƴ39	24 ∡ 18	23중44	25≈08	25 <del>X</del> 12	25℃40	25 ₹ 11	24중36	26≈02	26 <del>X</del> 12	26Ƴ41
23S	23 🗷 30	23중01	24≈29	24 <del>X</del> 23	24°Y45	24 🗷 23	23~53	25≈22	25 ¥ 23	25Υ45	25 🗷 15	24344	26≈16	26 ¥ 22	26°Y46
24S	23 ₹ 34	23중10	24≈44	24 <del>X</del> 34	24 ℃ 50	24 ₹ 27	24중02	25≈37	25 <del>X</del> 33	25 ℃ 50	25 🗷 20	24중53	26≈31	26 <del>X</del> 32	26 ℃ 51
25S	23 ₹ 39	23 3 20	24≈59	24 <del>X</del> 45	24Y55	24 🗷 31	24311	25≈52	25 <del>X</del> 44	25Υ55	25 🗷 24	25중02	26≈45	26 <del>X</del> 42	26Y56
26S 27S	23 <b>₹</b> 43 23 <b>₹</b> 48	23 <b>군</b> 29 23 <b>군</b> 38	25≈14 25≈30	24 ¥ 55 25 ¥ 06	25 \( \cdot 00 \) 25 \( \cdot 05 \)	24 × 36 24 × 40	24중20 24중29	26≈07 26≈22	25 \times 54 26 \times 04	26\gamma 00 26\gamma 06	25 ₹ 28 25 ₹ 32	25 <b>궁</b> 11 25 <b>궁</b> 20	27≈00 27≈14	26 \times 53 27 \times 03	27\cdot\01 27\cdot\05
28S	23 x 48	23 <b>공</b> 48	25≈30 25≈45	25 <del>X</del> 00	25 Υ 03 25 Υ 11	24 x 40 24 x 45	24 <b>공</b> 38	26≈22 26≈37	26 <del>X</del> 15	26 Υ 11	25 x 32 25 x 37	25 <b>중</b> 29	27≈14 27≈29	27 <del>X</del> 03	27Υ103 27Υ10
29S	23 × 57	23중57	26≈00	25 × 28	25Υ16	24×149	24347	26≈52	26 × 26	26Υ16	25×41	25중38	27≈44	27 × 23	27Υ15
30S	24 द 02	24중06	26≈16	25 <del>X</del> 39	25Ƴ21	24 ₹ 54	24궁57	27≈07	26 <del>X</del> 36	26Y21	25 <b>₹</b> 45	25중47	27≈58	27 <del>X</del> 34	27Y20
31S	24×106	24316	26≈32	25 × 49	25°27	24 × 58	25중06	27≈22	26 × 47	26Y26	25 🗷 50	25중56	28≈13	27 × 44	27Y25
32S	24 ₹ 11	24중26	26≈47	26 × 01	25Ƴ32	25 ₮ 03	25중15	27≈38	26 <del>X</del> 58	26Y31	25 ₹ 54	26중05	28≈28	27 ¥ 55	27 <b>Y</b> 30
33S	24 🗷 16	24335	27≈03	26 <del>X</del> 12	25 <b>⋎</b> 37	25 🗷 07	25~325	27≈53	27 × 08	26Υ36	25 \$7 59	26314	28≈43	28 ¥ 05	27Y36
34S	24 ₹ 20	24845	27≈19	26 <del>X</del> 23	25Ƴ43	25 ₹ 12	25중34	28≈09	27 <del>X</del> 19	26℃42	26 ₹ 03	26중23	28≈59	28 <del>X</del> 16	27Ƴ41
35S	24 ₹ 25	24855	27≈35	26 × 34	25 <b>°</b> 48	25 🗷 16	25344	28≈25	27 × 30	26°47	26 🗷 08	26중33	29≈14	28 ¥ 26	27 <b>Y</b> 46
36S 37S	24 ₹ 30 24 ₹ 35	25중05 25중15	27≈52 28≈08	26 <del>X</del> 45 26 <del>X</del> 57	25 \ \cdot 54 \\ 25 \ \cdot 59	25 ₹21 25 ₹26	25 <b>궁</b> 53 26 <b>궁</b> 03	28≈41 28≈57	27 ¥ 41 27 ¥ 53	26 Y 52 26 Y 58	26 x 12 26 x 17	26 <b>공</b> 42 26 <b>공</b> 52	29≈30 29≈45	28 ¥ 37 28 ¥ 48	27\gamma51 27\gamma56
38S	24×33	l			26\cdot 05			29≈13			26×17		0 × 01		28Y02
39S	24×45	25중35	28≈42	27 × 20	26Υ11	25 ₹ 35	26중23	29≈29	28 <del>X</del> 15	27Υ09	26 ₹ 26	27중11	0 <del>X</del> 17	29 <del>X</del> 10	28Y07
40S	24 <i>⋠</i> 50	25중45	28≈59	27 <del>X</del> 32	26Υ16	25 ∡ 40	26중33	29≈46	28 <del>X</del> 27	27 Y 14	26 ₹ 31	27중21	0 <del>X</del> 33	29 <del>X</del> 22	28Y12
41S	24×55	25356	29≈16	27 × 44	26Υ22	25 <b>₹</b> 45	26343	0 × 03	28 × 39	27Υ20	26×36	27중31	0 × 50	29 × 33	28Y18
42S	25 द 00	26중06	29≈33	27 <del>X</del> 56	26Ƴ28	25 ₹ 50	26궁54	0 ₩ 20	28 <del>¥</del> 50	27 <b>Y</b> 26	26 ₹ 40	27중41	1 <del>X</del> 06	29 <del>X</del> 44	28Ƴ23
43S	25 ₹ 05	26중17	29≈51	28 × 09	26°734	25 ₹ 55 26 ₹ 00	27중04	0 <del>X</del> 37	29 × 02	27Y32	26×45	27중51	1 <del>X</del> 23	29 <del>X</del> 56	28Y29
44S	25 ₹ 10	26중28	0 <del>X</del> 09	28 ¥ 21	26 ℃ 40	26 ₹ 00	27315	0 <del>¥</del> 55	29 <del>X</del> 15	27 Y 38	26 ₹ 50	28중02	1 <del>X</del> 40	0Υ08	28Y35
45S	25 ₹ 16	26중39	0 <del>X</del> 27	28 <del>X</del> 34	26°46	26×106	27326	1 <del>X</del> 13	29 <del>X</del> 27	27°43	26 🗷 55	28312	1 <del>X</del> 58	0Υ20	28 741
46S 47S	25 ₹21 25 ₹27	26중50 27중02	0 <del>X</del> 46 1 <del>X</del> 05	28 ¥ 47 29 ¥ 00	26 \cdot 52 \\ 26 \cdot 59	26 ₹ 11 26 ₹ 16	27중37 27중48	1 <del>X</del> 31 1 <del>X</del> 49	29 \times 39 29 \times 52	27\gamma50 27\gamma56	27 ₹ 01 27 ₹ 06	28 <b>궁</b> 23 28 <b>궁</b> 34	2 <del>X</del> 15 2 <del>X</del> 33	0 ° 32 0 ° 45	28 Y 46 28 Y 52
47S	25 x 27 25 x 32	27중13	1 <del>X</del> 03	29 <del>X</del> 13	20 T 39 27 Y 05	26 x 22	27 <b>공</b> 59	2 <del>X</del> 08	0Υ05	28 Y 02	27 x 00 27 x 11	28 <b>공</b> 45	2 <del>X</del> 52	0Υ57	28 Y 58
49S	25 x 32 25 x 38	27중25	1 <del>X</del> 44	29 <del>X</del> 27	27 Y 12	26 <b>₹</b> 27	28중11	2 <del>X</del> 27	0Υ18	28 Y 08	27 × 16	28중56	3 × 10	1Υ10	29Y05
50S	25 ҂ 44	27중37	2 <del>X</del> 04	29 <del>X</del> 40	27Ƴ18	26 ₹ 33	28중22	2 <del>X</del> 46	0Υ32	28 <b>Y</b> 15	27 ₹ 22	29중07	3 <del>X</del> 29	1 <b>Υ</b> 23	29Ƴ11
51S	25 <b>₹</b> 50	27중50	2 × 24	29 × 54	27 <b>Y</b> 25	26 <b>₹</b> 39	28중34	3 × 06	0Υ45	28Y21	27 <b>₹</b> 28	29중19	3 × 49	1Υ36	29Y17
52S	25 ₹ 56	28중02	2 <del>X</del> 45	0℃09	27Ƴ32	26 ∡ 44	28중47	3 <del>¥</del> 26	0 <b>Υ</b> 59	28 <b>Y</b> 28	27 ₮ 33	29중31	4 <b>∺</b> 08	1 <b>Y</b> 50	29Ƴ24
53S	26 ₹ 02	28315	3 × 06	0Υ23	27Y39	26 × 50	28号59	3 <del>X</del> 47	1Υ13	28 Y 35	27 <b>₹</b> 39	29343	4 <del>¥</del> 28	2Υ04	29Y30
54S	26 ₹ 08	28328	3 <del>¥</del> 28	0Υ38	27Ƴ46	26 ₹ 57	29중12	4 <del>X</del> 08	1Υ28	28 ℃ 42	27 🗷 45	29중56	4 <del>X</del> 49	2Υ18	29Ƴ37
55S	26×14	28342	3 <del>¥</del> 50	0Υ54	27°54	27 × 03	29825	4 <del>X</del> 30	1 Υ 43	28°Y49	27 × 51	0≈08	5 × 10	2Υ32	29°44
56S 57S	26∡21 26∡28	28 <b>궁</b> 55 29 <b>궁</b> 09	4 <del>X</del> 12 4 <del>X</del> 36	1 ° 09 1 ° 25	28 <b>⋎</b> 01 28 <b>⋎</b> 09	27 ∡ 09 27 ∡ 16	29중38 29중52	4 <del>X</del> 52 5 <del>X</del> 15	1 ℃ 58 2 ℃ 14	28 \gamma 56 29 \gamma 04	27 ₹ 57 28 ₹ 04	0≈21 0≈35	5 <del>X</del> 31 5 <del>X</del> 53	2 ° 47 3 ° 02	29\gamma51 29\gamma59
58S	26×28	29 <b>중</b> 09 29 <b>중</b> 24	5 <del>X</del> 00	1 γ 25 1 γ 41	28 Y 17	27×16 27×22	29€32 0≈06	5 <del>X</del> 13	2Υ14 2Υ29	29 Y 04 29 Y 11	28 × 104 28 × 10	0≈33	6 <del>X</del> 16	3 Υ 02 3 Υ 17	0806
59S	26 <b>₹</b> 42	29중38	5 <del>X</del> 24	1Υ58	28Y25	27 × 29	0≈20	6 × 02	2Υ46	29Υ19	28 × 10	1≈02	6 × 39	3Υ33	0814
60S	26 ₹ 49	29중54	5 <del>X</del> 49	2 <b>Y</b> 15	28Ƴ33	27 ∡ 36	0≈35	6 <del>X</del> 26	3 <b>⋎</b> 02	29Y27	28 ₹ 24	1≈17	7 <b>∺</b> 03	3 ℃ 49	0821
61S	26 <b>₹</b> 56	0≈09	6¥15	2Υ33	28Y42	27 <b>₹</b> 44	0≈50	6 × 51	3Υ20	29 Y 36	28×31	1≈31	7 <del>×</del> 27	4Υ06	0829
62S	27 द्र 04	0≈25	6 <b>∺</b> 41	2Y51	28Ƴ50	27 ₹ 51	1≈06	7 <b>∺</b> 17	3 <b>Ƴ</b> 37	29Ƴ44	28 ₹ 38	1≈47	7 <b>∺</b> 52	4 <b>Ƴ</b> 23	0838
63S	27 <b>₹</b> 12	0≈42	7 <del>×</del> 09	3Υ10	28Y59	27 <b>₹</b> 59	1≈22	7 <del>X</del> 44	3Υ55	29Υ53	28 🗷 45	2≈02	8 <del>X</del> 18	4Υ41	0846
64S	27 ₹ 20	0≈59	7 <del>X</del> 37	3℃29	29℃09	28 ₹ 06	1≈38	8 <del>X</del> 11	4Υ14	0802	28 ₹ 53	2≈18	8 <del>X</del> 45	4Υ59	0855
65S	27 <b>₹</b> 28	1≈16	8 <del>X</del> 06	3Υ49	29 <b>Υ</b> 18	28 🖈 15	1≈55	8 <del>X</del> 39	4Υ33	0811	29 🗷 01	2≈35	9 <del>X</del> 13	5Υ18	1804
66S	27 <i>≱</i> 37	1≈34	8 <del>X</del> 36	4℃09 4℃21	29 <b>Y</b> 28 29 <b>Y</b> 34	28 <b>₹</b> 23 28 <b>₹</b> 28	2≈13 2≈23	9 <del>X</del> 08 9 <del>X</del> 25	4Υ53 5Υ05	0821 0826	29 × 09 29 × 14	2≈52 3≈02	9 <del>X</del> 41 9 <del>X</del> 57	5Υ37	1813 1818
pc	27 ∡ 42	1 ≈ 45	8 <del>X</del> 53											5Υ48	

	Sid.Tir MC:		36m A .18'47	RMC: 2	234°00'	Sid.Tir MC:		40m A .16'56	RMC: 2	235°00'	Sid.Tir MC:	ne: 15h	44m A .14'55	RMC: 2	236°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	24 ₹ 29	22云13	21≈37	23 <del>X</del> 27	25 <b>Υ</b> 53	25 ₹ 24	23云09	22≈38	24 <del>X</del> 33	26Y56	26 ₹ 19	24궁06	23≈40	25 <del>X</del> 38	27 <b>Y</b> 59
1S	24 ∡ 34	22중22	21≈53	23 <del>X</del> 38	25 ℃ 58	25 द 29	23중19	22≈54	24 <del>X</del> 43	27Y01	26 ₹ 24	24중15	23≈55	25 <del>X</del> 48	28Y04
2S	24 ₮ 38	22중32	22≈08	23 <del>X</del> 49	26Ƴ03	25 ₮ 33	23중28	23≈09	24 <del>X</del> 54	27 <b>Y</b> 06	26 ₹ 28	24824	24≈10	25 ¥ 59	28Y09
3S	24 <b>₹</b> 43	22341	22≈23	24 <del>X</del> 00	26℃09	25 ∡ 38	23중37	23≈24	25 <del>X</del> 05	27Υ11	26 ₹ 32	24중33	24≈24	26 <del>X</del> 09	28Υ14
4S	24 ₹ 47	22중50	22≈38	24 <del>X</del> 11	26 ℃ 14	25 ₹ 42	23중46	23≈38	25 <del>X</del> 15	27 <b>Υ</b> 17	26 ₹ 37	24342	24≈39	26 <del>X</del> 19	28 <b>Y</b> 19
5S	24 ≯ 52	22중59	22≈53	24 <del>X</del> 21	26Ƴ19	25 ∡ 46	23중55	23≈53	25 <del>X</del> 25	27 <b>Y</b> 21	26 ∡ 41	24궁51	24≈53	26 <del>X</del> 29	28Ƴ24
6S	24×56	23중09	23≈08	24 <del>X</del> 32	26 ℃ 24	25 <b>₹</b> 51	24304	24≈08	25 ¥ 36	27Υ26	26 🗷 45	24궁59	25≈07	26 × 39	28Υ29
7S 8S	25×101	23318	23≈23 23≈37	24 <del>X</del> 42	26Y29	25 ₹ 55 25 ₹ 59	24813	24≈22 24×26	25 × 46	27 Y 31	26 🗷 49	25중08	25≈21	26 × 49	28 \gamma 34 28 \gamma 38
9S	25 ₹ 05 25 ₹ 09	23중26 23중35	23≈37 23≈52	24 <del>X</del> 52 25 <del>X</del> 03	26 \gamma 34 26 \gamma 39	25 × 39 26 × 03	24중21 24중30	24≈36 24≈50	25 \times 56 26 \times 06	27\gamma36 27\gamma41	26 ₹ 53 26 ₹ 57	25중16 25중25	25≈35 25≈49	26 <del>X</del> 59 27 <del>X</del> 09	28 Y 43
10S 11S	25 ₹ 14 25 ₹ 18	23중44 23중53	24≈06 24≈21	25 <del>X</del> 13 25 <del>X</del> 23	26 ° 44 26 ° 49	26 ₹ 08 26 ₹ 12	24궁39 24궁47	25≈05 25≈19	26 \times 16 26 \times 25	27\gamma46 27\gamma51	27 ₹ 02 27 ₹ 06	25 <b>공</b> 33 25 <b>공</b> 42	26≈03 26≈17	27 ¥ 18 27 ¥ 28	28 <b>Y</b> 48 28 <b>Y</b> 52
12S	25 × 10	24 <b>중</b> 02	24≈35	25 <del>X</del> 33	26°754	26 × 16	24856	25≈32	26 × 35	27 Y 55	27 × 00	25 <b>공</b> 50	26≈30	27 <del>X</del> 28	28 Y 57
13S	25 ₹ 26	24중10	24≈49	25 <del>X</del> 43	26Y58	26×20	25중04	25≈46	26 <del>X</del> 45	28Υ00	27×14	25중58	26≈44	27 <del>X</del> 47	29Υ01
14S	25 ₹ 30	24중19	25≈03	25 ¥ 53	27℃03	26 ≉ 24	25중13	26≈00	26 <del>X</del> 55	28 <b>Y</b> 05	27 🗷 18	26중06	26≈57	27 <del>X</del> 56	29Ƴ06
15S	25 ₹ 35	24328	25≈17	26 <del>X</del> 03	27Y08	26 ₹ 28	25중21	26≈14	27 <b>∺</b> 04	28 7 09	27 ₹ 22	26중15	27≈11	28 <del>X</del> 06	29Υ10
16S	25 ₹ 39	24궁36	25≈32	26 <del>X</del> 13	27Ƴ13	26 <b>₹</b> 32	25궁29	26≈28	27 ¥ 14	28 Y 14	27 ₹ 25	26중23	27≈24	28 <del>X</del> 15	29 ℃ 15
17S	25 ∡ 43	24중45	25≈46	26 <del>X</del> 23	27 <b>⋎</b> 18	26 ₮ 36	25중38	26≈41	27 <del>X</del> 24	28 <b>Y</b> 19	27 ₹ 29	26중31	27≈37	28 <del>X</del> 24	29Ƴ19
18S	25 🗷 47	24~53	26≈00	26 <del>X</del> 33	27 <b>Y</b> 22	26×40	25346	26≈55	27 ¥ 33	28Y23	27 🗷 33	26중39	27≈51	28 ¥ 34	29 ℃ 24
19S	25 ₹ 51	25중02	26≈14	26 <del>X</del> 42	27℃27	26 ₹ 44	25중55	27≈09	27 <del>X</del> 43	28℃28	27 ₮ 37	26중47	28≈04	28 <del>X</del> 43	29Ƴ28
20S	25 <b>₹</b> 55	25중10	26≈28	26 ¥ 52	27Y32	26 ₹ 48	26중03	27≈23	27 ¥ 52	28 Y 32	27 7 41	26중55	28≈18	28 ¥ 52	29Y33
21S 22S	26 ₹ 00 26 ₹ 04	25 <b>궁</b> 19 25 <b>궁</b> 28	26≈42 26≈56	27 ¥ 02 27 ¥ 12	27 <b>°</b> 37 27 <b>°</b> 41	26 × 52 26 × 56	26 <b>궁</b> 11 26 <b>궁</b> 20	27≈36 27≈50	28 ¥ 02 28 ¥ 11	28 \gamma 37 28 \gamma 42	27 ₹ 45 27 ₹ 49	27중04 27중12	28≈31 28≈44	29 <del>X</del> 02 29 <del>X</del> 11	29 Y 37 29 Y 42
22S 23S	26×104 26×108	25 <b>~</b> 36	20≈30 27≈10	27 <del>X</del> 12 27 <del>X</del> 22	27°41 27°46	20 x 30 27 ₹ 00	26 <b>공</b> 28	27≈30 28≈04	28 <del>X</del> 21	28 Y 46	27 × 49 27 × 53	27 <b>5</b> 12 27 <b>5</b> 20	28≈58	29 <del>X</del> 11	29 Y 42 29 Y 46
24S	26 ₹ 12	25 <b>공</b> 45	27≈10 27≈24	27 <del>X</del> 31	27Υ51	27 × 00	26중36	28≈17	28 <del>X</del> 31	28 Y 51	27 × 57	27 <b>3</b> 28	29≈11	29 <del>X</del> 30	29°751
25S	26 ₹ 16	25중53	27≈38	27 <del>X</del> 41	27Y56	27 ₹ 08	26중45	28≈31	28 <del>X</del> 40	28Y56	28 × 01	27중36	29≈24	29 <del>X</del> 39	29Y55
26S	26×10	26중02	27≈52	27 × 51	28Υ00	27 ≠ 00 27 ≠ 13	26중53	28≈45	28 × 50	29Υ00	28 × 05	27844	29≈38	29 <del>X</del> 48	0800
27S	26 ₹ 25	26중11	28≈07	28 <del>X</del> 01	28Ƴ05	27 ₮ 17	27중02	28≈59	29 <del>X</del> 00	29Υ05	28 ₹ 09	27중53	29≈51	29 <del>X</del> 58	0804
28S	26 ₹ 29	26중19	28≈21	28 <del>X</del> 11	28 ℃ 10	27 <i>≭</i> 21	27중10	29≈13	29 <del>X</del> 09	29Υ10	28 ₮ 13	28중01	0 <del>X</del> 05	0Υ07	0809
29S	26 ₹ 33	26중28	28≈35	28 <del>X</del> 21	28 ℃ 15	27 ₹ 25	27중19	29≈27	29 <del>X</del> 19	29 ℃ 14	28 ₮ 17	28궁09	0 <b>∺</b> 19	0 <b>Υ</b> 17	0813
30S	26 ₮ 37	26중37	28≈50	28 <del>X</del> 31	28Ƴ20	27 द 29	27중27	29≈41	29 <del>X</del> 29	29Ƴ19	28 ₮ 21	28중18	0 <del>X</del> 32	0Υ26	0818
318	26 🗷 41	26346	29≈04	28 <del>X</del> 41	28Y25	27 🗷 33	27336	29≈55	29 ¥ 39	29Υ24	28 🗷 25	28326	0 <del>X</del> 46	0Υ36	0823
32S 33S	26 ₹ 46 26 ₹ 50	26중55 27중04	29≈19 29≈34	28 ¥ 52 29 ¥ 02	28 \gamma 30 28 \gamma 34	27 <b>₹</b> 37 27 <b>₹</b> 41	27중44 27중53	0 <del>X</del> 09 0 <del>X</del> 24	29 \times 48 29 \times 58	29 Y 28 29 Y 33	28 x 29 28 x 33	28 <b>궁</b> 34 28 <b>궁</b> 43	1 <del>X</del> 00 1 <del>X</del> 14	0 ° 45 0 ° 55	0827 0832
34S	26×54	27중13	29≈48	29 <del>X</del> 12	28 Y 39	27 🗷 46	28중02	0 <del>X</del> 38	0Υ09	29Υ38	28 × 37	28중51	1 <del>X</del> 28	1 γ 05	0836
35S	26 <i>≵</i> 59	27중22	0 <del>X</del> 03	29 <del>X</del> 23	28 <b>Y</b> 44	27 <b>₹</b> 50	28중11	0 <del>X</del> 53	0Υ19	29°Y43	28 <b>~</b> 41	29중00	1 <del>X</del> 42	1Υ15	0841
36S	27 <b>₹</b> 03	27중31	0 <del>X</del> 19	29 <del>X</del> 33	28Y50	27 <b>₹</b> 54	28320	1 <del>X</del> 08	0Υ29	29Υ48	28 🗷 45	29중09	1 <del>X</del> 57	1Υ25	0846
37S	27 ҂ 08	27중40	0 <b> </b>	29 <del>X</del> 44	28Ƴ55	27 <b>₹</b> 59	28중29	1 <del>X</del> 23	0Υ39	29 Y 53	28 ∡ 49	29중18	2 <del>X</del> 11	1 <b>Ƴ</b> 35	0851
	27 ₹ 12			29 <del>X</del> 54		28 ₮ 03	28중38	1 <del>X</del> 38			28 ₹ 54	29중27	2 <del>X</del> 26		0856
39S	27 🗷 17	27중59	1 <del>X</del> 05	0Υ05	29℃05	28 ₮ 07	28중47	1 <del>X</del> 53	1 <b>Υ</b> 00	0803	28 ₹ 58	29중35	2 <del>X</del> 41	1Υ55	1800
40S	27 ₹ 21	28중09	1 <del>¥</del> 21	0 <b>Υ</b> 16	29Ƴ10	28 ₮ 12	28궁57	2 <del>X</del> 08	1 <b>Υ</b> 11	0808	29 ₮ 02	29중45	2 <del>X</del> 56	2Υ05	1805
41S	27 <i>₹</i> 26	28318	1 <del>X</del> 37	0Υ27	29Υ16	28 × 16	29중06	2 <del>X</del> 24	1γ21	0813	29 🗷 07	29354	3 <del>X</del> 11	2Υ16	1810
42S 43S	27 ₹31 27 ₹35	28 <b>중</b> 28 28 <b>중</b> 38	1 <del>X</del> 53 2 <del>X</del> 09	0Ƴ38 0Ƴ50	29 <b>Y</b> 21 29 <b>Y</b> 26	28 <b>₹</b> 21 28 <b>₹</b> 26	29 <b>궁</b> 16 29 <b>궁</b> 25	2 <del>X</del> 40 2 <del>X</del> 56	1 Y 32 1 Y 43	0818 0824	29 \$\times 11 \\ 29 \$\times 16	0≈03 0≈13	3 <del>X</del> 26 3 <del>X</del> 42	2°726 2°737	1815 1821
44S	27×33	28 <b>3</b> 38	2 <del>X</del> 26	1Υ01	29 Y 32	28 × 20 28 × 30	29835	3 <del>X</del> 12	1 γ 45	0829	29 x 10 29 x 20	0≈13	3 <del>X</del> 57	2 Υ 48	1826
45S	27 ₹ 45	28중59	2 <del>X</del> 43	1Υ13	29 <b>Y</b> 38	28 ∡ 35	29845	3 <del>¥</del> 28	2Υ°06	0834	29 🗷 25	0≈32	4 <b>∺</b> 13	2Υ59	1831
46S	27×43	29중09	3 <del>X</del> 00	1 Υ 13 1 Υ 25	29 Y 43	28 × 40	29정55	3 <del>X</del> 45	2Υ17	0834	29 x 23 29 x 30	0≈32	4 <del>X</del> 30	3Υ10	1836
47S	27 ₹ 55	29중20	3 <del>¥</del> 18	1Υ37	29Υ49	28 ∡ 45	0≈06	4 <del>¥</del> 02	2Υ29	0846	29 ∡ 34	0≈52	4 <del>¥</del> 46	3Υ21	1842
48S	28 ≯ 00	29중30	3 <del>X</del> 35	1Ƴ49	29Ƴ55	28 ∡ 50	0≈16	4 <b>∺</b> 19	2 <b>Y</b> 41	0851	29 ₹ 39	1≈02	5 <del>X</del> 03	3 <b>Ƴ</b> 33	1847
49S	28 🗷 06	29중41	3 <del>X</del> 54	2 <b>Y</b> 01	0801	28 ₹ 55	0≈27	4 <del>¥</del> 37	2 <b>Y</b> 53	0857	29 ₹ 44	1≈12	5 ¥ 20	3 ℃ 44	1853
50S	28 ≯ 11	29궁52	4 <b>∺</b> 12	2 <b>Υ</b> 14	0807	29 ₮ 00	0≈38	4 <del>¥</del> 55	3 <b>⋎</b> 05	1803	29 ₹ 49	1≈23	5 <b>∺</b> 38	3Υ56	1859
518	28 🗷 16	0≈04	4¥31	2Υ27	0813	29 🗷 05	0≈49	5 <del>X</del> 13	3Υ18	1809	29 🗷 54	1≈34	5 <del>X</del> 55	4Υ09	2804
52S	28 × 22	0≈15	4 <del>X</del> 50	2 ° 40 2 ° 54	0819	29 × 11	1≈00	5 <del>X</del> 32	3 Y 31	1815	29 🗷 59	1≈45	6¥13	4°21 4°34	2810
53S 54S	28 ₹ 28 28 ₹ 33	0≈27 0≈39	5 <del>¥</del> 09 5 <del>¥</del> 29	2 γ 7 5 4 3 γ 0 7	0826 0833	29 ∡ 16 29 ∡ 22	1≈11	5 <del>X</del> 51 6 <del>X</del> 10	3 ° 44 3 ° 57	1821 1828	0중05 0중10	1≈56 2≈07	6 <del>X</del> 32 6 <del>X</del> 51	4 γ 34 4 γ 46	2816 2823
55S	28×39	0≈52	5 <del>X</del> 50	3Υ21	0839	29 🗷 28	1≈35	6 <del>X</del> 30	4Υ11	1834	0316	2≈19	7¥10	5Υ00	2829
56S	28 × 45	1≈04	6 <del>X</del> 11	3Υ21 3Υ36	0846	29 x 28 29 ₹ 33	1≈33	6 <del>X</del> 50	4Υ11 4Υ24	1841	0중10	2≈19	7 <del>X</del> 10	5Υ13	2835
57S	28 × 52	1≈17	6 × 32	3Υ50	0853	29 × 39	2≈00	7 <del>X</del> 11	4Υ39	1848	0327	2≈43	7 <del>X</del> 50	5Υ27	2842
58S	28 ≯ 58	1≈31	6 <b>¥</b> 54	4 <b>⋎</b> 05	1800	29 ₹ 46	2≈13	7 <b>∺</b> 32	4 <b>Ƴ</b> 53	1855	0중33	2≈56	8 <b></b>	5 <b>Ƴ</b> 41	2849
59S	29 ₮ 04	1≈44	7 <b>∺</b> 17	4 <b>Ƴ</b> 21	1808	29 ₹ 52	2≈26	7 <b>∺</b> 54	5 <b>Y</b> 08	2802	0중39	3≈08	8 <del>X</del> 32	5 <b>Υ</b> 55	2856
60S	29 ≉ 11	1≈58	7 <b>∺</b> 40	4 <b>Ƴ</b> 36	1815	29 ∡ 58	2≈40	8 <b>X</b> 17	5 <b>Ƴ</b> 23	2809	0중46	3≈22	8 <del>X</del> 54	6Υ10	3803
61S	29 🗷 18	2≈13	8 <del>X</del> 04	4Υ53	1823	0중05	2≈54	8 <del>X</del> 40	5Υ39	2816	0중52	3≈35	9¥16	6Υ26	3810
62S	29 🗷 25	2≈27	8 <del>X</del> 28	5Υ09	1831	0중12	3≈08	9 <del>X</del> 04	5Υ55 6W12	2824	0중59	3≈49	9 <del>X</del> 39	6Υ41	3817
63S 64S	29 ₹32 29 ₹39	2≈43 2≈58	8 <del>X</del> 53 9 <del>X</del> 19	5°726 5°744	1839 1848	0중19 0중26	3≈23 3≈38	9 <del>X</del> 28 9 <del>X</del> 53	6Υ12 6Υ29	2832 2840	1중05 1중12	4≈04 4≈18	10 <del>¥</del> 03 10 <del>¥</del> 28	6Ƴ57 7Ƴ14	3825 3833
- 1															
65S 66S	29 ₹ 47 29 ₹ 55	3≈14 3≈31	9 <del>X</del> 46 10 <del>X</del> 14	6℃02 6℃21	1856 2805	0중33 0중41	3≈54 4≈10	10 <del>X</del> 19 10 <del>X</del> 46	6Ƴ47 7Ƴ05	2849 2857	1중20 1중27	4≈34 4≈49	10 <del>X</del> 53	7Ƴ31 7Ƴ48	3841 3849
pc	0 <b>궁</b> 00	3≈31	10 <del>X</del> 14	6Υ32	2810	0841	4≈10	11 <del>X</del> 02	7Υ03 7Υ15	3802	1831	4≈49 4≈59	11 <del>X</del> 19	7 Y 59	3854
Calcula													,,,,,		- 001

	Sid.Tir MC:		48m A .12'46	RMC: 2	237°00'	Sid.Tir MC:		52m A 0'27	RMC: 2	238°00'	Sid.Tii MC:		56m A 17'59	RMC: 2	239°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	27 ≉ 14	25중03	24≈42	26 <del>X</del> 43	29℃02	28 ₹ 09	26중00	25≈44	27 <del>X</del> 49	0805	29 ₹ 04	26중57	26≈46	28 <del>¥</del> 54	1808
1S	27 <b>₹</b> 19	25중12	24≈57	26 <del>X</del> 54	29Υ07	28 🗷 14	26중08	25≈58	27 <del>X</del> 59	0810	29 🗷 09	27중05	27≈00	29 <del>X</del> 04	1812
2S 3S	27 ₹ 23 27 ₹ 27	25 <b>중</b> 21 25 <b>중</b> 29	25≈11 25≈25	27 ¥ 04 27 ¥ 14	29 ° 12 29 ° 17	28 ∡ 18 28 ∡ 22	26 <b>궁</b> 17 26 <b>궁</b> 26	26≈12 26≈26	28 ¥ 09 28 ¥ 18	0815 0819	29 🗷 13 29 🗷 17	27중14 27중22	27≈14 27≈27	29 <del>X</del> 13 29 <del>X</del> 23	1817 1822
4S	27×27 27×31	25 <b>3</b> 38	25≈25	27 <del>X</del> 24	29 Y 22	28 × 26	26중34	26≈20 26≈40	28 <del>X</del> 28	0819	29×17 29×20	27830	27≈27 27≈41	29 <del>X</del> 32	1826
5S	27 <i>≱</i> 35	25346	25≈53	27 <del>X</del> 33	29Y26	28 ₹ 30	26342	26≈53	28 <del>X</del> 37	0828	29 🗷 24	27838	27≈54	29 <del>X</del> 41	1830
6S	27×33	25 <b>공</b> 55	25≈33 26≈07	27 <del>X</del> 43	29Υ31	28 × 34	26중50	20≈33 27≈07	28 <del>X</del> 47	0833	29 \$\frac{7}{28}\$	27846	28≈07	29 <del>X</del> 51	1835
7S	27 ≉ 44	26중03	26≈21	27 <del>X</del> 53	29Υ36	28 ∡ 38	26궁59	27≈20	28 <del>X</del> 56	0837	29 ₮ 32	27궁54	28≈20	0Υ00	1839
8S	27 <i>≯</i> 48	26중12	26≈34	28 ¥ 02	29℃40	28 🗷 42	27중07	27≈34	29 <del>X</del> 05	0842	29 ₹ 36	28중02	28≈33	0Υ09	1843
9S	27 ₹ 52	26중20	26≈48	28 <del>X</del> 12	29Ƴ45	28 ∡ 46	27중15	27≈47	29 <del>X</del> 15	0846	29 ₹ 40	28중10	28≈46	0 <b>Υ</b> 18	1848
10S	27 ₹ 55	26중28	27≈01	28 ¥ 21	29Υ49	28 ₹ 49	27823	28≈00	29 <del>X</del> 24	0851	29 ₹ 43	28중18	28≈58	0Υ26	1852
11S 12S	27 ₹ 59 28 ₹ 03	26중36 26중44	27≈15 27≈28	28 \ 30 28 \ 40	29 \( \cdot 54 \) 29 \( \cdot 58 \)	28 🗷 53 28 🗷 57	27중31 27중39	28≈13 28≈26	29 \times 33 29 \times 42	0855 0859	29 x 47 29 x 51	28 <b>궁</b> 25 28 <b>궁</b> 33	29≈11 29≈24	0Υ35 0Υ44	1856 2800
12S	28 x 03 28 x 07	26 <b>공</b> 52	27≈28	28 <del>X</del> 49	0803	29 × 01	27846	28≈20 28≈39	29 <del>X</del> 42	1804	29 x 51 29 x 54	28841	29≈24	0Υ53	2805
14S	28×11	27중00	27≈54	28 <del>X</del> 58	0807	29 \$\times 05	27854	28≈51	0Υ00	1808	29 \$7 58	28348	29≈49	1 γ 01	2809
15S	28 ₹ 15	27중08	28≈07	29 <del>X</del> 07	0811	29 × 08	28중02	29≈04	0 <b>Υ</b> 09	1812	0동02	28궁56	0 <b>X</b> 01	1Υ10	2813
16S	28 🗷 19	27중16	28≈20	29 <del>X</del> 16	0816	29 🗷 12	28중10	29≈17	0Υ17	1816	0중05	29중03	0 <del>X</del> 13	1Υ18	2817
17S	28 ₹ 23	27중24	28≈33	29 <del>X</del> 25	0820	29 ∡ 16	28중18	29≈30	0Υ26	1821	0중09	29중11	0 ₩ 26	1 <b>Υ</b> 27	2821
18S	28×26	27832	28≈46	29 <del>X</del> 34	0824	29 🖈 19	28825	29≈42 20×55	0Υ35	1825	0중12	29중19	0 <del>X</del> 38	1 γ 36	2825
19S	28 × 30	27340	29≈00	29 🗙 44	0829	29 🗷 23	2833	29≈55	0Υ44	1829	0중16	29326	0 <del>X</del> 50	1Υ44	2829
20S	28 <b>₹</b> 34 28 <b>₹</b> 38	27중48 27중56	29≈13 29≈26	29 <del>X</del> 53 0 <b>Y</b> 02	0833 0838	29 x 27 29 x 31	28 <b>궁</b> 41 28 <b>궁</b> 48	0 × 08	0Υ53 1Υ01	1833	0중20 0중23	29 <b>궁</b> 34 29 <b>궁</b> 41	1 <del>X</del> 03	1Υ53 2Υ01	2833 2837
21S 22S	28 × 42	27 <b>5</b> 36 28 <b>중</b> 04	29≈26 29≈39	0Υ02 0Υ11	0842	29 x·31 29 x·34	28 <b>공</b> 56	0 ¥ 20 0 ¥ 33	1Υ01 1Υ10	1837 1842	0~523 0~527	29841	1 <del>X</del> 15 1 <del>X</del> 27	2Υ01 2Υ10	2841
23S	28×45	28312	29≈52	0Υ20	0846	29 🗷 38	29중04	0 <del>X</del> 46	1Υ19	1846	0330	29궁56	1 <del>X</del> 40	2Υ18	2845
24S	28 🗷 49	28중20	0 <del>X</del> 05	0Υ29	0851	29 ∡ 42	29중12	0 <b> ∺</b> 58	1Ƴ28	1850	0중34	0≈03	1 <del>X</del> 52	2 <b>Y</b> 27	2849
25S	28 ₹ 53	28828	0 <b> </b>	0Υ38	0855	29 ₹ 45	29중19	1 <del>X</del> 11	1 <b>Ƴ</b> 37	1854	0중38	0≈11	2 <del>X</del> 04	2Y35	2853
26S	28 ≯ 57	28중36	0 <b></b> <del>X</del> 31	0Υ47	0859	29 ∡ 49	29궁27	1 <del>X</del> 24	1Ƴ45	1858	0중41	0≈19	2 <del>X</del> 17	2 <b>Y</b> 44	2858
27S	29 🗷 01	28344	0 <del>X</del> 44	0Υ56	1804	29 🗷 53	29중35	1 <del>X</del> 37	1Υ54	2803	0중45	0≈26	2 <del>X</del> 29	2Υ52	3802
28S 29S	29 ₹ 05 29 ₹ 08	28중52 29중00	0 <del>¥</del> 57 1 <del>¥</del> 10	1 Y 05 1 Y 14	1808 1812	29才56 0궁00	29 <b>공</b> 43 29 <b>공</b> 51	1 <del>X</del> 49 2 <del>X</del> 02	2 Y 03 2 Y 12	2807 2811	0중48 0중52	0≈34 0≈41	2 <del>X</del> 42 2 <del>X</del> 54	3Υ01 3Υ10	3806 3810
30S 31S	29 ₹ 12 29 ₹ 16	29 <b>궁</b> 08 29 <b>궁</b> 16	1 <del>X</del> 24 1 <del>X</del> 37	1 ° 24 1 ° 33	1817 1821	0중04 0중08	29⋜58 0≈06	2 <del>X</del> 15 2 <del>X</del> 28	2°721 2°730	2815 2820	0 <b>궁</b> 56 0 <b>궁</b> 59	0≈49 0≈57	3 <del>X</del> 07 3 <del>X</del> 19	3 ℃ 18 3 ℃ 27	3814 3818
32S	29 <b>₹</b> 20	29824	1 <del>X</del> 51	1Υ42	1826	0중12	0≈14	2 <del>X</del> 41	2Υ39	2824	1중03	1≈04	3 × 32	3Υ36	3822
33S	29 ₹ 24	29중33	2 <del>X</del> 04	1 <b>Υ</b> 52	1830	0중15	0≈22	2 <del>X</del> 55	2Ƴ48	2828	1807	1≈12	3 <del>X</del> 45	3℃45	3827
34S	29 ₹ 28	29중41	2 <del>¥</del> 18	2 <b>℃</b> 01	1835	0중19	0≈31	3 <del>¥</del> 08	2 <b>Υ</b> 57	2833	1중10	1≈20	3 <del>¥</del> 58	3 <b>⋎</b> 53	3831
35S	29 ≯ 32	29궁49	2 <del>X</del> 32	2Υ11	1839	0중23	0≈39	3 <del>¥</del> 21	3Ƴ07	2837	1중14	1≈28	4 <b>∺</b> 11	4Υ°02	3835
36S	29 🗷 36	29궁58	2 <del>×</del> 46	2Υ20	1844	0중27	0≈47	3 <del>X</del> 35	3Υ16	2842	1중18	1≈36	4 <del>X</del> 24	4Υ11	3839
37S 38S	29 ₹ 40 29 ₹ 44	0≈06 0≈15	3 <del>¥</del> 00 3 <del>¥</del> 14	2 Y 30 2 Y 40	1849 1853	0중31 0중35	0≈55	3 <del>X</del> 49 4 <del>X</del> 02	3 ℃ 25 3 ℃ 35	2846 2851	1중22 1중26	1≈44	4 <del>X</del> 37 4 <del>X</del> 51	4Υ21 4Υ30	3844 3848
39S	29 🗷 49	0≈24	3 <del>X</del> 29	2Υ50	1858	0중39	1≈12	4 <del>X</del> 16	3Υ44	2855	1330	2≈01	5 <del>X</del> 04	4Υ39	3852
40S	29 ₹ 53	0≈33	3 <del>X</del> 43	3 <b>Υ</b> 00	2803	0중43	1≈21	4 <b>∺</b> 31	3Υ54	3800	1중34	2≈09	5 <b>X</b> 18	4 <b>Υ</b> 48	3857
41S	29×57	0≈42	3 <del>X</del> 58	3Υ10	2808	0중47	1≈29	4 <del>X</del> 45	4Υ04	3805	1중38	2≈17	5 × 32	4Υ58	4801
42S	0중01	0≈51	4 <b>∺</b> 13	3 <b>Ƴ</b> 20	2812	0중52	1≈38	4 <b>∺</b> 59	4 <b>Ƴ</b> 14	3809	1중42	2≈26	5 <del>X</del> 46	5 <b>⋎</b> 07	4806
43S	0중06	1≈00	4 <del>¥</del> 28	3Υ30	2817	0중56	1≈47	5 <del>X</del> 14	4Υ24	3814	1346	2≈34	6¥00	5Υ17	4811
44S	0중10	1≈09	4 <del>**</del> 43	3 <b>°</b> 41	2822	1300	1≈56	5 <del>X</del> 29	4Υ34	3819	1중50	2≈43	6¥15	5Υ27	4815
45S 46S	0중15 0중19	1≈19 1≈28	4 <del>¥</del> 59 5 <del>¥</del> 14	3 ℃ 52 4 ℃ 02	2828 2833	1 <b>3</b> 04 1 <b>3</b> 09	2≈05 2≈15	5 <del>X</del> 44 5 <del>X</del> 59	4Ƴ44 4Ƴ55	3824 3829	1정54 1정58	2≈52 3≈01	6 <del>¥</del> 29 6 <del>¥</del> 44	5Ƴ37 5Ƴ47	4820 4825
46S 47S	0519 0 <b>3</b> 24	1≈28	5 <del>X</del> 14	4Υ·02 4Υ·13	2838	1509	2≈13	6 <del>X</del> 15	5Υ05	3834	2 <b>日</b> 03	3≈01	6 <del>X</del> 44	5 Y 58	4830
48S	0중29	1≈48	5 <del>X</del> 47	4Υ25	2843	1318	2≈34	6 <b>∺</b> 31	5Υ16	3839	2중07	3≈20	7 <b>∺</b> 14	6Υ08	4835
49S	0중33	1≈58	6¥03	4 <b>Ƴ</b> 36	2849	1중22	2≈43	6 <b> </b>	5Ƴ27	3844	2중12	3≈29	7 <b>∺</b> 30	6 <b>Y</b> 19	4840
50S	0중38	2≈08	6 ¥ 20	4Ƴ47	2854	1중27	2≈53	7 <b>∺</b> 03	5Ƴ38	3850	2중16	3≈39	7 <b>∺</b> 46	6 <b>Ƴ</b> 29	4845
51S	0중43	2≈19	6¥38	4Υ59	3800	1832	3≈04	7 ¥ 20	5Υ50	3855	2821	3≈49	8 ¥ 02	6Υ40	4850
52S 53S	0중48 0중53	2≈29 2≈40	6 <del>¥</del> 55 7 <del>¥</del> 13	5Υ11 5Υ23	3806 3811	1중37 1중42	3≈14	7 <del>X</del> 37 7 <del>X</del> 54	6Υ01 6Υ13	4801 4806	2 <b>3</b> 26 2 <b>3</b> 30	3≈59 4≈09	8 <del>X</del> 19 8 <del>X</del> 36	6Υ52 7Υ03	4856 5801
54S	0859	2≈40 2≈51	7 <del>X</del> 13	5Υ36	3817	1842	3≈24	8 <del>X</del> 12	6Υ25	4812	2 <b>3</b> 35	4≈09 4≈19	8 <del>X</del> 53	7Υ15	5807
55S	1중04	3≈03	7 <b>∺</b> 50	5 <b>Ƴ</b> 49	3823	1공52	3≈46	8 <del>X</del> 30	6 <b>Υ</b> 38	4818	2340	4≈30	9 <b>X</b> 10	7 <b>Y</b> 27	5812
56S	1310	3≈14	8 <del>X</del> 09	6Υ02	3830	1358	3≈58	8 <del>X</del> 49	6Υ50	4824	2846	4≈41	9 <del>X</del> 28	7Υ39	5818
57S	1315	3≈26	8 <del>X</del> 29	6 <b>Ƴ</b> 15	3836	2중03	4≈09	9 ₩ 08	7 <b>⋎</b> 03	4830	2ਰ51	4≈52	9 <del>X</del> 47	7 <b>Υ</b> 51	5824
58S	1중21	3≈38	8 <del>X</del> 49	6Υ29	3843	2중09	4≈21	9 <del>X</del> 27	7Υ17	4836	2중56	5≈04	10 × 06	8Y04	5830
598	1중27	3≈51	9 <del>X</del> 10	6Υ43	3849	2314	4≈33	9 <del>X</del> 47	7 <b>Y</b> 30	4843	3중02	5≈15	10 ¥ 25	8 <b>Y</b> 17	5836
60S	1중33	4≈04	9 <del>X</del> 31	6Υ57	3856	2820	4≈45	10 × 08	7Υ44	4849	3중07	5≈27	10 <del>X</del> 45	8Υ31	5843
61S 62S	1중39 1중45	4≈17 4≈30	9 <del>X</del> 53 10 <del>X</del> 15	7 ° 12 7 ° 27	4803 4810	2 <b>3</b> 26 2 <b>3</b> 32	4≈58 5≈11	10 ¥ 29 10 ¥ 51	7℃58 8℃13	4856 5803	3 <b>조</b> 13 3 <b>조</b> 19	5≈40 5≈53	11 ¥ 05 11 ¥ 26	8Ƴ45 8Ƴ59	5849 5856
63S	1843 1852	4≈30	10 <del>X</del> 13	7Υ43	4818	2 <b>3</b> 39	5≈25	11 <del>X</del> 13	8Υ28	5810	3 <b>8</b> 25	6≈06	11 <del>X</del> 48	9Υ13	6803
64S	1궁59	4≈59	11 <del>¥</del> 02	7 <b>Υ</b> 59	4825	2845	5≈39	11 <b> ∺</b> 36	8Ƴ44	5818	3중32	6≈19	12 <b>∺</b> 10	9Υ28	6810
65S	2중06	5≈13	11 <b>∺</b> 26	8 <b>Y</b> 15	4833	2중52	5≈53	12 <del>X</del> 00	9Ƴ00	5825	3중38	6≈33	12 <del>X</del> 33	9Ƴ44	6817
66S	2중13	5≈29	11 <del>X</del> 51	8 <b>Y</b> 32	4841	2궁59	6≈08	12 <del>X</del> 24	9Υ16	5833	3₹45	6≈47	12 <del>X</del> 57	10 <b>Y</b> 00	6825
pc	2ਰ17	5≈38	12 <del>X</del> 06	8 <b>Ƴ</b> 42	4846	3ح 03	6≈17	12 <b>∺</b> 38	9Υ25	5838	3중49	6≈56	13 <del>¥</del> 10	10 <b>Ƴ</b> 09	6829

	Sid.Tir MC:		00m A	RMC: 2	40°00'	Sid.Tir MC:		04m A	RMC: 2	41°00'	Sid.Tit MC:		08m A 59'43	RMC: 2	42°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	0800	27354	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	0중55	28중52	28≈51	1 <b>⋎</b> 05	3813	1궁50	29349	29≈54	2 <b>Y</b> 10	4815
1S	0중03	28중02	28≈02	0Υ09	2815	0중58	29중00	29≈04	1Υ14	3817	1공53	29궁57	0 × 07	2Υ19	4819
2S   3S	0307	28 <b>궁</b> 11 28 <b>궁</b> 19	28≈15	0Υ18	2819	1 <b>3</b> 02 1 <b>3</b> 06	29 <b>궁</b> 07 29 <b>궁</b> 15	29≈17 2020	1Υ23	3821	1정57	0≈05 0≈12	0 <del>X</del> 19	2 Y 28 2 Y 36	4823 4827
4S	0중11 0중15	28 <b>중</b> 26	28≈29 28≈42	0°27 0°36	2824 2828	1중10	29813	29≈30 29≈43	1 ° 32 1 ° 41	3826 3830	2 <b>3</b> 01 2 <b>3</b> 04	0≈12	0 <del>×</del> 32 0 <del>×</del> 44	2Υ36 2Υ45	4831
5S	0중19	28334	28≈54	0Υ45	2832	1중13	29중31	29≈55	1Υ49	3834	2정08	0≈27	0 <del>X</del> 56	2Υ53	4835
6S	0중23	28 <b>る</b> 42	29≈07	0Υ43 0Υ54	2837	1317	29중38	0 <del>X</del> 08	1 γ 49 1 γ 58	3838	2정11	0≈27	1 <del>X</del> 08	3Υ02	4839
7S	0중26	28궁50	29≈20	1Υ03	2841	1중20	29346	0 <del>X</del> 20	2Υ06	3842	2중15	0≈42	1 <del>X</del> 20	3Υ10	4843
8S	0동30	28중58	29≈32	1 ℃ 12	2845	1중24	29궁53	0 <del>¥</del> 32	2Y15	3846	2중18	0≈49	1 <del>X</del> 32	3 <b>Ƴ</b> 18	4847
9S	0중34	29중05	29≈45	1Υ20	2849	1중28	0≈01	0 <del>X</del> 44	2℃23	3850	2중22	0≈56	1 <del>X</del> 43	3Υ26	4851
10S	0중37	29중13	29≈57	1 ℃ 29	2853	1중31	0≈08	0 ¥ 56	2 <b>Ƴ</b> 32	3854	2중25	1≈03	1 <del>X</del> 55	3Υ34	4855
118	0중41	29320	0 <del>X</del> 10	1Υ38	2857	1중35	0≈15	1 <del>X</del> 08	2Υ40	3858	2528	1≈10	2 × 07	3Υ42	4859
12S 13S	0중44 0중48	29 <b>중</b> 28 29 <b>중</b> 35	0 <del>¥</del> 22 0 <del>¥</del> 34	1 <b>Y</b> 46 1 <b>Y</b> 54	3801 3805	1중38 1중41	0≈22 0≈30	1 ¥ 20 1 ¥ 32	2°Y48 2°Y56	4802 4806	2 <b>3</b> 32 2 <b>3</b> 35	1≈17	2 <del>X</del> 18 2 <del>X</del> 30	3 ℃ 50 3 ℃ 58	5802 5806
14S	0중51	29 <b>공</b> 43	0 <del>X</del> 46	2Υ03	3809	1345	0≈37	1 <del>X</del> 43	3Υ04	4810	2 <b>3</b> 38	1≈31	2 <del>X</del> 41	4Υ06	5810
15S	0중55	29궁50	0 <del>X</del> 58	2 <b>Y</b> 11	3813	1중48	0≈44	1 <del>X</del> 55	3Υ12	4813	2542	1≈38	2 <del>X</del> 52	4Υ14	5814
16S	0중58	29궁57	1 <del>X</del> 10	2Υ20	3817	1352	0≈51	2 <del>X</del> 07	3Υ21	4817	2845	1≈45	3 × 04	4Υ21	5817
17S	1る02	0≈05	1 <del>X</del> 22	2Ƴ28	3821	1중55	0≈58	2 <del>X</del> 18	3℃29	4821	2548	1≈52	3 <del>¥</del> 15	4 <b>Ƴ</b> 29	5821
18S	1중05	0≈12	1 <del>X</del> 34	2Υ36	3825	1중58	1≈05	2 ¥ 30	3Υ37	4825	2중51	1≈59	3 <del>¥</del> 26	4Υ37	5825
19S	1309	0≈19	1 <del>X</del> 46	2Ƴ44	3829	2중02	1≈12	2 <del>X</del> 42	3℃45	4829	2정55	2≈06	3 <del>¥</del> 37	4 <b>Ƴ</b> 45	5828
20S	1중12	0≈26	1 <del>X</del> 58	2Υ53	3833	2중05	1≈19	2 <del>X</del> 53	3Υ53	4832	2중58	2≈12	3 <del>X</del> 49	4Υ52	5832
21S 22S	1 <b>궁</b> 16 1 <b>궁</b> 19	0≈34 0≈41	2 ¥ 10 2 ¥ 22	3 <b>℃</b> 01 3 <b>℃</b> 09	3837 3841	2정08 2정12	1≈26 1≈33	3 <del>X</del> 05 3 <del>X</del> 16	4Υ00 4Υ08	4836 4840	3 <b>ଟ</b> 01 3 <b>ଟ</b> 04	2≈19 2≈26	4 <del>¥</del> 00 4 <del>¥</del> 11	5 Y 00 5 Y 08	5836 5839
23S	1중23	0≈41	2 <del>X</del> 34	3 Y 17	3845	2 <b>3</b> 12 2 <b>3</b> 15	1≈33	3 <del>X</del> 28	4Υ16	4844	3중08	2≈33	4 <del>X</del> 22	5Υ15	5843
24S	1중26	0≈55	2 <del>X</del> 46	3Υ26	3849	2중19	1≈48	3 <del>¥</del> 40	4Υ24	4848	3ਰ11	2≈40	4 <b>∺</b> 33	5 <b>℃</b> 23	5846
25S	1중30	1≈03	2 <del>X</del> 58	3Ƴ34	3853	2322	1≈55	3 <del>¥</del> 51	4 <b>Ƴ</b> 32	4851	3중14	2≈47	4 <b></b> <del>¥</del> 45	5 <b>Ƴ</b> 31	5850
26S	1중33	1≈10	3 <del>¥</del> 10	3 ℃ 42	3856	2525	2≈02	4 <del>¥</del> 03	4 <b>Ƴ</b> 40	4855	3ਰ17	2≈53	4 <b>∺</b> 56	5Ƴ39	5854
27S	1중37	1≈17	3 <del>¥</del> 22	3 <b>Υ</b> 50	4800	2중29	2≈09	4 <del>×</del> 15	4Υ48	4859	3중21	3≈00	5 <del>X</del> 07	5Υ46	5857
28S 29S	1340 1344	1≈25 1≈32	3 <del>X</del> 34 3 <del>X</del> 46	3 <b>Y</b> 59 4 <b>Y</b> 07	4804 4808	2중32 2중35	2≈16 2≈23	4 <del>X</del> 26 4 <del>X</del> 38	4Υ56 5Υ05	5803 5807	3중24 3중27	3≈07	5 <del>X</del> 19 5 <del>X</del> 30	5Υ54 6Υ02	6801 6805
30S 31S	1중47 1중51	1≈40 1≈47	3 <del>¥</del> 58 4 <del>¥</del> 11	4 ° 15 4 ° 24	4812 4816	2 <b>3</b> 9 2 <b>3</b> 42	2≈30 2≈38	4 <del>X</del> 50 5 <del>X</del> 02	5 ° 13 5 ° 21	5810 5814	3중31 3중34	3≈21 3≈28	5 <del>X</del> 41 5 <del>X</del> 53	6Υ10 6Υ18	6808 6812
32S	1 <b>3</b> 54	1≈55	4×23	4Υ32	4820	2346	2≈45	5 <del>X</del> 14	5Υ29	5818	3 <b>ਰ</b> 37	3≈35	6¥05	6Υ26	6816
33S	1중58	2≈02	4 <b>∺</b> 35	4 <b>Ƴ</b> 41	4824	2349	2≈52	5 <del>X</del> 26	5 <b>Ƴ</b> 37	5822	3841	3≈42	6 <b>¥</b> 16	6Y33	6820
34S	2号02	2≈10	4 <del>¥</del> 48	4 <b>Υ</b> 50	4829	2중53	3≈00	5 <b>∺</b> 38	5Ƴ46	5826	3₹44	3≈50	6 ¥ 28	6℃42	6824
35S	2정05	2≈18	5 <b>∺</b> 01	4Ƴ58	4833	2궁56	3≈07	5 <del>X</del> 50	5 <b>Υ</b> 54	5830	3ਰ47	3≈57	6 <b>∺</b> 40	6 <b>Ƴ</b> 50	6827
36S	2 <b>る</b> 09	2≈25	5 <del>X</del> 13	5Υ07	4837	3중00	3≈15	6 × 02	6Υ02	5834	3중51	4≈04	6 <del>X</del> 52	6°758	6831
37S 38S	2정13 2정16	2≈33 2≈41	5 <del>+ 2</del> 6 5 <del>+ 3</del> 9	5 ° 16 5 ° 25	4841 4845	3 <b>중</b> 03 3 <b>중</b> 07	3≈22	6 <del>¥</del> 15 6 <del>¥</del> 28	6Υ11 6Υ19	5838 5842	3 <b>공</b> 54 3 <b>공</b> 58	4≈11 4≈19	7 <del>X</del> 04 7 <del>X</del> 16	7℃06 7℃14	6835 6839
39S	2 <b>3</b> 20	2≈49	5 <del>X</del> 52	5Υ34	4849	3 <b>ਰ</b> 11	3≈38	6 × 40	6Υ28	5846	4중01	4≈26	7 <del>X</del> 28	7Υ23	6843
40S	2324	2≈57	6¥06	5Ƴ43	4854	3중14	3≈45	6 <del>X</del> 53	6 <b>Y</b> 37	5850	4중05	4≈34	7 <b>∺</b> 41	7 <b>Y</b> 31	6847
41S	2528	3≈05	6 <b></b>	5 <b>Υ</b> 52	4858	3ਵ18	3≈53	7 <b>∺</b> 06	6 <b>Υ</b> 46	5855	4궁08	4≈41	7 <del>X</del> 53	7 <b>Υ</b> 40	6851
42S	2중32	3≈14	6 <b></b> ₩ 33	6 <b>Υ</b> 01	5803	3중22	4≈01	7 <b>∺</b> 19	6 <b>Υ</b> 55	5859	4궁12	4≈49	8 <del>X</del> 06	7Ƴ48	6855
43S	2 <b>궁</b> 36	3≈22	6 <del>X</del> 46	6Υ11	5807	3 <b>중</b> 26	4≈09	7 <del>X</del> 33	7Υ04	6803	4316	4≈57	8 <del>X</del> 19	7Υ57	6859
44S	2 <b>정</b> 40	3≈30	7 <del>X</del> 00	6Υ20	5812	3중30	4≈18	7 <del>X</del> 46	7Υ13	6808	4320	5≈05	8 <del>**</del> 32	8Υ06	7803
45S 46S	2 <b>3</b> 44 2 <b>3</b> 48	3≈39 3≈48	7 <del>X</del> 14 7 <del>X</del> 29	6Ƴ30 6Ƴ40	5816 5821	3 <b>군</b> 34 3 <b>군</b> 38	4≈26 4≈34	8 <del>X</del> 00 8 <del>X</del> 14	7Ƴ22 7Ƴ32	6812 6816	4중23 4중27	5≈13 5≈21	8 <del>X</del> 45 8 <del>X</del> 59	8Ƴ15 8Ƴ24	7808 7812
47S	2 <b>8</b> 52	3≈57	7 <del>X</del> 43	6Υ49	5825	3 <b>3</b> 42	4≈43	8 <del>X</del> 28	7Υ41	6821	4정31	5≈30	9 <del>X</del> 12	8Υ33	7816
48S	2중56	4≈06	7 <b>∺</b> 58	7 <b>⋎</b> 00	5830	3중46	4≈52	8 <del>X</del> 42	7 <b>Υ</b> 51	6826	4중35	5≈38	9 ¥ 26	8 <b>Ƴ</b> 43	7821
49S	3동01	4≈15	8 <del>X</del> 13	7 <b>Υ</b> 10	5 <b>8</b> 35	3중50	5≈01	8 <del>X</del> 57	8 <b>Y</b> 01	6830	4궁39	5≈47	9 <del>X</del> 40	8 <b>⋎</b> 52	7825
50S	3중05	4≈24	8 <del>X</del> 29	7Ƴ20	5840	3중54	5≈10	9 <del>X</del> 12	8 <b>Y</b> 11	6835	4중43	5≈55	9¥55	9Υ02	7830
51S	3 <b>당</b> 10	4≈34	8 <del>X</del> 45	7°731	5845	3 <b>공</b> 59	5≈19 529	9 <del>X</del> 27	8Υ21	6840	4 <b>공</b> 47	6≈04	10 × 09	9Υ12	7835
52S 53S	3 <b>당</b> 14 3 <b>당</b> 19	4≈43 4≈53	9 <b>∺</b> 01 9 <b>∺</b> 17	7 <b>Υ</b> 42 7 <b>Υ</b> 53	5850 5856	4 <b>3</b> 03 4 <b>3</b> 08	5≈28 5≈38	9 <del>X</del> 42 9 <del>X</del> 58	8Ƴ32 8Ƴ43	6845 6850	4궁52 4궁56	6≈13 6≈23	10 <del>¥</del> 24 10 <del>¥</del> 39	9℃22 9℃32	7839 7844
54S	3 <b>ਰ</b> 24	5≈04	9 <del>X</del> 33	8Υ04	6801	4정12	5≈48	10 <del>X</del> 14	8Υ53	6855	5중01	6≈32	10 <del>X</del> 55	9Υ43	7849
55S	3중29	5≈14	9 <b></b> <del>+</del> 51	8 <b>Ƴ</b> 16	6806	4궁17	5≈58	10 <b>X</b> 31	9Ƴ05	7800	5중05	6≈42	11 <del>X</del> 11	9 <b>Y</b> 53	7 <b>8</b> 54
56S	3₹34	5≈24	10 × 08	8 <b>Y</b> 28	6812	4중22	6≈08	10 × 48	9Υ16	7806	5중10	6≈52	11 <del>X</del> 27	10℃04	7859
57S	3중39	5≈35	10 ¥ 26	8Ƴ40	6818	4중27	6≈19	11 <del>×</del> 05	9Υ28	7811	5중14	7≈02	11 <del>X</del> 44	10Υ16	8805
58S	3 <b>공</b> 44	5≈46	10 <del>X</del> 44	8Υ52	6824	4 <b>공</b> 32	6≈29	11 <del>X</del> 22	9Υ40	7817	5중19	7≈12	12 × 01	10Υ27	8810
598	3 <b>공</b> 49	5≈58	11 <del>×</del> 03	9Υ05	6830	4중37	6≈40	11 <del>X</del> 40	9Υ52	7823	5324	7≈23	12 <del>X</del> 18	10°739	8816
60S	3 <b>궁</b> 55 4 <b>궁</b> 00	6≈09	11 ¥ 22	9Ƴ18 9Ƴ31	6836 6842	4 <b>3</b> 42	6≈52	11 <del>X</del> 59	10 ° 04 10 ° 17	7829	5 <b>군</b> 29	7≈34	12¥36	10 Y 51	8821
61S 62S	4 <b>5</b> 00	6≈21 6≈34	11 <del>**</del> 42 12 <del>**</del> 02	9°45	6848	4정48 4정53	7≈03 7≈15	12 <del>¥</del> 18 12 <del>¥</del> 38	10°417 10°430	7835 7841	5 <b>궁</b> 35 5 <b>궁</b> 40	7≈45 7≈56	12 <del>X</del> 55 13 <del>X</del> 13	11 \( \psi 03 \) 11 \( \psi 16 \)	8827 8833
63S	4중12	6≈46	12 <del>X</del> 23	9℃59	6855	4공59	7≈27	12 <del>X</del> 58	10 7 44	7847	5중46	8≈08	13 <del>X</del> 33	11 Y 29	8839
64S	4궁18	7≈00	12 <del>X</del> 44	10 ℃ 13	7 <b>8</b> 02	5중05	7≈40	13 <del>X</del> 19	10Ƴ58	7 <b>8</b> 54	5중51	8≈21	13 <del>¥</del> 53	11Ƴ42	8846
65S	4중25	7≈13	13 <b>∺</b> 07	10Ƴ28	7809	5ਰ11	7≈53	13 <b>∺</b> 40	11Ƴ12	8801	5857	8≈33	14 <b> </b>	11Ƴ56	8852
66S	4 <b>공</b> 31	7≈27	13 ¥ 30	10°Y43	7816	5중17	8≈07	14 × 02	11°27	8808	6중03	8≈46	14 × 35	12 11	8859
pc	4중35	7≈35	13 <del>X</del> 43	10℃52	7821	5중21	8≈14	14 <del>X</del> 15	11Ƴ36	8812	6중07	8≈54	14 <del>X</del> 47	12 ℃ 19	9803

	Sid.Tir MC:	ne: 16h 4 <i>≯</i> 5		RMC: 2	43°00'	Sid.Tir MC:		16m A	RMC: 2	244°00'	Sid.Tir MC:	ne: 16h2	20m A 60'14	RMC: 2	45°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	2345	0≈47	0 <del>X</del> 57	3 <b>⋎</b> 16	5817	3ਰ40	1≈45	2 ¥ 00	4 <b>Ƴ</b> 21	6819	4중35	2≈43	3 ¥ 03	5Ƴ26	7821
1S	2348	0≈54	1 <del>X</del> 09	3Υ24	5821	3중43	1≈52	2 <del>X</del> 12	4Υ29	6823	4중38	2≈50	3 <del>×</del> 15	5Υ34	7824
2S 3S	2정52 2정55	1≈02	1 <del>X</del> 21	3Υ33 29/41	5825	3847	1≈59	2 <del>X</del> 23	4Υ37	6827	4 <b>공</b> 42	2≈57	3 <del>¥</del> 26	5Υ42	7828
4S	2 <b>5</b> 33 2 <b>중</b> 59	1≈09 1≈16	1 <del>X</del> 33 1 <del>X</del> 45	3 ° 41 3 ° 49	5829 5833	3 중 50 3 중 53	2≈06 2≈13	2 <del>X</del> 35 2 <del>X</del> 47	4Υ45 4Υ53	6830 6834	4정45 4정48	3≈03 3≈10	3 <del>¥</del> 37 3 <del>¥</del> 48	5 ℃ 50 5 ℃ 57	7832 7835
58	3중02	1≈24	1 <del>X</del> 57	3Υ57	5 <b>8</b> 37	3 <b>3</b> 57	2≈20	2 <del>X</del> 58	5 <b>Υ</b> 01	6838	4정51	3≈17	3 <del>X</del> 59	6Υ05	7839
6S	3 <b>8</b> 02	1≈24	2 <del>X</del> 09	4Υ05	5840	4중00	2≈20	3 <del>X</del> 09	5Υ09	6841	4정54	3≈24	4 <del>X</del> 10	6Υ12	7842
7S	3呂09	1≈38	2 <del>X</del> 20	4 <b>⋎</b> 13	5844	4중03	2≈34	3 ₩ 20	5 <b>Ƴ</b> 17	6845	4궁57	3≈30	4 <b>∺</b> 21	6 <b>Υ</b> 20	7846
8S	3중12	1≈45	2 <del>X</del> 32	4Υ21	5848	4중06	2≈41	3 <del>¥</del> 32	5Υ24	6849	5중01	3≈37	4 <del>¥</del> 32	6Υ27	7849
9S	3중16	1≈52	2 <del>X</del> 43	4 <b>Y</b> 29	5852	4중10	2≈47	3 <del>¥</del> 43	5 <b>Ƴ</b> 32	6852	5중04	3≈43	4 <del>¥</del> 42	6 <b>Ƴ</b> 34	7853
10S	3중19	1≈59	2 <del>X</del> 54	4Υ37	5855	4중13	2≈54	3 <del>X</del> 53	5Υ39	6856	5중07	3≈50	4 <del>¥</del> 53	6Υ42	7856
11S 12S	3중22 3중25	2≈05 2≈12	3 <del>X</del> 05 3 <del>X</del> 17	4 ° 44 4 ° 52	5859 6803	4 <b>3</b> 16 4 <b>3</b> 19	3≈01 3≈07	4 <del>X</del> 04 4 <del>X</del> 15	5 ° 47 5 ° 54	6859 7803	5중10 5중13	3≈56 4≈02	5 <del>X</del> 03 5 <del>X</del> 14	6°749 6°756	7859 8803
13S	3 <b>32</b> 9	2≈19	3 <del>X</del> 28	5Υ00	6806	4 <b>3</b> 22	3≈14	4 <del>X</del> 26	6Υ01	7806	5중16	4≈09	5 <del>X</del> 24	7Υ03	8806
14S	3₹32	2≈26	3 <del>X</del> 39	5Ƴ07	6810	4중25	3≈20	4 <b>∺</b> 36	6 <b>Y</b> 09	7810	5중19	4≈15	5 <del>¥</del> 34	7 <b>⋎</b> 10	8809
15S	3₹35	2≈32	3 <del>¥</del> 50	5 <b>Υ</b> 15	6813	4궁28	3≈27	4 <del>¥</del> 47	6 <b>Y</b> 16	7813	5云22	4≈21	5 <del>X</del> 44	7 <b>Ƴ</b> 17	8813
16S	3동38	2≈39	4 <b>∺</b> 01	5℃22	6817	4중31	3≈33	4 <b> </b>	6 <b>℃</b> 23	7817	5중25	4≈28	5 <del>X</del> 55	7 <b>Ƴ</b> 24	8816
17S	3 <b>공</b> 41	2≈46	4¥11	5Υ30	6821	4 <b>공</b> 34	3≈40	5 × 10	6Υ30	7820	5327	4≈34	6¥05	7Υ31	8819
18S 19S	3중44 3중48	2≈52 2≈59	4 <del>X</del> 22 4 <del>X</del> 33	5 ° 37 5 ° 45	6824 6828	4중37 4중40	3≈46 3≈52	5 <del>X</del> 19 5 <del>X</del> 29	6°738 6°745	7823 7827	5 <b>중</b> 30 5 <b>중</b> 33	4≈40 4≈46	6 <del>×</del> 15 6 <del>×</del> 25	7Ƴ38 7Ƴ45	8822 8826
208	3ਰ51	3≈06	4 <del>X</del> 44	5Υ52	6831	4 <b>조</b> 43	3≈59	5 <del>X</del> 40	6Υ52	7830	5중36	4≈52	6¥35	7 Y 52	8829
20S	3854	3≈00	4 <del>1</del> 1 4 5 5	6Υ00	6835	4346	4≈05	5 <del>X</del> 50	6Υ59	7833	5중39	4≈58	6 <del>X</del> 45	7Υ58	8832
22S	3ਰ57	3≈19	5 <del>X</del> 06	6 <b>⋎</b> 07	6838	4궁49	4≈12	6 <b>∺</b> 00	7 <b>Y</b> 06	7837	5중42	5≈05	6 <b>¥</b> 55	8 <b>Y</b> 05	8 <b>8</b> 35
23S	4중00	3≈25	5 <del>X</del> 17	6Υ14	6842	4궁53	4≈18	6¥11	7Υ13	7840	5345	5≈11	7 <del>×</del> 05	8Υ12	8839
24S	4중03	3≈32	5 <b>∺</b> 27	6℃22	6845	4중56	4≈24	6 <b>∺</b> 21	7 <b>°</b> 21	7844	5정48	5≈17	7 <b></b> ₩ 15	8 <b>⋎</b> 19	8842
25S 26S	4 <b>3</b> 06 4 <b>3</b> 09	3≈39 3≈45	5 <del>X</del> 38 5 <del>X</del> 49	6Ƴ29 6Ƴ37	6849 6852	4궁59 5궁02	4≈31 4≈37	6 <del>¥</del> 32 6 <del>¥</del> 42	7Ƴ28 7Ƴ35	7847 7850	5 <b>공</b> 51 5 <b>공</b> 54	5≈23 5≈29	7 ¥ 26 7 ¥ 36	8Ƴ26 8Ƴ33	8845 8848
20S 27S	4809 4 <b>8</b> 13	3≈43	6 <del>X</del> 00	6Υ44	6856	5 <del>8</del> 02	4≈37 4≈44	6 <del>X</del> 53	7 Y 42	7854	5 <del>8</del> 57	5≈29 5≈35	7 <del>X</del> 36	8Υ40	8852
28S	4궁16	3≈59	6 <b></b> ₩11	6Υ52	6859	5렁08	4≈50	7 <del>X</del> 04	7 <b>Ƴ</b> 49	7857	6궁00	5≈42	7 <b></b> ₩56	8 <b>Ƴ</b> 47	8855
29S	4궁19	4≈05	6¥22	6 <b>Ƴ</b> 59	7803	5ਰ11	4≈57	7 <b>∺</b> 14	7 <b>Y</b> 56	8801	6중02	5≈48	8 <del>X</del> 06	8 <b>Ƴ</b> 54	8858
30S	4중22	4≈12	6 <b>∺</b> 33	7 <b>⋎</b> 07	7 <b>8</b> 06	5중14	5≈03	7 <b>∺</b> 25	8 <b>Ƴ</b> 04	8804	6궁05	5≈54	8 <del>X</del> 17	9 <b>⋎</b> 01	9801
31S 32S	4궁25 4궁29	4≈19 4≈26	6 <del>X</del> 44 6 <del>X</del> 55	7 ° 14 7 ° 22	7810 7814	5정17 5정20	5≈10 5≈16	7 <del>X</del> 36 7 <del>X</del> 46	8Υ11 8Υ18	8807 8811	6 <b>3</b> 08 6 <b>3</b> 11	6≈01 6≈07	8 <del>X</del> 27 8 <del>X</del> 37	9Ƴ08 9Ƴ15	9805 9808
33S	4832	4≈20	7 <del>X</del> 07	7 Y 30	7817	5 <del>3</del> 23	5≈23	7 <del>X 5</del> 7	8Υ26	8814	6중14	6≈13	8 <del>X</del> 48	9Υ22	9811
34S	4중35	4≈40	7 <b>∺</b> 18	7 <b>Ƴ</b> 37	7821	5중26	5≈30	8 <b>X</b> 08	8 <b>Y</b> 33	8818	6중17	6≈20	8 <b>X</b> 58	9Ƴ29	9815
35S	4중38	4≈46	7 <b>∺</b> 29	7 <b>Υ</b> 45	7824	5궁29	5≈36	8 <b>X</b> 19	8 <b>Ƴ</b> 41	8821	6궁20	6≈26	9 <b>X</b> 09	9Υ36	9818
36S	4342	4≈54	7 <del>¥</del> 41	7 <b>Υ</b> 53	7828	5중33	5≈43	8 <del>X</del> 30	8 <b>Ƴ</b> 48	8825	6중24	6≈33	9 ₩ 20	9Υ43	9822
37S 38S	4궁45 4궁48	5≈01 5≈08	7 <del>X</del> 53 8 <del>X</del> 04	8°401 8°409	7832 7836	5 <b>군</b> 36 5 <b>군</b> 39	5≈50 5≈57	8 <del>X</del> 42 8 <del>X</del> 53	8℃56 9℃04	8829 8832	6 <b>궁</b> 27 6 <b>궁</b> 30	6≈39 6≈46	9 <del>X</del> 30 9 <del>X</del> 41	9 <b>Υ</b> 51 9 <b>Υ</b> 58	9825 9828
39S	4명52	5≈08 5≈15	8 <del>X</del> 16	8Υ17	7839	5 <b>3</b> 39	6≈04	9 <del>X</del> 04	9Υ11	8836	6중33	6≈53	9 <del>X</del> 52	10\gamma 05	9832
40S	4중55	5≈22	8 <del>X</del> 28	8 <b>Ƴ</b> 25	7843	5중46	6≈11	9 <b></b>	9Υ19	8839	6중36	6≈59	10 <del>X</del> 03	10 ℃ 13	9835
41S	4궁59	5≈30	8 <del>X</del> 40	8Y33	7847	5중49	6≈18	9 <del>X</del> 28	9Υ27	8843	6중39	7≈06	10 × 15	10Y21	9839
42S	5중02	5≈37	8 <del>X</del> 53	8Ƴ42	7851	5중52	6≈25	9 <del>X</del> 39	9Υ35	8847	6중43	7≈13	10 ¥ 26	10℃28	9843
43S 44S	5 <b>궁</b> 06 5 <b>궁</b> 09	5≈45 5≈52	9 <del>X</del> 05	8 <b>⋎</b> 50 8 <b>⋎</b> 59	7 <b>8</b> 55 7 <b>8</b> 59	5 <b>궁</b> 56 5 <b>궁</b> 59	6≈33 6≈40	9 <del>X</del> 51 10 <del>X</del> 03	9Ƴ43 9Ƴ51	8851	6 <b>3</b> 46 6 <b>3</b> 49	7≈20 7≈27	10 × 38	10 <b>°</b> 36 10 <b>°</b> 44	9846 9850
			9¥18							8855			10 <del>X</del> 49		
45S 46S	5 <b>당</b> 13 5 <b>당</b> 17	6≈00 6≈08	9 <del>X</del> 30 9 <del>X</del> 43	9Ƴ07 9Ƴ16	8 <b>8</b> 03 8 <b>8</b> 07	6 <b>궁</b> 03 6 <b>궁</b> 06	6≈47 6≈55	10 <del>X</del> 16 10 <del>X</del> 28	10 Y 00 10 Y 08	8859 9803	6 <b>궁</b> 53 6 <b>궁</b> 56	7≈35 7≈42	11 <del>X</del> 01 11 <del>X</del> 13	10 <b>Y</b> 52 11 <b>Y</b> 00	9854 9858
47S	5ਰ21	6≈16	9 <del>X</del> 57	9Ƴ25	8812	6궁10	7≈03	10 <del>X</del> 41	10 Y 17	9807	7云00	7≈50	11 <del>X</del> 25	11Υ08	10801
48S	5 <b>공</b> 24	6≈24	10 × 10	9℃34	8816	6314	7≈11	10 <del>×</del> 54	10Υ25	9811	7중03	7≈57	11 <del>X</del> 38	11 Y 17	10805
498	5중28	6≈33	10 <del>X</del> 24	9℃43	8820	6318	7≈19	11 <del>X</del> 07	10 ℃ 34	9815	7307	8≈05	11 <del>×</del> 50	11 ℃ 25	10809
50S	5 <b>궁</b> 32 5 <b>궁</b> 36	6≈41	10 × 37	9 <b>Υ</b> 53 10 <b>Υ</b> 02	8825 8820	6 <b>궁</b> 21 6 <b>궁</b> 25	7≈27	11 ¥ 20 11 ¥ 34	10 ° 43 10 ° 52	9819	7 <b>3</b> 10	8≈13	12 ¥ 03	11 Y 34	10 <b>8</b> 13
51S 52S	5 <b>중</b> 36	6≈50 6≈58	10 <del>X</del> 52 11 <del>X</del> 06	10°7′02 10°7′12	8829 8834	6 <del>5</del> 25 6 <del>3</del> 29	7≈35 7≈44	11 <del>X</del> 34 11 <del>X</del> 48	10 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	9823 9828	7중14 7중18	8≈21 8≈29	12 ¥ 16 12 ¥ 30	11 \( \gamma 43 \) 11 \( \gamma 52 \)	10818
53S	5ਰ45	7≈07	11 <del>X</del> 21	10 Y 22	8838	6중33	7≈52	12 ¥ 02	11Υ11	9832	7る22	8≈37	12 <del>X</del> 43	12 <b>Y</b> 01	10826
54S	5 <b>공</b> 49	7≈17	11 ¥ 36	10Ƴ32	8843	6중37	8≈01	12 <del>X</del> 16	11℃21	9837	7중26	8≈46	12 <del>X</del> 57	12 <b>Y</b> 10	10830
55S	5중53	7≈26	11 <del>X</del> 51	10 ℃ 42	8848	6중42	8≈10	12 <del>X</del> 31	11Υ31	9842	7중30	8≈54	13 <del>X</del> 11	12 <b>Y</b> 20	10835
56S	5 <b>ろ</b> 58	7≈35	12 <del>X</del> 07 12 <del>X</del> 23	10 <b>Y</b> 53 11 <b>Y</b> 04	8 <b>8</b> 53	6 <b>공</b> 50	8≈19 8×29	12 ¥ 46 13 ¥ 02	11 ° 41 11 ° 51	9846	7 <b>3</b> 34	9≈03	13 ¥ 26	12 <b>Y</b> 29 12 <b>Y</b> 39	10840 10844
57S 58S	6 <b>궁</b> 02 6 <b>궁</b> 07	7≈45 7≈55	12 <del>X</del> 23 12 <del>X</del> 39	11°7′04 11°7′15	8858 9803	6 <b>궁</b> 50 6 <b>궁</b> 55	8≈29 8≈38	13 <del>X</del> 02	11 \ \( \gamma \) 31 \ 12 \( \gamma \) 02	9 <b>8</b> 51	7중38 7중43	9≈12 9≈21	13 <del>X</del> 41 13 <del>X</del> 56	12%39 12%49	10844
59S	6중12	8≈05	12 <del>X</del> 56	11 Y 26	9809	6궁59	8≈48	13 <del>X</del> 34	12 Y 13	10801	7중47	9≈31	14 <del>X</del> 12	13 Y 00	10854
60S	6궁17	8≈16	13 <del>X</del> 13	11Ƴ37	9814	7중04	8≈58	13 <del>X</del> 50	12 <b>Ƴ</b> 24	10807	7중52	9≈41	14 <b>∺</b> 28	13 ℃ 11	10859
61S	6중22	8≈27	13 <b>∺</b> 31	11Ƴ49	9820	7중09	9≈09	14 <del>X</del> 07	12 <b>Y</b> 35	10812	7중56	9≈51	14 <del>X</del> 44	13℃21	11804
62S	6 <b>공</b> 27	8 <b>≈</b> 38	13 <del>X</del> 49	12°02	9825	7궁14	9≈20	14 <del>X</del> 25	12°°47	10817	8301	10≈01	15 × 10	13 Y 33	11809
63S 64S	6 <b>궁</b> 32 6 <b>궁</b> 38	8≈49 9≈01	14 ¥ 08 14 ¥ 27	12 <b>Υ</b> 14 12 <b>Υ</b> 27	9831 9837	7 <b>3</b> 19 7 <b>3</b> 24	9≈31 9≈42	14 \(\pm\) 43 15 \(\pm\) 02	12 \gamma 59 13 \gamma 12	10823 10829	8 <b>3</b> 06 8 <b>3</b> 11	10≈12 10≈23	15 <del>¥</del> 18 15 <del>¥</del> 36	13 <b>Y</b> 44 13 <b>Y</b> 56	11815 11820
65S	6 <b>공</b> 44	9≈01	14 <del>X</del> 27	12 Y 27 12 Y 40	9844	7824	9≈42 9≈54	15 <del>X</del> 02	13 Y 12	10829	8316	10≈23	15 <del>X</del> 54	14 <b>Y</b> 09	11826
66S	6 <b>공</b> 49	9≈13	14 <del>X</del> 47	12 Y 40 12 Y 54	9850	7536	10≈06	15 <del>X</del> 21	13 Y 23	10833	8322	10≈34	15 <del>X</del> 34	14 Y 09	11832
pc	6공53	9≈33	15 <del>¥</del> 20	13 Y 02	9854	7중39	10≈13	15 <del>X</del> 52	13 Y 45	10845	8중25	10≈52	16 <del>X</del> 24	14Υ29	11836
								!	ļ .				ļ .		

	Sid.Tir MC:		24m A 6'50	RMC: 2	46°00'	Sid.Tir MC:	ne: 16h2 8 <i>≱</i> 4	28m A 3'18	RMC: 2	247°00'	Sid.Tir MC:	ne: 16h;	32m A 9'39	RMC: 2	248°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	5号30	3≈41	4¥06	6Ƴ32	8822	6중25	4≈39	5 <del>X</del> 10	7 <b>Ƴ</b> 37	9823	7820	5≈38	6 <b>¥</b> 13	8 <b>Ƴ</b> 42	10824
1S	5중33	3≈48	4 <del>×</del> 17	6Υ39	8826	6중28	4≈46	5 <del>X</del> 21	7Υ44	9827	7중23	5≈44	6¥24	8Υ49	10828
2S 3S	5 <b>궁</b> 36	3≈54	4 <del>X</del> 28	6°47	8829	6중31	4≈52	5 <del>X</del> 31	7Y51	9830	7 <b>る</b> 26 7 <b>る</b> 29	5≈50 5×56	6 <del>X</del> 34	8 Y 56 9 Y 03	10831 10834
4S	5 <b>공</b> 40 5 <b>공</b> 43	4≈01 4≈07	4 <del>X</del> 39 4 <del>X</del> 50	6 ° 54 7 ° 02	8833 8836	6 <b>궁</b> 34 6 <b>궁</b> 37	4≈58 5≈05	5 <del>X</del> 42 5 <del>X</del> 52	7Y59 8Y06	9 <b>8</b> 34 9 <b>8</b> 37	7 <b>5</b> 29 7 <b>5</b> 32	5≈56 6≈02	6 <del>¥</del> 44 6 <del>¥</del> 54	9Υ03 9Υ10	10834
5S	5 <b>3</b> 46	4≈14	5 <b>¥</b> 01	7Υ09	8840	6 <b>3</b> 40	5 <b>≈</b> 11	6 <del>X</del> 02	8Υ13	9840	7중35	6≈08	7 <del>X</del> 04	9Υ16	10840
6S	5 <b>공</b> 49	4≈14	5 <del>X</del> 11	7Υ16	8843	6정43	5≈17	6 <del>X</del> 12	8Υ19	9843	7838	6≈14	7 <del>X</del> 04	9Υ23	10844
7S	5중52	4≈27	5 × 21	7Υ23	8846	6정46	5≈23	6 × 22	8Υ26	9847	7중40	6≈20	7 <del>X</del> 23	9Υ29	10847
8S	5중55	4≈33	5 <del>X</del> 32	7 <b>Ƴ</b> 30	8850	6 <b>궁</b> 49	5≈29	6 <del>¥</del> 32	8 <b>Ƴ</b> 33	9850	7중43	6≈26	7 <b>∺</b> 32	9Υ36	10850
9S	5중58	4≈39	5 <del>X</del> 42	7Ƴ37	8853	6중52	5≈35	6 <del>X</del> 42	8 <b>Ƴ</b> 40	9853	7346	6≈32	7 <del>¥</del> 42	9Ƴ42	10853
10S	6 <b>궁</b> 01	4≈45	5 <del>¥</del> 52	7Ƴ44	8856	6궁55	5≈41	6 <del>¥</del> 52	8Ƴ46	9856	7349	6≈37	7 <b></b> ₩51	9Ƴ49	10856
118	6304	4≈52	6 × 02	7Υ51	8859	6궁57	5≈47	7 <del>×</del> 01	8Υ53	9859	7정51	6≈43	8¥01	9Υ55	10859
12S 13S	6 <b>궁</b> 06 6 <b>궁</b> 09	4≈58 5≈04	6 <del>X</del> 12 6 <del>X</del> 22	7Ƴ58 8Ƴ05	9803 9806	7 <b>て</b> 00 7 <b>て</b> 03	5≈53 5≈59	7 <del>X</del> 11 7 <del>X</del> 21	8Y59 9Y06	10802 10805	7정54 7정57	6≈49 6≈54	8 <del>X</del> 10 8 <del>X</del> 19	10℃01 10℃07	11802 11804
14S	6정12	5≈10	6 <del>X</del> 32	8Υ11	9809	7306	6≈05	7 <del>X</del> 30	9Υ12	10808	7정59	7≈00	8 <del>X</del> 28	10 Y 07	11807
15S	6궁15	5≈16	6 <b> </b>	8 <b>Υ</b> 18	9812	7중08	6 <b>≈</b> 11	7 <b>∺</b> 40	9Υ19	10811	8중02	7≈06	8 <b></b> <del>*</del> 37	10℃20	11810
16S	6당18	5≈22	6 <del>X</del> 52	8Υ25	9815	7중11	6≈16	7 <del>X</del> 49	9Υ25	10814	8중04	7≈11	8 <del>X</del> 46	10 Y 26	11813
17S	6 <b>ප</b> 21	5≈28	7 <b>∺</b> 02	8 <b>Ƴ</b> 31	9818	7중14	6≈22	7 <b>∺</b> 58	9Ƴ32	10817	8중07	7≈17	8 <del>X</del> 55	10Ƴ32	11816
18S	6중23	5≈34	7 <del>X</del> 11	8Y38	9821	7중16	6≈28	8 ¥ 08	9Υ38	10820	8중10	7≈22	9 × 04	10°738	11819
19S	6중26	5≈40	7 <b>∺</b> 21	8Ƴ45	9825	7중19	6≈34	8 <b>X</b> 17	9Ƴ44	10823	8중12	7≈28	9 <del>X</del> 13	10Ƴ44	11822
20S	6 <b>궁</b> 29	5≈46 5 52	7 <del>X</del> 31	8Y51	9828	7 <b>궁</b> 22	6≈39	8 <del>X</del> 26	9Υ51	10826	8중15	7≈33	9 <del>X</del> 22	10°750	11824
21S 22S	6 <b>궁</b> 32 6 <b>궁</b> 35	5≈52 5≈58	7 <del>X</del> 40 7 <del>X</del> 50	8 <b>Y</b> 58 9 <b>Y</b> 04	9831 9834	7 <b>る</b> 25 7 <b>る</b> 27	6≈45 6≈51	8 <del>X</del> 36 8 <del>X</del> 45	9 <b>Υ</b> 57 10 <b>Υ</b> 03	10829 10832	8중17 8중20	7≈39 7≈44	9 <del>X</del> 31 9 <del>X</del> 40	10 <b>Y</b> 56 11 <b>Y</b> 02	11827 11830
23S	6중37	6≈04	8 <del>X</del> 00	9Υ11	9837	7327	6≈56	8 <del>X</del> 54	10 Y 03	10835	8 <b>3</b> 22	7≈50	9 <del>X</del> 49	11 Y 02	11833
24S	6 <b>궁</b> 40	6≈09	8 <b>∺</b> 10	9Υ18	9840	7중33	7≈02	9 <del>X</del> 04	10 <b>Y</b> 16	10838	8중25	7≈55	9 <b>∺</b> 58	11 <b>Υ</b> 14	11836
25S	6 <b>ප</b> 43	6≈15	8 <del>X</del> 19	9Ƴ24	9843	7중35	7≈08	9 <del>X</del> 13	10℃22	10841	8중28	8≈00	10 <del>X</del> 07	11 <b>Y</b> 20	11839
26S	6846	6≈21	8 <del>X</del> 29	9Ƴ31	9846	7중38	7≈14	9 <del>X</del> 22	10Ƴ29	10844	8중30	8≈06	10 <b>∺</b> 16	11Ƴ26	11841
27S	6 <b>3</b> 49	6≈27	8 <del>X</del> 39	9℃37	9849	7중41	7≈19	9 <del>X</del> 32	10Y35	10847	8중33	8≈11	10 <del>×</del> 25	11Υ33	11844
28S 29S	6 <b>궁</b> 51 6 <b>궁</b> 54	6≈33 6≈39	8 <del>X</del> 49 8 <del>X</del> 58	9 <b>Ƴ</b> 44 9 <b>Ƴ</b> 51	9852 9856	7 <b>3</b> 43 7 <b>3</b> 46	7≈25 7≈31	9 <del>X</del> 41 9 <del>X</del> 51	10Ƴ41 10Ƴ48	10850 10853	8 <b>국</b> 35 8 <b>국</b> 38	8≈17 8≈23	10 ¥ 34 10 ¥ 43	11 <b>Y</b> 39 11 <b>Y</b> 45	11847 11850
30S 31S	6 <b>3</b> 57 7 <b>3</b> 00	6≈45 6≈52	9 <del>X</del> 08 9 <del>X</del> 18	9 <b>Υ</b> 57 10 <b>Υ</b> 04	9859 10802	7 <b>3</b> 49 7 <b>3</b> 52	7≈37 7≈43	10 ¥ 00 10 ¥ 10	10℃54 11℃01	10 <b>8</b> 56	8 <b>조</b> 41 8 <b>조</b> 43	8≈28 8≈34	10 <del>X</del> 52 11 <del>X</del> 01	11 Y 51 11 Y 57	11853 11856
32S	7 <b>日</b> 03	6≈58	9 <del>X</del> 28	10 γ 04 10 γ 11	10805	7 <b>3</b> 54	7≈48	10 <del>X</del> 19	11 Y 07	11802	8346	8≈39	11 <del>X</del> 10	12 Y 03	11859
33S	7정06	7≈04	9 ¥ 38	10 ℃ 18	10808	7중57	7≈54	10 <b>∺</b> 29	11Ƴ14	11805	8국48	8≈45	11 <b>∺</b> 20	12Ƴ09	12802
348	7る09	7≈10	9 <del>X</del> 49	10℃25	10812	8중00	8≈00	10 <del>X</del> 39	11℃20	11808	8중51	8≈51	11 <del>X</del> 29	12 <b>Y</b> 16	12804
35S	7중12	7≈16	9 <del>X</del> 59	10Ƴ31	10815	8동03	8≈06	10 <b>∺</b> 49	11Ƴ27	11811	8궁54	8≈56	11 <del>X</del> 38	12 <b>Y</b> 22	12807
36S	7중14	7≈22	10 × 09	10 ℃ 38	10818	8중05	8≈12	10 <del>×</del> 58	11Υ33	11814	8중56	9≈02	11 <del>X</del> 48	12Υ28	12810
37S 38S	7 <b>る</b> 17 7 <b>る</b> 20	7≈29 7≈35	10 <del>X</del> 19 10 <del>X</del> 30	10 <b>Y</b> 45 10 <b>Y</b> 53	10821 10825	8 <b>3</b> 08 8 <b>3</b> 11	8≈18 8≈25	11 <del>X</del> 08 11 <del>X</del> 18	11 <b>°</b> 40 11 <b>°</b> 47	11817 11821	8 <b>궁</b> 59 9 <b>궁</b> 02	9≈08 9≈14	11 <del>X</del> 57 12 <del>X</del> 07	12 <b>°</b> 35 12 <b>°</b> 41	12813 12816
39S	7 <b>3</b> 23	7≈42	10 × 40	11 <b>Y</b> 00	10828	8314	8 <b>≈</b> 31	11 <del>X</del> 29	11Υ54	11824	9 <b>3</b> 05	9≈20	12 <del>X</del> 17	12 Y 48	12819
40S	7중27	7≈48	10¥51	11Ƴ07	10831	8중17	8≈37	11 <del>X</del> 39	12 <b>Y</b> 01	11827	9궁08	9≈26	12 <del>X</del> 26	12 <b>Y</b> 54	12823
41S	7중30	7≈55	11 <del>×</del> 02	11 <b>°</b> 14	10835	8중20	8≈43	11 <del>X</del> 49	12Y08	11830	9중10	9≈32	12 ¥ 36	13 Y 01	12826
42S	7중33	8≈02	11 <del>X</del> 13	11℃22	10838	8중23	8≈50	12 <del>¥</del> 00	12 <b>Υ</b> 15	11834	9 <b>궁</b> 13	9≈38	12 <del>X</del> 46	13 ℃ 08	12829
438	7 <b>궁</b> 36	8≈08	11 <del>X</del> 24	11 <b>°</b> 29	10842	8326	8≈56 0 02	12 <del>X</del> 10	12°22	11837	9중16	9≈44	12 <del>X</del> 57	13 Y 15	12832
448	7 <b>궁</b> 39	8≈15 0 22	11 <del>X</del> 35	11 <b>°</b> 37	10845	8329	9≈03	12 ¥ 21	12Υ29	11840	9중19	9≈51	13 <del>X</del> 07	13 Y 21	12835
45S 46S	7 <b>3</b> 42 7 <b>3</b> 46	8≈22 8≈29	11 <del>X</del> 47 11 <del>X</del> 58	11 <b>°</b> 44 11 <b>°</b> 52	10849 10853	8 <b>국</b> 32 8 <b>국</b> 35	9≈10 9≈16	12 ¥ 32 12 ¥ 43	12 <b>°</b> 36 12 <b>°</b> 44	11844 11847	9 <b>중</b> 22 9 <b>중</b> 25	9≈57 10≈04	13 <del>X</del> 17 13 <del>X</del> 28	13 \cdot 28 13 \cdot 36	12839 12842
40S 47S	7 <b>8</b> 49	8≈29 8≈36	12 <del>X</del> 10	12 Y 00	10855	8중39	9≈10	12 <del>X</del> 43	12 Y 44 12 Y 51	11847	9 <b>8</b> 23	10≈04	13 <del>X</del> 28	13 Y 30	12842
48S	7 <b>云</b> 52	8≈44	12 <del>X</del> 22	12≌08	11800	8중42	9≈30	13 <del>¥</del> 06	12 <b>Y</b> 59	11854	9중31	10≈17	13 <b>¥</b> 50	13 <b>⋎</b> 50	12849
49S	7 <b>궁</b> 56	8≈51	12 <del>¥</del> 34	12Ƴ16	11804	8중45	9≈37	13 <del>¥</del> 17	13Ƴ07	11858	9 <b>궁</b> 34	10≈24	14 <b>∺</b> 01	13 <b>Ƴ</b> 57	12852
50S	7궁59	8≈59	12 <del>X</del> 46	12Ƴ24	11808	8중49	9≈45	13 <del>¥</del> 29	13 ℃ 15	12802	9중38	10≈31	14 <del>¥</del> 12	14Ƴ05	12856
518	8 <b>궁</b> 03	9≈06	12 <del>X</del> 59	12°°33	11812	8 <b>궁</b> 52	9≈52 0×50	13 <del>X</del> 41	13Υ23	12806	9341	10≈38	14 <del>X</del> 24	14 Y 13	12859
52S 53S	8 <b>궁</b> 07 8 <b>궁</b> 10	9≈14 9≈22	13 <del>¥</del> 12 13 <del>¥</del> 25	12 <b>Υ</b> 41 12 <b>Υ</b> 50	11816 11820	8 <b>궁</b> 56 8 <b>궁</b> 59	9≈59 10≈07	13 <del>X</del> 53 14 <del>X</del> 06	13 <b>Y</b> 31 13 <b>Y</b> 39	12 <b>8</b> 09 12 <b>8</b> 13	9 <b>3</b> 44 9 <b>3</b> 48	10≈45 10≈52	14 <del>X</del> 35 14 <del>X</del> 47	14 <b>°</b> 21 14 <b>°</b> 29	13803 13807
54S	8 <b>3</b> 14	9≈30	13 × 38	12 Y 50	11824	9중03	10≈07	14 <del>X</del> 19	13 <b>Y</b> 48	12817	9중51	11≈00	15 × 00	14 Y 37	13810
55S	8물18	9≈39	13 <del>X</del> 52	13Ƴ08	11828	9궁06	10≈23	14 <del>X</del> 32	13Ƴ57	12821	9중55	11≈07	15 <del>X</del> 12	14Ƴ45	13814
56S	8중22	9≈47	14 × 06	13 <b>Y</b> 17	11833	9중10	10≈31	14 <del>X</del> 45	14Y06	12826	9중58	11≈15	15 × 25	14Y54	13818
57S	8중26	9≈56	14 € 20	13 ℃ 27	11837	9궁14	10≈40	14 <del>X</del> 59	14Υ15	12830	10중02	11≈23	15 ¥ 38	15 ℃ 02	13822
58S	8 <b>국</b> 30	10≈05	14 × 34	13 <b>°</b> 37	11842	9중18	10≈48	15 <del>X</del> 13	14°24	12834	10궁06	11≈31	15 <del>X</del> 51	15Υ11	13827
59S	8 <b>궁</b> 35	10≈14	14 <del>X</del> 49	13 <b>°</b> 47	11846	9 <b>궁</b> 22	10≈57	15 <del>X</del> 27	14 <b>Y</b> 34	12839	10중10	11≈40	16¥05	15 <b>Y</b> 20	13831
60S	8 <b>궁</b> 39	10≈23	15 × 05	13 Y 57	11851	9중26	11≈06	15 × 42	14°Y43	12843	10중14	11≈49	16 <del>X</del> 19	15Υ30	13835
61S 62S	8 <b>3</b> 43 8 <b>3</b> 48	10≈33 10≈43	15 ¥ 20 15 ¥ 37	14 <b>⋎</b> 07 14 <b>⋎</b> 18	11856 12801	9 <b>궁</b> 31 9 <b>궁</b> 35	11≈15 11≈25	15 <del>X</del> 57 16 <del>X</del> 12	14 <b>Y</b> 53 15 <b>Y</b> 04	12848 12853	10중18 10중22	11≈57 12≈06	16 ¥ 33 16 ¥ 48	15 <b>Ƴ</b> 39 15 <b>Ƴ</b> 49	13840 13844
63S	8중53	10≈53	15 <del>X</del> 53	14 <b>Y</b> 29	12806	9 <b>3</b> 40	11≈34	16 × 28	15 Y 14	12858	10중27	12≈16	17 × 04	15°T59	13849
64S	8중58	11≈04	16 <b>∺</b> 10	14Ƴ41	12812	9 <b>궁</b> 44	11≈44	16 <b>∺</b> 45	15Ƴ25	13803	10중31	12≈25	17 <del>X</del> 19	16 <b>Y</b> 10	13854
65S	9 <b>궁</b> 03	11≈14	16 <b>∺</b> 28	14Ƴ53	12817	9궁49	11≈55	17 <b>∺</b> 02	15Ƴ37	13808	10중36	12≈35	17 <b>∺</b> 35	16 <b>Y</b> 20	13859
66S	9 <b>궁</b> 08	11≈26	16¥46	15℃05	12823	9정54	12≈06	17 × 19	15℃48	13814	10중40	12≈46	17 × 52	16Υ31	14804
pc	9중11	11≈32	16 <del>X</del> 57	15 ℃ 12	12826	9중57	12≈12	17 <b>∺</b> 29	15℃55	13817	10중43	12≈52	18 ¥ 02	16Ƴ38	14807

	Sid.Tir MC:		36m A 35'54	RMC: 2	49°00'	Sid.Tir MC:		40m A 32'02	RMC: 2	250°00'	Sid.Tir MC:	ne: 16h4	44m A 28'05	RMC: 2	251°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	8중16	6≈36	7 <b>∺</b> 17	9Ƴ47	11825	9 <b>궁</b> 11	7≈35	8¥21	10℃52	12826	10궁06	8≈34	9¥25	11Ƴ57	13827
18	8318	6≈42	7 <del>X</del> 27	9Υ54	11829	9중14	7≈41	8 <del>X</del> 31	10°759	12829	10궁09	8 <b>≈</b> 39	9 <del>X</del> 34	12Υ03	13830
2S 3S	8 <b>궁</b> 21 8 <b>궁</b> 24	6≈48 6≈54	7 <del>X</del> 37 7 <del>X</del> 46	10 <b>Y</b> 00 10 <b>Y</b> 07	11832 11835	9 <b>궁</b> 16 9 <b>궁</b> 19	7≈46 7≈52	8 <del>X</del> 40 8 <del>X</del> 49	11 Y 05 11 Y 11	12 <b>8</b> 32	10중11 10중14	8≈45 8≈50	9 <del>X</del> 43 9 <del>X</del> 52	12 <b>Y</b> 09 12 <b>Y</b> 15	13832 13835
4S	8 <b>3</b> 27	7≈00	7 <del>X</del> 46	10 Y 07	11838	9819	7≈52 7≈58	8 <del>X</del> 58	11 Y 17	12833	10중14	8≈56	10 <del>X</del> 01	12 Y 13	13838
58	8중29	7≈06	8¥05	10℃20	11841	9324	8≈03	9 <del>X</del> 07	11Υ23	12841	10중19	9≈01	10 <del>X</del> 09	12 <b>°</b> 27	13841
6S	8 <b>3</b> 29	7≈00 7≈11	8 <del>X</del> 15	10 Y 26	11844	9824 9 <b>8</b> 27	8≈09	9 <del>X</del> 16	11 Y 29	12844	10공21	9≈06	10 X 09	12 Y 27 12 Y 32	13843
7S	8중35	7≈17	8 <del>X</del> 24	10 ℃ 32	11847	9중29	8≈14	9 <del>X</del> 25	11Υ35	12846	10궁24	9≈11	10 <del>¥</del> 26	12 <b>Y</b> 38	13846
8S	8중37	7≈23	8 <del>X</del> 33	10Ƴ39	11849	9중32	8≈19	9 <del>X</del> 34	11Ƴ41	12849	10중26	9≈16	10 <del>X</del> 34	12Ƴ44	13848
98	8 <b>궁</b> 40	7≈28	8 <del>X</del> 42	10Ƴ45	11852	9 <b>궁</b> 34	8≈25	9 <del>X</del> 42	11Ƴ47	12852	10중28	9≈21	10 <del>¥</del> 42	12Ƴ49	13851
10S	8 <b>궁</b> 43	7≈34	8 <b></b> <del>+</del> 51	10℃51	11855	9 <b>궁</b> 37	8≈30	9 <del>X</del> 51	11Ƴ53	12854	10중31	9≈26	10 <del>X</del> 51	12 <b>⋎</b> 55	13854
118	8345	7≈39	9 <del>X</del> 00	10°757	11858	9중39	8 <b>≈</b> 35	9 <del>X</del> 59	11Υ59	12857	10중33	9≈31	10 <del>X</del> 59	13 Υ 00	13856
12S 13S	8 <b>3</b> 48 8 <b>3</b> 50	7≈44 7≈50	9 <del>X</del> 09 9 <del>X</del> 17	11 \( \psi 03 \) 11 \( \psi 09 \)	12801 12804	9 <b>궁</b> 42 9 <b>궁</b> 44	8≈40 8≈45	10 ¥ 08 10 ¥ 16	12 ° 04 12 ° 10	13800 13802	10중35 10중38	9≈36 9≈41	11 <del>X</del> 07 11 <del>X</del> 15	13 <b>Y</b> 06 13 <b>Y</b> 11	13859 14801
14S	8 <b>공</b> 53	7≈55	9¥26	11 Y 15	12806	9정46	8≈51	10 <del>X</del> 10	12 Y 16	13805	10명40	9≈46	11 <del>X</del> 23	13 γ 16	14804
15S	8중55	8≈01	9 <b></b> <del>+</del> 35	11Ƴ20	12809	9중49	8≈56	10 <del>X</del> 33	12 <b>°</b> 21	13808	10중42	9≈51	11 <del>X</del> 31	13 ℃ 22	14806
16S	8 <b>ට</b> 55	8≈06	9 <del>X</del> 44	11 Y 26	12812	9정51	9≈01	10 <del>X</del> 41	12 Y 27	13810	10명45	9≈56	11 <del>X</del> 39	13 Y 27	14809
17S	9궁00	8≈11	9 <del>X</del> 52	11 Ƴ 32	12814	9궁53	9≈06	10 <del>X</del> 49	12 <b>Ƴ</b> 32	13813	10중47	10≈01	11 <del>X</del> 46	13 Ƴ 32	14811
18S	9 <b>궁</b> 03	8≈16	10 ★ 01	11 <b>Y</b> 38	12817	9궁56	9≈11	10 <del>X</del> 57	12 <b>Y</b> 38	13815	10궁49	10≈05	11 <del>X</del> 54	13 ℃ 37	14813
19S	9 <b>궁</b> 05	8≈22	10 <b>∺</b> 09	11Ƴ44	12820	9중58	9≈16	11 <del>X</del> 06	12Ƴ43	13818	10중51	10≈10	12 <del>X</del> 02	13 ℃ 43	14816
20S	9중08	8≈27	10 × 18	11 Y 50	12823	10중01	9≈21	11 <del>X</del> 14	12°49	13821	10중53	10≈15	12 ¥ 10	13 ℃ 48	14818
21S 22S	9 <b>궁</b> 10 9 <b>궁</b> 13	8≈32 8≈37	10 <del>X</del> 27 10 <del>X</del> 35	11 <b>Y</b> 55 12 <b>Y</b> 01	12825 12828	10중03 10중05	9≈26 9≈31	11 <del>X</del> 22 11 <del>X</del> 30	12 <b>Υ</b> 54 13 <b>Υ</b> 00	13823 13826	10궁56 10궁58	10≈20 10≈25	12 ¥ 18 12 ¥ 25	13 ℃ 53 13 ℃ 58	14821 14823
23S	9 <b>8</b> 15	8≈43	10 <del>X</del> 33	12 Y 01 12 Y 07	12831	10803	9≈36	11 <del>X</del> 30	13 Y 00	13828	11300	10≈23	12 <del>X</del> 23	14 Y 04	14826
24S	9중17	8≈48	10 <del>X</del> 52	12 Y 13	12833	10중10	9≈41	11 <del>X</del> 47	13Υ11	13831	11302	10≈34	12 <del>X</del> 41	14 <b>Y</b> 09	14828
25S	9중20	8≈53	11 <b>X</b> 01	12 <b>Y</b> 18	12836	10중12	9≈46	11 <del>X</del> 55	13 <b>Y</b> 16	13833	11중05	10≈39	12 <del>X</del> 49	14Ƴ14	14830
26S	9 <b>궁</b> 22	8≈58	11 <del>X</del> 09	12Y24	12839	10중15	9≈51	12 × 03	13Y22	13836	11중07	10≈44	12 × 56	14Υ19	14833
27S	9궁25	9≈04	11 <del>X</del> 18	12Ƴ30	12841	10중17	9≈56	12 <del>X</del> 11	13Ƴ27	13838	11궁09	10≈48	13 <del>X</del> 04	14Ƴ24	14835
288	9중27	9≈09	11 <del>X</del> 27	12°736	12844	10중19	10≈01	12 <del>X</del> 19	13Υ33	13841	11311	10≈53	13 <del>×</del> 12	14Y30	14838
29S	9중30	9≈14	11 <del>X</del> 35	12Ƴ42	12847	10중22	10≈06	12 <b>¥</b> 28	13Ƴ38	13844	11중14	10≈58	13 ¥ 20	14Ƴ35	14840
30S	9중32	9≈20	11 <del>X</del> 44	12°°47	12850	10궁24	10≈11	12 ¥ 36	13 ℃ 44	13846	11316	11≈03	13 <del>¥</del> 28	14°°40	14843
31S 32S	9 <b>궁</b> 35 9 <b>궁</b> 37	9≈25 9≈30	11 <del>X</del> 53 12 <del>X</del> 01	12 <b>Υ</b> 53 12 <b>Υ</b> 59	12852 12855	10궁26 10궁29	10≈16 10≈22	12 <del>X</del> 44 12 <del>X</del> 53	13 <b>Y</b> 49 13 <b>Y</b> 55	13849 13851	11궁18 11궁20	11≈08 11≈13	13 ¥ 36 13 ¥ 44	14Ƴ46 14Ƴ51	14845 14848
33S	9840	9≈36	12 <del>X</del> 10	13 Y 05	12858	10329	10≈22	12 X 33	14\gamma 01	13854	11823	11≈13	13 <del>X</del> 52	14 Y 56	14850
34S	9 <b>ଟ</b> 42	9≈41	12 <del>X</del> 19	13Ƴ11	13801	10궁34	10≈32	13 <b>∺</b> 10	14Ƴ06	13857	11궁25	11≈23	14 <b>∺</b> 00	15Ƴ02	14853
35S	9 <b>궁</b> 45	9≈47	12 <del>X</del> 28	13 ℃ 17	13804	10중36	10≈37	13 <del>X</del> 18	14Υ12	13859	11중27	11≈28	14 <del>X</del> 08	15Ƴ07	14855
36S	9 <b>궁</b> 47	9≈52	12 <del>X</del> 37	13Ƴ23	13806	10궁39	10≈42	13 <b>∺</b> 27	14 <b>Y</b> 18	14802	11중30	11≈33	14¥16	15Ƴ12	14858
37S	9중50	9≈58	12 <del>X</del> 46	13 ℃ 29	13809	10중41	10≈48	13 <del>¥</del> 35	14℃24	14805	11중32	11≈38	14 <del>X</del> 24	15 <b>Υ</b> 18	15800
38S 39S	9 <b>궁</b> 53 9 <b>궁</b> 55	10≈04 10≈09	12 <del>X</del> 56 13 <del>X</del> 05	13 <b>Y</b> 35 13 <b>Y</b> 42	13 <b>8</b> 12	10중44 10중46	10≈53 10≈59	13 <del>X</del> 44 13 <del>X</del> 53	14Ƴ30 14Ƴ35	14808 14810	11중34 11중37	11≈43 11≈48	14 ¥ 33 14 ¥ 41	15 <b>°</b> 24 15 <b>°</b> 29	15 <b>8</b> 03
40S 41S	9 <b>궁</b> 58 10 <b>궁</b> 01	10≈15 10≈21	13 <del>X</del> 14 13 <del>X</del> 24	13 <b>Y</b> 48 13 <b>Y</b> 54	13 <b>8</b> 18	10궁49 10궁51	11≈04 11≈10	14 <del>X</del> 02 14 <del>X</del> 11	14Ƴ41 14Ƴ47	14 <b>8</b> 13	11중39 11중42	11≈53 11≈59	14 <del>¥</del> 50 14 <del>¥</del> 58	15 <b>Ƴ</b> 35 15 <b>Ƴ</b> 41	15 <b>8</b> 08
42S	10당01	10≈27	13 <del>X</del> 24	14Y01	13824	10명54	11≈15	14 <del>X</del> 20	14 Y 54	14819	11344	12≈04	15 × 07	15Υ46	15813
43S	10궁06	10≈33	13 <del>X</del> 43	14Ƴ07	13827	10궁56	11≈21	14 <del>X</del> 29	15Ƴ00	14822	11궁47	12≈09	15 <del>X</del> 16	15 ℃ 52	15816
44S	10궁09	10≈39	13 <b>∺</b> 53	14Ƴ14	13830	10궁59	11≈27	14 <del>X</del> 39	15Ƴ06	14825	11궁49	12≈15	15 <b>∺</b> 25	15Ƴ58	15819
45S	10중12	10≈45	14 <b>∺</b> 03	14Ƴ20	13833	11궁02	11≈33	14 <b>∺</b> 48	15Ƴ12	14828	11궁52	12≈20	15 <b>X</b> 34	16Ƴ04	15822
46S	10공15	10≈51	14 <del>×</del> 13	14°27	13836	11궁05	11≈38	14 <del>X</del> 58	15Υ19	14831	11궁54	12≈26	15 × 43	16Υ10	15825
47S 48S	10중18 10중21	10≈57 11≈04	14 <del>X</del> 23 14 <del>X</del> 34	14Ƴ34 14Ƴ41	13839 13843	11 <b>さ</b> 07 11 <b>さ</b> 10	11≈44 11≈51	15 ¥ 08 15 ¥ 18	15 <b>Y</b> 25 15 <b>Y</b> 32	14 <b>8</b> 34 14 <b>8</b> 37	11る57 12る00	12≈32 12≈38	15 <del>X</del> 52 16 <del>X</del> 02	16 ° 16 16 ° 23	15 <b>8</b> 27 15 <b>8</b> 30
49S	10821 10 <b>8</b> 24	11≈04	14 <del>X</del> 34	14 Y 48	13846	11313	11≈51	15 <del>X</del> 18	15 γ 32 15 γ 39	14840	12 <b>3</b> 00	12≈38	16 <del>X</del> 11	16 \( \chi 23 \)	15833
50S	10ਰ27	11≈17	14¥55	14 <b>Y</b> 55	13849	11중16	12≈03	15 <del>X</del> 38	15Ƴ45	14843	12중05	12≈50	16 <b>¥</b> 21	16 <b>Y</b> 36	15836
51S	10명30	11≈17	15 × 06	15 <b>°</b> 03	13853	11319	12≈10	15 <del>X</del> 49	15 <b>↑</b> 43	14846	12 <b>日</b> 08	12≈56	16 <del>X</del> 31	16 Y 42	15839
52S	10중33	11≈31	15 <b>X</b> 17	15Ƴ10	13856	11る22	12≈16	15 <del>X</del> 59	16 <b>Y</b> 00	14850	12중11	13≈02	16 <b>¥</b> 41	16Ƴ49	15843
53S	10공36	11≈38	15 × 29	15 Y 18	14800	11325	12≈23	16 <del>X</del> 10	16°°07	14853	12314	13≈08	16 <del>X</del> 52	16°756	15846
54S	10궁40	11≈45	15 <del>X</del> 40	15 ℃ 25	14803	11328	12≈30	16¥21	16 ℃ 14	14856	12317	13≈15	17¥02	17 <b>⋎</b> 03	15849
55S	10 <b>궁</b> 43	11≈52	15 <del>X</del> 52	15 Y 33	14807	11 <b>궁</b> 32	12≈37	16 × 33	16Y22	15800	12320	13≈21	17 <del>×</del> 13	17Υ10	15852
56S 57S	10 <b>3</b> 47 10 <b>3</b> 50	11≈59 12≈07	16 <del>X</del> 04 16 <del>X</del> 17	15 <b>Y</b> 42 15 <b>Y</b> 50	14811 14815	11중35 11중38	12≈44 12≈51	16 <del>X</del> 44 16 <del>X</del> 56	16 <b>Y</b> 29 16 <b>Y</b> 37	15 <b>8</b> 03 15 <b>8</b> 07	12 <b>る</b> 23 12 <b>る</b> 26	13≈28 13≈35	17 ¥ 24 17 ¥ 35	17 <b>Υ</b> 17 17 <b>Υ</b> 25	15 <b>8</b> 56
58S	10명54	12≈15	16 <del>X</del> 30	15 Y 58	14819	11342	12≈59	17 × 08	16°745	15811	12830	13≈42	17 <del>X</del> 47	17 Y 32	16803
59S	10궁58	12≈23	16 <del>X</del> 43	16Ƴ07	14823	11ਰ45	13≈06	17 <b>∺</b> 21	16Ƴ54	15815	12중33	13≈50	17 <b>∺</b> 59	17Ƴ40	16806
60S	11중01	12≈31	16 <del>X</del> 56	16 <b>Y</b> 16	14827	11궁49	13≈14	17 <b> ∺</b> 33	17Ƴ02	15819	12중37	13≈57	18 <b>米</b> 11	17Ƴ48	16810
61S	11궁05	12≈40	17 <b>X</b> 10	16Ƴ25	14831	11궁53	13≈22	17 <del>X</del> 47	17Ƴ11	15823	12중40	14≈05	18 <b>∺</b> 23	17Ƴ56	16814
62S	11궁09	12≈48	17 ¥ 24	16 <b>°</b> 34	14836	11공57	13≈30	18 ¥ 00	17 <b>Y</b> 20	15827	12344	14≈13	18 ¥ 36	18 <b>Y</b> 05	16818
63S 64S	11중14 11중18	12≈57 13≈07	17 <del>¥</del> 39 17 <del>¥</del> 54	16Ƴ44 16Ƴ54	14840 14845	12중01 12중05	13≈39 13≈48	18 <del>¥</del> 14	17 <b>Y</b> 29 17 <b>Y</b> 38	15831	12 <b>공</b> 48	14≈21 14≈29	18 <del>X</del> 49 19 <del>X</del> 03	18 <b>Ƴ</b> 14 18 <b>Ƴ</b> 23	16 <b>8</b> 22
		13≈07					13≈48	18 ¥ 28		15836	12851	14≈29			
65S 66S	11る22 11る27	13≈16 13≈26	18 <del>¥</del> 09 18 <del>¥</del> 25	17 <b>⋎</b> 04 17 <b>⋎</b> 15	14 <b>8</b> 50 14 <b>8</b> 55	12 <b>る</b> 09 12 <b>る</b> 13	13≈57 14≈06	18 <del>X</del> 43 18 <del>X</del> 58	17 <b>Ƴ</b> 48 17 <b>Ƴ</b> 58	15 <b>8</b> 40	12号55 13号00	14≈38 14≈47	19 <del>X</del> 17 19 <del>X</del> 31	18 <b>Ƴ</b> 32 18 <b>Ƴ</b> 41	16 <b>8</b> 31
pc	11 <b>5</b> 27	13≈26 13≈32	18 <del>X</del> 23	17 Y 13	14857	12 <b>5</b> 13	14≈06 14≈12	19 <del>X</del> 07	18\gamma 04	15847	13000 13 <b>3</b> 02	14≈47 14≈52	19 <del>X</del> 31	18 Y 47	16837
r, -			- 7.5					,					. ,,,,,	,	100,

	Sid.Tir MC:		48m A 24'01	RMC: 2	.52°00'	Sid.Tir MC:		52m A 19'52	RMC: 2	253°00'	Sid.Tir MC:	ne: 16h:	56m A 15'37	RMC: 2	254°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	11302	9≈33	10 <b> ∺</b> 29	13℃02	14827	11궁57	10≈32	11 <del>X</del> 34	14Ƴ07	15827	12353	11≈32	12 <del>X</del> 38	15 ℃ 12	16827
1S	11궁04	9≈38	10 <del>¥</del> 38	13℃08	14830	11궁59	10≈37	11 <del>X</del> 42	14Ƴ12	15830	12ਰ55	11≈37	12 <del>X</del> 46	15 ℃ 17	16830
2S	11궁06	9≈44	10 × 46	13Υ14	14833	12중02	10≈42	11 <del>X</del> 50	14°718	15832	12궁57	11≈41	12 <del>× 53</del>	15 <b>°</b> 22	16832
3S 4S	11 <b>궁</b> 09	9≈49 9≈54	10 <del>X</del> 55 11 <del>X</del> 03	13 <b>Y</b> 19 13 <b>Y</b> 25	14 <b>8</b> 35 14 <b>8</b> 38	12 <b>궁</b> 04 12 <b>궁</b> 06	10≈47 10≈52	11 <del>X</del> 58 12 <del>X</del> 06	14 <b>Y</b> 23 14 <b>Y</b> 28	15 <b>8</b> 35 15 <b>8</b> 37	12궁59 13궁01	11≈46 11≈50	13 ¥ 01 13 ¥ 08	15 <b>Y</b> 27 15 <b>Y</b> 32	16 <b>8</b> 35
5S	11궁14	9≈59	11 <b>X</b> 11	13 Y 20	14840	12명08	10≈57	12 <del>X</del> 13	14 <b>Y</b> 33	15840		11≈55	13 <del>X</del> 15	15 Y 37	16839
6S	11514	10≈04	11 <del>X</del> 11	13 Y 30	14843	12등08	10≈37 11≈01	12 <del>X</del> 13	14 Y 33	15842	13중03 13중05	11≈55	13 <del>X</del> 13	15 Y 37	16841
7S	11218	10≈09	11 <del>X</del> 27	13°Y41	14845	12중13	11≈06	12 <del>X</del> 28	14Υ44	15844	13중07	12≈04	13 × 30	15Υ46	16843
8S	11궁20	10≈13	11 <b>∺</b> 35	13Ƴ46	14848	12중15	11≈11	12 <del>¥</del> 36	14Ƴ49	15847	13궁09	12≈08	13 <del>¥</del> 37	15Ƴ51	16846
9S	11중23	10≈18	11 <del>X</del> 43	13℃51	14850	12당17	11≈15	12 <del>X</del> 43	14Ƴ54	15849	13중11	12≈12	13 <del>¥</del> 44	15 <b>Υ</b> 56	16848
10S	11궁25	10≈23	11 <del>X</del> 51	13 ℃ 57	14853	12궁19	11≈20	12 <del>¥</del> 51	14Ƴ58	15851	13중13	12≈17	13 <del>¥</del> 51	16℃00	16850
118	11327	10≈28	11 <del>X</del> 58	14Y02	14855	12321	11≈24	12 <del>X</del> 58	15Υ03	15854	13815	12≈21	13 <del>X</del> 58	16°°05	16852
12S 13S	11る29 11る32	10≈32 10≈37	12 ¥ 06 12 ¥ 14	14 <b>°</b> 07 14 <b>°</b> 12	14857 15800	12중23 12중25	11≈29 11≈33	13 <del>X</del> 05 13 <del>X</del> 12	15 <b>Y</b> 08 15 <b>Y</b> 13	15856 15858	13중17 13중19	12≈25 12≈29	14 <del>X</del> 04 14 <del>X</del> 11	16Ƴ09 16Ƴ14	16854 16856
14S	11 <b>3</b> 34	10≈37	12 <del>X</del> 21	14 Y 17	15802	12 <b>3</b> 23	11≈38	13 <del>X</del> 19	15Υ18	16800	13 <b>당</b> 17	12≈33	14 <del>X</del> 18	16 Y 18	16858
15S	11중36	10≈46	12 <del>X</del> 29	14Ƴ22	15804	12중29	11≈42	13 <del>¥</del> 27	15Ƴ23	16803	13중23	12≈38	14 <del>X</del> 25	16Ƴ23	17800
16S	11838	10≈40	12 × 36	14Y27	15807	12832	11≈46	13 <del>X</del> 34	15 <b>Y</b> 27	16805	13 <b>日</b> 25	12≈42	14 <del>X</del> 31	16 Y 27	17803
17S	11궁40	10≈56	12 <del>X</del> 44	14Ƴ32	15809	12중34	11≈51	13 <del>¥</del> 41	15Ƴ32	16807	13중27	12≈46	14 <del>X</del> 38	16 <b>Y</b> 32	17805
188	11342	11≈00	12 × 51	14°737	15811	12중36	11≈55	13 <del>X</del> 48	15°737	16809	13329	12≈50	14 × 45	16Υ36	17807
198	11344	11≈05	12 <del>X</del> 58	14 <b>Υ</b> 42	15814	12338	11≈59	13 <del>X</del> 55	15 ℃ 41	16811	13중31	12≈54	14 <del>X</del> 51	16℃40	17809
20S	11346	11≈09	13 × 06	14°°47	15816	12340	12≈04	14 × 02	15°V46	16813	13중33	12≈58	14 <del>X</del> 58	16°°45	17811
21S 22S	11る49 11る51	11≈14 11≈18	13 <del>X</del> 13 13 <del>X</del> 21	14 <b>Υ</b> 52 14 <b>Υ</b> 57	15 <b>8</b> 18	12 <b>3</b> 42 12 <b>3</b> 44	12≈08 12≈12	14 <del>X</del> 09 14 <del>X</del> 16	15 <b>Υ</b> 51 15 <b>Υ</b> 55	16 <b>8</b> 16	13중35 13중36	13≈02 13≈06	15 ¥ 04 15 ¥ 11	16Ƴ49 16Ƴ54	17813 17815
23S	11853	11≈23	13 × 28	15 <b>Y</b> 02	15823	12346	12≈17	14 <del>X</del> 23	16Y00	16820	13중38	13≈10	15 <del>X</del> 18	16Y58	17817
24S	11궁55	11≈27	13 <del>¥</del> 35	15Ƴ07	15825	12중48	12≈21	14 <del>¥</del> 30	16 <b>⋎</b> 05	16822	13중40	13≈14	15 <b>∺</b> 24	17 <b>⋎</b> 02	17819
25S	11궁57	11≈32	13 <del>¥</del> 43	15Υ12	15827	12궁50	12≈25	14 <del>¥</del> 37	16 <b>Y</b> 09	16824	13중42	13≈18	15 <b>∺</b> 31	17 <b>⋎</b> 07	17821
26S	11공59	11≈36	13 <del>¥</del> 50	15 ℃ 17	15830	12중52	12≈29	14 <del>X</del> 44	16Υ14	16826	13중44	13≈22	15 <b> ∺</b> 37	17℃11	17823
27S	12 <b>さ</b> 01 12 <b>さ</b> 03	11≈41	13 <del>X</del> 57	15 <b>Y</b> 22	15832	12 <b>3</b> 54	12≈34	14 <del>X</del> 51	16Y19	16829	13346	13≈27	15 × 44	17Y15	17825
28S 29S	12 <b>ち</b> 03	11≈46 11≈50	14 <del>X</del> 05 14 <del>X</del> 12	15 <b>Y</b> 27 15 <b>Y</b> 31	15 <b>8</b> 34 15 <b>8</b> 37	12중56 12중58	12≈38 12≈42	14 <del>X</del> 58 15 <del>X</del> 05	16 <b>Y</b> 23 16 <b>Y</b> 28	16 <b>8</b> 31	13중48 13중50	13≈31 13≈35	15 <del>X</del> 51 15 <del>X</del> 57	17 <b>Y</b> 20 17 <b>Y</b> 24	17827 17829
30S	12명08	11≈55	14 <del>X</del> 20	15 <b>Y</b> 36	15839	13중00	12≈47	15 <del>X</del> 12	16 <b>Y</b> 33	16835	13 <b>공</b> 52	13≈39	16 <del>X</del> 04	17 Y 29	17831
31S	12 <b>3</b> 08	11≈59	14 <del>X</del> 27	15 <b>Y</b> 41	15841	13 <b>중</b> 02	12≈47 12≈51	15 <del>X</del> 19	16 Y 37	16837	13·8·52 13·중54	13≈39	16 <del>X</del> 11	17Υ33	17833
32S	12당12	12≈04	14 <b>∺</b> 35	15Ƴ47	15844	13궁04	12≈56	15 <b>∺</b> 26	16Ƴ42	16839	13중55	13≈47	16 <b>∺</b> 17	17Ƴ38	17835
33S	12314	12≈09	14 <del>X</del> 43	15 <b>Υ</b> 52	15846	13중06	13≈00	15 <del>X</del> 33	16°°47	16842	13중57	13≈51	16 <del>X</del> 24	17 <b>°</b> 42	17837
348	12중16	12≈14	14 <b>∺</b> 50	15 ℃ 57	15848	13중08	13≈04	15 <del>X</del> 41	16℃52	16844	13중59	13≈56	16 <b>¥</b> 31	17Ƴ47	17839
35S	12819	12≈18	14 <del>X</del> 58	16Y02	15851	13중10	13≈09	15 <del>X</del> 48	16°757	16846	14궁01	14≈00	16 × 38	17°751	17841
36S 37S	12 <b>3</b> 21 12 <b>3</b> 23	12≈23 12≈28	15 ¥ 06 15 ¥ 13	16 <b>°</b> 07 16 <b>°</b> 12	15 <b>8</b> 53	13중12 13중14	13≈13 13≈18	15 <del>X</del> 55 16 <del>X</del> 03	17Ƴ01 17Ƴ06	16 <b>8</b> 48	14궁03 14궁05	14≈04 14≈08	16 <del>X</del> 45 16 <del>X</del> 52	17 <b>Υ</b> 56 18 <b>Υ</b> 00	17844 17846
38S		12≈33								16853					
39S	12중28	12≈38	15 <b>∺</b> 29	16Ƴ23	16800	13중18	13≈27	16 <b> </b>	17Ƴ16	16855	14궁09	14≈17	17 <b>∺</b> 06	18 <b>Ƴ</b> 10	17850
40S	12중30	12≈43	15 <b>∺</b> 37	16Ƴ28	16803	13중21	13≈32	16 <b>∺</b> 25	17Ƴ21	16858	14중11	14≈22	17 <b> </b>	18 <b>Ƴ</b> 15	17852
41S	12중32	12≈48	15 <del>X</del> 46	16Ƴ34	16805	13323	13≈37	16 <del>X</del> 33	17℃26	17800	14궁13	14≈26	17 <b>∺</b> 20	18 <b>⋎</b> 19	17854
42S 43S	12 <b>る</b> 35 12 <b>る</b> 37	12≈53 12≈58	15 <del>X</del> 54 16 <del>X</del> 02	16Ƴ39 16Ƴ45	16 <b>8</b> 08	13る25 13る27	13≈42 13≈46	16 <del>X</del> 41 16 <del>X</del> 49	17 <b>Ƴ</b> 32 17 <b>Ƴ</b> 37	17802 17805	14궁16 14궁18	14≈31 14≈35	17 ¥ 28 17 ¥ 35	18 <b>Y</b> 24 18 <b>Y</b> 29	17857 17859
44S	12 <b>3</b> 37	12≈38	16 <del>X</del> 11	16 Y 50	16813	13 <b>3</b> 27	13≈40	16 <del>X</del> 57	17 <b>Υ</b> 42	17807	14 <b>3</b> 18	14≈33	17 <del>X</del> 43	18 Y 34	18801
45S	12342	13≈08	16 <b>¥</b> 19	16 <b>Y</b> 56	16816	13중32	13≈56	17 <del>X</del> 05	17Ƴ48	17810	14중22	14≈44	17 <b>¥</b> 50	18 <b>Ƴ</b> 39	18804
46S	12842 12844	13≈08	16 <del>X</del> 28	17 <b>Y</b> 02	16819	13834	13≈30	17 <del>X</del> 13	17 Y 53	17810	14824	14≈49	17 <del>X</del> 58	18 Y 44	18806
47S	12중47	13≈19	16 <b>∺</b> 37	17Ƴ07	16821	13중37	14≈07	17 <b>∺</b> 21	17Ƴ58	17815	14궁26	14≈54	18 <b>¥</b> 06	18Ƴ49	18808
488	12349	13≈25	16 × 46	17Υ13	16824	13 3 3 3 9	14≈12	17 × 30	18Y04	17818	14궁29	14≈59	18 <del>X</del> 14	18 <b>Y</b> 55	18811
498	12 <b>る</b> 52	13≈30	16 <del>X</del> 55	17 <b>Υ</b> 19	16827	13342	14≈17	17 <del>X</del> 38	18Υ10	17820	14중31	15≈04	18 <del>**</del> 22	19 <b>Y</b> 00	18813
50S	12 <b>る</b> 55 12 <b>る</b> 57	13≈36	17 <del>X</del> 04 17 <del>X</del> 13	17 <b>Y</b> 26 17 <b>Y</b> 32	16830	13344	14≈22	17 <del>X</del> 47	18Y16	17823	14중33 14중36	15≈09	18 <del>X</del> 30	19Y05	18 <b>8</b> 16
51S 52S	1265/ 13 <b>る</b> 00	13≈42 13≈48	17 <del>X</del> 13	17\mathred{\gamma_32} \\ 17\mathred{\gamma_32} \\ \\ 17\mathred{\gamma_38} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	16 <b>8</b> 33	13중47 13중49	14≈28 14≈34	17 ¥ 56 18 ¥ 05	18 <b>Ƴ</b> 21 18 <b>Ƴ</b> 27	17826 17828	14 <b>중</b> 36 14 <b>중</b> 38	15≈14 15≈20	18 ¥ 38 18 ¥ 47	19 <b>Ƴ</b> 11 19 <b>Ƴ</b> 17	18818
53S	13중03	13≈54	17 <del>X</del> 33	17 <b>Υ</b> 45	16839	13중52	14≈39	18 <del>X</del> 14	18 <b>Y</b> 34	17831	14중41	15≈25	18 <del>X</del> 56	19 <b>Y</b> 22	18824
54S	13로06	14≈00	17 <b> ∺</b> 43	17Ƴ51	16842	13궁54	14≈45	18 <b> ∺</b> 24	18Ƴ40	17834	14궁43	15≈30	19 <del>X</del> 05	19Ƴ28	18826
55S	13동09	14≈06	17 <b> ∺</b> 53	17Ƴ58	16845	13중57	14≈51	18 <b> ∺</b> 33	18Ƴ46	17837	14중46	15≈36	19 <b>X</b> 14	19Ƴ34	18829
56S	13중12	14≈13	18 × 04	18Y05	16848	14궁00	14≈57	18 <del>X</del> 43	18Y53	17840	14349	15≈42	19 <del>×</del> 23	19 <b>°</b> 40	18832
57S 58S	13중15 13중18	14≈19 14≈26	18 <del>X</del> 14 18 <del>X</del> 25	18 <b>Υ</b> 12 18 <b>Υ</b> 19	16 <b>8</b> 51	14 <b>궁</b> 03 14 <b>궁</b> 06	15≈03 15≈10	18 <del>X</del> 53 19 <del>X</del> 04	18 Y 59 19 Y 06	17843 17846	14궁51 14궁54	15≈48 15≈54	19 <del>X</del> 33 19 <del>X</del> 42	19 <b>Ƴ</b> 47 19 <b>Ƴ</b> 53	18 <b>8</b> 35
59S	13818 13821	14≈20 14≈33	18 <del>X</del> 25	18 ¥ 19 18 <b>¥</b> 27	16858	14800	15≈16	19 <del>X</del> 04	19 Y 00	17840	14834 14 <b>공</b> 57	15≈54	19 <del>X</del> 42	19 Y 59	18841
60S	13324	14≈40	18 <b>¥</b> 48	18Ƴ34	17802	14중12	15≈23	19 <del>X</del> 25	19℃20	17853	15중00	16≈06	20 × 02	20°Y06	18844
61S	13828	14≈47	19 × 00	18 <b>Υ</b> 42	17805	14315	15≈30	19 × 36	19Υ28	17856	15중03	16≈13	20 <del>X</del> 13	20 Υ 13	18847
62S	13중31	14≈55	19 <del>X</del> 12	18Ƴ50	17809	14궁18	15≈37	19 <del>¥</del> 48	19Ƴ35	18800	15궁06	16≈19	20 ¥ 24	20Ƴ20	18851
63S	13 <b>云</b> 35	15≈02 15×10	19 <del>X</del> 24	18Y58	17813	14322	15≈44	19 <del>X</del> 59	19 <b>°</b> 43	18803	15궁09	16≈26	20 × 35	20Υ27	18854
648	13 <b>궁</b> 38	15≈10	19 <del>X</del> 37	19 <b>⋎</b> 07	17817	14325	15≈52	20 <del>X</del> 12	19 <b>Y</b> 51	18807	15중12	16≈33	20 <del>¥</del> 46	20 Y 35	18857
65S	13 <b>る</b> 42	15≈19	19 <del>X</del> 50	19Y15	17821	14 <b>る</b> 29	16≈00	20 × 24	19 7 59	18811	15궁16	16≈41	20 <del>X</del> 58	20°Y 43	19801
66S pc	13 <b>さ</b> 46 13 <b>さ</b> 48	15≈27 15≈32	20 \times 04 20 \times 12	19 <b>Ƴ</b> 24 19 <b>Ƴ</b> 30	17825 17827	14중32 14중35	16≈07 16≈12	20 \times 37 20 \times 44	20\cdot\08 20\cdot\12	18 <b>8</b> 15	15궁19 15궁21	16≈48 16≈52	21 <del>X</del> 10 21 <del>X</del> 17	20\gamma51 20\gamma55	19 <b>8</b> 05 19 <b>8</b> 07
Calcula											021		/ 1 /		

	Sid.Tin MC:		00m A 11'18	RMC: 2	:55°00'	Sid.Tir MC:		04m A 06'54	RMC: 2	256°00'	Sid.Tir MC:	ne: 17h0	08m A 102'26	RMC: 2	257°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	13중48	12≈32	13 <del>X</del> 43	16Ƴ16	17827	14344	13≈32	14 <del>X</del> 47	17 <b>Ƴ</b> 21	18827	15중40	14≈32	15 <b> ∺</b> 52	18Ƴ25	19827
1S	13궁50	12≈36	13 <del>¥</del> 50	16℃21	17830	14궁46	13≈36	14 <del>X</del> 54	17℃25	18829	15중41	14≈35	15 <b></b> ★ 58	18Ƴ29	19828
2S	13 <b>る</b> 52	12≈40	13 <del>X</del> 57	16Y26	17832	14348	13≈40	15 × 01	17Y30	18831	15843	14≈39	16 × 05	18 <b>Y</b> 34	19830
3S 4S	13궁54 13궁56	12≈45 12≈49	14 <del>X</del> 04 14 <del>X</del> 11	16Ƴ31 16Ƴ35	17834 17836	14궁50 14궁51	13≈44 13≈48	15 <del>X</del> 07 15 <del>X</del> 14	17Ƴ34 17Ƴ38	18 <b>8</b> 33	15중45 15중47	14≈43 14≈47	16 <del>X</del> 11 16 <del>X</del> 17	18 <b>Ƴ</b> 38 18 <b>Ƴ</b> 42	19832 19834
5S	13중58	12≈53	14 <b>¥</b> 18	16 <b>Y</b> 40	17838	14공53	13≈52	15 <del>X</del> 20	17 Y 43	18837	15348	14≈50	16¥23	18 <b>Y</b> 46	19836
6S	13 <b>5</b> 38	12≈53 12≈57	14 <del>X</del> 18	16 Y 40	17840	14 <b>日</b> 33	13≈52	15 <del>X</del> 26	17 Y 43	18839	15 <b>공</b> 50	14≈50 14≈54	16 <del>H</del> 23	18 Y 49	19838
7S	14궁02	13≈02	14 × 31	16℃49	17842	14궁57	14≈00	15 <del>X</del> 33	17Y51	18841	15중52	14≈58	16 × 34	18 <b>Y</b> 53	19839
8S	14궁04	13≈06	14 <del>X</del> 38	16Ƴ53	17844	14궁59	14≈03	15 <del>X</del> 39	17 <b>Y</b> 55	18843	15중53	15≈01	16 <b>X</b> 40	18 <b>Ƴ</b> 57	19841
9S	14궁06	13≈10	14 <del>X</del> 44	16Ƴ57	17846	15쥥00	14≈07	15 <del>X</del> 45	17 <b>Ƴ</b> 59	18845	15중55	15≈05	16 <b>∺</b> 46	19Ƴ01	19843
10S	14궁08	13≈14	14 <del>X</del> 51	17Ƴ02	17848	15る02	14≈11	15 <del>X</del> 51	18Ƴ03	18847	15중57	15≈08	16 <b>¥</b> 51	19Ƴ05	19845
118	14궁10	13≈18	14 <del>X</del> 57	17Y06	17850	15궁04	14≈15	15 <del>X</del> 57	18 <b>°</b> 07	18848	15358	15≈12	16 <del>X</del> 57	19℃08	19846
12S 13S	14궁11 14궁13	13≈22 13≈26	15 <del>X</del> 04 15 <del>X</del> 10	17 <b>Υ</b> 10 17 <b>Υ</b> 15	17852 17854	15 <b>궁</b> 06 15 <b>궁</b> 07	14≈18 14≈22	16 ¥ 03 16 ¥ 09	18Ƴ11 18Ƴ15	18 <b>8</b> 50	16중00 16중02	15≈15 15≈19	17 ¥ 03 17 ¥ 08	19 <b>Υ</b> 12 19 <b>Υ</b> 16	19848 19850
14S	14공15	13≈20	15 <del>X</del> 17	17 Y 19	17856	15 <b>급</b> 09	14≈26	16 <del>X</del> 15	18 <b>Y</b> 19	18854	16중03	15≈22	17 <del>X</del> 14	19 <b>Y</b> 19	19852
15S	14궁17	13≈33	15 <del>X</del> 23	17Ƴ23	17858	15중11	14≈29	16 <b></b> <del>2</del> 21	18 <b>Y</b> 23	18856	16중05	15≈26	17 <b>X</b> 19	19Ƴ23	19853
16S	14당17	13≈33 13≈37	15 <del>X</del> 29	17 <b>¥</b> 23	18800	15 <b>당</b> 12	14≈29	16 <del>X</del> 27	18 Y 27	18858	16중06	15≈20	17 <del>X</del> 19	$19^{\circ}23$	19855
17S	14ਰ21	13≈41	15 <b></b> ★ 35	17Ƴ31	18802	15궁14	14≈37	16 <del>X</del> 33	18 <b>Y</b> 31	18859	16중08	15≈32	17 × 30	19Ƴ30	19856
18S	14중22	13≈45	15 × 42	17 <b>°</b> 35	18804	15중16	14≈40	16 × 39	18 <b>Y</b> 35	19801	16궁09	15≈36	17 × 36	19 Y 34	19858
19S	14궁24	13≈49	15 <b>¥</b> 48	17Ƴ40	18806	15중17	14≈44	16 <del>X</del> 44	18 <b>Y</b> 38	19803	16중11	15≈39	17 <b></b>	19Ƴ37	20800
20S	14궁26	13≈53	15 <del>X</del> 54	17°°44	18808	15궁19	14≈47	16 × 50	18 <b>Y</b> 42	19805	16312	15≈42	17 × 46	19 <b>°</b> 41	20801
21S 22S	14궁28 14궁29	13≈57 14≈00	16 ¥ 00 16 ¥ 06	17 <b>Υ</b> 48 17 <b>Υ</b> 52	18 <b>8</b> 10	15 <b>る</b> 21 15 <b>る</b> 22	14≈51 14≈55	16 <del>X</del> 56 17 <del>X</del> 02	18 <b>Ƴ</b> 46 18 <b>Ƴ</b> 50	19 <b>8</b> 06	16궁14 16궁16	15≈46 15≈49	17 <del>X</del> 52 17 <del>X</del> 57	19Ƴ44 19Ƴ48	20803 20805
23S	14공31	14≈04	16 <del>X</del> 13	17Y56	18813	15324	14≈58	17 × 07	18 Y 54	19810	16당17	15≈52	18 × 02	19Υ51	20806
24S	14궁33	14≈08	16 <b>¥</b> 19	18Ƴ00	18815	15궁26	15≈02	17 <del>X</del> 13	18 <b>Y</b> 58	19812	16중19	15≈56	18 <b>∺</b> 08	19Ƴ55	20808
25S	14궁35	14≈12	16¥25	18Ƴ04	18817	15중27	15≈05	17 <b>x</b> 19	19 <b>°</b> 01	19814	16궁20	15≈59	18 <b> </b>	19Ƴ59	20810
26S	14궁36	14≈16	16 <b>¥</b> 31	18Ƴ08	18819	15중29	15≈09	17 <b>∺</b> 25	19 <b>Y</b> 05	19815	16중22	16≈02	18 <b>¥</b> 19	20Y02	20811
27S	14중38	14≈19	16 × 37	18 <b>Υ</b> 12	18821	15중31	15≈13	17 × 31	19Υ09	19817	16중23	16≈06	18 <del>¥</del> 24	20Υ06	20813
28S 29S	14궁40 14궁42	14≈23 14≈27	16 <del>X</del> 43 16 <del>X</del> 50	18 <b>Υ</b> 16 18 <b>Υ</b> 21	18 <b>82</b> 3 18 <b>82</b> 5	15중32 15중34	15≈16 15≈20	17 ¥ 36 17 ¥ 42	19 <b>Ƴ</b> 13 19 <b>Ƴ</b> 17	19 <b>8</b> 19	16중25 16중26	16≈09 16≈12	18 <del>X</del> 29 18 <del>X</del> 35	20 \( \cdot 09 \) 20 \( \cdot 13 \)	20815 20816
30S 31S	14궁44 14궁45	14≈31 14≈35	16 <del>X</del> 56 17 <del>X</del> 02	18 <b>Y</b> 25 18 <b>Y</b> 29	18 <b>82</b> 7 18 <b>82</b> 9	15중36 15중37	15≈23 15≈27	17 <del>X</del> 48 17 <del>X</del> 54	19Ƴ21 19Ƴ24	19822 19824	16중28 16중29	16≈16 16≈19	18 <del>X</del> 40 18 <del>X</del> 46	20 \gamma 16 20 \gamma 20	20818 20819
32S	14 <b>공</b> 47	14≈39	17 × 09	18 <b>Y</b> 33	18831	15 <b>공</b> 39	15≈31	18 × 00	19Υ28	19826	16중31	16≈23	18 <b>¥</b> 51	20Υ24	20821
33S	14궁49	14≈43	17 <del>X</del> 15	18Ƴ37	18833	15중41	15≈34	18 <b>∺</b> 06	19Ƴ32	19828	16중33	16≈26	18 <b>¥</b> 57	20 <b>Ƴ</b> 27	20823
34S	14궁51	14≈47	17 <b>∺</b> 21	18Ƴ41	18835	15중43	15≈38	18 <b>∺</b> 12	19Ƴ36	19830	16중34	16≈29	19 ¥ 02	20Ƴ31	20825
35S	14궁53	14≈51	17 ¥ 28	18Ƴ46	18837	15중44	15≈42	18 ¥ 18	19Ƴ40	19831	16중36	16≈33	19 ¥ 08	20 <b>Ƴ</b> 34	20826
36S 37S	14궁55 14궁56	14≈55 14≈59	17 <del>X</del> 34 17 <del>X</del> 41	18 <b>Υ</b> 50 18 <b>Υ</b> 54	18839	15 <b>공</b> 46 15 <b>공</b> 48	15≈45 15≈49	18 <del>X</del> 24	19Ƴ44 19Ƴ48	19 <b>8</b> 33	16 <b>궁</b> 37 16 <b>궁</b> 39	16≈36 16≈40	19 <del>X</del> 14 19 <del>X</del> 19	20 \gamma 38 20 \gamma 42	20828 20830
		15≈03			18 <b>8</b> 41 18 <b>8</b> 43			18 ¥ 30 18 ¥ 36	1	19837					20831
	15궁00	15≈07	17 <del>X</del> 54	19℃03	18845	15851	15≈57	18 <del>X</del> 42	19 <b>Y</b> 56	19839	16842	16≈47	19 <del>X</del> 31	20Υ49	20833
40S	15중02	15≈11	18 <b>¥</b> 01	19Ƴ08	18847	15중53	16≈01	18 <b> ±</b> 49	20Y00	19841	16궁44	16≈51	19 <b> ±</b> 37	20 Y 53	20835
41S	15궁04	15≈15	18 ¥ 08	19Ƴ12	18849	15궁55	16≈05	18 <del>X</del> 55	20℃05	19843	16궁46	16≈54	19 <b> ∺</b> 42	20℃57	20837
42S	15중06	15≈20	18 <del>X</del> 15	19Υ17	18851	15중57	16≈09	19 ¥ 01	20Υ09	19845	16중47	16≈58	19 ¥ 48	21Υ01	20839
43S 44S	15 <b>궁</b> 08 15 <b>궁</b> 10	15≈24 15≈28	18 <del>¥</del> 22 18 <del>¥</del> 29	19Ƴ21 19Ƴ26	18 <b>8</b> 53	15 <b>궁</b> 59 16 <b>궁</b> 00	16≈13 16≈17	19 <del>X</del> 08 19 <del>X</del> 15	20 Y 13 20 Y 18	19847 19849	16궁49 16궁51	17≈02 17≈06	19 <del>X</del> 54 20 <del>X</del> 01	21 \( \psi 05 \) 21 \( \psi 09 \)	20840 20842
45S 46S	15 <b>궁</b> 12 15 <b>궁</b> 14	15≈33 15≈37	18 <del>X</del> 36 18 <del>X</del> 43	19Ƴ31 19Ƴ35	18 <b>8</b> 57	16 <b>궁</b> 02 16 <b>궁</b> 04	16≈21 16≈25	19 <del>¥</del> 21 19 <del>¥</del> 28	20°722 20°726	19 <b>8</b> 51	16 <b>궁</b> 53	17≈09 17≈13	20 \times 07 20 \times 13	21 Y 13 21 Y 17	20844 20846
47S	15중16	15≈42	18 × 50	19 <b>Y</b> 40	19802	16중06	16≈29	19 × 35	20Υ31	19855	16궁56	17≈17	20 × 19	21 Y 21	20848
48S	15중18	15≈46	18 <b> ∺</b> 58	19Ƴ45	19804	16궁08	16≈34	19 <del>X</del> 42	20 <b>Y</b> 35	19857	16궁58	17≈21	20 <del>X</del> 26	21 <b>Y</b> 26	20850
49S	15ਰ21	15≈51	19 <del>¥</del> 05	19Ƴ50	19806	16궁10	16≈38	19 <del>X</del> 49	20Ƴ40	19859	17중00	17≈25	20 <del>X</del> 33	21 <b>Ƴ</b> 30	20852
50S	15궁23	15≈56	19 <b></b> ★ 13	19か55	19809	16중12	16≈43	19 <del>X</del> 56	20℃45	20801	17중02	17≈30	20 <del>X</del> 39	21 ℃ 34	20854
	15 <b>3</b> 25	16≈01	19 <del>X</del> 21	20Y00	19811	16궁14	16≈47	20 × 04	20Υ50 20Υ55	20804	17 <b>3</b> 04	17≈34	20 <del>¥</del> 46	21 Υ 39	20856
52S 53S	15 <b>궁</b> 27 15 <b>궁</b> 30	16≈06 16≈11	19 <del>X</del> 29 19 <del>X</del> 37	20 \cdot 06 20 \cdot 11	19 <b>8</b> 14	16궁17 16궁19	16≈52 16≈57	20 <del>X</del> 11 20 <del>X</del> 19	20 \gamma 55 21 \gamma 00	20806 20808	17る06 17る08	17≈38 17≈43	20 \times 53 21 \times 00	21 \gamma 43 21 \gamma 48	20858 21800
	15 <b>공</b> 32	16≈16	19 <del>X</del> 46	20Υ16	19819	16중21	17≈01	20 × 26	21 Y 05	20811	17 <b>3</b> 08	17≈47	21 <del>X</del> 07	21 Υ 53	21802
55S	15중35	16≈21	19 <del>X</del> 54	20Ƴ22	19821	16중23	17≈06	20 <del>X</del> 34	21 <b>Y</b> 10	20813	17중12	17≈52	21 <del>X</del> 15	21 Y 58	21805
	15중37	16≈27	20 × 03	20 <b>Y</b> 28	19824	16중26	17≈11	20 <del>X</del> 42	21 Y 15	20815	17중14	17≈56	21 <del>X</del> 22	22 Y 03	21807
57S	15궁40	16≈32	20 <del>¥</del> 12	20 ℃ 34	19826	16중28	17≈17	20 <del>X</del> 51	21Υ21	20818	17중16	18≈01	21 ¥ 30	22Υ08	21809
	15342	16≈38	20 ¥ 21	20°Y40	19829	16중30	17≈22	20 <del>X</del> 59	21 Y 26	20821	17319	18≈06	21 × 38	22Υ13	21812
	15 <b>공</b> 45	16≈44	20 ¥ 30	20 7 46	19832	16중33	17≈27	21 ¥ 08	21Υ32	20823	17821	18≈11	21 ¥ 46	22 Y 18	21814
60S	15중48 15중50	16≈49	20 × 40	20°752	19835 19838	16 <b>군</b> 35 16 <b>군</b> 38	17≈33	21 <del>X</del> 17 21 <del>X</del> 26	21 \gamma 38 21 \gamma 44	20826 20829	17る23 17る26	18≈16	21 <del>X</del> 54	22 \cdot 23 22 \cdot 29	21817 21819
	15 <b>~5</b> 53	16≈56 17≈02	20 \times 49 21 \times 00	20 <b>Y</b> 58 21 <b>Y</b> 05	19838	16중38 16중41	17≈38 17≈44	21 <del>X</del> 26 21 <del>X</del> 36	21 \ \( \frac{44}{50} \)	20829	17626 17 <b>6</b> 28	18≈21 18≈27	22 ¥ 03 22 ¥ 11	22 \cdot 29 \\ 22 \cdot 35	21822
63S	15중56	17≈08	21 <del>X</del> 10	21 Y 12	19844	16궁44	17≈50	21 <del>X</del> 45	21Υ56	20834	17중31	18≈33	22 <del>X</del> 20	22 Y 41	21825
64S	15궁59	17≈15	21 <del>X</del> 21	21 ℃ 19	19847	16중46	17≈57	21 <del>¥</del> 55	22 <b>Y</b> 03	20837	17중34	18≈38	22 <del>X</del> 30	22 ℃ 47	21827
65S	16중02	17≈22	21 <del>X</del> 32	21Ƴ26	19851	16궁49	18≈03	22 <del>¥</del> 05	22 <b>Y</b> 10	20841	17중36	18≈44	22 <del>X</del> 39	22 <b>Y</b> 53	21830
	16중06	17≈29	21 <del>X</del> 43	21 Y 34	19854	16공52	18≈10	22 ¥ 16	22°16	20844	17중39	18≈50	22 <del>X</del> 49	22 Y 59	21833
pc	16궁08	17≈33	21 <del>X</del> 50	21Ƴ38	19856	16궁54	18≈13	22 ¥ 22	22 <b>Ƴ</b> 20	20846	17중41	18≈54	22 <del>X</del> 55	23 ℃ 03	21835

Lat	19 \times 12 19 \times 16 19 \times 26 19 \times 30 19 \times 35 19 \times 40 19 \times 44 19 \times 48 19 \times 53 19 \times 57 20 \times 01 20 \times 14 20 \times 18 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	2 21 Y 38 21 Y 41 21 Y 44 21 Y 47 21 Y 50 21 Y 53 21 Y 56 21 Y 59 22 Y 02 22 Y 05 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	3 22 8 2 4 22 8 2 6 22 8 2 7 22 8 2 8 22 8 3 0 22 8 3 1 22 8 3 3 22 8 3 4 22 8 3 5 22 8 3 9 22 8 4 1 22 8 4 2 22 8 4 2 22 8 4 4 22 8 4 6 22 8 4 7 22 8 4 8 22 8 4 9 22 8 4 9 23 8 6 9 24 8 9 25 8 9 26 9 27 8 9 28 9
18	19 \times 12 19 \times 16 19 \times 26 19 \times 30 19 \times 35 19 \times 40 19 \times 44 19 \times 48 19 \times 53 19 \times 57 20 \times 01 20 \times 14 20 \times 18 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	21 Y 41 21 Y 44 21 Y 47 21 Y 50 21 Y 53 21 Y 56 21 Y 59 22 Y 02 22 Y 05 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22826 22827 22828 22830 22831 22833 22834 22835 22837 22838 22841 22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
28	19 \times 16 19 \times 21 19 \times 26 19 \times 30 19 \times 35 19 \times 40 19 \times 48 19 \times 53 19 \times 57 20 \times 01 20 \times 10 20 \times 14 20 \times 18 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	21 Y 44 21 Y 47 21 Y 50 21 Y 53 21 Y 56 21 Y 59 22 Y 02 22 Y 05 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22827 22828 22830 22831 22833 22834 22835 22837 22838 22839 22841 22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
38   16840   15842   17141   19741   20831   17836   16842   18148   20744   21830   18832   17842	19 % 21 19 % 26 19 % 30 19 % 35 19 % 40 19 % 44 19 % 48 19 % 53 19 % 57 20 % 01 20 % 16 20 % 18 20 % 23 20 % 27 20 % 31 20 % 35 20 % 39 20 % 43	21 Y 47 21 Y 50 21 Y 53 21 Y 56 21 Y 59 22 Y 02 22 Y 05 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22828 22830 22831 22833 22834 22835 22837 22839 22841 22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
48	19 x 26 19 x 30 19 x 35 19 x 40 19 x 44 19 x 48 19 x 53 19 x 57 20 x 01 20 x 16 20 x 14 20 x 18 20 x 23 20 x 27 20 x 31 20 x 35 20 x 39 20 x 43	21 Y 50 21 Y 53 21 Y 56 21 Y 59 22 Y 02 22 Y 05 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22830 22831 22833 22834 22835 22837 22838 22839 22841 22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
68   16645   15∞53   17±31   19°752   20⊌36   17640   16∞51   18±33   20°754   21⊌34   18€36   17∞50   88   16648   15∞59   17±41   19°759   20⊌39   17ē43   16∞55   18±38   20°757   21⊌36   18€37   17∞53   17∞53   16€45   16∞06   17±52   20°702   20⊌41   17ē45   17∞01   18±47   21°04   21⊌39   18€39   17∞59   108   16€55   16∞06   17±52   20°702   20⊌41   17ē45   17∞01   18±47   21°04   21⊌39   18€39   17∞59   108   16€55   16∞06   17±52   20°00   20⊌41   17ē45   17∞01   18±47   21°04   21⊌39   18€39   17∞59   108   16€55   16∞16   18±07   20°10   20⊌41   17ē46   17∞04   18±57   21°10   21⊌42   18€42   18∞04   128   16€55   16∞16   18±07   20°10   20⊌41   17ē50   17∞10   19±02   21°13   21⊌43   18€43   18∞07   138   16€56   16∞16   18±07   20°11   20⊎41   17ē50   17∞12   19±07   21°16   21⊌45   18€46   18≈12   158   16€57   16∞19   18±12   20°12   20⊎50   17ē53   17∞15   19±11   21°19   21⊌46   18€46   18≈12   158   17€00   16∞25   18±23   20°26   20⊌52   17ē54   17∞21   19±21   21°25   21⊌49   18€48   18≈17   175   17€01   16∞25   18±23   20°26   20⊌52   17ē55   17∞24   19±25   21°29   21⊌50   18€48   18≈17   17∞10   19±34   18±13   20°33   20⊎35   17ē55   17∞24   19±25   21°29   21⊌50   18€49   18≈20   18€31   17€07   16∞40   16∞34   18±33   20°33   20⊎55   17ē57   17∞27   19±30   21°32   21⊌50   18€53   18≈28   17€09   16∞44   18±43   20°43   21⊌00   18€01   17∞35   19±43   21°41   21⊌56   18€54   18≈33   228   17€10   16∞40   18±48   20°43   21⊌00   18€01   17∞35   19±43   21°44   21⊌56   18€54   18≈33   228   17€10   16∞47   18±48   20°42   21⊌01   18€01   17∞47   20±00   18€55   18∞33   21°35   17€11   16∞56   19±12   20°59   21⊌01   18€01   17∞55   20±10   22±00   18€55   18∞33   21°35   17€11   16∞56   19±12   20°59   21⊌01   18€01   17∞55   20±10   22±00   18€55   18∞33   21°46   17∞10   17∞10   19±21   21°40   21⊎10   18€01   17∞55   22°01   22±00   19€01   18∞44   21±10   19±01   21±10   19±01   21±10   19±01   21±10   19±01   21±10   21±10   19±01   21±10   21±10   21±10   21±10   21±10   21±10	19 \ 35 19 \ 40 19 \ 44 19 \ 48 19 \ 53 19 \ 57 20 \ 60 20	21 \cdot 56 21 \cdot 59 22 \cdot 02 22 \cdot 05 22 \cdot 08 22 \cdot 11 22 \cdot 14 22 \cdot 16 22 \cdot 19 22 \cdot 22 22 \cdot 25 22 \cdot 28 22 \cdot 33 22 \cdot 36	22 833 22 834 22 835 22 837 22 838 22 839 22 841 22 842 22 843 22 844 22 846 22 847 22 848 22 849
78	19 \times 40 19 \times 44 19 \times 48 19 \times 53 19 \times 57 20 \times 01 20 \times 10 20 \times 14 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	21 \( \cdot 59 \) 22 \( \cdot 02 \) 22 \( \cdot 05 \) 22 \( \cdot 08 \) 22 \( \cdot 11 \) 22 \( \cdot 14 \) 22 \( \cdot 16 \) 22 \( \cdot 19 \) 22 \( \cdot 22 \) 22 \( \cdot 28 \) 22 \( \cdot 23 \) 22 \( \cdot 33 \) 22 \( \cdot 36 \)	22 834 22 835 22 837 22 838 22 839 22 841 22 842 22 843 22 844 22 846 22 847 22 848 22 849
88   16648   15869   17441   19759   20899   17643   16658   18443   21701   21843   18638   17856   16850   16803   17847   20702   20841   17645   17801   18847   21704   21849   18391   17859   108   16651   16806   17452   20706   20843   17646   17804   18852   21707   21840   18641   18801   17852   16654   16812   18802   20713   20844   17647   17807   18857   21701   21842   18542   18804   188   16656   16816   18807   20716   20847   17650   17812   19807   21713   21843   18543   18807   138   16656   16816   18807   20716   20847   17650   17812   19807   21716   21845   18543   18801   188   16657   16819   18812   20719   20849   17651   17815   19811   21719   21846   18646   18812   168   17600   16825   18823   20726   20852   17654   17821   19821   21722   21847   18647   18817   1778   17602   16828   18828   20729   20853   17655   17827   19830   21723   21852   18658   18823   19817   17604   16834   18843   20733   20855   17657   17827   19830   21732   21852   18650   18823   1980   17606   16837   18843   20733   20855   17657   17827   19830   21732   21852   18652   18823   228   17607   16844   18845   20743   21800   18601   17838   19433   21741   21856   18533   18828   17607   16844   18853   20746   21801   18601   17838   19443   21741   21856   18533   238   17610   16847   18857   20749   21803   18603   17844   19857   21747   21859   18656   18836   275   17616   16859   19802   20752   21807   18607   17860   19802   20752   21807   18607   17858   20800   21752   22801   18565   18833   275   17616   16869   19817   20755   21807   18607   17855   20741   21856   18546   18836   275   17616   16869   19817   21702   21809   18608   17852   20701   22800   18543   2285   17617   17801   17802   19822   21712   21801   18601   17858   20800   22801   18566   18836   17622   17811   19837   21715   21815   18616   18806   17852   20701   22800   18653   18849   20853   17616   16869   19812   21715   21815   18616   18860   17852   22801   18601   18849   20753   22801	19 % 44 19 % 48 19 % 53 19 % 57 20 % 01 20 % 06 20 % 10 20 % 14 20 % 18 20 % 23 20 % 27 20 % 31 20 % 35 20 % 39 20 % 43	22 Y 02 22 Y 05 22 Y 08 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22 8 3 5 22 8 3 7 22 8 3 8 22 8 3 9 22 8 4 1 22 8 4 2 22 8 4 3 22 8 4 4 22 8 4 6 22 8 4 7 22 8 4 8 22 8 4 9
98	19 \( \) 48 19 \( \) 53 19 \( \) 57 20 \( \) 01 20 \( \) 06 20 \( \) 10 20 \( \) 14 20 \( \) 18 20 \( \) 23 20 \( \) 27 20 \( \) 31 20 \( \) 35 20 \( \) 39 20 \( \) 43	22 Y 05 22 Y 08 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 36	22837 22838 22839 22841 22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
108	19 % 53 19 % 57 20 % 01 20 % 06 20 % 10 20 % 14 20 % 18 20 % 23 20 % 27 20 % 31 20 % 35 20 % 39 20 % 43	22 Y 08 22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 36	22838 22839 22841 22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
11S	19 \ 57 20 \ 701 20 \ 706 20 \ 70	22 Y 11 22 Y 14 22 Y 16 22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22 8 3 9 22 8 4 1 22 8 4 2 22 8 4 3 22 8 4 4 22 8 4 6 22 8 4 7 22 8 4 8 22 8 4 9
138	20 \times 06 20 \times 10 20 \times 14 20 \times 18 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	22 \cdot 16 22 \cdot 19 22 \cdot 22 22 \cdot 25 22 \cdot 28 22 \cdot 30 22 \cdot 33 22 \cdot 36	22842 22843 22844 22846 22847 22848 22849
148	20 \times 10 20 \times 14 20 \times 18 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	22 Y 19 22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22843 22844 22846 22847 22848 22849
158	20 \times 14 20 \times 18 20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	22 Y 22 22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22844 22846 22847 22848 22849
168	20 \( \) 18 20 \( \) 23 20 \( \) 27 20 \( \) 31 20 \( \) 35 20 \( \) 39 20 \( \) 43	22 Y 25 22 Y 28 22 Y 30 22 Y 33 22 Y 36	22846 22847 22848 22849
178	20 \times 23 20 \times 27 20 \times 31 20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	22 \cdot 28 22 \cdot 30 22 \cdot 33 22 \cdot 36	22847 22848 22849
198	20 \(\pm 31\) 20 \(\pm 35\) 20 \(\pm 39\) 20 \(\pm 43\)	22 \gamma 33 22 \gamma 36	22849
20S   17506   16≈37   18±43   20 9 20 858   17559   17≈33   19±39   21 9 36   21 854   18553   18≈28   21 17507   16≈40   18±48   20 9 43   21 800   18501   17≈35   19±43   21 9 41   21 856   18554   18≈30   22 17 809   16≈44   18±53   20 9 46   21 801   18 802   17≈38   19±48   21 9 44   21 857   18 855   18≈33   23 17 8 10   16≈47   18±57   20 9 49   21 803   18 803   17≈41   19±53   21 9 47   21 859   18 856   18≈36   24 17 8 1 16≈50   19±02   20 9 52   21 804   18 805   17≈44   19±57   21 9 49   22 800   18 858   18≈38   25 17 8 13   16≈53   19±07   20 9 56   21 806   18 806   17≈47   20 9 20 2 19 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 19 8 2 3 17 8 1 1 1 16≈56   19±12   20 9 59   21 807   18 807   17≈50   20 9 60   21 9 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 19 8 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 \times 35 20 \times 39 20 \times 43	22 <b>Y</b> 36	
21S   17807   16≈40   18±48   20°43   21800   18±01   17≈35   19±43   21°41   21856   18±54   18≈30   22S   17±09   16≈47   18±53   20°46   21801   18±02   17≈38   19±48   21°44   21857   18±55   18≈33   23S   17±10   16≈47   18±57   20°49   21803   18±03   17≈41   19±53   21°47   21859   18±56   18≈36   24S   17±12   16≈50   19±02   20°52   21804   18±05   17≈44   19±57   21°49   22800   18±58   18≈38   25S   17±13   16≈53   19±07   20°55   21806   18±06   17≈47   20±02   21°52   22801   18±59   18±43   27S   17±14   16≈56   19±12   20°59   21807   18±07   17≈50   20±06   21°55   22803   19±00   18≈46   28S   17±17   17≈02   19±22   21°05   21810   18±01   17≈55   20±13   22°01   22805   19±02   18≈49   29S   17±19   17≈05   19±27   21°09   21812   18±11   17≈58   20±20   22°07   22805   19±02   18≈59   33S   17±22   17≈11   19±37   21°15   21815   18±14   18≈04   20±29   22°11   22810   19±06   18≈56   32S   17±23   17≈15   19±43   21°12   21815   18±14   18≈07   20±39   22°11   22811   19±07   18≈59   33S   17±24   17≈24   19±53   21°22   21818   18±16   18≈15   20±39   22°17   22812   19±08   19≈02   34S   17±27   19±53   21°25   21819   18±18   18≈13   20±43   22°22   22814   19±01   19≈04   35S   17±27   17≈27   20±03   21°32   21°25   21819   18±18   18≈13   20±43   22°22   22814   19±10   19≈04   35S   17±27   17≈27   20±03   21°32   21°25   21821   18±19   18≈16   20±48   22°22   22814   19±10   19≈04   35S   17±27   17≈24   19±53   21°25   21821   18±19   18≈16   20±48   22°22   22814   19±10   19≈07   36S   17±27   17≈27   20±03   21°25   21821   18±21   18≈25   21±02   22°35   22*21   19±16   19≈15   37S   17±33   17≈37   20±19   21°43   21°25   18±25   18±25   18≈28   21±07   22°35   22821   19±16   19≈15   39S   17±33   17≈37   20±19   21°46   21°29   18±26   18≈31   21±12   22°39   22823   19±17   19≈12   41S   17±37   17≈44   20±44   21°49   21°46   21°29   18±26   18≈34   21±17   22°42   22824   19±17   19≈16   19≈18   40S   17±37   17≈44   20±30   21°46   21°49   21°46   21°49   21°45   22°4	20 \(\pm\) 39 20 \(\pm\) 43		22451
22S   17809   16≈44   18±53   20	20 <del>X</del> 43		22851
238 17810 16≈47 18¥57 20 49 21803 18803 17≈41 19¥53 21 47 21859 18856 18≈36 248 17812 16≈50 19¥02 20 52 21804 18805 17≈44 19¥57 21 49 22800 18858 18≈38 258 17813 16≈53 19¥07 20 56 21806 18806 17≈47 20 ±02 21 55 22801 18859 18≈41 268 17814 16≈56 19 ±12 20 59 21807 18807 17≈50 20 ±06 21 55 22803 19 ±00 18≈43 278 17816 16≈59 19 ±17 21 50 21809 18 ±08 17≈52 20 ±11 21 58 22804 19 ±01 18≈46 288 17 ±17 17≈02 19 ±2 21 50 21810 18 ±10 17≈55 20 ±11 21 58 22 ±04 19 ±01 18≈46 298 17 ±19 17≈05 19 ±27 21 50 21810 18 ±11 17≈58 20 ±20 22 ±01 19 ±02 18 ±49 298 17 ±19 17≈05 19 ±27 21 50 21812 18 ±11 17≈58 20 ±20 22 ±01 19 ±02 18 ±03 18 ±04 20 ±29 22 ±01 19 ±04 18≈51 308 17 ±20 17≈11 19 ±37 21 51 21 ±15 18 ±14 18≈04 20 ±29 22 ±11 22 ±10 19 ±06 18≈56 328 17 ±23 17≈15 19 ±43 21 51 21 ±16 18 ±15 18≈07 20 ±34 22 ±11 19 ±07 18≈59 338 17 ±24 17≈18 19 ±33 21 51 21 ±16 18 ±15 18≈10 20 ±39 22 ±14 19 ±07 18≈59 338 17 ±26 17≈21 19 ±53 21 ±25 21 ±19 18 ±18 18≈13 20 ±43 22 ±0 22 ±14 19 ±10 19 ±04 358 17 ±29 17≈27 20 ±03 21 ±25 21 ±19 18 ±18 18≈13 20 ±43 22 ±02 22 ±14 19 ±10 19 ±04 358 17 ±29 17≈27 20 ±03 21 ±23 21 ±22 18 ±18 ±19 20 ±53 22 ±2 22 ±18 19 ±13 19 ≈12 378 17 ±33 17 ≈37 20 ±19 21 ±143 21 ±2 21 ±18 ±22 18 ±22 20 ±58 22 ±2 22 ±18 19 ±13 19 ≈12 388 17 ±33 17 ≈37 20 ±19 21 ±143 21 ±2 21 ±18 ±22 18 ±22 20 ±15 22 ±11 19 ±13 19 ≈12 398 17 ±33 17 ≈34 20 ±14 21 ±19 21 ±18 ±2 18 ±25 18 ±22 20 ±15 22 ±11 19 ±15 19 ≈15 398 17 ±33 17 ≈34 20 ±14 21 ±19 21 ±18 ±25 18 ±22 20 ±15 22 ±2 19 ±16 19 ≈15 398 17 ±33 17 ≈34 20 ±14 21 ±19 21 ±18 ±25 18 ±22 20 ±15 22 ±2 21 19 ±16 19 ≈16 19 ≈18 408 17 ≈35 17 ≈44 20 ±34 20 ±14 21 ±29 18 ±26 18 ±33 21 ±12 22 ±32 22 ±2 21 19 ±16 19 ≈16 408 17 ≈37 17 ≈44 20 ±34 20 ±14 21 ±29 18 ±26 18 ±33 21 ±12 22 ±2 ±2 21 19 ±16 19 ≈16 19 ≈18 408 17 ≈37 17 ≈44 20 ±34 21 ±19 21 ±18 ±25 18 ≈28 21 ±17 22 ±2 ±2 11 ±19 = 19 ±15 19 ≈15 398 17 ±33 17 ≈44 20 ±34 21 ±19 21 ±18 ±2 18 ±25 18 ±24 22 ±14 22 ±2 ±2 11 ±19 = 19 ±15 398 17 ±33 17 ≈44 20 ±34 21 ±19 21 ±2 ±18 = 18 ±24 22 ±2 ±2 19 ±16 19 = 19 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±2 ±		22 Y 38	22852
24S         17∃12         16≈50         19⊕02         20♥52         21 804         18∃05         17≈44         19⊕57         21 №49         22 800         18∃58         18≈38           25S         17∃13         16≈53         19⊕07         20♥56         21 806         18∃06         17≈47         20⊕02         21 №52         22 801         18∃59         18≈41           26S         17∃14         16≈56         19ℍ12         20♥59         21 807         18∃07         17≈50         20⊕06         21 №52         22 803         19∃00         18≈43           27S         17∃16         16≈59         19ℍ17         21 №02         21 809         18∃08         17≈52         20ℍ11         21 №58         22 804         19∃01         18≈46           28S         17∃17         17≈02         19₩22         21 №0         18∃01         17≈55         20ℍ15         22 №01         22 805         19∃01         18≈49           29S         17∃19         17≈05         19₩27         21 №0         21 8∃1         17≈55         20₩15         22 №01         22 805         19∃02         18≈49           29S         17≅20         17≈08         19¾32         21 №15         18∃18         18≈11		22 \gamma41 22 \gamma44	22853 22854
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	20 <del>X</del> 52	22 Y 47	22856
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	20 <del>X</del> 56	22 Y 49	22857
288 $17817$ $17 \approx 02$ $19 \approx 22$ $21 \text{ yo}$ $21 \text{ yo}$ $18810$ $17 \approx 55$ $20 \text{ yo}$ $22 \text{ yo}$ $22805$ $19802$ $18 \approx 49$ 298 $17819$ $17 \approx 05$ $19 \approx 27$ $21 \text{ yo}$		22 Y 52	22858
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		22 Y 55	22859
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		22 \gamma 57 23 \gamma 00	23801
31S $17622$ $17811$ $19 \pm 37$ $21 \pm 15$ $21 \pm 15$ $18 \pm 14$ $18 \approx 04$ $20 \pm 29$ $22 \pm 11$ $22 \pm 10$ $19606$ $18 \approx 56$ 32S $17623$ $17 \approx 15$ $19 \pm 43$ $21 \pm 19$ $21 \pm 16$ $18 \pm 15$ $18 \approx 07$ $20 \pm 34$ $22 \pm 11$ $19606$ $18 \approx 59$ 33S $17624$ $17 \approx 18$ $19 \pm 48$ $21 \pm 22$ $21 \pm 18$ $18 \pm 16$ $18 \approx 10$ $20 \pm 39$ $22 \pm 17$ $22 \pm 12$ $19608$ $19 \approx 02$ 34S $17626$ $17 \approx 21$ $19 \pm 53$ $21 \pm 22$ $21 \pm 19$ $18 \pm 18$ $18 \approx 13$ $20 \pm 43$ $22 \pm 21$ $19608$ $19 \approx 02$ 35S $17627$ $17 \approx 24$ $19 \pm 53$ $21 \pm 29$ $21 \pm 29$ $21 \pm 21$ $21 \pm 29$ <t< th=""><th></th><th>23 Y 03</th><th>23803</th></t<>		23 Y 03	23803
32S $17  \Xi 23$ $17  \Xi 15$ $19  \Xi 43$ $21  \Xi 16$ $18  \Xi 15$ $18  \Xi 07$ $20  \Xi 34$ $22  \Xi 14$ $22  \Xi 14$ $19  \Xi 07$ $18  \Xi 59$ 33S $17  \Xi 24$ $17  \Xi 18$ $19  \Xi 48$ $21  \Xi 22$ $21  \Xi 18$ $18  \Xi 16$ $18  \Xi 10$ $20  \Xi 39$ $22  \Xi 12$ $19  \Xi 08$ $19  \Xi 08$ $19  \Xi 02$ 34S $17  \Xi 26$ $17  \Xi 21$ $19  \Xi 58$ $21  \Xi 25$ $22  \Xi$		23 Y 06	23803
348   17世26   17※21   19米53   21Y25   21819   18世18   18※13   20米43   22Y20   22814   19世10   19※04   358   17世27   17※24   19米58   21Y29   21821   18世19   18※16   20米48   22Y23   22815   19世11   19※07   368   17世29   17※27   20米03   21Y32   21822   18世21   18※19   20米53   22Y26   22817   19世12   19※10   378   17世30   17※31   20米08   21Y36   21824   18世22   18※22   20米58   22Y29   22818   19世13   19※12   388   17世32   17※34   20米14   21Y39   21826   18世23   18※25   21米02   22Y32   22820   19世15   19※15   398   17世33   17※37   20米19   21Y43   21827   18世25   18※28   21米07   22Y35   22821   19世16   19※18   408   17世37   17※44   20米30   21Y50   21830   18世28   18※34   21米17   22Y42   22824   19世19   19※24   418   17世37   17※44   20米30   21Y50   21830   18世28   18※34   21米17   22Y42   22824   19世19   19※24   21829   22824   21米17   22Y42   22824   22		23 ℃ 08	23806
358 17号27 17※24 19米58 21Y29 21821 18号19 18※16 20米48 22Y23 22815 19号11 19※07 368 17号29 17※27 20米03 21Y32 218号21 18号19 18※19 20米53 22Y26 22817 19号12 19※10 378 17号30 17※31 20米08 21Y36 218号21 18号22 18号22 20米58 22Y29 22818 19号13 19※12 388 17号32 17※34 20米14 21Y39 218号6 18号23 18※25 21米02 22Y32 22820 19号15 19※15 398 17号33 17※37 20米19 21Y43 218号7 18号25 18※28 21米07 22Y35 22821 19号16 19※18 408 17号35 17※41 20米24 21Y46 218号9 18号26 18号31 21米12 22Y39 22823 19号17 19※21 418 17号37 17※44 20米30 21Y50 21830 18号28 18※34 21米17 22Y42 22824 19号19 19※24		23 Υ 11	23807
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		23 Y 14	23808
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		23 \gamma 17 23 \gamma 20	23810
38S   17532   17≈34   20 ± 14   21 ± 39   21 ± 26   18 ± 23   18≈25   21 ± 02   22 ± 32   22 ± 20   19 ± 15   19≈15   39S   17 ± 33   17≈37   20 ± 19   21 ± 43   21 ± 27   18 ± 25   18≈28   21 ± 07   22 ± 35   22 ± 21   19 ± 16   19≈18   40S   17 ± 35   17≈41   20 ± 24   21 ± 46   21 ± 29   18 ± 26   18≈31   21 ± 12   22 ± 39   22 ± 23   19 ± 17   19≈21   41S   17 ± 37   17≈44   20 ± 30   21 ± 50   21 ± 30   18 ± 28   18≈34   21 ± 17   22 ± 24   22 ± 24   19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19   19≈24   21 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ±		23 Y 22	23811
40S   17535   17≈41   20 ± 24   21 ± 46   21 ± 29   18 ± 26   18≈31   21 ± 12   22 ± 39   22 ± 23   19 ± 17   19≈21   17 ± 37   17≈44   20 ± 30   21 ± 50   21 ± 30   18 ± 28   18≈34   21 ± 17   22 ± 42   22 ± 24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19   19≈24   19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19 ± 19		23 Y 25	23814
41S   17337   17≈44   20∺30   21Υ50   21830   18528   18≈34   21∺17   22Υ42   22824   19519   19≈24	21 <del>X</del> 56	23 <b>Y</b> 28	23815
		23 Y 31	23816
423   17638   17847   20 K 33   21 F 33   21 G 32   18629   18837   21 K 22   22 F 43   22 G 20   19620   19827		23 \gamma 34 23 \gamma 37	23818 23819
438   17540   17≈51   20 x 41   21 x 57   21 x 34   18 530   18≈40   21 x 27   22 x 49   22 x 27   19 x 21   19 ≈ 29		$23 \Upsilon 40$	23820
44S   17541   17≈54   20∺47   22™01   21⊌36   18₹32   18≈43   21∺33   22™52   22⊌29   19₹23   19≈32		23 ℃ 43	23822
458   17343   17≈58   20 x 52   22 x 04   21 x 37   18 x 33   18 x 47   21 x 38   22 x 55   22 x 30   19 x 24   19 x 35	22 <del>X</del> 23	23 Y 46	23823
<b>468</b>   17545   18≈02   20 × 58   22 × 08   21 × 39   18 × 35   18≈50   21 × 43   22 × 59   22 × 32   19 × 32   19 × 38	22 <del>X</del> 28	23 Y 50	23825
47S         17346         18\infty>05         21\infty>04         22\infty>12         21\infty>41         18\infty>37         18\infty>53         21\infty>49         23\infty>02         22\infty>34         19\infty>27         19\infty>41           48S         17\infty>48         18\infty>09         21\infty>10         22\infty>16         21\infty>43         18\infty>38         18\infty>57         21\infty>54         23\infty>06         22\infty>35         19\infty>28         19\infty>45	22 \ 33 22 \ 38	23 \gamma 53 23 \gamma 56	23826 23828
465 17848 18809 21 x 10 22 y 10 21843 18838 18837 21 x 34 23 y 00 22833 19828 19849 498 17850 18813 21 x 16 22 y 20 21 x 44 18840 19800 22 x 00 23 y 10 22 x 37 19830 19848		23 Y 59	23829
50S 17852 18×17 21×22 22×24 21×46 18841 19×04 22×05 23×13 22×39 19831 19×51		24 Y 03	23831
51S   17853   18\approx21   21\times22   22\times22   21\times43   18\times43   19\approx07   22\times11   23\times17   22\times40   19\times33   19\approx54		24Y06	23832
528   17855   18≈25   21∺35   22㎡32   21⊌50   18845   19≈11   22∺17   23㎡21   22⊌42   19834   19≈58	22 <del>X</del> 59	24Υ10	23834
53S         17557         18\infty29         21\infty42         22\infty37         21\infty52         18\infty646         19\infty15         22\infty23         23\infty25         22\infty44         19\infty36         20\infty601           54S         17\infty59         18\infty33         21\infty48         22\infty41         21\infty54         18\infty648         19\infty19         22\infty29         23\infty29         22\infty64         19\infty37         20\infty604	23 \times 04 23 \times 10	24 \gamma 13 24 \gamma 17	23836 23837
55S         18 301         18 37         21 55         22 45         21 556         18 350         19 22         22 37 33         22 48         19 39         20 808           56S         18 303         18 41         22 20 20 20 50         21 558         18 352         19 26         22 42         23 737         22 550         19 341         20 20 12		24 \cdot 20 24 \cdot 24	23839 23841
578   18305   18346   22309   22755   22800   18354   1930   22348   23741   22852   19342   20315		24 Y 28	23842
58S   18♂07   18≈50   22升16   22吖59   22⊌03   18♂56   19≈35   22升55   23吖46   22⊌54   19♂44   20≈19	23 ¥ 34	24 Y 32	23844
598   18809   18≈55   22 x 24   23 m 04   22 8 05   18858   19≈39   23 x 02   23 m 50   22 8 56   19846   20≈23		24 <b>Y</b> 36	23846
60S 18\;\overline{1}{3}\) 19\(\infty\)00 22\(\overline{3}\)32 23\(\overline{9}\)09 22\(\overline{8}\)07 19\(\overline{9}\)00 19\(\overline{4}\)32\(\overline{9}\)40 23\(\overline{9}\)55 22\(\overline{8}\)58 19\(\overline{3}\)48 20\(\overline{2}\)70 22\(\overline{9}\)60 32\(\overline{9}\)60 32\(\overline		24 Y 40	23848
61S   18514   19≈05   22 ± 39   23 ± 14   22 ± 10   19 ± 02   19≈48   23 ± 16   23 ± 59   23 ± 00   19 ± 50   20 ≈ 31     62S   18 ± 16   19≈10   22 ± 47   23 ± 20   22 ± 12   19 ± 04   19≈52   23 ± 23   24 ± 04   23 ± 02   19 ± 52   20 ≈ 35     61S   18 ± 14   19≈05   22 ± 39   23 ± 16   23 ± 59   23 ± 00   19 ± 50   20 ≈ 31     62S   18 ± 16   19≈10   22 ± 47   23 ± 20   22 ± 12   19 ± 04   19≈52   23 ± 23 ± 23   24 ± 04   23 ± 02   19 ± 52   20 ≈ 35     62S   18 ± 16   19≈10   22 ± 47   23 ± 20   22 ± 12   19 ± 04   19 ≈ 52   23 ± 23 ± 23   24 ± 04   23 ± 02   19 ± 52   20 ≈ 35     62S   18 ± 16   19≈10   22 ± 47   23 ± 20   22 ± 12   19 ± 04   19 ≈ 52   23 ± 23 ± 23 ± 24 ± 24 ± 24 ± 24 ± 24 ±	23 \times 53 23 \times 59	24 \( \cdot 44 \) 24 \( \cdot 49 \)	23850 23852
625   18516   19816   22 x 47   23 y 20   22 812   19804   19832   23 x 23   24 y 04   23 802   19832   20833   63\$   18518   19≈15   22 x 56   23 x 25   22 815   19506   19≈57   23 x 31   24 x 09   23 x 04   19534   20≈40		24 Y 53	23854
64S 18521 19≈20 23 € 04 23 ° 30 22 € 17 19508 20≈02 23 € 39 24 ° 14 23 € 07 19556 20≈44		24 Y 58	23856
65S   18323   19≈26   23 x 13   23 x 36   22 x 20   19310   20≈07   23 x 47   24 x 19   23 x 30   19358   20≈49		25 ℃ 03	23858
66S 18326 19\approx31 23\times22 23\times42 22\times22 19\si31 20\approx12 23\times55 24\times25 23\times12 20\si00 20\approx53		25 Y 08	24801
pc   18827   19≈35   23 x 27   23 x 46   22 x 24   19 x 14   20≈15   24 x 00   24 x 28   23 x 13   20 x 30   20 x 56	24 <del>X</del> 33	25 ℃ 10	24802

	Sid.Tir MC:		24m A 143'55	RMC: 2	261°00'	Sid.Tir MC:		28m A 39'09	RMC: 2	262°00'	Sid.Tir MC:	ne: 17h.	32m A 34'21	RMC: 2	263°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S 1S 2S	19중24 19중25 19중26	18≈34 18≈36 18≈39	20 \( \) 12 20 \( \) 16 20 \( \) 21	22 Y 42 22 Y 45 22 Y 47	23 8 23 23 8 24 23 8 25	20る20 20る21 20る22	19≈35 19≈37 19≈39	21 <del>X</del> 17 21 <del>X</del> 21 21 <del>X</del> 25	23 \gamma 46 23 \gamma 48 23 \gamma 51	24821 24823 24824	21316 21317 21318	20≈36 20≈38 20≈40	22 \times 22 22 \times 26 22 \times 29	24 \gamma 49 24 \gamma 51 24 \gamma 54	25820 25821 25822
3S 4S 5S	19중27 19중29 19중30	18≈42 18≈44 18≈47	20 \times 25 20 \times 29 20 \times 33	22 \gamma 50 22 \gamma 53 22 \gamma 56	23827 23828 23829	20중23 20중24 20중25	19≈42 19≈44 19≈46	21 \times 29 21 \times 32 21 \times 36	23 Y 53 23 Y 55 23 Y 58	24825 24826 24827	21궁19 21궁20 21궁21	20≈42 20≈44 20≈46	22 \ 32 22 \ 36 22 \ 39	24 \cdot 56 24 \cdot 58 25 \cdot 00	25823 25824 25825
6S 7S 8S	19중31 19중32 19중33	18≈49 18≈52 18≈54	20 \times 37 20 \times 41 20 \times 45	22 \gamma 58 23 \gamma 01 23 \gamma 04	23 8 3 1 23 8 3 2 23 8 3 3	20중26 20중27 20중28	19≈49 19≈51 19≈53	21 \(\pm40\) 21 \(\pm43\) 21 \(\pm47\)	24\cdot\00 24\cdot\03 24\cdot\05	24828 24829 24830	21중22 21중23 21중24	20≈48 20≈50 20≈52	22 \ 42 22 \ 45 22 \ 48	25 \cdot 02 25 \cdot 04 25 \cdot 06	25826 25827 25828
9S 10S 11S	19る34 19る36 19る37	18≈57 18≈59 19≈02	20 \(\pm\) 49 20 \(\pm\) 53 20 \(\pm\) 57	23 \( \cdot 06 \) 23 \( \cdot 09 \) 23 \( \cdot 11 \)	23 8 3 4 23 8 3 5 23 8 3 6	20중29 20중30 20중31	19≈55 19≈58 20≈00	21 \(\pm\) 50 21 \(\pm\) 54 21 \(\pm\) 57	24\gamma 07 24\gamma 10 24\gamma 12	24832 24833 24834	21325 21326 21326	20≈54 20≈56 20≈58	22 \(\pm 55\) 22 \(\pm 55\) 22 \(\pm 58\)	25 \( \cdot 08 \) 25 \( \cdot 10 \) 25 \( \cdot 12 \)	25829 25830 25831
12S 13S 14S	1938 1938 1939 19340	19≈04 19≈07 19≈09	21 \times 01 21 \times 05 21 \times 09	23 Y 14 23 Y 16 23 Y 19	23 8 38 23 8 39 23 8 40	20 332 20 333 20 334	20≈02 20≈04 20≈04 20≈06	22 \times 01 22 \times 04 22 \times 08	24 \gamma 14 24 \gamma 16 24 \gamma 19	24835 24836 24837	21327 21328 21329	21≈00 21≈02 21≈04	23 \times 01 23 \times 04 23 \times 07	25 \cdot 12 25 \cdot 14 25 \cdot 16 25 \cdot 18	25 8 31 25 8 32 25 8 33
15S 16S 17S	19341 19342 19343	19≈12 19≈14 19≈16	21 \times 13 21 \times 16 21 \times 20	23 Y 21 23 Y 24 23 Y 26	23841 23842 23843	20중35 20중36 20중37	20≈08 20≈10 20≈13	22 \times 11 22 \times 15 22 \times 18	24\cdot 21 24\cdot 23 24\cdot 25	24838 24839 24840	21330 21331 21332	21≈05 21≈07 21≈09	23 \times 10 23 \times 13 23 \times 16	25 Y 20 25 Y 22 25 Y 24	25834 25835 25836
18S 19S 20S	19344 19345 19347	19≈19 19≈21 19≈23	21 \( \dagger 24 \) 21 \( \dagger 28 \) 21 \( \dagger 32 \)	23 Y 29 23 Y 31 23 Y 34	23845 23846 23847	20338 20339 20340	$20 \approx 15$ $20 \approx 17$ $20 \approx 19$	22 \times 21 22 \times 25 22 \times 28	24\cdot 27 24\cdot 30 24\cdot 32	24841 24842 24843	21332 21333 21334	21≈11 21≈13 21≈15	23 \times 18 23 \times 21 23 \times 24	25 \cdot 26 25 \cdot 28 25 \cdot 30	25837 25838 25839
21S 22S 23S	19정48 19정49 19정50	19≈26 19≈28 19≈30	21 \(\pm\) 35 21 \(\pm\) 39 21 \(\pm\) 43	23 \gamma 36 23 \gamma 39 23 \gamma 41	23848 23849 23850	20중41 20중42 20중43	20≈21 20≈23 20≈25	22 \ 31 22 \ 35 22 \ 38	24 \cdot 34 24 \cdot 36 24 \cdot 38	24844 24845 24846	21335 21336 21337	21≈16 21≈18 21≈20	23 \ 27 23 \ 30 23 \ 33	25 \gamma 31 25 \gamma 33 25 \gamma 35	25839 25840 25841
24S 25S 26S	19 <b>궁</b> 51 19 <b>궁</b> 52 19 <b>궁</b> 53	19≈33 19≈35 19≈37	21 \(\pm\) 46 21 \(\pm\) 50 21 \(\pm\) 54	23 \( \cdot 44 \) 23 \( \cdot 46 \) 23 \( \cdot 48 \) 23 \( \cdot 64 \)	23851 23852 23854	20344 20345 20346	20≈27 20≈29 20≈31	22 \ 41 22 \ 45 22 \ 48	24 \( \cdot 40 \) 24 \( \cdot 43 \) 24 \( \cdot 45 \) 24 \( \cdot 45 \)	24847 24848 24849	21337 21338 21339	21≈22 21≈24 21≈26	23 \times 36 23 \times 39 23 \times 42 23 \times 45	25 \gamma 37 25 \gamma 39 25 \gamma 41	25842 25843 25844
27S 28S 29S	19정54 19정55 19정56	19≈40 19≈42 19≈44	21 ± 58 22 ± 01 22 ± 05	23 \( \cdot 51 \) 23 \( \cdot 53 \) 23 \( \cdot 56 \)	23855 23856 23857	20347 20348 20349	$20 \approx 33$ $20 \approx 36$ $20 \approx 38$	22 \times 51 22 \times 55 22 \times 58	24 \( \cdot 47 \) 24 \( \cdot 49 \) 24 \( \cdot 51 \)	24850 24851 24852	21340 21341 21342	21≈27 21≈29 21≈31	23 \times 45 23 \times 48 23 \times 51	25 \( \psi 43 \) 25 \( \psi 45 \) 25 \( \psi 47 \)	25845 25845 25846
30S 31S 32S 33S	19정57 19정58 19정59 20정01	19≈47 19≈49 19≈51 19≈54	22 \times 09 22 \times 13 22 \times 17 22 \times 20	23 \( \cdot 58 \) 24 \( \cdot 01 \) 24 \( \cdot 03 \) 24 \( \cdot 06 \)	23858 23859 24800 24801	20350 20351 20352 20353	20≈40 20≈42 20≈44 20≈46	23 \times 01 23 \times 05 23 \times 08 23 \times 11	24 \( \cdot 53 \) 24 \( \cdot 56 \) 24 \( \cdot 58 \) 25 \( \cdot 00 \)	24853 24854 24855 24856	21343 21343 21344 21345	21≈33 21≈35 21≈37 21≈38	23 ± 53 23 ± 56 23 ± 59 24 ± 02	25 \gamma 48 25 \gamma 50 25 \gamma 52 25 \gamma 54	25847 25848 25849 25850
34S 35S	20중02 20중03	19≈56 19≈59	22 <del>X</del> 24 22 <del>X</del> 28	24\cdot 08 24\cdot 11	24803 24804	20궁54 20궁55	20≈48 20≈50	23 <del>X</del> 15 23 <del>X</del> 18	25 \mathcal{1} 02 25 \mathcal{1} 04	24857 24858	21중46 21중47	21≈40 21≈42	24 <del>X</del> 05 24 <del>X</del> 08	25 Y 56 25 Y 58	25 <b>8</b> 51 25 <b>8</b> 52
36S 37S 38S 39S	20304 20305 20306 20307	$20 \approx 01$ $20 \approx 04$ $20 \approx 06$ $20 \approx 09$	22 \ 32 22 \ 36 22 \ 40 22 \ 44	24 \( \cdot 13 \) 24 \( \cdot 16 \) 24 \( \cdot 18 \) 24 \( \cdot 21 \)	24805 24806 24807 24809	20중56 20중57 20중58 20중59	20≈53 20≈55 20≈57 20≈59	23 \times 22 23 \times 25 23 \times 29 23 \times 32	25 \( \cdot 07 \) 25 \( \cdot 09 \) 25 \( \cdot 11 \) 25 \( \cdot 14 \)	24859 25800 25801 25802	21348 21349 21350 21350	21≈44 21≈46 21≈48 21≈50	24 \times 11 24 \times 15 24 \times 18 24 \times 21	26 \( \phi 00 \) 26 \( \phi 02 \) 26 \( \phi 04 \) 26 \( \phi 06 \)	25853 25853 25854 25855
40S 41S 42S	20る09 20る10 20る11	20≈11 20≈14 20≈16	22 \times 48 22 \times 52 22 \times 56	24\cdot 24 24\cdot 26 24\cdot 29	24810 24811 24812	21300 21301 21302	21≈01 21≈04 21≈06	23 \times 36 23 \times 40 23 \times 43	25 \cdot 16 25 \cdot 18 25 \cdot 21	25803 25804 25805	21351 21352 21353	21≈52 21≈54 21≈56	24 \times 24 24 \times 27 24 \times 30	26 \( \cdot 08 \) 26 \( \cdot 10 \) 26 \( \cdot 12 \)	25856 25857 25858
43S 44S 45S	20중12 20중13 20중15	$20 \approx 19$ $20 \approx 22$ $20 \approx 24$	23 ± 01 23 ± 05 23 ± 09	24 \cdot 32 24 \cdot 34 24 \cdot 37	24813 24815 24816	21중03 21중04 21중05	$21 \approx 08$ $21 \approx 11$ $21 \approx 13$	23 \times 47 23 \times 51 23 \times 55	25 \cdot 23 25 \cdot 26 25 \cdot 28	25806 25807 25809	21354 21355 21356	$ \begin{array}{c c} 21 \approx 58 \\ 22 \approx 00 \\ 22 \approx 02 \end{array} $	24 \ 34 24 \ 37 24 \ 40	26 Y 14 26 Y 17 26 Y 19	25859 26800 26801
46S 47S 48S 49S	20316 20317 20318 20320	$20 \approx 27$ $20 \approx 30$ $20 \approx 33$ $20 \approx 35$	23 \times 13 23 \times 18 23 \times 22 23 \times 27	24 \( \cdot 40 \) 24 \( \cdot 43 \) 24 \( \cdot 46 \) 24 \( \cdot 49 \)	24817 24819 24820 24821	21306 21308 21309 21310	$21 \approx 16$ $21 \approx 18$ $21 \approx 21$ $21 \approx 23$	23 \times 59 24 \times 02 24 \times 06 24 \times 10	25 \gamma 31 25 \gamma 33 25 \gamma 36 25 \gamma 38	25810 25811 25812 25813	21357 21358 21359 22300	22≈04 22≈06 22≈09 22≈11	24 \times 44 24 \times 47 24 \times 51 24 \times 54	26 Y 21 26 Y 23 26 Y 25 26 Y 28	26802 26803 26804 26805
50S 51S 52S	20중21 20중22 20중22 20중24	20≈38 20≈41 20≈44	23 \times 32 23 \times 36 23 \times 41	24\U224\U224\U224\U224\U224\U224\U224\U	24823 24824 24826	21311 21312 21313	21≈26 21≈28 21≈31	24 \times 15 24 \times 19 24 \times 23	25 \ \gamma 41 \\ 25 \ \gamma 44 \\ 25 \ \gamma 46 \\ \end{array}	25815 25816 25817	22301 22302 22303	22≈13 22≈15 22≈15 22≈18	24 \(\pi 58\) 25 \(\pi 01\) 25 \(\pi 05\)	26 \( \chi 30 \) 26 \( \chi 32 \) 26 \( \chi 35 \)	26806 26807 26809
53S 54S 55S	20중25 20중27 20중28	20≈47 20≈50 20≈54	23 \times 46 23 \times 51 23 \times 56	25 \( \cdot 01 \) 25 \( \cdot 04 \) 25 \( \cdot 08 \)	24827 24829 24830	21315 21316 21317	21≈34 21≈37 21≈39	24 \times 27 24 \times 32 24 \times 36	25 \( \cdot 49 \) 25 \( \cdot 52 \) 25 \( \cdot 55 \)	25818 25820 25821	22304 22305 22307	22≈20 22≈23 22≈25	25 \times 09 25 \times 13 25 \times 17	26 \gamma 37 26 \gamma 40 26 \gamma 42	26810 26811 26812
56S 57S 58S	20중30 20중31 20중33	20≈57 21≈00 21≈04	24 \(\pm\) 01 24 \(\pm\) 07 24 \(\pm\) 12	25 Y 11 25 Y 15 25 Y 18	24832 24833 24835	21중19 21중20 21중21	21≈42 21≈45 21≈48	24 \times 41 24 \times 46 24 \times 51	25 \gamma 58 26 \gamma 01 26 \gamma 04	25822 25824 25825	22중08 22중09 22중10	22≈28 22≈30 22≈33	25 \times 21 25 \times 25 25 \times 29	26 Y 45 26 Y 48 26 Y 50	26813 26814 26816
59S 60S 61S	20중34 20중36 20중38	21≈07 21≈11 21≈14	24 \times 18 24 \times 23 24 \times 29	25 Y 22 25 Y 26 25 Y 29	24837 24838 24840	21323 21324 21326	21≈51 21≈55 21≈58	24 \times 56 25 \times 01 25 \times 06	26\cdot 08 26\cdot 11 26\cdot 14	25827 25828 25830	22311 22313 22314	22≈36 22≈39 22≈41	25 \ 34 25 \ 38 25 \ 43	26 \( \cdot 53 \) 26 \( \cdot 56 \) 26 \( \cdot 59 \)	26817 26818 26820
62S 63S 64S	20339 20341 20343	21≈18 21≈22 21≈26	24 \tau 35 24 \tau 42 24 \tau 48	25 Y 33 25 Y 37 25 Y 41	24842 24844 24846	21327 21329 21331	22≈01 22≈05 22≈08	25 \times 11 25 \times 17 25 \times 23	26 Y 18 26 Y 21 26 Y 25	25832 25833 25835	22315 22317 22318	22≈44 22≈47 22≈51	25 \times 47 25 \times 52 25 \times 57	27 \( \psi 02 \) 27 \( \psi 05 \) 27 \( \psi 08 \)	26821 26823 26824
65S 66S pc	20중45 20중47 20중48	21≈30 21≈35 21≈37	24 \times 55 25 \times 01 25 \times 05	25 \gamma 46 25 \gamma 50 25 \gamma 53	24848 24850 24851	21332 21334 21335	22≈12 22≈16 22≈18	25 \times 28 25 \times 35 25 \times 38	26 Y 29 26 Y 33 26 Y 35	25837 25838 25839	22320 22321 22322	22≈54 22≈57 22≈59	26 \times 02 26 \times 08 26 \times 11	27 Y 12 27 Y 15 27 Y 17	26826 26827 26828

	Sid.Tir MC:		36m A 29'31	RMC: 2	64°00'	Sid.Tir MC:		40m A 24'39	RMC: 2	265°00'	Sid.Tir MC:		44m A 19'45	RMC: 2	266°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	22313	21≈37	23 <del>¥</del> 27	25 ℃ 53	26818	23궁09	22≈38	24 <del>X</del> 33	26Ƴ56	27816	24궁06	23≈40	25 ¥ 38	27℃59	28814
1S	22중14	21≈39	23 <del>X</del> 30	25 ℃ 55	26819	23중10	22≈40	24 <del>X</del> 35	26Ƴ58	27817	24중07	23≈41	25 <del>X</del> 40	28Ƴ00	28815
2S	22314	21≈41	23 ¥ 33	25 ℃ 56	26820	23ਰ11	22≈42	24 <del>X</del> 38	26Y59	27818	24궁07	23≈43	25 <del>X</del> 42	28Υ02	28816
3S	22815	21 ≈ 42	23 ¥ 36	25Υ58	26821	23중11	22≈43	24 <del>¥</del> 40	27°01	27819	24궁08	23≈44	25 × 44	28 Y 03	28816
	22중16	21≈44	23 <del>X</del> 39	26Ƴ00	26822	23중12	22≈45	24 <del>X</del> 42	27℃02	27819	24중08	23≈45	25 <del>X</del> 46	28Ƴ04	28817
5S	22중17	21≈46	23 <del>X</del> 42	26Y02	26823	23중13	22≈46	24 <del>X</del> 45	27 <b>℃</b> 04	27820	24중09	23≈46	25 <del>X</del> 48	28Υ05	28817
6S 7S	22 <b>궁</b> 18	21≈48	23 <del>X</del> 44	26°°04	26823	23중13	22≈47 22≈49	24 <del>X</del> 47	27Υ05	27821	24궁09	23≈47 23≈48	25 × 49	28 7 07	28818
8S	22 <b>궁</b> 18 22 <b>궁</b> 19	21≈49 21≈51	23 <del>X</del> 47 23 <del>X</del> 50	26 <b>°</b> 05 26 <b>°</b> 07	26 <b>8</b> 24 26 <b>8</b> 25	23중14 23중15	22≈49 22≈50	24 <del>X</del> 49 24 <del>X</del> 51	27 <b>Y</b> 07 27 <b>Y</b> 08	27821 27822	24중10 24중10	23≈48 23≈50	25 \times 51 25 \times 53	28 \( \cdot 08 \) 28 \( \cdot 09 \)	28 <b>8</b> 18 28 <b>8</b> 19
9S	22 <b>궁</b> 20	21≈53	23 <del>X</del> 53	26Υ09	26826	23 중 15 23 중 15	22≈52	24 <del>X</del> 54	27Υ10	27823	24중11	23≈51	25 <del>X</del> 55	28Υ10	28819
10S	22중21	21≈54	23 <del>X</del> 55	26Ƴ11	26827	23중16	22≈53	24 <del>X</del> 56	27 <b>Y</b> 11	27823	24중11	23≈52	25 <del>X</del> 57	28 <b>Y</b> 11	28820
11S	22321	21≈56	23 <del>X</del> 58	26Υ12	26827	23ਰ17	22≈54	24 <del>X</del> 58	27Y12	27824	24중12	23≈53	25 × 58	28 Y 12	28820
12S	22중22	21≈58	24 <del>X</del> 00	26 ℃ 14	26828	23ਰ17	22≈56	25 ¥ 00	27 <b>Ƴ</b> 14	27825	24중12	23≈54	26 <del>X</del> 00	28 ℃ 13	28821
13S	22중23	21≈59	24 <del>¥</del> 03	26 ℃ 16	26829	23중18	22≈57	25 <del>X</del> 02	27 <b>Υ</b> 15	27825	24중13	23≈55	26 <del>X</del> 02	28 <b>Υ</b> 15	28821
14S	22324	22≈01	24 <del>X</del> 06	26 <b>Υ</b> 17	26830	23중18	22≈59	25 <del>X</del> 05	27 <b>Ƴ</b> 17	27826	24중13	23≈56	26 <del>X</del> 03	28 ℃ 16	28822
15S	22궁24	22≈03	24 <del>¥</del> 08	26Υ19	26830	23중19	23≈00	25 <del>X</del> 07	27 <b>Ƴ</b> 18	27827	24궁14	23≈57	26 <del>X</del> 05	28 ℃ 17	28822
16S	22825	22≈04	24 <del>X</del> 11	26 <b>Y</b> 21	26831	23중20	23≈01	25 × 09	27Υ19	27827	24중14	23≈58	26 × 07	28 Y 18	28823
17S 18S	22 <b>3</b> 26 22 <b>3</b> 27	22≈06 22≈07	24 <del>X</del> 13 24 <del>X</del> 16	26 <b>Y</b> 22 26 <b>Y</b> 24	26 <b>8</b> 32 26 <b>8</b> 33	23중20 23중21	23≈03 23≈04	25 <del>X</del> 11 25 <del>X</del> 13	27 <b>Y</b> 21 27 <b>Y</b> 22	27828 27828	24중15 24중15	23≈59 24≈01	26 \times 09 26 \times 10	28 \( \cdot 19 \) 28 \( \cdot 20 \)	28823 28824
198	22 <b>5</b> 27	22≈07 22≈09	24 <del>X</del> 18	26 Y 24 26 Y 26	26833	23·521 23·중22	23≈04 23≈05	25 <del>X</del> 15	27 Y 22 27 Y 23	27829	24 <b>5</b> 13 24 <b>궁</b> 16	24≈01 24≈02	26 <del>X</del> 10	28 Y 20 28 Y 21	28824
20S	22328	22≈10	24¥21	26Y27	26834	23중22	23≈06	25 <del>X</del> 17	27 Y 25	27830	24중16	24≈03	26 <del>X</del> 14	28 Y 22	28825
20S 21S	22 <b>당</b> 29	22≈10 22≈12	24 <del>X</del> 21	26 Y 29	26835	23·8·22 23·중23	23≈08 23≈08	25 <del>X</del> 17	27 Y 26	27830	24명10 24명17	24≈03 24≈04	26 <del>X</del> 15	28 Y 23	28825
22S	22중30	22≈14	24 <del>X</del> 26	26Ƴ30	26836	23중23	23≈09	25 ¥ 21	27Ƴ27	27831	24중17	24≈05	26 <del>X</del> 17	28Ƴ24	28826
	22중30	22≈15	24 <del>X</del> 28	26Ƴ32	26836	23중24	23≈10	25 <del>X</del> 23	27Ƴ29	27831	24중18	24≈06	26 <del>X</del> 19	28℃25	28826
24S	22ਰ31	22≈17	24 <del>X</del> 31	26Ƴ34	26837	23중25	23≈12	25 <del>X</del> 25	27 <b>Ƴ</b> 30	27832	24궁18	24≈07	26 ¥ 20	28℃26	28827
25S	22중32	22≈18	24 <del>X</del> 33	26Ƴ35	26838	23중25	23≈13	25 ¥ 28	27 <b>Ƴ</b> 31	27833	24궁19	24≈08	26 <del>X</del> 22	28Ƴ27	28827
26S	22832	22≈20	24 ¥ 36	26Y37	26839	23중26	23≈14	25 ¥ 30	27Υ33	27833	24궁19	24≈09	26 ¥ 24	28 7 29	28828
	22る33 22る34	22≈21 22≈23	24 ¥ 38 24 ¥ 41	26 <b>Y</b> 38 26 <b>Y</b> 40	26 <b>8</b> 39 26 <b>8</b> 40	23중26 23중27	23≈16 23≈17	25 \times 32 25 \times 34	27 <b>Y</b> 34 27 <b>Y</b> 35	27834 27835	24중20 24중20	24≈10 24≈11	26 \times 25 26 \times 27	28 \gamma 30 28 \gamma 31	28828 28829
	22 <b>궁</b> 35	22≈25 22≈25	24 <del>X</del> 43	26 <b>°</b> 42	26841	23 <b>공</b> 28	23≈17 23≈18	25 <del>X</del> 36	27Υ37	27835	24 <b>공</b> 21	24≈12	26 × 29	28 Y 32	28829
30S	22중35	22≈26	24 <del>X</del> 46	26Ƴ43	26842	23중28	23≈20	25 <del>X</del> 38	27Ƴ38	27836	24중21	24≈13	26 <del>X</del> 30	28 <b>Y</b> 33	28830
31S	22중36	22≈28	24 <del>X</del> 48	26°Y45	26842	23 <b>공</b> 29	23≈21	25 × 40	27Υ40	27836	24 <b>공</b> 22	24≈14	26 × 32	28 Y 34	28830
32S	22중37	22≈29	24 <del>X</del> 51	26Ƴ47	26843	23궁29	23≈22	25 <del>X</del> 42	27Ƴ41	27837	24궁22	24≈15	26 <del>X</del> 34	28 <b>Ƴ</b> 35	28831
	22중38	22≈31	24 <del>¥</del> 53	26 <b>°</b> 48	26844	23 중 30	23≈24	25 <del>X</del> 44	27 <b>°</b> 42	27838	24중23	24≈16	26 ¥ 35	28 <b>Y</b> 36	28831
348	22338	22≈33	24 <del>×</del> 56	26 ℃ 50	26845	23중31	23≈25	25 <del>X</del> 47	27℃44	27838	24323	24≈17	26 <del>X</del> 37	28 № 37	28832
35S	22号39	22≈34	24 <del>X</del> 59	26 Y 52	26845	23중31	23≈26	25 × 49	27°°45	27839 27840	24824	24≈19 24≈20	26 × 39	28 \( \cdot 38 \) 28 \( \cdot 39 \)	28832
36S 37S	22 <b>3</b> 40 22 <b>3</b> 41	22≈36 22≈38	25 ¥ 01 25 ¥ 04	26 ° 53 26 ° 55	26 <b>8</b> 46 26 <b>8</b> 47	23 <b>중</b> 32 23 <b>중</b> 33	23≈28 23≈29	25 \times 51 25 \times 53	27 <b>Υ</b> 46 27 <b>Υ</b> 48	27840	24중24 24중25	24\approx20 24\approx21	26 <del>X</del> 41 26 <del>X</del> 42	28 Y 41	28 <b>8</b> 33 28 <b>8</b> 33
	22 <b>중</b> 41	22≈39			26848			25 <del>X</del> 55			24 <b>공</b> 25		26 <del>X</del> 44		28834
39S	22중42	22≈41	25 <del>X</del> 09	26⋎58	26849	23중34	23≈32	25 <del>X</del> 58	27 <b>Ƴ</b> 51	27842	24궁26	24≈23	26 <del>X</del> 46	28Ƴ43	28834
40S	22343	22≈43	25 <del>X</del> 12	27Ƴ00	26849	23중34	23≈33	26 ¥ 00	27Ƴ52	27842	24궁26	24≈24	26 <del>X</del> 48	28Ƴ44	28835
41S	22344	22≈44	25 ¥ 15	27℃02	26850	23중35	23≈35	26 <del>X</del> 02	27Ƴ54	27843	24궁27	24≈25	26 <del>X</del> 50	28Ƴ45	28836
42S	22344	22≈46	25 <del>X</del> 17	27 <b>Υ</b> 04	26851	23중36	23≈36	26 × 04	27 <b>Υ</b> 55	27844	24327	24≈26	26 × 51	28 <b>Υ</b> 46	28836
43S 44S	22궁45 22궁46	22≈48 22≈50	25 \times 20 25 \times 23	27 <b>⋎</b> 06 27 <b>⋎</b> 07	26 <b>8</b> 52 26 <b>8</b> 53	23중36 23중37	23≈38 23≈39	26 ± 07 26 ± 09	27 <b>Υ</b> 57 27 <b>Υ</b> 58	27844 27845	24중28 24중28	24≈28 24≈29	26 <del>X</del> 53 26 <del>X</del> 55	28 <b>Y</b> 48 28 <b>Y</b> 49	28 <b>8</b> 37 28 <b>8</b> 37
	22る47 22る48	22≈51 22≈53	25 \times 26 25 \times 29	27 <b>Y</b> 09 27 <b>Y</b> 11	26 <b>8</b> 53 26 <b>8</b> 54	23 <b>궁</b> 38 23 <b>궁</b> 39	23≈41 23≈42	26 <del>X</del> 11 26 <del>X</del> 14	28 \( \cdot 00 \) 28 \( \cdot 01 \)	27846 27846	24궁29 24궁29	24≈30 24≈31	26 <del>X</del> 57 26 <del>X</del> 59	28 \gamma 50 28 \gamma 51	28838 28838
47S	22 <b>3</b> 49	22≈55 22≈55	25 \times 32	27 Y 13	26855	23 중 3 9	23≈42 23≈44	26 × 16	28 Y 03	27847	24당30	24≈31 24≈32	27 × 01	28 Y 53	28839
48S	22849	22≈57	25 ¥ 35	27Υ15	26856	23궁40	23≈45	26 <del>X</del> 19	28Ƴ04	27848	24궁31	24≈34	27 ¥ 03	28 ℃ 54	28840
498	22궁50	22≈59	25 <del>¥</del> 38	27 <b>Υ</b> 17	26857	23중41	23≈47	26 <del>X</del> 21	28Ƴ06	27849	24중31	24≈35	27 <del>¥</del> 05	28 <b>Υ</b> 55	28840
50S	22궁51	23≈01	25 <del>X</del> 41	27Ƴ19	26858	23중41	23≈49	26 <del>¥</del> 24	28Ƴ08	27849	24중32	24≈36	27 <del>X</del> 07	28Ƴ56	28841
	22 <b>궁</b> 52	23≈03	25 <del>X</del> 44	27 <b>Y</b> 21	26859	23중42	23≈50	26 <del>X</del> 27	28Υ09	27850	24중32	24≈38 24≈38	27 × 09	28 Y 58	28841
52S 53S	22궁53 22궁54	23≈05 23≈07	25 \times 47 25 \times 50	27 <b>Y</b> 23 27 <b>Y</b> 25	27800 27801	23중43 23중44	23≈52 23≈54	26 \times 29 26 \times 32	28 ° 11 28 ° 13	27 <b>8</b> 51 27 <b>8</b> 52	24중33 24중34	24≈39 24≈40	27 <del>X</del> 11 27 <del>X</del> 13	28 \( \cdot 59 \) 29 \( \cdot 01 \)	28 <b>8</b> 42 28 <b>8</b> 43
	22 <b>당</b> 55	23≈07 23≈09	25 <del>X</del> 54	27 <b>Y</b> 23	27801	23 <b>3</b> 45	23≈54 23≈55	26 <del>X</del> 35	28 Y 15	27853	24 <b>공</b> 34	24≈40 24≈42	27 <del>X</del> 13	$29 \Upsilon 01$ $29 \Upsilon 02$	28843
55S	22궁56	23≈11	25 <del>X</del> 57	27Ƴ29	27803	23 3 45	23≈57	26 <del>X</del> 38	28Ƴ17	27853	24중35	24≈43	27 <del>X</del> 18	29℃03	28844
	22 <b>공</b> 57	23≈13	26 × 01	27 <b>Y</b> 32	27804	23 3 46	23≈59	26 × 40	28Y18	27854	24중36	24≈45	27 × 20	29 Y 05	28845
	22궁58	23≈16	26 ₩ 04	27Ƴ34	27805	23중47	24≈01	26 <del>X</del> 43	28Ƴ20	27855	24궁36	24≈46	27 <del>X</del> 23	29Ƴ06	28845
	22 <b>る</b> 59	23≈18	26 × 08	27Y36	27806	23348	24≈03 24≈05	26 × 46	28 <b>Y</b> 22	27856	24궁37	24≈48 24≈40	27 ¥ 25	29 <b>Y</b> 08	28846
598	23중00	23≈20	26 <del>X</del> 12	27 <b>Y</b> 39	27807	23349	24≈05	26 <del>X</del> 50	28 <b>Y</b> 24	27857	24338	24≈49	27 ¥ 28	29 ℃ 10	28847
	23 <b>る</b> 01	23≈23	26 × 15	27°°41	27808	23 중 50	24≈07	26 × 53	28Y26	27858	24중38	24≈51	27 ¥ 30	29 Y 11	28848
61S 62S	23号02 23号04	23≈25 23≈28	26 <del>X</del> 19 26 <del>X</del> 23	27 <b>Υ</b> 44 27 <b>Υ</b> 46	27809 27811	23중51 23중52	24≈09 24≈11	26 \times 56 26 \times 59	28 <b>Y</b> 28 28 <b>Y</b> 31	27859 28800	24궁39 24궁40	24≈53 24≈54	27 ¥ 33 27 ¥ 35	29 ° 13 29 ° 15	28 <b>8</b> 48 28 <b>8</b> 49
63S	23 <b>당</b> 05	23≈28	26 <del>X</del> 28	27 <b>1</b> 40 27 <b>1</b> 49	27812	23 <del>전 53</del>	24≈11 24≈13	27 <del>X</del> 03	28 Y 33	28801	24명41	24≈54 24≈56	27 <del>X</del> 38	29 Y 16	28850
	23중06	23≈33	26 <del>X</del> 32	27 <b>Υ</b> 52	27813	23중54	24≈15	27 × 06	28 <b>Y</b> 35	28802	24중42	24≈58	27 <del>X</del> 41	29Υ18	28851
	23 0 00							1		I		I		1 '	1
65S	23 <b>급</b> 07	23≈36	26 <del>X</del> 36	27Ƴ55	27814	23중55	24≈18	$27 \times 10$	28 <b>Ƴ</b> 37	28803	24중42	25≈00	27 <del>X</del> 44	29 <b>Y</b> 20	28852
		23≈36 23≈39 23≈40	26 <del>X</del> 36 26 <del>X</del> 41	27 \( \cdot 55 \) 27 \( \cdot 58 \) 27 \( \cdot 59 \)	27814 27816 27816	23궁55 23궁56 23궁57	24≈18 24≈20 24≈21	27 \times 10 27 \times 14 27 \times 16	28 <b>Ƴ</b> 37 28 <b>Ƴ</b> 40	28803 28804 28805	24중42 24중43 24중44	25≈00 25≈02 25≈03	27 <del>X</del> 44 27 <del>X</del> 47 27 <del>X</del> 49	29\cdot 20 29\cdot 22 29\cdot 23	28852 28852 28853

	Sid.Tir MC:		48m A 14'50	RMC: 2	267°00'	Sid.Tir MC:		52m A 109'54	RMC: 2	68°00'	Sid.Tit MC:		56m A 104'57	RMC: 2	69°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	25중03	24≈42	26 <del>X</del> 43	29Ƴ02	29812	26궁00	25≈44	27 <del>X</del> 49	0805	0п10	26궁57	26≈46	28 <del>X</del> 54	1808	1п07
18	25중03	24≈43	26 <del>¥</del> 45	29Υ03	29813	26중00	25≈45	27 <del>X</del> 50	0806	0П10	26궁57	26≈47	28 <del>X</del> 55	1808	1Д08
2S 3S	25る04 25る04	24≈44 24≈45	26 \times 46 26 \times 48	29 Y 04 29 Y 05	29 <b>8</b> 13 29 <b>8</b> 14	26 <b>궁</b> 00 26 <b>궁</b> 01	25≈45 25≈46	27 <del>X</del> 51 27 <del>X</del> 52	0806 0807	0П11 0П11	26 <b>궁</b> 57 26 <b>궁</b> 57	26≈47 26≈47	28 ¥ 55 28 ¥ 56	1808 1809	1 II 08
4S	25 <b>중</b> 04	24≈45 24≈46	26 <del>X</del> 49	29 Y 06	29814	26중01	25≈46	27 <del>X</del> 52 27 <del>X</del> 53	0808	0Д11	26 <b>공</b> 57	26≈47	28 <del>X</del> 56	1809	1Д08
5S	25중05	24≈47	26¥51	29 <b>°</b> 07	29814	26중01	25≈47	27 <del>X</del> 54	0808	0П11	26궁58	26≈48	28 <del>X</del> 57	1809	11108
6S	25 <b>공</b> 05	24≈47	26 <del>X</del> 52	29Υ08	29815	26중01	25≈47	27 <del>X</del> 54	0809	0п12	26중58	26≈48	28 <del>X</del> 57	1810	1 11 08
7S	25중06	24≈48	26 <del>X</del> 53	29Υ09	29815	26중02	25≈48	27 <del>X</del> 55	0809	0п12	26궁58	26≈48	28 <del>X</del> 57	1810	1П08
8S	25중06	24≈49	26¥55	29Ƴ09	29816	26중02	25≈49	27 <del>X</del> 56	0810	01112	26궁58	26≈49	28 <del>X</del> 58	1810	1П09
9S	25궁06	24≈50	26 <del>X</del> 56	29 ℃ 10	29816	26중02	25≈49	27 <del>X</del> 57	0811	0П12	26중58	26≈49	28 <del>X</del> 58	1811	1П09
10S	25중07	24≈51	26 <del>X</del> 57	29Υ11	29816	26중02	25≈50	27 <del>X</del> 58	0811	0п13	26중58	26≈49	28 ¥ 59	1811	1П09
11S 12S	25 <b>る</b> 07 25 <b>る</b> 08	24≈52 24≈52	26 \times 59 27 \times 00	29 Y 12 29 Y 13	29 <b>8</b> 17 29 <b>8</b> 17	26 <b>궁</b> 03 26 <b>궁</b> 03	25≈50 25≈51	27 <del>X</del> 59 28 <del>X</del> 00	0812 0812	0П13 0П13	26 <b>궁</b> 58 26 <b>궁</b> 59	26≈49 26≈50	28 ¥ 59 29 ¥ 00	1811	1 II 09 1 II 09
12S	25 <b>공</b> 08	24≈52 24≈53	27 <del>X</del> 00	29 Y 14	29818	26중03	25≈51	28 × 00	0812	0Д13	26 <b>공</b> 59	26≈50 26≈50	29 × 00	1811 1812	1 п 09
14S	25중08	24≈54	27 × 02	29Υ15	29818	26중03	25≈52	28 × 01	0813	0П14	26궁59	26≈50	29 × 00	1812	1П09
15S	25궁09	24≈55	27 <del>X</del> 04	29 <b>Ƴ</b> 15	29818	26중04	25≈53	28 <del>X</del> 02	0814	0П14	26궁59	26≈51	29 <del>X</del> 01	1812	1П09
16S	25중09	24≈56	27 × 05	29Υ16	29819	26중04	25≈53	28 × 03	0814	0п14	26궁59	26≈51	29 × 01	1812	11110
17S	25궁09	24≈57	27 <del>X</del> 06	29Ƴ17	29819	26중04	25≈54	28 <del>X</del> 04	0815	01114	26궁59	26≈51	29 <del>X</del> 02	1813	1 <b>1</b> 10
18S	25중10	24≈57	27 × 08	29Υ18	29819	26중04	25≈54	28 × 05	0815	0 <u>П</u> 15	26궁59	26≈51	29 <del>X</del> 02	1813	1 Д 10
198	25중10	24≈58	27 <del>**</del> 09	29Υ19	29820	26중05	25≈55	28 ¥ 06	0816	0II 15	26궁59	26≈52	29 ¥ 03	1813	11110
20S 21S	25 <b>궁</b> 11 25 <b>궁</b> 11	24≈59 25≈00	27 ¥ 10 27 ¥ 11	29 ° 19 29 ° 20	29820 29821	26 <b>궁</b> 05 26 <b>궁</b> 05	25≈55 25≈56	28 \times 07 28 \times 07	0817 0817	0П15 0П15	26궁59 27궁00	26≈52 26≈52	29 \times 03 29 \times 03	1814 1814	1 II 10 1 II 10
21S 22S	25 <b>당</b> 11	25≈00 25≈00	27 <del>X</del> 11 27 <del>X</del> 13	29 Y 20 29 Y 21	29821	26 <b>중</b> 05	25≈56	28 × 07	0817	0Д13 0Д16	27 <b>중</b> 00	26≈52 26≈52	29 <del>X</del> 03	1814	1 II 10
23S	25중12	25≈01	27 <del>X</del> 14	29Y22	29821	26중06	25≈57	28 × 09	0818	0II16	27중00	26≈53	29 × 04	1814	11110
24S	25중12	25≈02	27 <b> ∺</b> 15	29Ƴ23	29822	26중06	25≈57	28 <del>X</del> 10	0819	01116	27중00	26≈53	29 <del>X</del> 05	1815	1Д11
25S	25중12	25≈03	27 <del>X</del> 16	29 <b>Y</b> 23	29822	26중06	25≈58	28 <del>X</del> 11	0819	0П16	27중00	26≈53	29 <del>X</del> 05	1815	1П11
26S	25중13	25≈04	27 <del>¥</del> 18	29℃24	29822	26중06	25≈59	28 <del>X</del> 12	0820	0П17	27중00	26≈54	29 ¥ 06	1815	1П11
27S	25중13	25≈04	27 <del>×</del> 19	29Υ25	29823	26중07	25≈59	28 <del>X</del> 12	0820	0 <b>П</b> 17	27중00	26≈54	29 ¥ 06	1815	1111
28S 29S	25 <b>궁</b> 13 25 <b>궁</b> 14	25≈05 25≈06	27 ¥ 20 27 ¥ 21	29°26 29°27	29823 29823	26중07 26중07	26≈00 26≈00	28 <del>X</del> 13 28 <del>X</del> 14	0821 0821	0П17 0П17	27중00 27중01	26≈54 26≈54	29 \times 06 29 \times 07	1816 1816	1П11 1П11
30S	25중14	25≈07	27 <del>X</del> 23	29 Y 27	29824	26중07	26≈01		0822	0П17	27중01	26≈55	29 <del>X</del> 07		
31S	25 <b>3</b> 14	25≈07 25≈08	27 <del>X</del> 23	29 Y 27	29824	26 <b>중</b> 08	26≈01 26≈01	28 <del>X</del> 15 28 <del>X</del> 16	0822	0Д18 0Д18	27등01	26≈55 26≈55	29 × 07	1816 1816	1П11 1П11
32S	25중15	25≈08	27 ¥ 25	29Υ29	29825	26중08	26≈02	28 × 17	0823	0П18	27중01	26≈55	29 × 08	1817	1П12
33S	25중15	25≈09	27¥26	29Ƴ30	29825	26중08	26≈02	28 <del>X</del> 17	0824	01118	27중01	26≈55	29 ¥ 08	1817	1 Д 12
34S	25중16	25≈10	27 <del>X</del> 28	29Ƴ31	29825	26중08	26≈03	28 <del>X</del> 18	0824	0П19	27중01	26≈56	29 <del>X</del> 09	1817	1П12
35S	25중16	25≈11	27 ¥ 29	29 <b>Ƴ</b> 32	29826	26중09	26≈03	28 <del>X</del> 19	0825	0П19	27중01	26≈56	29 ¥ 09	1818	1П12
36S	25 <b>る</b> 16 25 <b>る</b> 17	25≈12 25≈13	27 ¥ 30 27 ¥ 32	29 \gamma 32 29 \gamma 33	29826 29826	26 <b>궁</b> 09 26 <b>궁</b> 09	26≈04 26≈04	28 ¥ 20 28 ¥ 21	0825 0826	0П19 0П19	27る01 27る02	26≈56 26≈56	29 ¥ 10 29 ¥ 10	1818 1818	1 II 12 1 II 12
37S 38S	25 <b>당</b> 17	25≈13 25≈13	27 <del>X</del> 32 27 <del>X</del> 33	29 Y 33	29827	26중09	26≈04 26≈05	28 <del>X</del> 21	0826	0Д19	27 <b>등</b> 02 27 <b>등</b> 02	26≈57 26≈57	29 <del>X</del> 10	1818	1 Д 12
39S	25중18	25≈14	27 <del>X</del> 34	29Υ35	29827	26중10	26≈06	28 <del>X</del> 23	0827	0П20	27중02	26≈57	29 <del>X</del> 11	1819	1П12
40S	25중18	25≈15	27 <del>X</del> 36	29 <b>Y</b> 36	29828	26중10	26≈06	28 <del>X</del> 24	0827	0п20	27중02	26≈57	29 <del>X</del> 12	1819	1п13
41S	25중18	25≈16	27 <del>X</del> 37	29Ƴ37	29828	26중10	26≈07	28 <del>X</del> 25	0828	0Д20	27る02	26≈58	29 <del>X</del> 12	1819	1П13
42S	25중19	25≈17	27 ¥ 38	29Υ38	29828	26중10	26≈07	28 ¥ 25	0829	0П21	27중02	26≈58	29 ¥ 12	1820	1П13
43S 44S	25 <b>궁</b> 19 25 <b>궁</b> 20	25≈18 25≈19	27 <del>X</del> 40 27 <del>X</del> 41	29 \gamma 38 29 \gamma 39	29829 29829	26중11 26중11	26≈08 26≈09	28 \times 26 28 \times 27	0829 0830	0П21 0П21	27る02 27る03	26≈58 26≈59	29 <del>X</del> 13 29 <del>X</del> 13	1820 1820	1 II 13 1 II 13
45S 46S	25 <b>る</b> 20 25 <b>る</b> 20	25≈20 25≈20	27 <del>X</del> 43 27 <del>X</del> 44	29Ƴ40 29Ƴ41	29830 29830	26중11 26중12	26≈09 26≈10	28 \ 28 28 \ 29	0830 0831	0П22 0П22	27る03 27る03	26≈59 26≈59	29 <del>X</del> 14 29 <del>X</del> 14	1820 1821	1 II 13 1 II 13
47S	25 <b>공</b> 21	25≈20 25≈21	27 <del>X</del> 46	29°742	29831	26 <b>당</b> 12	26≈10 26≈10	28 × 30	0832	0H22	27 <b>당</b> 03	26≈59	29 <del>X</del> 15	1821	1 п 14
48S	25중21	25≈22	27 <del>X</del> 47	29Ƴ43	29831	26중12	26≈11	28 <del>X</del> 31	0832	0п22	27중03	27≈00	29 <del>X</del> 15	1821	1 Д 14
498	25중22	25≈23	27 <del>X</del> 49	29Ƴ44	29831	26중12	26≈12	28 <del>X</del> 32	0833	0П23	27중03	27≈00	29 <del>X</del> 16	1822	1П14
50S	25822	25≈24	27 <del>¥</del> 50	29℃45	29832	26중13	26≈12	28 ¥ 33	0834	0П23	27중03	27≈00	29 <del>×</del> 16	1822	1П14
51S 52S	25 <b>궁</b> 23 25 <b>궁</b> 23	25≈25 25≈26	27 ¥ 52 27 ¥ 53	29 <b>Ƴ</b> 46 29 <b>Ƴ</b> 47	29832	26중13 26중13	26≈13 26≈14	28 ¥ 34 28 ¥ 35	0834	0П23	27る04 27る04	27≈01 27≈01	29 <del>X</del> 17 29 <del>X</del> 17	1822	1П14 1П14
52S 53S	25 <b>で</b> 23 25 <b>で</b> 24	25≈26 25≈27	27 <del>X</del> 55	29°47 29°48	29 <b>8</b> 33	26중13 26중14	26≈14 26≈14	28 <del>H</del> 35	0835 0836	0П24 0П24	27 <b>5</b> 04	27≈01 27≈01	29 <del>X</del> 17 29 <del>X</del> 18	1823 1823	1 Д 14
54S	25중24	25≈28	27 <del>X</del> 57	29Υ49	29834	26중14	26≈15	28 <del>X</del> 38	0836	0П24	27중04	27≈02	29 <del>X</del> 19	1823	1П15
55S	25중25	25≈29	27 <del>X</del> 58	29 <b>Y</b> 50	29834	26중14	26≈16	28 <del>X</del> 39	0837	0П25	27중04	27≈02	29 <del>X</del> 19	1824	1 Д 15
56S	25중25	25≈31	28 <del>X</del> 00	29Ƴ51	29835	26중15	26≈16	28 <del>X</del> 40	0838	0П25	27중04	27≈03	29 <del>X</del> 20	1824	1 Д 15
57S	25중26	25≈32	28 ¥ 02	29 <b>Υ</b> 53	29835	26중15	26≈17	28 ¥ 41	0839	0П25	27중05	27≈03	29 ¥ 20	1825	1П15
58S	25 <b>궁</b> 26	25≈33 25≈34	28 ¥ 04	29 Y 54	29836	26중15	26≈18 26≈19	28 <del>¥</del> 42	0839	0П26	27 <b>る</b> 05	27≈03 27≈04	29 <del>X</del> 21	1825	1 Д 15
598	25 <b>3</b> 27	25≈34	28 ¥ 06	29 Y 55	29836	26중16	26≈19	28 <del>X</del> 44	0840	0П26	27중05	27≈04	29 ¥ 22	1825	11116
60S 61S	25 <b>궁</b> 27 25 <b>궁</b> 28	25≈35 25≈36	28 ¥ 07 28 ¥ 09	29 \gamma 56 29 \gamma 57	29837 29838	26중16 26중16	26≈20 26≈20	28 ¥ 45 28 ¥ 46	0841 0842	0П26 0П27	27る05 27る05	27≈04 27≈04	29 \times 22 29 \times 23	1826 1826	1 <b>I</b> I16
62S	25 <b>日</b> 28	25≈38	28 <del>X</del> 11	29 Y 57	29838	26중17	26≈20 26≈21	28 <del>X</del> 47	0843	0П27	27등03 27등05	27≈04 27≈05	29 <del>H</del> 23	1827	11116
63S	25궁29	25≈39	28 <del>X</del> 14	0800	29839	26중17	26≈22	28 <del>X</del> 49	0844	0Д28	27중06	27≈05	29 <del>X</del> 24	1827	1 Д 16
64S	25중30	25≈40	28 ¥ 16	0801	29839	26중18	26≈23	28 ¥ 50	0844	0Д28	27중06	27≈06	29 ¥ 25	1827	1 <b>I</b> I16
65S	25중30	25≈42	28 <del>X</del> 18	0803	29840	26중18	26≈24	28 <del>¥</del> 52	0845	0П28	27중06	27≈06	29 ¥ 26	1828	1п17
66S	25중31	25≈43	28 ¥ 20	0804	29841	26중19	26≈25	28 ¥ 53	0846	0П29	27중06	27≈07	29 ¥ 26	1828	1 п 17
pc	25중31	25≈44	28¥21	0805	29841	26중19	26≈26	28 <del>X</del> 54	0847	0П29	27중06	27≈07	29 <del>X</del> 27	1829	1П17

	Sid.Tir MC:		00m A	RMC: 2	70°00'	Sid.Tir MC:	ne: 18h0 0ප5	04m A 5'03	RMC: 2	.71°00'	Sid.Tii MC:	ne: 18h0 1 <b>ප</b> 5	08m A	RMC: 2	72°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28중52	28≈51	1℃05	3813	31102	29궁49	29≈54	2Ƴ10	4815	3Д59
1S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁51	28≈51	1 Υ 04	3812	3 п 02	29349	29≈53	2Υ09	4814	3 Д 59
2S 3S	27궁54 27궁54	27≈49	0000	2810	2П05 2П05	28중51 28중51	28≈51	1 <b>Y</b> 04 1 <b>Y</b> 03	3812	3 11 02	29정48 29정48	29≈53	2Υ08	4814	3П59
4S	27 <del>8</del> 54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810 2810	2H03 2H05	28 <b>공</b> 21	28≈50 28≈50	1 Υ 03 1 Υ 03	3812 3812	3 II 02 3 II 02	29 <b>5</b> 48	29≈52 29≈51	2Ƴ07 2Ƴ06	4813 4813	3П58 3П58
5S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2Д05	28중51	28≈50	1Υ03	3811	31101	29848	29≈51	2Υ06	4812	3Д58
6S	27 <del>8</del> 54	27≈49	0Υ00 0Υ00	2810	2H03 2H05	28 <b>공</b> 51	28≈49	1 Y 03	3811	3II01	29847	29≈50	2Υ05	4811	3Д58
7S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁51	28≈49	1Υ02	3811	3П01	29궁47	29≈50	2℃04	4811	3Д57
8S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28궁50	28≈49	1 <b>Y</b> 01	3810	3П01	29궁47	29≈49	2℃03	4810	3П57
9S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁50	28≈48	1Υ01	3810	3П01	29중47	29≈49	2℃02	4810	3П57
10S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁50	28≈48	1Υ00	3810	3П01	29궁46	29≈48	2℃01	4809	3П57
118	27354	27≈49	0Υ00	2810	2II 05	28궁50	28≈48	1 Υ 00	3810	3 II 01	29346	29≈47	2Υ00	4809	3Д56
12S 13S	27궁54 27궁54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810 2810	2П05 2П05	28 <b>궁</b> 50 28 <b>궁</b> 50	28≈48 28≈47	0℃59 0℃59	3809 3809	3 II 01 3 II 00	29 <b>궁</b> 46 29 <b>궁</b> 46	29≈47 29≈46	1 ℃ 59 1 ℃ 58	4808 4807	3 II 56 3 II 56
14S	27 <b>공</b> 54	27≈49	0Υ00	2810	2H05	28 <b>공</b> 50	28≈47	0Υ59	3809	3П00	29 <b>공</b> 45	29≈46	1Υ58	4807	3Д56
15S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28궁50	28≈47	0Υ58	3808	3П00	29중45	29≈45	1 <b>Υ</b> 57	4806	3П55
16S	27 <b>공</b> 54	27≈49	0Υ00	2810	2H05	28 <b>공</b> 49	28≈47	0Υ58	3808	3 II 00	29 <b>공</b> 45	29≈45	1956	4806	3 II 55
17S	27ਰ54	27≈49	0Υ00	2810	2II05	28중49	28≈46	0℃57	3808	3П00	29궁45	29≈44	1 ℃ 55	4805	3П55
18S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁49	28≈46	0Υ57	3808	3П00	29궁44	29≈44	1 7 5 4	4805	3П55
198	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁49	28≈46	0Υ56	3807	3П00	29중44	29≈43	1 ℃ 53	4804	3П54
20S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28349	28≈45	0Υ56	3807	3п00	29344	29≈42	1 ℃ 52	4804	3П54
21S 22S	27궁54 27궁54	27≈49 27≈49	0 <b>Υ</b> 00 0 <b>Υ</b> 00	2810	2H05	28349	28≈45 28≈45	0Υ56 0Υ55	3807 3807	2П59	29844	29≈42 29≈41	1Υ52	4803	3 II 54 3 II 54
22S 23S	27 <del>8</del> 54	27≈49 27≈49	0Υ00 0Υ00	2810 2810	2Π05 2Π05	28 <b>궁</b> 49 28 <b>궁</b> 49	28≈45 28≈45	0Υ55	3806	2 II 59 2 II 59	29 <b>중</b> 43 29 <b>중</b> 43	29×41 29×41	1 ℃ 51 1 ℃ 50	4803 4802	3Д53
24S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28348	28≈44	0Υ54	3806	2П59	29843	29≈40	1Υ49	4802	3 II 53
25S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28348	28≈44	0Υ54	3806	2П59	29중43	29≈40	1Ƴ48	4801	3П53
26S	27854	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28348	28≈44	0Υ53	3806	2П59	29842	29≈39	1Υ47	4801	3 II 53
27S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2Д05	28중48	28≈44	0Υ53	3805	2П59	29중42	29≈39	1 <b>Y</b> 47	4800	3 Д 52
28S	27854	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28348	28≈43	0Υ53	3805	2П59	29842	29≈38	1Υ46	3859	3П52
29S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28중48	28≈43	0Υ52	3805	2П58	29중42	29≈38	1 ℃ 45	3859	3П52
30S	27854	27≈49	0Υ00	2810	2Д05	28348	28≈43	0Υ52	3804	2II 58	29841	29≈37	1 <b>°</b> 44	3858	3 II 52
31S 32S	27궁54 27궁54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810 2810	2П05 2П05	28 <b>궁</b> 48 28 <b>궁</b> 47	28≈43 28≈42	0Ƴ51 0Ƴ51	3804 3804	2 II 58 2 II 58	29 <b>중</b> 41 29 <b>중</b> 41	29≈37 29≈36	1 <b>°</b> 43 1 <b>°</b> 42	3858 3857	3П51 3П51
33S	27 <b>공</b> 54	27≈49	0Υ00	2810	2H05	28 <b>공</b> 47	28≈42	0Υ51	3804	2 II 58	29 <b>공</b> 41	29≈36	1Υ42	3 <b>8</b> 57	3II51
34S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28중47	28≈42	0Υ50	3803	2П58	29중40	29≈35	1Ƴ41	3856	3Д51
35S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28347	28≈41	0Υ50	3803	2П58	29궁40	29≈34	1Ƴ40	3856	3П50
36S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28궁47	28≈41	0Ƴ49	3803	2П58	29궁40	29≈34	1Ƴ39	3855	3Д50
37S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28347	28≈41	0Υ49	3803	2П57	29340	29≈33	1Υ38	3855	3 II 50
38S 39S	27중54 27중54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810 2810	2П05 2П05	28중47 28중47	28≈41 28≈40	0Ƴ48 0Ƴ48	3802 3802	2П57 2П57	29 <b>궁</b> 39 29 <b>궁</b> 39	29≈33 29≈32	1 <b>Y</b> 37 1 <b>Y</b> 36	3854 3853	3 II 50 3 II 49
40S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2п05	28346	28≈40	0 1 40	3802	2П57	29839	29≈32	1 Y 35	3 <b>8</b> 53	3П49
40S 41S	27 <del>8</del> 54	27≈49	0Υ00 0Υ00	2810	2H03 2H05	28346	28≈40 28≈40	0Υ47 0Υ47	3801	2 Д 57	29중39	29≈32 29≈31	1 \ \ 33	3 <b>8</b> 52	3 Д 49
42S	27 <b>공</b> 54	27≈49	0Υ00	2810	2H05	28346	28≈39	0Υ47	3801	2П57	29중38	29≈30	1Υ34	3852	3П49
43S	27궁54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28중46	28≈39	0Υ46	3801	2Д57	29궁38	29≈30	1 ℃ 33	3851	3Д48
44S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁46	28≈39	0Υ46	3801	2П56	29중38	29≈29	1Ƴ32	3851	3П48
45S	27854	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28346	28≈39	0Υ45	3800	2П56	29중37	29≈29	1Υ31	3850	3П48
46S	27궁54 27궁54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810	2П05 2П05	28 <b>궁</b> 46 28 <b>궁</b> 45	28≈38 28≈38	0Ƴ45 0Ƴ44	3800	2Д56	29 <b>궁</b> 37 29 <b>궁</b> 37	29≈28 29≈27	1Υ30	3849 3849	3П47 3П47
47S 48S	27 <del>8</del> 54	27≈49	0Υ·00 0Υ·00	2810 2810	2 II 05 2 II 05	28 <b>5</b> 45	28≈38 28≈38	0 Υ 44 0 Υ 44	3800 2859	2 II 56 2 II 56	29 <b>5</b> 37	29≈27 29≈27	1 <b>Y</b> 29 1 <b>Y</b> 28	3 <b>8</b> 48	3Д47 3Д47
49S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28 <b>공</b> 45	28≈37	0Υ43	2859	2П56	29중36	29≈26	1 Y 27	3 <b>8</b> 47	3П47
50S	27중54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28중45	28≈37	0Υ43	2859	2П56	29중36	29≈25	1Ƴ26	3847	3П46
51S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28 <b>云</b> 45	28≈37	0Υ42	2858	2П55	29중36	29≈25	1 1 25	3846	3П46
52S	27궁54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28궁45	28≈36	0Υ42	2858	2П55	29중35	29≈24	1 7 24	3845	3П46
53S	27 <b>궁</b> 54	27≈49	0000	2810	2П05	28345	28≈36	0Υ41	2858	2П55	29중35	29≈23	1Υ23	3845	3 II 45
548	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2Д05	28344	28≈36	0Υ40	2857	21155	29중35	29≈23	1Υ21	3844	3 11 45
55S	27중54 27중54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810	2Π05 2Π05	28중44 28중44	28≈35 28≈35	0 ° 40 0 ° 39	2857 2857	2II 55	29중34 29중34	29≈22 29≈21	1Υ20	3843 3843	3 II 45 3 II 44
56S 57S	27 <del>8</del> 54	27≈49 27≈49	0Υ·00 0Υ·00	2810 2810	2 II 05 2 II 05	28 <b>중</b> 44 28 <b>중</b> 44	28≈35 28≈34	0Υ39 0Υ39	2857 2856	2 II 55 2 II 54	29 <b>~</b> 34 29 <b>~</b> 34	29≈21 29≈20	1 1 19 1 1 18	3 <b>8</b> 43	3Ц44 3Ц44
58S	27 <b>공</b> 54	27≈49	0Υ00	2810	2H05	28344	28≈34	0Υ38	2856	2П54	29중33	29≈20	1Υ13 1Υ17	3841	3П44
59S	27중54	27≈49	0Υ00	2810	2П05	28중44	28≈34	0Ƴ37	2855	2П54	29중33	29≈19	1Ƴ15	3840	3П43
60S	27중54	27≈49	0 <b>Y</b> 00	2810	2П05	28云43	28≈33	0Ƴ37	2855	2П54	29중33	29≈18	1 ℃ 14	3839	3П43
61S	27궁54	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	28343	28≈33	0Υ36	2855	2П54	29중32	29≈17	1 1 13	3839	3 Д 43
62S	27궁54	27≈49	0000	2810	2Д05	28343	28≈32	0Υ36	2854	2П54	29중32	29≈16	1Υ12	3838	3 Д 42
63S 64S	27중54 27중54	27≈49 27≈49	0°00 0°00	2810 2810	2П05 2П05	28 <b>공</b> 43 28 <b>공</b> 43	28≈32 28≈32	0 ° 35 0 ° 34	2854 2853	2 II 53 2 II 53	29중31 29중31	29≈15 29≈15	1 1 10 1 1 109	3837 3836	3 II 42 3 II 41
65S		27≈49 27≈49	0Υ00	2810		28 <b>3</b> 42	28≈32 28≈31	0Υ33	2853		29831	29≈13	1 Y 09		
66S	27중54 27중54	27≈49 27≈49	0Υ·00 0Υ·00	2810	2П05 2П05	28 <b>ち</b> 42 28 <b>ち</b> 42	28≈31 28≈31	0Υ33 0Υ33	2852	2 II 53 2 II 53	29 <b>5</b> 31	29≈14	1Υ07 1Υ06	3835 3834	3 II 41 3 II 40
pc	27 <b>공</b> 54	27≈49	0Υ00	2810	2H05	28 <b>공</b> 42	28≈30	0Υ32	2852	2П53	29중30	29≈12	1 Υ 05 1 <b>Υ</b> 05	3834	3 II 40
F				<u> </u>			1 2 3 3			222200	. 200		. 02	. 05.	

Sign   1964   0.456   0.476		Sid.Tir MC:	ne: 18h1 2ප4		RMC: 2	73°00'	Sid.Tin MC:	ne: 18h: 3 <b>공</b> 4		RMC: 2	.74°00'	Sid.Tin MC:	ne: 18h2 4 <b>궁</b> 3	20m A 5'21	RMC: 2	75°00'
Sign	Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
285   0m-66   0M,55   37113   5815   1815   1815   1813   1565   4717   7816   6815   5815   2-460   2.0575   57114   7816   6815   6815   2-460   2.0575   57114   7816   6815   6815   2-460   2.0575   57114   7816   6816		0≈47		3Υ16			1≈45		4 <b>Ƴ</b> 21	6819		2≈43	3 <del>X</del> 03			6 <b>I</b> I50
SS   0m-45   00453   37910   55913   48755   1.4432   1.455   47915   6815   58151   2.4632   0.455   0.4513   48755   1.4432   1.452   47911   6813   58150   2.4632   2.455   57714   7813   4.555   0m-45   0.0451   37970   58112   48754   1.441   1.4552   47910   6812   58150   2.4632   2.455   57714   7813   4.555   58044   0.0451   37970   58112   48754   1.441   1.4552   47910   6812   58149   2.4632   2.452   5710   78100   781																6П49
485   0.445   0.452   3.7910   5.913   4.0755   1.442   1.444   4.7911   6.813   5.192   2.493   2.455   4.791   6.813   5.894   5.8					_					_						6II48
SS   0.044   0.045   3700   5812   4T54   1.642   1.643   4711   0.813   5T50   2.645   5714   7813   785   785   0.644   0.045   3700   5811   4T53   1.641   1.851   4708   6811   5T49   2.648   2.645   5710   7810   7899																6П48 6П47
SS   0.044   0.045   37007   5511   4173   1.441   1.451   4710   6812   5150   2.468   2.452   5710   7810   688   0.045   0.045   37004   5210   4173   1.441   1.451   4706   6819   5149   2.467   2.651   7807   7807   7807   7807   7807   7807   7808   0.045   0.045   37003   5508   4173   1.440   1.440   4704   6808   5148   2.465   2.448   5707   7807   7807   7807   7807   7807   7807   7807   7807   7808   780																
185   186-40   1860   1870   1861   1873   1841   1851   4708   4708   6891   1870																6П46 6П46
198   0.04-31   0.44-9   0.74-3   0.7																6 <b>I</b> I45
108		0≈43		3Υ04		4II53	1≈40		<b>4</b> Υ06			2≈37				6 <b>I</b> I44
118	9S	0≈43	0 <del>X</del> 49	3 <b>⋎</b> 03	5809	4II53	1≈40	1 <del>X</del> 49	4 <b>⋎</b> 04	6808	5П48	2≈36	2 <del>X</del> 49	5 <b>⋎</b> 05	7807	6П44
128   0.042   0.946   2799   8807   4∏51   1638   1946   3797   6808   3147   2634   2244   4775   7802   6818   0.044   0.944   2797   8805   4∏51   1637   1943   3795   6803   5146   2633   2244   4775   7802   6818   1858   0.044   0.944   2795   8805   4∏51   1637   1943   3795   6803   5146   2633   2244   4795   7802   6818   1858   0.040   0.943   2795   8802   4∏5   1635   1641   3795   6803   5146   2633   2244   4795   6858   1858   0.040   0.942   2793   8802   4∏5   1636   1941   3795   6800   5∏4   2632   2248   4795   6858   1858   0.040   0.942   2793   8802   4∏5   1636   1941   3795   6800   5∏4   2632   2248   4795   6858   1858   0.040   0.941   2795   8802   4∏4   1635   1948   3795   6800   5∏4   2632   2248   4795   6855   6857   6859   6																6П43
138   0.se41   0.444   2755   5805   4151   1637   1743   3755   0805   5174   2633   2444   44757   7802   1455   0.se41   0.444   2755   5805   4160   1637   1442   3755   0805   5174   2633   2444   4475   0.6858   175   0.640   0.443   2753   5802   4150   1635   1444   3755   0.600   5174   2.642   2447   2467   0.6858   175   0.640   0.442   2753   5802   4150   1635   1440   3750   0.600   5174   2.641   2473   4476   0.6858   175   0.640   0.441   2755   5802   4169   1635   1439   3759   0.600   5174   2.631   2473   4476   0.6858   185   0.649   0.441   2755   5802   4169   1635   1439   3759   0.600   5174   2.631   2473   4476   0.6855   195   0.639   0.449   2750   5801   4149   1635   1438   3747   5855   5114   2.629   2433   4471   0.6854   185																6П42
145																6П42 6П41
158																6Д41
168																6 <b>I</b> I40
178   040																6П39
1985																6П39
208																6Д38
215	19S			2 <b>Υ</b> 50		4 <b>I</b> I49	1≈35	1 <del>X</del> 38	3 ℃ 47		5П43	2≈30	2 <del>X</del> 36	4Ƴ44	6854	6Ц37
225																6П37
285																6П36 6П36
245										_						6Д35
26S   0.8637   0.9435   2.741   4855   4.146   1.861   1.1430   3.763   5850   51140   2.862   2.126   4.729   6.843   2.858   0.8636   0.9431   2.740   4.855   4.146   1.8630   1.828   3.793   5848   51139   2.824   2.824   4.725   6.843   2.885   0.8636   0.835   2.736   4.852   4.145   1.8630   1.828   3.792   5848   51139   2.824   2.822   4.723   6.843   3.158   0.8635   0.833   0.823   2.736   4.852   4.145   1.8630   1.828   3.792   5846   5118   2.824   2.822   4.723   6.843   3.158   0.8635   0.833   0.823   0.823   4.851   4.144   1.829   1.1425   3.792   5845   51137   2.823   2.819   4.711   6.835   6.833   0.823   0.834   0.834   0.834   0.834   4.144   1.828   1.824   1.825   1.825   3.722   5.844   5.113   2.822   2.818   4.711   6.835   6.833   0.823   0.823   0.823   0.824   4.144   1.828   1.823   3.724   5.843   5.1136   2.821   2.811   4.711   6.835   6.833   0.823   0.824   0.824   2.729   4.844   4.143   1.827   1.821   3.720   5.844   5.1135   2.821   2.811   4.711   6.835   6.833   0.827   2.729   4.444   4.143   1.826   1.420   3.718   5.839   5.1135   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.827   2.729   4.446   4.142   1.825   1.817   3.715   5.835   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.822   0.722   4.446   4.142   1.825   1.817   3.715   5.835   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.822   0.722   4.446   4.141   1.825   1.816   3.713   5.836   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.823   0.722   2.723   4.844   4.141   1.825   1.816   3.713   5.835   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.835   0.833   0.822   0.722   4.843   4.141   1.825   1.816   3.713   5.835   5.1133   2.817   2.808   4.701   6.827   6.843   6.835   6.833   0.822   0.721   4.844   4.141   1.825   1.816   3.713   5.835   5.1133   2.816   2.800   3.775   6.826   4.856																6П34
26S   0.8637   0.9435   2.741   4855   4.146   1.861   1.1430   3.763   5850   51140   2.862   2.126   4.729   6.843   2.858   0.8636   0.9431   2.740   4.855   4.146   1.8630   1.828   3.793   5848   51139   2.824   2.824   4.725   6.843   2.885   0.8636   0.835   2.736   4.852   4.145   1.8630   1.828   3.792   5848   51139   2.824   2.822   4.723   6.843   3.158   0.8635   0.833   0.823   2.736   4.852   4.145   1.8630   1.828   3.792   5846   5118   2.824   2.822   4.723   6.843   3.158   0.8635   0.833   0.823   0.823   4.851   4.144   1.829   1.1425   3.792   5845   51137   2.823   2.819   4.711   6.835   6.833   0.823   0.834   0.834   0.834   0.834   4.144   1.828   1.824   1.825   1.825   3.722   5.844   5.113   2.822   2.818   4.711   6.835   6.833   0.823   0.823   0.823   0.824   4.144   1.828   1.823   3.724   5.843   5.1136   2.821   2.811   4.711   6.835   6.833   0.823   0.824   0.824   2.729   4.844   4.143   1.827   1.821   3.720   5.844   5.1135   2.821   2.811   4.711   6.835   6.833   0.827   2.729   4.444   4.143   1.826   1.420   3.718   5.839   5.1135   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.827   2.729   4.446   4.142   1.825   1.817   3.715   5.835   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.822   0.722   4.446   4.142   1.825   1.817   3.715   5.835   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.822   0.722   4.446   4.141   1.825   1.816   3.713   5.836   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.833   0.823   0.722   2.723   4.844   4.141   1.825   1.816   3.713   5.835   5.1134   2.819   2.811   4.706   6.830   6.835   0.833   0.822   0.722   4.843   4.141   1.825   1.816   3.713   5.835   5.1133   2.817   2.808   4.701   6.827   6.843   6.835   6.833   0.822   0.721   4.844   4.141   1.825   1.816   3.713   5.835   5.1133   2.816   2.800   3.775   6.826   4.856	258	0≈37		2.243		4π47	18832		3 ℃ 37		5π40	2 8 2 6		4 <b>Ƴ</b> 31		6П34
278					_											6Д33
295																6Д33
30S																6П32
31S																6П31
32S					_					_						6П31 6П30
33S																6Д30
35S																6П29
368	34S	0≈34	0 ₩ 28	2 <b>Y</b> 31	4849	4 <b>I</b> I43	1≈27	1 <del>¥</del> 22	3 ℃ 22	5842	5П36	2≈21	2 <del>X</del> 15	4 <b>Υ</b> 12	6834	6П28
37S 0≈33 0+26 2727 4846 4π42 1≈26 1×18 3717 5838 5π34 2≈19 2×11 4706 6830 385 0≈32 0+25 2726 4846 4π42 1≈25 1×17 3715 5837 5π34 2≈18 2×10 4704 6829 6830 0≈32 0+24 2725 4845 4π41 1≈25 1×16 3713 5836 5π33 2≈17 2×08 4701 6827 64 6830 0≈31 0×23 2723 4844 4π41 1≈25 1×16 3713 5836 5π33 2≈17 2×08 4701 6827 64 6830 0×31 0×22 2722 4843 4π41 1≈23 1×14 3709 5834 5π32 2≈16 2×07 3759 6826 6428 0×33 0×22 2722 4843 4π41 1≈23 1×14 3709 5834 5π32 2≈16 2×07 3759 6826 6428 0×33 0×22 2712 4842 4π40 1≈23 1×13 3708 5833 5π32 2≈15 2×07 3759 6824 648 0≈30 0×22 1×19 4841 4π40 1≈23 1×13 3708 5833 5π32 2≈15 2×02 3752 6821 648 0×30 0×20 2718 4840 4π39 1≈22 1×10 3704 5830 5π31 2≈15 2×02 3752 6821 648 0×30 0×20 0×18 2715 4839 4π39 1≈21 1×09 3702 5829 5π30 2≈13 1×59 3748 6818 648 0×29 0×18 2715 4839 4π39 1≈21 1×09 3702 5829 5π30 2≈13 1×59 3748 6818 648 0×29 0×18 2715 4839 4π39 1≈21 1×09 3702 5829 5π30 2≈13 1×59 3743 6815 6417 648 0×28 0×16 2712 4837 4π38 1≈20 1×06 2758 5825 5π28 2≈11 1×55 3740 6814 648 0×28 0×16 2712 4837 4π38 1≈20 1×06 2758 5825 5π28 2≈11 1×55 3733 6816 6815 648 0×28 0×16 2710 4836 4π37 1≈18 1×04 2754 5824 5π28 2≈10 1×53 3738 6815 6815 6820 0×20 0×18 2700 4834 4π36 1≈18 1×01 2756 5825 5π28 2≈10 1×53 3738 6816 6807 6338 0×28 0×15 2700 4834 4π36 1≈18 1×01 2756 5825 5π28 2≈10 1×53 3738 6812 6807 6338 0×26 0×11 2706 4833 4π35 1≈16 0×58 2746 5819 5π25 2×00 1×44 372 6809 655 0×25 0×10 2702 4831 4π35 1≈16 0×58 2746 5819 5π25 2×00 1×44 372 6809 655 0×25 0×00 0×175 4823 4π34 1×14 0×54 2739 5818 5π25 2×00 1×44 372 6800 668 0×22 0×00 1×75 4827 4π33 1×14 0×54 2739 5818 5π25 2×00 1×44 370 6807 668 0×22 0×00 1×75 4824 4π34 1×14 0×54 2739 5818 5π25 2×00 1×44 370 6807 668 0×22 0×00 1×75 4824 4π34 1×14 0×54 2739 5818 5π25 2×00 1×44 370 6807 6807 6807 6807 6807 6807 6807 68	35S	0≈33	0 <del>X</del> 27	2 <b>Y</b> 30	4848	4 <b>I</b> I43	1≈27	1 <del>X</del> 21	3 ℃ 20	5 <b>8</b> 40	5Д35	2≈20	2 <del>X</del> 14	4 <b>⋎</b> 10	6833	6П28
388 0≈32 0H25 2Y26 4846 4H42 1≈25 1H17 3Y15 5837 5H34 2≈18 2H10 4Y04 6829 0 398 0≈32 0H24 2Y25 4845 4H11 1≈25 1H16 3Y13 5836 5H33 2≈17 2H07 3Y59 6B26 0 408 0≈31 0H23 2Y23 4B44 4H41 1≈25 1H15 3Y11 5835 5H33 2≈17 2H07 3Y59 6B26 0 418 0≈31 0H22 2Y22 4B43 4H41 1≈23 1H14 3Y09 5B34 5H32 2≈16 2H05 3Y57 6B22 0 42S 0≈31 0H21 2Y21 4B42 4H40 1≈23 1H13 3Y08 5B33 5H32 2≈16 2H05 3Y57 6B23 0 43S 0≈30 0H21 2Y19 4B41 4H40 1≈23 1H13 3Y08 5B33 5H32 2≈16 2H05 3Y55 6B23 0 43S 0≈30 0H21 2Y19 4B41 4H40 1≈22 1H11 3Y06 5B31 5H31 2≈15 2H02 3Y52 6B21 0 44S 0≈30 0H20 2Y18 4B40 4H39 1≈22 1H10 3Y04 5B30 5H31 2≈15 2H02 3Y52 6B21 0 44S 0≈30 0H20 2Y18 4B40 4H39 1≈21 1H09 3Y02 5B31 5H31 2≈15 2H02 3Y53 6B23 0 46S 0≈29 0H18 2Y15 4B39 4H39 1≈21 1H08 3Y00 5B28 5H30 2≈13 1H58 3Y45 6B17 0 47S 0≈28 0H17 2Y13 4B38 4H38 1≈20 1H05 2Y56 5B25 5H28 2≈11 1H55 3Y40 6B15 0 48S 0≈28 0H16 2Y12 4B37 4H38 1≈20 1H05 2Y56 5B25 5H28 2≈11 1H55 3Y40 6B15 0 48S 0≈28 0H16 2Y12 4B37 4H38 1≈20 1H05 2Y56 5B25 5H28 2≈11 1H55 3Y40 6B16 0 50S 0≈27 0H14 2Y09 4B35 4H37 1≈18 1H01 2Y50 5B21 5H27 2≈10 1H51 3Y335 6B10 0 52S 0≈26 0H12 2Y06 4B33 4H36 1≈18 1H01 2Y50 5B21 5H27 2≈10 1H51 3Y335 6B10 0 52S 0≈26 0H11 2Y04 4B36 4H35 1≈16 0H55 2Y43 5B24 5H25 2≈07 1H46 3Y27 6B05 5BS 0≈25 0H09 2Y01 4B34 4H35 1≈16 0H55 2Y34 5B24 5H25 2≈07 1H46 3Y27 6B05 6B9 0 52S 0≈26 0H11 2Y04 4B31 4H35 1≈16 0H55 2Y43 5B12 5E06 1H44 3Y24 6B04 0 55S 0≈25 0H09 2Y01 4B30 4H34 1≈14 0H54 2Y34 5B15 5H25 2≈07 1H46 3Y27 6B05 0 58S 0≈25 0H09 2Y01 4B30 4H34 1≈14 0H54 2Y34 5B15 5H25 2≈07 1H46 3Y27 6B05 0 58S 0≈25 0H09 2Y01 4B30 4H34 1≈14 0H54 2Y34 5B05 5H2 2≈00 1H33 3Y09 5B54 0 50S 0≈27 0H13 3Y07 4B34 4H35 1≈16 0H55 2Y43 5B15 5H25 2≈07 1H46 3Y27 6B05 0 52S 0≈26 0H11 2Y04 4B32 4H35 1≈16 0H55 2Y34 5B11 5H22 2≈00 1H31 3Y03 5B56 0 52S 0≈26 0H11 2Y04 4B32 4H35 1≈16 0H55 2Y34 5B11 5H22 2≈00 1H33 3Y03 6B07 0 53S 0≈26 0H11 2Y04 4B34 4H36 1≈18 1H01 2Y50 5B21 5H25 2≈07 1H46 3Y27 6B05 0 56S 0≈20 0H08 1Y59 4B28 4H34 1≈14 0H54 2Y24 5B05 5H21 2≈00 1H33 3Y01 5B58 0 56S 0≈22 0H00 1Y48 4B21 4H31 1≈10 0H44 2Y24 5B05 5H21 2≈00 1H31 3Y03 5B										_						6П27
398																6П27 6П26
408 0≈31 0 0 23 2 2 2 2 3 4 8 4 4 4 1															_	6П25
41S																6П25
428																6П24
448 0≈30 0#20 2Y18 4840 4H39 1≈22 1#10 3Y04 5830 5H31 2≈14 2#01 3Y50 6820 6  458 0≈29 0#19 2Y16 4839 4H39 1≈21 1#09 3Y02 5829 5H30 2≈13 1#59 3Y48 6818 6  468 0≈29 0#18 2Y15 4839 4H39 1≈21 1#08 3Y00 5828 5H30 2≈13 1#58 3Y45 6817 6  478 0≈28 0#17 2Y13 4838 4H38 1≈20 1#06 2Y58 5827 5H29 2≈12 1#56 3Y43 6815 6  488 0≈28 0#16 2Y12 4837 4H38 1≈20 1#05 2Y56 5825 5H28 2≈11 1#55 3Y40 6814 6  498 0≈28 0#15 2Y10 4836 4H37 1≈19 1#04 2Y54 5824 5H28 2≈10 1#53 3Y38 6812 6  508 0≈27 0#14 2Y09 4835 4H37 1≈18 1#03 2Y52 5823 5H27 2≈00 1#55 3Y38 6810 6  518 0≈27 0#13 2Y07 4834 4H36 1≈18 1#01 2Y50 5821 5H27 2≈09 1#50 3Y32 6809 6  528 0≈26 0#12 2Y06 4833 4H36 1≈18 1#01 2Y50 5821 5H27 2≈09 1#50 3Y32 6809 6  528 0≈26 0#11 2Y04 4832 4H35 1≈16 0#58 2Y46 5819 5H25 2≈07 1#46 3Y27 6805 6  548 0≈25 0#09 2Y01 4830 4H34 1≈15 0#56 2Y41 5816 5H24 2≈06 1#44 3Y24 6804 6  558 0≈25 0#09 2Y01 4830 4H34 1≈15 0#56 2Y41 5816 5H24 2≈06 1#44 3Y24 6804 6  558 0≈24 0#08 1Y59 4828 4H34 1≈14 0#54 2Y39 5814 5H23 2≈05 1#41 3Y19 6800 6  558 0≈24 0#08 1Y59 4828 4H34 1≈14 0#54 2Y39 5814 5H23 2≈05 1#41 3Y19 6800 6  558 0≈23 0#05 1Y55 4826 4H33 1≈14 0#53 2Y36 5813 5H22 2≈03 1#37 3Y13 5856 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4826 4H33 1≈14 0#54 2Y39 5814 5H22 2≈01 1#33 3Y16 5858 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4826 4H33 1≈14 0#54 2Y39 5814 5H22 2≈01 1#33 3Y16 5858 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4826 4H33 1≈14 0#54 2Y39 5814 5H22 2≈03 1#37 3Y13 5856 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4824 4H32 1≈11 0#48 2Y29 5808 5H21 2≈01 1#33 3Y06 5852 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4824 4H31 1≈11 0#48 2Y29 5808 5H21 2≈01 1#33 3Y06 5852 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4824 4H31 1≈11 0#48 2Y29 5808 5H21 2≈01 1#33 3Y06 5848 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4824 4H31 1≈10 0#44 2Y24 5805 5H19 1≈59 1#28 3Y00 5848 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4824 4H31 1≈10 0#44 2Y24 5805 5H19 1≈59 1#28 3Y00 5848 6  608 0≈22 0#03 1Y55 4824 4H31 1≈10 0#44 2Y24 5805 5H19 1≈59 1#28 3Y00 5848 6  608 0≈20 29≈58 1Y44 4817 4H29 1≈07 0#39 2Y15 4859 5H17 1≈56 1#22 2Y49 5841 6  668 0≈18 29≈55 1Y39 4816 4H28 1≈07 0#37 2Y12 4857 5H16 1≈55 1#19 2Y45 5839 6					4842											6П23
458  0 ≈ 29  0 × 19  2 × 16  4 × 39  4 × 39  1 × 21  1 × 09  3 × 02  5 × 29  5 × 30  2 × 13  1 × 59  3 × 48  6 × 18  6 × 18  6 × 18  0 × 29  0 × 18  2 × 15  4 × 39  4 × 139  1 × 21  1 × 108  3 × 00  5 × 28  5 × 130  2 × 13  1 × 58  3 × 45  6 × 17  6 × 18  1 × 18  1 × 18  1 × 10 × 18  1																6П23
46S 0≈29 0×18 2 15 4839 4 139 1≈21 1×08 3 100 5828 5 130 2≈13 1×58 3 1×5 6817 0 47S 0≈28 0×17 2 13 4838 4 138 1≈20 1×06 2 1×5 5827 5 129 2≈12 1×56 3 1×3 6815 0 48S 0≈28 0×16 2 12 4837 4 138 1≈20 1×05 2 1×5 5825 5 128 2≈11 1×5 3 1×3 6815 0 48S 0≈28 0×16 2 12 2×10 4836 4 137 1≈19 1×04 2 1≈15 5×2 5×2 5×2 5×2 5×2 5×2 5×2 5×2 5×2 5×	- 1	0≈30		2 <b>Y</b> 18								2 ≈ 14				6П22
47S 0≈28 0π17 2π13 4838 4π38 1≈20 1π06 2π58 5827 5π29 2≈12 1π56 3π43 6815 6 48S 0≈28 0π16 2π12 4837 4π38 1≈20 1π05 2π56 5825 5π28 2≈11 1π55 3π40 6814 6 49S 0≈28 0π15 2π10 4836 4π37 1≈19 1π04 2π54 5824 5π28 2≈10 1π53 3π38 6812 6 50S 0≈27 0π14 2π09 4835 4π37 1≈18 1π03 2π52 5823 5π27 2≈10 1π53 3π35 6810 6 51S 0≈27 0π14 2π09 4834 4π36 1≈17 1π0 2π50 5821 5π27 2≈09 1π50 3π32 6809 6 52S 0≈26 0π12 2π06 4833 4π36 1≈17 1π0 2π48 5π20 5π26 2≈08 1π48 3π30 6807 6 53S 0≈26 0π11 2π04 4832 4π35 1≈16 0π58 2π46 5819 5π25 2≈07 1π46 3π27 6805 6 54S 0≈25 0π10 2π02 4831 4π35 1≈16 0π57 2π43 5817 5π25 2≈06 1π44 3π24 6804 6 55S 0≈25 0π09 2π01 4830 4π34 1≈15 0π56 2π41 5816 5π24 2≈06 1π42 3π21 6802 6 56S 0≈24 0π08 1π55 4828 4π34 1≈14 0π55 2π36 5813 5π23 2≈05 1π41 3π19 6800 6 57S 0≈23 0π05 1π55 4826 4π33 1≈14 0π53 2π36 5813 5π23 2≈04 1π39 3π16 5858 6 58S 0≈23 0π06 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈03 1π37 3π13 5856 6 60S 0≈22 0π03 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈03 1π37 3π13 5856 6 60S 0≈22 0π03 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈01 1π33 3π06 5858 6 60S 0≈22 0π03 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈01 1π33 3π06 5858 6 60S 0≈22 0π03 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈01 1π33 3π06 5858 6 60S 0≈22 0π03 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈01 1π33 3π06 5858 6 60S 0≈22 0π03 1π55 4826 4π33 1≈13 0π51 2π34 5811 5π22 2≈03 1π37 3π13 5856 6 60S 0≈22 0π03 1π52 4824 4π32 1≈11 0π48 2π29 5808 5π21 2≈01 1π33 3π06 5858 6 60S 0≈21 0π00 1π48 4821 4π31 1≈11 0π48 2π24 5805 5π19 1≈59 1π28 3π00 5848 6 63S 0≈20 29≈58 1π43 4819 4π29 1≈08 0π41 2π18 5801 5π17 1≈57 1π24 2π53 5844 6 66S 0≈18 29≈55 1π39 4816 4π28 1≈07 0π39 2π15 5803 5π17 1≈56 1π22 2π49 5841 6 66S 0≈18 29≈55 1π39 4816 4π28 1≈07 0π39 2π15 4859 5π17 1≈56 1π22 2π49 5841 6 66S 0≈18 29≈55 1π39 4816 4π28 1≈07 0π39 2π15 4859 5π17 1≈55 1π19 2π45 5839 6 66S 0≈18 29≈55 1π39 4816 4π28 1≈07 0π39 2π15 4859 5π17 1≈55 1π19 2π45 5839 6																6П21
48S 0≈28 0 ± 16 2 ± 12 4 ± 37 4 ± 38 1 ≈ 20 1 ± 05 2 ± 56 5 ± 25 5 ± 28 2 ≈ 11 1 ± 55 3 ± 40 6 ± 14 6 4 ± 6 4 ± 3 ± 3 ± 3 ± 3 ± 3 ± 3 ± 3 ± 3 ± 3 ±																6Ц20 6Ц20
49S         0≈28         0 ± 15         2 Ψ 10         4836         4 π 37         1 ≈ 19         1 ± 04         2 Ψ 54         5 824         5 π 28         2 ≈ 10         1 ± 53         3 Ψ 38         6 ⊗ 12         6           50S         0 ≈ 27         0 ± 14         2 Ψ 09         4 ⊗ 35         4 π 37         1 ≈ 18         1 ± 03         2 Ψ 52         5 ⊗ 23         5 π 27         2 ≈ 10         1 ± 51         3 Ψ 35         6 ⊗ 10         6         6         6         10         6         6         1 ± 18         1 ± 03         2 Ψ 50         5 ⊗ 23         5 π 27         2 ≈ 10         1 ± 51         3 Ψ 35         6 ⊗ 10         6         6         6         6         9         6         6         6         9         1         6         6         1         2         2         2         1         1         1         3         2         2         2         1         1         4         3																6H19
50S         0≈27         0 ± 14         2 ± 09         4 ± 35         4 ± 37         1 ≈ 18         1 ± 03         2 ± 52         5 ± 23         5 ± 27         2 ≈ 10         1 ± 51         3 ± 35         6 ± 10         6         51S         0≈27         0 ± 13         2 ± 07         4 ± 34         4 ± 36         1 ≈ 18         1 ± 01         2 ± 50         5 ± 21         5 ± 27         2 ≈ 09         1 ± 50         3 ± 32         6 ± 09         6         7 ± 09         8 ± 09         1 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09         8 ± 09 <th></th> <th>6п18</th>																6п18
51S         0≈27         0₩13         2Ψ07         4₩34         4 I 36         1≈18         1 ₩01         2Ψ50         5₩21         5 I 27         2≈09         1 ₩50         3 № 32         6₩09         6           52S         0≈26         0 ₩12         2Ψ06         4₩33         4 I 36         1≈17         1 ₩00         2 № 48         5₩20         5 I 26         2≈08         1 ₩48         3 № 30         6₩07         6₩07         6₩07         6₩07         6₩07         6₩07         6₩07         6₩07         6₩08         6₩09         6₩07	50S	0≈27	0 <b>∺</b> 14	2Υ09	4835	4 <b>I</b> I37	1≈18	1 <del>X</del> 03	2 Y 52	5823	5П27	2≈10	1 <del>¥</del> 51	3Υ35	6810	6п18
53S         0≈26         0 ± 11         2 ± 04         4 ± 32         4 ± 35         1 ≈ 16         0 ± 58         2 ± 46         5 ± 19         5 ± 25         2 ≈ 07         1 ± 46         3 ± 27         6 ± 05         6           54S         0 ≈ 25         0 ± 10         2 ± 02         4 ± 31         4 ± 35         1 ≈ 16         0 ± 57         2 ± 43         5 ± 17         5 ± 25         2 ≈ 06         1 ± 44         3 ± 24         6 ± 04	51S	0≈27	0 <del>¥</del> 13	2 <b>⋎</b> 07	4834	4 <b>I</b> I36	1≈18	1 <del>X</del> 01	2Y50	5821	5П27	2≈09	1 <del>X</del> 50	3 ℃ 32	6809	6 <b>I</b> 17
54S         0≈25         0 ± 10         2 ± 02         4 ± 31         4 ± 35         1 ≈ 16         0 ± 57         2 ± 43         5 ± 17         5 ± 25         2 ≈ 06         1 ± 44         3 ± 24         6 ± 04         6           55S         0 ≈ 25         0 ± 09         2 ± 01         4 ± 30         4 ± 34         1 ≈ 15         0 ± 56         2 ± 41         5 ± 16         5 ± 24         2 ≈ 06         1 ± 42         3 ± 21         6 ± 02         6           56S         0 ≈ 24         0 ± 08         1 ± 59         4 ± 28         4 ± 34         1 ≈ 14         0 ± 54         2 ± 39         5 ± 14         5 ± 23         2 ≈ 05         1 ± 41         3 ± 19         6 ± 00         6         6 ± 00																6Д16
55S         0≈25         0 ± 09         2 ± 01         4 ± 30         4 ± 34         1 ≈ 15         0 ± 56         2 ± 41         5 ± 16         5 ± 24         2 ≈ 06         1 ± 42         3 ± 21         6 ± 02         6         5 ± 56         0 ≈ 24         0 ± 08         1 ± 59         4 ± 28         4 ± 34         1 ≈ 14         0 ± 54         2 ± 39         5 ± 14         5 ± 23         2 ≈ 05         1 ± 41         3 ± 19         6 ± 00         6         6 ± 00         <																6Ц15 6Ц14
56S       0≈24       0 ± 08       1 ± 59       4 ± 28       4 ± 34       1 ≈ 14       0 ± 54       2 ± 39       5 ± 14       5 ± 123       2 ≈ 05       1 ± 41       3 ± 19       6 ± 00       6         57S       0 ≈ 24       0 ± 06       1 ± 57       4 ± 27       4 ± 33       1 ≈ 14       0 ± 53       2 ± 36       5 ± 13       5 ± 123       2 ≈ 04       1 ± 39       3 ± 16       5 ± 58       6         58S       0 ≈ 23       0 ± 05       1 ± 55       4 ± 26       4 ± 33       1 ≈ 13       0 ± 51       2 ± 34       5 ± 11       5 ± 12       2 ≈ 03       1 ± 37       3 ± 13       5 ± 56       6         59S       0 ≈ 23       0 ± 04       1 ± 53       4 ± 25       4 ± 32       1 ≈ 12       0 ± 49       2 ± 31       5 ± 10       5 ± 12       2 ≈ 02       1 ± 35       3 ± 09       5 ± 54       6         60S       0 ≈ 22       0 ± 03       1 ± 52       4 ± 24       4 ± 32       1 ≈ 11       0 ± 48       2 ± 29       5 ± 808       5 ± 12       2 ≈ 01       1 ± 33       3 ± 06       5 ± 52       6         61S       0 ≈ 21       0 ± 02       1 ± 04       4 ± 23       4 ± 11       0 ± 44       2 ± 29       5 ± 808       5	- 1															
57S         0≈24         0 € 06         1 № 57         4 ₺ 27         4 ℍ 33         1 ≈ 14         0 € 53         2 № 36         5 ₺ 13         5 Ⅲ 23         2 ≈ 04         1 ₭ 39         3 № 16         5 ₺ 58         6           58S         0 ≈ 23         0 ₭ 05         1 № 55         4 ₺ 26         4 ℍ 33         1 ≈ 13         0 ₭ 51         2 № 34         5 ₺ 11         5 Ⅲ 22         2 ≈ 03         1 ₭ 37         3 № 13         5 ₺ 56         6           59S         0 ≈ 23         0 ₭ 04         1 № 53         4 ₺ 25         4 ℍ 32         1 ≈ 12         0 ₭ 49         2 № 31         5 ₺ 10         5 Ⅲ 21         2 ≈ 02         1 ₭ 35         3 № 09         5 ₺ 54         6           60S         0 ≈ 22         0 ₭ 03         1 № 52         4 ₺ 24         4 ℍ 32         1 ≈ 11         0 ₭ 48         2 № 29         5 ₺ 08         5 Ⅲ 21         2 ≈ 01         1 ₭ 33         3 № 06         5 ₺ 52         6           61S         0 ≈ 21         0 ₭ 02         1 № 50         4 ₺ 23         4 ℍ 31         1 ≈ 11         0 ₭ 46         2 № 26         5 ₺ 06         5 Ⅲ 20         2 ≈ 00         1 ₭ 31         3 № 03         5 ₺ 50         6         62S         0 ≈ 21         0 ₭ 00 <th< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>6Ц14 6Ц13</th></th<>																6Ц14 6Ц13
58S         0≈23         0 € 05         1 № 55         4 ₺ 26         4 ℍ 33         1 ≈ 13         0 € 51         2 № 34         5 ₺ 11         5 Ⅲ 22         2 ≈ 03         1 ₭ 37         3 № 13         5 ₺ 56         6           59S         0 ≈ 23         0 ₭ 04         1 № 53         4 ₺ 25         4 ℍ 32         1 ≈ 12         0 ₭ 49         2 № 31         5 ₺ 10         5 Ⅲ 21         2 ≈ 02         1 ₭ 35         3 № 09         5 ₺ 54         6           60S         0 ≈ 22         0 ₭ 03         1 № 52         4 ₺ 24         4 ℍ 32         1 ≈ 11         0 ₭ 48         2 № 29         5 ₺ 08         5 Ⅲ 21         2 ≈ 01         1 ₭ 33         3 № 06         5 ₺ 52         6           61S         0 ≈ 21         0 ₭ 02         1 № 50         4 ₺ 23         4 ℍ 31         1 ≈ 11         0 ₭ 48         2 № 26         5 ₺ 06         5 Ⅲ 20         2 ≈ 00         1 ₭ 33         3 № 06         5 ₺ 52         6           61S         0 ≈ 21         0 ₭ 00         1 № 48         4 월 21         4 ℍ 31         1 ≈ 11         0 ₭ 44         2 № 26         5 ₺ 06         5 Ⅲ 12         2 ≈ 00         1 ₭ 33         3 № 03         5 ₺ 50         6         6         6         5 Ⅲ 20         2 ≈ 00																6П12
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	58S	0≈23	0 <del>X</del> 05	1 ℃ 55	4826	4 <b>I</b> I33	1≈13	0 <b></b> ₩51	2Ƴ34	5811	5П22	2≈03	1 <del>¥</del> 37	3 <b>⋎</b> 13	5856	6П11
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	- 1	0≈23					1≈12					2≈02		3Υ09		6Ц10
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																6П09
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																6Ц08
64S $0 \approx 20$ $29 \approx 58$ $1 \text{ $\gamma$4$}$ $4 \text{ $\gamma$29}$ $1 \approx 08$ $0 \approx 41$ $2 \text{ $\gamma$18}$ $5 \approx 01$ $5 \approx 17$ $1 \approx 57$ $1 \approx 24$ $2 \text{ $\gamma$58}$ $5 \approx 01$ $5 \approx 17$ $1 \approx 57$ $1 \approx 24$ $2 \approx 05$ $5 \approx 01$ $1 \approx 07$ $1 \approx 07$ $0 \approx 01$ </th <th></th> <th>6П07 6П06</th>																6П07 6П06
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$																6П05
66S 0∞18 29∞55 1 7 39 4816 4 1 28 1∞07 0 37 2 7 12 4857 5 116 1∞55 1 3 19 2 7 45 5 8 39 €	- 1															6 <b>I</b> 04
																6П03
Pe	pc	0≈18	29≈54	1Ƴ38	4815	4 <b>I</b> I28	1≈06	0 ¥ 36	2 <b>Υ</b> 10	4856	5 <b>I</b> I15	1≈54	1 <del>¥</del> 18	2Ƴ43	5 <b>8</b> 38	6П02

	Sid.Tin MC:	ne: 18h2 5 <b>공</b> 3		RMC: 2	76°00'	Sid.Tin MC:	ne: 18h2 6 <b>そ</b> 2	28m A 5'39	RMC: 2	277°00'	Sid.Tir MC:	ne: 18h3 7 <b>云</b> 2		RMC: 2	.78°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	3≈41	4 <b>∺</b> 06	6 <b>Y</b> 32	8822	7 <b>I</b> I46	4≈39	5 <b>∺</b> 10	7 <b>Ƴ</b> 37	9823	8 <b>I</b> I43	5≈38	6 <del>¥</del> 13	8Ƴ42	10824	9П39
1S	3≈40	4 <del>X</del> 04	6Υ29	8820	7II 45	4≈38	5 × 08	7Υ33	9821	8П42	5≈36	6¥11	8Υ38	10822	9Д38
2S 3S	3≈39	4 × 03	6Υ26	8818	7Π45 7Π44	4≈37	5 × 05	7 <b>Υ</b> 30 7 <b>Υ</b> 27	9819	8II41	5≈35	6 × 08	8Ƴ34 8Ƴ30	10820	9Д37
4S	3≈38 3≈37	4 <del>¥</del> 01 3 <del>¥</del> 59	6Υ23 6Υ20	8 <b>8</b> 17 8 <b>8</b> 15	7 II 44 7 II 43	4≈36 4≈35	5 <del>X</del> 03 5 <del>X</del> 01	7 Y 27 7 Y 23	9817 9815	8 II 40 8 II 39	5≈34 5≈33	6 <del>X</del> 06 6 <del>X</del> 04	8Υ27	10 <b>8</b> 17 10 <b>8</b> 15	9П36 9П35
5S	3≈36	3 <del>X</del> 57	6Υ17	8813	7 <b>π</b> 42	4≈34	4 <del>X</del> 59	7Υ20	9813	8Д38	5≈32	6¥01	8Υ23	10813	9Д34
6S	3≈36	3 <del>X</del> 55	6Υ17	8811	7Π42 7Π41	4≈34	4 <del>X</del> 57	7Υ20 7Υ17	9811	8Д37	5≈32 5≈31	5 <del>X</del> 59	8Υ19	10813	9Д34
7S	3≈35	3 <del>X</del> 54	6Υ12	8810	7П41	4≈32	4 <del>¥</del> 55	7Υ14	9809	8П36	5≈30	5 <del>X</del> 56	8Υ16	10808	9П32
8S	3≈34	3 <del>X</del> 52	6Y09	8808	7 <b>I</b> I40	4≈31	4 <del>¥</del> 53	7 <b>Υ</b> 11	9807	8Д35	5≈29	5 <del>X</del> 54	8 <b>Ƴ</b> 12	10806	9Д31
9S	3≈33	3 <del>X</del> 50	6Υ06	8806	7Д39	4≈30	4 <b> </b>	7 <b>⋎</b> 08	9805	8П34	5≈28	5 <del>X</del> 52	8 <b>⋎</b> 09	10804	9П30
10S	3≈32	3 <del>X</del> 48	6Υ04	8805	7Д38	4≈29	4 <del>X</del> 49	7Υ04	9803	8П33	5≈26	5 <del>X</del> 49	8Υ05	10801	9П29
11S 12S	3≈32 3≈31	3 <del>¥</del> 47 3 <del>¥</del> 45	6Υ01 5Υ59	8803 8801	7Д38 7Д37	4≈28 4≈28	4 <del>X</del> 47 4 <del>X</del> 45	7Ƴ01 6Ƴ58	9 <b>8</b> 01 8 <b>8</b> 59	8П33 8П32	5≈25 5≈24	5 <del>X</del> 47 5 <del>X</del> 45	8 <b>⋎</b> 02 7 <b>⋎</b> 58	9 <b>8</b> 59 9 <b>8</b> 57	9П28 9П27
13S	3≈30	3 <del>X</del> 43	5Υ56	8800	7Д37	4≈28	4 <del>X</del> 43	6Υ55	8 <b>8</b> 57	8II31	5≈24 5≈23	5 <del>X</del> 43	7 Y 55	9855	9П26
14S	3≈29	3 <del>X</del> 42	5Υ53	7858	7П35	4≈26	4 <del>X</del> 41	6Υ52	8856	8Д30	5≈22	5 × 40	7Υ51	9853	9П25
15S	3≈29	3 <del>X</del> 40	5 <b>Y</b> 51	7 <b>8</b> 56	7П35	4≈25	4 <del>X</del> 39	6 <b>Υ</b> 49	8854	8п29	5≈21	5 <del>X</del> 38	7 <b>Ƴ</b> 48	9851	9П24
16S	3≈28	3 <del>X</del> 38	5Υ48	7855	7 <b>I</b> I34	4≈24	4 <del>¥</del> 37	6 <b>Υ</b> 46	8852	8п28	5≈20	5 <del>X</del> 36	7 <b>Υ</b> 45	9849	9П23
17S	3≈27	3 <del>X</del> 37	5 <b>Y</b> 46	7 <b>8</b> 53	7Д33	4≈23	4 <del>¥</del> 35	6Ƴ44	8850	8П27	5≈19	5 <del>X</del> 34	7 <b>Ƴ</b> 41	9846	9П22
188	3≈26	3 <del>X</del> 35	5Υ43	7852	7П32 7П32	4≈22 4≈21	4 <del>X</del> 33	6Υ41	8 <b>8</b> 48	8П27	5≈18	5 <del>X</del> 32	7 <b>Y</b> 38	9844	9П21 9П20
198	3≈26	3 <del>¥</del> 33	5Υ41	7850		4≈21	4 <del>X</del> 31	6Υ38	8846	8II 26	5≈17 5×16	5 <del>X</del> 29	7 <b>°</b> 34	9842	
20S 21S	3≈25 3≈24	3 <del>¥</del> 32 3 <del>¥</del> 30	5Υ38 5Υ36	7849 7847	7П31 7П30	4≈21 4≈20	4 <del>¥</del> 30 4 <del>¥</del> 28	6Υ35 6Υ32	8844 8843	8П25 8П24	5≈16 5≈15	5 <del>X</del> 27 5 <del>X</del> 25	7Ƴ31 7Ƴ28	9840 9838	9П19 9П18
22S	3≈23	3 <del>X</del> 29	5Υ33	7845	7H30	4≈19	4 <del>X</del> 26	6Υ29	8 <b>84</b> 1	8П23	5≈14	5 <del>X</del> 23	7Υ24	9836	9П17
23S	3≈23	3 <del>¥</del> 27	5 <b>Y</b> 31	7844	7П29	4≈18	4 <del>¥</del> 24	6 <b>Υ</b> 26	8839	8П22	5≈13	5 <del>¥</del> 21	7 <b>Y</b> 21	9834	9П16
24S	3≈22	3 <del>¥</del> 25	5 <b>Y</b> 28	7842	7 <b>I</b> I28	4≈17	4 <del>¥</del> 22	6 <b>Y</b> 23	8 <b>8</b> 37	8П22	5≈12	5 <del>X</del> 19	7 <b>Υ</b> 18	9832	9П15
25S	3≈21	3 <del>¥</del> 24	5Υ26	7841	7П27	4≈16	4 <del>¥</del> 20	6Υ20	8835	8П21	5≈11	5 <del>¥</del> 17	7 <b>Υ</b> 14	9830	9П14
26S	3≈20 3≈20	3 <del>¥</del> 22 3 <del>¥</del> 21	5Υ23	7 <b>8</b> 39	7H27	4≈15 4≈14	4 <del>1</del> 18	6Υ17	8833	8 II 20	5≈10 5≈09	5 <del>X</del> 14	7Ƴ11 7Ƴ08	9828	9П13 9П12
27S 28S	3≈20 3≈19	3 <del>X</del> 21	5Υ21 5Υ18	7838 7836	7Π26 7Π25	4≈14 4≈14	4 <del>X</del> 16 4 <del>X</del> 14	6Υ14 6Υ11	8832 8830	8II 19 8II 18	5≈09 5≈08	5 <del>X</del> 12 5 <del>X</del> 10	7Y08	9826 9823	9Д12
29S	3≈18	3 <del>X</del> 17	5Υ16	7834	7П24	4≈13	4 <del>×</del> 12	6Υ08	8828	8П17	5≈07	5 × 08	7Υ01	9821	9П10
30S	3≈17	3 <del>X</del> 16	5 <b>Y</b> 13	7 <b>8</b> 33	7П24	4≈12	4 <b>∺</b> 11	6 <b>Υ</b> 06	8826	8п16	5≈06	5 <del>X</del> 06	6 <b>Υ</b> 58	9819	9п09
31S	3≈17	3 <del>¥</del> 14	5Υ11	7831	7П23	4≈11	<b>4 ₩</b> 09	6Υ03	8824	8 <b>I</b> I16	5≈05	5 <b>∺</b> 03	6Ƴ54	9817	9П08
32S	3≈16	3 <del>X</del> 12	5Υ08	7830	7Д22	4≈10	4 <del>X</del> 07	6Υ00	8822	8п15	5≈04	5 × 01	6Υ51	9815	9п07
33S 34S	3≈15 3≈14	3 <del>X</del> 11 3 <del>X</del> 09	5Υ06 5Υ03	7828 7826	7Π22 7Π21	4≈09 4≈08	4 <del>×</del> 05 4 <del>×</del> 03	5 ° 57 5 ° 54	8 <b>82</b> 1 8 <b>81</b> 9	8 II 14 8 II 13	5≈03 5≈02	4 <del>X</del> 59 4 <del>X</del> 57	6Ƴ48 6Ƴ44	9 <b>8</b> 13	9П06 9П05
35S	3≈14	3 <del>X</del> 07	5Υ00	7 <b>8</b> 25	7 <b>π</b> 20	4≈07	4 <del>X</del> 01	5Υ51	8817	8п12	5≈01	4 <del>X</del> 55	6Υ41	9809	9П04
36S	3≈14	3 <del>X</del> 06	4Υ58	7823 7823	7H20 7H19	4≈07	3 <del>X</del> 59	5Υ48	8815	8II 11	5≈01 5≈00	4 <del>X</del> 52	6Υ37	9809	9п04
37S	3≈12	3 <del>X</del> 04	4Υ55	7821	7П19	4≈06	3 <del>X</del> 57	5Υ44	8813	8п10	4≈59	4 <del>X</del> 50	6Υ34	9804	9п02
38S	3≈11	3 <del>¥</del> 02	4Υ53	7820	7П18	4≈05	3 <del>X</del> 55	5Υ41	8811	8п10	4≈58	4 <del>X</del> 48	6Υ30	9802	9П01
39S	3≈11	3 <del>¥</del> 01	4Υ50	7818	7 <b>π</b> 17	4≈04	3 <del>X</del> 53	5 <b>Ƴ</b> 38	8809	8П09	4≈57	4 <del>¥</del> 45	6℃27	9800	9П00
40S	3≈10	2 <del>X</del> 59	4Υ47	7816	7II 16	4≈03	3 <del>X</del> 51	5Υ35	8807	8H08	4≈56	4 <del>×</del> 43	6Υ23	8858	8Д59
41S 42S	3≈09 3≈08	2 <del>¥</del> 57 2 <del>¥</del> 55	4Υ44 4Υ42	7815 7813	7П15 7П15	4≈02 4≈01	3 <del>X</del> 49 3 <del>X</del> 47	5 ° 32 5 ° 29	8805 8803	8II 07 8II 06	4≈55 4≈54	4 <del>X</del> 41 4 <del>X</del> 38	6Ƴ19 6Ƴ16	8 <b>8</b> 55 8 <b>8</b> 53	8П58 8П57
43S	3≈07	2 <del>X</del> 53	4Υ39	7811	7II14	4≈00	3 <del>X</del> 45	5Υ25	8801	8II 05	4≈53	4 <del>X</del> 36	6Υ12	8851	8II56
44S	3≈06	2 <del>X</del> 52	4 <b>Y</b> 36	7 <b>8</b> 09	7 <b>I</b> 13	3≈59	3 <del>¥</del> 42	5 <b>Y</b> 22	7 <b>8</b> 59	8п04	4≈52	4 <del>¥</del> 33	6Ƴ08	8848	8П55
45S	3≈06	2 <del>¥</del> 50	4Υ33	7 <b>8</b> 08	7 <b>I</b> 12	3≈58	3 <del>¥</del> 40	5 <b>Υ</b> 19	7 <b>8</b> 57	8п03	4≈50	4 <b>∺</b> 31	6Ƴ04	8846	8П54
46S	3≈05	2 × 48	4Υ30	7806	7III	3≈57	3 <del>¥</del> 38	5Υ15	7855	8 II 02	4≈49	4 <del>¥</del> 28	6Υ01	8843	8Д53
47S 48S	3≈04 3≈03	2 <del>¥</del> 46 2 <del>¥</del> 44	4Υ27 4Υ24	7804 7802	7П10 7П10	3≈56 3≈55	3 <del>X</del> 36 3 <del>X</del> 34	5Υ12 5Υ08	7853 7850	8II 01 8II 00	4≈48 4≈47	4 <del>X</del> 26 4 <del>X</del> 23	5 ° 57 5 ° 53	8841 8838	8П52 8П50
49S	3≈03 3≈02	2 <del>X</del> 44 2 <del>X</del> 42	4Υ21	7802 7800	7Д10	3≈53	3 <del>X</del> 34	5Υ05	7830 7848	7П59	4≈47	4 <del>X</del> 23	5Υ49	8 <b>83</b> 6	8 П 8 П 49
50S	3≈01	2 <del>X</del> 40	4Υ18	6858	7П08	3≈53	3 <del>X</del> 29	5Υ01	7846	7Д58	4≈44	4 <del>X</del> 18	5 <b>Υ</b> 44	8 <b>8</b> 33	8П48
51S	3≈00	2 <del>X</del> 38	4Υ15	6856	7 <b>I</b> 07	3≈52	3 <del>×</del> 27	4Υ58	7844	7II 57	4≈43	4 <del>X</del> 15	5Υ40	8831	8П47
52S	2≈59	2 <del>X</del> 36	4Υ12	6854	7П06	3≈50	3 <del>¥</del> 24	4Υ54	7841	7П56	4≈42	4 <del>¥</del> 13	5 <b>Ƴ</b> 36	8828	8П46
53S	2≈58 2≈57	2 <del>X</del> 34	4Υ09 4Υ05	6852 6850	7Π05	3≈49 3≈48	3 <del>X</del> 22	4Υ50	7839	7Π55	4≈41 4≈30	4 <del>X</del> 10	5Υ32	8825 8823	8П44
54S	2≈57	2 ¥ 32	4Υ05	6850	7II 04	3≈48	3 <del>X</del> 19	4Υ46	7 <b>8</b> 36	7II 54	4≈39	4 <del>X</del> 07	5 <b>°</b> 27	8823	8П43
55S 56S	2≈56 2≈55	2 <del>¥</del> 30 2 <del>¥</del> 27	4Υ02 3Υ58	6848 6846	7Π03 7Π02	3≈47 3≈46	3 <del>×</del> 17 3 <del>×</del> 14	4Ƴ42 4Ƴ38	7834 7831	7 II 52 7 II 51	4≈38 4≈37	4 × 04 4 × 01	5 ° 23 5 ° 18	8820 8817	8П42 8П40
57S	2≈53 2≈54	2 <del>X</del> 27 2 <del>X</del> 25	3 Y 58	6 <b>8</b> 43	7H02 7H01	3≈46	3 <del>X</del> 14	4Υ38 4Υ34	7 <b>8</b> 31	7Д31	4≈37 4≈35	3 × 58	5Υ18	8814	8Д39
58S	2≈53	2 <del>X</del> 23	3Y51	6841	7 <b>I</b> I00	3≈43	3 <del>X</del> 09	4Υ30	7826	7П49	4≈34	3 <del>¥</del> 55	5Υ08	8811	8Д38
59S	2≈52	2 <del>¥</del> 20	3Ƴ47	6839	6П59	3≈42	3 ₩ 06	4 <b>Y</b> 25	7823	7 <b>I</b> I48	4≈32	3 <del>¥</del> 51	5 <b>⋎</b> 03	8808	8П36
60S	2≈51	2 <del>X</del> 18	3Ƴ44	6836	6Д58	3≈41	3 <b>∺</b> 03	4 <b>Ƴ</b> 21	7820	7П46	4≈31	3 <del>¥</del> 48	4Ƴ58	8804	8Д35
618	2≈50	2 <del>X</del> 15	3Υ40	6834	6Д57	3≈39	3 <del>X</del> 00	4Υ16	7818	7П45	4≈29	3 <del>X</del> 45	4Υ53	8801	8Д33
62S 63S	2≈48 2≈47	2 <del>X</del> 13 2 <del>X</del> 10	3Υ36 3Υ31	6 <b>8</b> 31	6П56 6П54	3≈38 3≈37	2 <del>X</del> 57 2 <del>X</del> 54	4 <b>Y</b> 12 4 <b>Y</b> 07	7815 7812	7 II 44 7 II 42	4≈28 4≈26	3 <del>X</del> 41 3 <del>X</del> 38	4Ƴ48 4Ƴ42	7858 7854	8Д32 8Д30
64S	2≈47 2≈46	2 <del>X</del> 10	3 Υ 31 3 Υ 27	6826	6Д53	3≈37	2 <del>X</del> 54	4Υ07 4Υ02	7812 7808	7 II 42 7 II 41	4≈20	3 <del>X</del> 34	4Υ36	7851	8Д28
65S	2≈45	2 <del>X</del> 04	3Υ23	6823	6П52	3≈34	2 <del>X</del> 47	3Υ57	7 <b>8</b> 05	7П39	4≈22	3 <del>¥</del> 30	4 <b>Υ</b> 31	7847	8п27
66S	2≈43	2 × 01	3Υ18	6820	6II51	3≈32	2 <del>X</del> 44	3Υ51	7802	7П38	4≈21	3 <del>X</del> 26	4Υ24	7843	8П25
pc	2≈43	2 ¥ 00	3 <b>Y</b> 16	6819	6Д50	3≈31	2 <del>¥</del> 42	3 ℃ 48	7800	7Д37	4≈20	3 <del>¥</del> 24	4 <b>Ƴ</b> 21	7 <b>8</b> 41	8П24

	Sid.Tin	ne: 18h3 8 <b>궁</b> 1		RMC: 2	79°00'	Sid.Tin		40m A 1'22	RMC: 2	280°00'	Sid.Tin MC:		44m A 306'43	RMC: 2	281°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	6≈36	7 <b>∺</b> 17	9Ƴ47	11825	10П35	7≈35	8¥21	10Ƴ52	12826	11 Д 32	8≈34	9 <del>X</del> 25	11Ƴ57	13827	12П28
1S	6≈35	7 <del>X</del> 14	9Υ43	11823	10 Д 34	7≈34	8 <del>X</del> 18	10 ℃ 47	12823	11 Д 30	8≈32	9 <del>X</del> 22	11°752	13823	12 Д 26
2S 3S	6≈34 6≈32	7 <del>X</del> 12 7 <del>X</del> 09	9 <b>Y</b> 38	11820 11817	10 II 33 10 II 32	7≈32 7≈31	8 <del>X</del> 15 8 <del>X</del> 12	10Ƴ43 10Ƴ38	12 <b>8</b> 20 12 <b>8</b> 17	11 <b>Д</b> 29 11 <b>Д</b> 27	8≈31 8≈29	9 <del>X</del> 18	11Ƴ47 11Ƴ41	13 <b>8</b> 20 13 <b>8</b> 17	12 <b>П</b> 25 12 <b>П</b> 23
4S	6≈31	7 <del>X</del> 06	9Υ30	11815	10Д32	7≈29	8 <del>X</del> 09	10 Y 33	12814	11 Д 26	8≈28	9 <del>X</del> 11	11 Y 36	13814	12 п 23
5S	6≈30	7 <b>∺</b> 03	9 <b>Υ</b> 26	11812	10П29	7≈28	8¥06	10Ƴ29	12811	11 Д 25	8≈26	9 <del>X</del> 08	11 <b>Y</b> 31	13811	12П20
6S	6≈29	7 <b>∺</b> 01	9Υ22	11810	10П28	7≈26	8 <del>X</del> 03	10℃24	12809	11 Д 23	8≈25	9 <del>X</del> 05	11℃26	13808	12П19
7S	6≈27	6 <b>∺</b> 58	9Υ18	11807	10 Д 27	7≈25	8 <del>X</del> 00	10 <b>°</b> 20	12806	11 Д 22	8≈23	9 <del>×</del> 02	11Υ21	13804	12 Д 17
8S 9S	6≈26 6≈25	6 <del>X</del> 55 6 <del>X</del> 53	9 <b>Υ</b> 14 9 <b>Υ</b> 10	11805 11802	10 II 26 10 II 25	7≈24 7≈22	7 <del>¥</del> 57 7 <del>¥</del> 54	10 <b>Υ</b> 15 10 <b>Υ</b> 11	12 <b>8</b> 03 12 <b>8</b> 00	11 II 21 11 II 20	8≈22 8≈20	8 <del>X</del> 58 8 <del>X</del> 55	11 Y 16 11 Y 12	13 <b>8</b> 01 12 <b>8</b> 58	12П16 12П14
108	6≈24	6 <del>X</del> 50	9 <b>Υ</b> 06	11800	10 Д 23	7≈21	7 <del>X</del> 51	10 Y 06	11858	11 Д 18	8≈19	8 <del>X</del> 52	11 <b>°</b> 07	12855	12 Д 13
11S	6≈23	6 <del>X</del> 48	9Υ02	10857	10 II 23	7≈21 7≈20	7 <del>X</del> 48	10 Y 00 10 Y 02	11855	11 Д 17	8≈17	8 <del>X</del> 49	11 Y 07	12852	12 П 12
12S	6≈21	6 <b> </b>	8 <b>Y</b> 58	10855	10П21	7≈18	7 <del>¥</del> 45	9Ƴ58	11852	11 🛚 16	8≈16	8 <del>X</del> 46	10Ƴ57	12850	12П10
13S	6≈20	6 <del>X</del> 43 6 <del>X</del> 40	8Υ54 8Ν50	10852	10 II 20 10 II 19	7≈17	7 <del>X</del> 43	9 <b>⋎</b> 53 9 <b>⋎</b> 49	11850	11 П 15	8≈14 812	8 <del>X</del> 43	10°Y 52	12847	12 Д 09
148	6≈19		8Υ50	10850		7≈16	7 <del>X</del> 40		11847	11 11 13	8≈13 0 12	8 <del>X</del> 40	10°°48	12844	12П08
15S 16S	6≈18 6≈17	6 ¥ 38 6 ¥ 35	8 <b>Υ</b> 46 8 <b>Υ</b> 43	10848 10845	10 II 18 10 II 17	7≈15 7≈13	7 <del>X</del> 37 7 <del>X</del> 34	9 <b>Υ</b> 45 9 <b>Υ</b> 41	11844 11842	11 II 12 11 II 11	8≈12 8≈10	8 <del>X</del> 37 8 <del>X</del> 34	10Ƴ43 10Ƴ39	12841 12838	12Д06 12Д05
17S	6≈16	6 <b>∺</b> 33	8Υ39	10843	10 <b>I</b> I16	7≈13 7≈12	7 <b></b> ₩ 31	9 <b>Υ</b> 36	11839	11 Д 10	8≈09	8 <del>X</del> 30	10 Y 34	12835	12 Д 03
18S	6≈14	6 <del>X</del> 30	8Υ35	10840	10 п 15	7≈11	7 <del>×</del> 29	9Υ32	11836	11 п 09	8≈07	8 <del>X</del> 27	10 <b>°</b> 29	12832	12 п 02
19S	6≈13	6 ₩ 28	8 <b>Y</b> 31	10838	10П14	7≈10	7 <b>∺</b> 26	9Ƴ28	11834	11П07	8≈06	8 <b>∺</b> 24	10℃25	12829	12Д01
20S 21S	6≈12 6≈11	6 <del>¥</del> 25 6 <del>¥</del> 23	8 <b>°</b> 27 8 <b>°</b> 24	10 <b>8</b> 36	10 II 12 10 II 11	7≈08 7≈07	7 <del>X</del> 23 7 <del>X</del> 21	9 <b>°</b> 24 9 <b>°</b> 20	11831 11829	11 II 06 11 II 05	8≈05 8≈03	8 <del>X</del> 21 8 <del>X</del> 18	10 <b>°</b> 20 10 <b>°</b> 16	12826 12824	12 II 00 11 II 58
21S 22S	6≈11	6 <del>X</del> 23	8Υ24 8Υ20	10831	10 II 11 10 II 10	7≈07 7≈06	7 <del>X</del> 21	9Υ20 9Υ16	11829	11 Д 03	8≈03 8≈02	8 <del>X</del> 15	10 Y 10	12821	11 Д 38
23S	6≈09	6 <del>X</del> 18	8Υ16	10829	10П09	7≈05	7 <del>×</del> 15	9Ƴ11	11823	11 Д 03	8≈00	8 <del>X</del> 13	10Υ06	12818	11 Д 56
24S	6≈08	6 <b> </b>	8 <b>Y</b> 13	10826	10П08	7≈03	7 <del>X</del> 12	9Ƴ07	11821	11Д01	7≈59	8 <del>X</del> 10	10℃02	12815	11Д54
25S	6≈07	6 <b>∺</b> 13	8Υ09	10824	101107	7≈02	7 <del>¥</del> 10	9Υ03	11818	11 11 00	7≈58	8 <del>X</del> 07	9Υ57	12812	11 Д 53
26S 27S	6≈06 6≈04	6 <del>X</del> 11 6 <del>X</del> 08	8Υ05 8Υ01	10 <b>8</b> 22	10 II 06 10 II 05	7≈01 7≈00	7 <del>X</del> 07 7 <del>X</del> 04	8 <b>Υ</b> 59 8 <b>Υ</b> 55	11 <b>8</b> 16	10 II 59 10 II 58	7≈56 7≈55	8 <del>X</del> 04 8 <del>X</del> 01	9 <b>⋎</b> 53 9 <b>⋎</b> 48	12809 12807	11 II 52 11 II 51
28S	6≈03	6 <del>X</del> 06	7Υ58	10817	10 II 03	6≈58	7 <del>X</del> 02	8Υ51	11810	10 Д 57	7≈54	7 <del>X</del> 58	9Υ44	12804	11 Д 49
29S	6≈02	6 <b>∺</b> 03	7 <b>Υ</b> 54	10815	10п03	6≈57	6 <b>∺</b> 59	8Ƴ46	11808	10Д55	7≈52	7 <b>∺</b> 55	9Ƴ39	12801	11Д48
30S	6≈01	6 <b>₩</b> 01	7 <b>Υ</b> 50	10812	10П02	6≈56	6 <b>¥</b> 56	8Ƴ42	11805	10П54	7≈51	7 <b>∺</b> 52	9Ƴ34	11858	11П47
31S	6≈00 5 50	5 <del>X</del> 58	7 <b>Υ</b> 46 7 <b>Υ</b> 42	10810	10 11 01	6≈55	6 <del>X</del> 53	8Ƴ38 8Ƴ34	11803	10 Д 53	7≈49 7≈48	7 <del>X</del> 49	9 <b>Ƴ</b> 30 9 <b>Ƴ</b> 25	11855	11 Д 45
32S 33S	5≈59 5≈58	5 <del>X</del> 56 5 <del>X</del> 53	7 <b>Y</b> 42	10808 10805	10II00 9II58	6≈53 6≈52	6 <del>X</del> 51 6 <del>X</del> 48	8Υ30	11800 10857	10 II 52 10 II 51	7≈48 7≈47	7 <del>X</del> 45 7 <del>X</del> 42	9Υ23 9Υ20	11852 11849	11 II 44 11 II 43
34S	5≈56	5 <b> </b>	7 <b>Ƴ</b> 35	10803	9П57	6≈51	6 <b>¥</b> 45	8Ƴ25	10855	10П49	7≈45	7 <b>∺</b> 39	9Υ16	11846	11П41
35S	5≈55	5 <del>¥</del> 48	7 <b>Ƴ</b> 31	10800	9П56	6≈49	6 <b> </b>	8 <b>Ƴ</b> 21	10852	10Д48	7≈44	7 <b>∺</b> 36	9Υ11	11843	11Д40
36S	5≈54 5 52	5 <del>X</del> 46	7 <b>Y</b> 27	9858	9Д55	6≈48	6 <del>X</del> 39	8Υ17	10849	10 Д 47	7≈42	7 <del>X</del> 33	9Υ06	11841	11 Д 38
37S 38S	5≈53 5≈52	5 <del>X</del> 43 5 <del>X</del> 41	7 <b>°</b> 23 7 <b>°</b> 19	9 <b>8</b> 55 9 <b>8</b> 53	9П54 9П53	6≈47 6≈45	6 <del>X</del> 37 6 <del>X</del> 34	8 ℃ 12 8 ℃ 08	10847 10844	10 II 46 10 II 44	7≈41 7≈39	7 <b>∺</b> 30 7 <b>∺</b> 27	9 <b>⋎</b> 01 8 <b>⋎</b> 57	11838 11834	11 Д37 11 Д36
39S	5≈51	5 <del>X</del> 38	7Υ15	9850	9П52	6≈44	6 <b>∺</b> 31	8Υ03	10841	10 Д 43	7≈38	7 <del>×</del> 24	8Υ52	11831	11 Д34
40S	5≈49	5 <del>¥</del> 35	7 <b>Y</b> 11	9848	9П50	6≈43	6 <b>∺</b> 28	7 <b>Υ</b> 59	10838	10 Д 42	7≈36	7 <b>∺</b> 20	8 <b>Ƴ</b> 47	11828	11 Д33
41S	5≈48	5 <del>X</del> 33	7Υ07	9845	9П49	6≈41	6 <del>X</del> 25	7°54	10835	10 Д 40	7≈35	7 <del>×</del> 17	8Υ42	11825	11 Д31
42S 43S	5≈47 5≈46	5 <del>¥</del> 30 5 <del>¥</del> 27	7 <b>Y</b> 03 6 <b>Y</b> 59	9843 9840	9П48 9П47	6≈40 6≈39	6 <del>X</del> 22 6 <del>X</del> 19	7 <b>Υ</b> 50 7 <b>Υ</b> 45	10832 10830	10Д39 10Д38	7≈33 7≈32	7 <del>X</del> 14 7 <del>X</del> 10	8Ƴ37 8Ƴ32	11822 11819	11 <b>Д</b> 30 11 <b>Д</b> 29
44S	5≈44	5 <del>X</del> 25	6Υ54	9838	9П46	6≈37	6 <del>X</del> 16	7Υ40	10827	10Д36	7≈30	7 × 07	8Υ26	11816	11 Д27
45S	5≈43	5 <del>¥</del> 22	6Υ50	9835	9П44	6≈36	6 <b>∺</b> 13	7 <b>Ƴ</b> 36	10824	10П35	7≈29	7 <b>∺</b> 04	8 <b>Ƴ</b> 21	11812	11П26
46S	5≈42	5 <del>X</del> 19	6Υ46	9832	91143	6≈34	6¥09	7Υ31	10821	10П34	7≈27	7 <b>∺</b> 00	8Υ16	11809	11 Д24
47S 48S	5≈40 5≈39	5 <del>X</del> 16 5 <del>X</del> 13	6 <b>°</b> 41 6 <b>°</b> 37	9829 9827	9П42 9П41	6≈33 6≈31	6 <del>X</del> 06 6 <del>X</del> 03	7Ƴ26 7Ƴ21	10 <b>8</b> 18	10Д32 10Д31	7≈25 7≈24	6 <del>X</del> 57	8Y10 8Y05	11806 11802	11 <b>Д</b> 22 11 <b>Д</b> 21
49S	5≈38	5 <del>X</del> 10	6Υ32	9824	9П39	6≈30	6 <del>X</del> 00	7Υ16	10811	10Д31	7≈24 7≈22	6 <del>X</del> 49	7Υ59	10859	111119
50S	5≈36	5 <del>¥</del> 07	6 <b>Ƴ</b> 27	9821	9П38	6≈28	5 <del>X</del> 56	7 <b>Ƴ</b> 11	10808	10Д28	7≈20	6 <del>X</del> 46	7 <b>Υ</b> 54	10855	111118
51S	5≈35	5 <del>¥</del> 04	6 <b>Y</b> 23	9818	9П37	6≈27	5 <del>\ </del> 53	7 <b>⋎</b> 05	10805	10П26	7≈19	6 <del>¥</del> 42	7Ƴ48	10852	11П16
52S	5≈33	5 <del>X</del> 01	6Υ18	9815	9П35 9П34	6≈25	5 <del>X</del> 49	7Y00	10801	10 Д 25 10 Д 23	7≈17	6 × 34	7°42	10848	11 II 14 11 II 13
53S 54S	5≈32 5≈30	4 <del>¥</del> 58 4 <del>¥</del> 55	6Υ13 6Υ08	9812 9809	9Д34 9Д32	6≈23 6≈22	5 <del>X</del> 46 5 <del>X</del> 42	6Ƴ55 6Ƴ49	9858 9855	10 Д 23	7≈15 7≈13	6 <del>X</del> 34 6 <del>X</del> 30	7 Y 36 7 Y 30	10844 10840	11Д13
55S	5≈29	4 <del>X</del> 51	6Υ03	9805	9Д31	6≈20	5 <del>X</del> 39	6Υ43	9851	10 Д 20	7≈11	6 <del>X</del> 26	7 <b>Υ</b> 24	10837	11П09
56S	5≈27	<b>4 ¥</b> 48	5 <b>Υ</b> 58	9802	9П29	6≈18	5 <del>X</del> 35	6 <b>Ƴ</b> 37	9847	10П18	7≈09	6 <del>¥</del> 22	7 <b>Υ</b> 17	10833	11 <b>I</b> I07
57S	5≈26	4 <del>X</del> 44	5Υ52	8859	9П28	6≈17	5 <del>X</del> 31	6Υ32	9844	10 П 17	7≈08	6 <del>X</del> 18	7Υ11	10829	11 11 05
58S 59S	5≈24 5≈22	4 <del>X</del> 41 4 <del>X</del> 37	5 <b>Υ</b> 47 5 <b>Υ</b> 41	8855 8852	9П26 9П25	6≈15 6≈13	5 <del>X</del> 27 5 <del>X</del> 23	6Ƴ25 6Ƴ19	9840 9836	10 II 15 10 II 13	7≈05 7≈03	6 <del>X</del> 13	7℃04 6℃57	10824 10820	11 II 03 11 II 01
60S	5≈21	4 <del>X</del> 33	5Υ36	8848	9п23	6≈11	5 <del>X</del> 19	6Υ13	9832	10 Д 13	7≈01	6 <del>X</del> 04	6Υ50	10816	10Д59
61S	5≈21 5≈19	4 <del>X</del> 30	5Υ30	8 <b>8</b> 45	9П23	6≈09	5 <del>X</del> 15	6Υ06	9832	10月11	6≈59	6 × 00	6Υ43	10811	10Д39
62S	5≈17	4 <del>¥</del> 26	5Ƴ24	8841	9П20	6≈07	5 <del>¥</del> 10	6 <b>Υ</b> 00	9824	10П07	6≈57	5 <del>¥</del> 55	6 <b>Y</b> 36	10807	10П55
638	5≈15 5≈13	4 <del>¥</del> 22 4 <del>¥</del> 18	5 ° 17 5 ° 11	8837 8833	9П18 9П16	6≈05 6≈03	5 ¥ 06 5 ¥ 01	5 ° 53 5 ° 46	9819 9815	10 II 05 10 II 03	6≈55 6≈52	5 <del>X</del> 50 5 <del>X</del> 45	6℃28 6℃20	10 <b>8</b> 02 9 <b>8</b> 57	10 II 53 10 II 51
64S 65S		4 <del>X</del> 18	5Υ·11	8829				5 \ \ \ 46 \ \ 5 \ \ 38			6≈52 6≈50		6Υ12	9 <b>6</b> 37	10Д31
65S 66S	5≈11 5≈09	4 <del>X</del> 13	5 γ 04 4 γ 58	8829 8824	9П14 9П12	6≈01 5≈58	4 <del>X</del> 56 4 <del>X</del> 51	5 \ \ \ 38 \ \ 5 \ \ 31 \ \ \ \ 31 \ \ \ \ 38 \ \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ \ 31 \ \ 3	9810 9806	10П01 9П59	6≈50 6≈47	5 <del>X</del> 40 5 <del>X</del> 34	6 γ 12 6 γ 04	9 <b>8</b> 52	10Д49 10Д46
pc	5≈08	4 <del>X</del> 06	4Υ54	8822	9П11	5≈57	4 <del>X</del> 49	5Υ26	9803	9П58	6≈46	5 <del>X</del> 31	5Υ59	9844	10Д45
لست				ļ.									ļ.		

18	2 3	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	12ਵ	MC:			57'34	11궁	MC:	82°00'		302'07	11궁	MC:	
18	16 427 15 77	Asc	12	11	3	2	Asc	12	11	3	2	Asc	12	11	Lat
28	16827   15П1	15 <b>Y</b> 12													
38	16823 15П1	15Υ05													
48	16 <b>8</b> 19   15 <b>п</b> 1   16 <b>8</b> 15   15 <b>п</b> 0	1				_					_		l		
58         9825         10X11         12Y34         14810         13I15         10823         11X14         13Y36         15809         14I11         11820         12X16         14Y36           68         9823         10Y07         12Y28         14806         13II14         10821         11X10         13Y31         15805         14II01         11820         12X12         14Y23           88         9820         10W0         12Y12         13856         13II09         10818         11Y02         13Y19         14858         14I06         11816         12W4         14Y23           98         9818         9X57         12Y12         13856         13I09         10e16         10K58         13Y13         14854         14I06         11816         12W0         14Y0           10S         9816         9X53         12Y07         13853         13I06         10e16         10K58         13Y03         14854         14I00         11x12         11X50         14Y0           11S         9813         946         11Y57         13847         13I05         10e11         10H47         12Y50         14B44         13I09         10e11         10H47         12Y50         14B44         1	16811 15II	14 Y 45													
68   9823   10 H07   12 P28   14806   13 H14   10 821   11 H10   13 P31   15 805   14 H09   11 820   12 H12   14 P32   14 803   13 H12   10 820   11 H06   13 P25   15 801   14 H07   11 818   12 H08   14 P22   14 803   13 H12   10 820   11 H06   13 P25   15 801   14 H07   11 818   12 H08   14 P22   14 P23   14 P22   12 P38   12 P38   12 P38   14 P39   14 P38   14 H06   11 816   12 H04   14 P24   19 P38   14 P38	16807 15ДО	14 <b>Y</b> 39	12 ¥ 16	11≈22	14II11	15809	13 Y 36	11 ¥ 14	10≈23	13 II 15	14810	12Ƴ34	10 ¥ 11	9≈25	5S
88	16803 15Д0	14 <b>Y</b> 33				15805	13 Y 31			13 II 14			10 ¥ 07		6S
98    9818   9#57   12712   13856   13\(\tau\)   10\(\text{\$\alpha\frac{1}{2}\$}   13\(\text{\$\alpha\frac{1}{2}\$}   13\(\$\alp	15859 15II	14Y26													
108    9≈16    9¥53    12™07    13₺53    13™08    10≈14    10¥54    13™08    14₺51    14™02    11≈12    11¥56    14™02    11≈15    11¥56    14™02    11≈15    11≈15    11×50    11×50    12™52    13₩50    13™06    10≈11    10¥47    12™56    14₩44    13™59    11≈09    11¥48    13™57    13₺47    13™05    10≈11    10¾47    12™56    14₩44    13™59    11≈09    11¥48    13™57    14₩50    11×41    13™57    13₩43    13™03    10∞09    10¾43    12™51    14₩40    13™56    11≈07    11¾44    13™57    14₩50    11¾41    13™47    13₩40    13™02    10∞08    10¾40    12™45    14₩37    13™56    11≈07    11¾44    13™47    13₩40    13™02    10∞08    10¾40    12™45    14₩37    13™56    11≈01    11¾30    13™41    13™41    13™47    13₩37    13™00    10∞06    10¾36    12™40    14₩33    13™56    11≈01    11¾30    11¾36    13™37    13™37    13™31    12™57    10∞03    10¾21    12™31    14₩30    13™53    11≈01    11¾32    13™37    13™37    13™37    13™31    12™57    10∞03    10½29    12™29    14₩27    13™51    11≈00    11¾32    13™37    13™37    13№31    12™57    10∞03    10½29    12™29    14₩27    13™51    11≈00    11¾31    13™37    13№31    12™57    10∞03    10½29    12™29    14₩27    13™51    11≈00    11¾31    13™37    13™37    10∞31    10×31    14₩30    13™43    10∞56    11¥21    13™12    13™21    13™21    13™21    13™21    13™21    13™31    10∞01    10¥25    12™13    14₩20    13™48    10∞56    11¥21    13™12    13™12    13™31    10∞11    11¥11    13™12    13™12    13™31    10∞11    11¥11    13™12    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞56    11¥11    13™12    13™12    10∞5	15856   15ПО 15852   14П5	1													
118	15848 14П5														
138	15844 14II5	14Y02													
14S	15841 14Д5	13 <b>Y</b> 56													
15S	15837 14П5 15833 14П5														
168															
17S	15830 14П4 15826 14П4														
19S         9≈03         9 ± 23         11 ± 21         13 ± 25         12 π 55         9≈59         10 ± 22         12 ± 18         14 ± 20         13 π 48         10 ≈ 56         11 ± 21         13 ± 15         20S         9≈59         10 ± 22         12 ± 18         14 ± 20         13 π 48         10 ≈ 56         11 ± 21         13 ± 15         12 π 53         9≈58         10 ± 18         12 ± 13         14 ± 17         13 π 47         10 ≈ 54         11 ± 17         13 ± 09         21S         8≈59         9 ± 17         11 ± 11         13 ± 19         12 π 52         9≈56         10 ± 15         12 π 07         14 ± 13         13 π 45         10 ≈ 53         11 ± 13         13 π 00         12 π 53         13 π 45         10 ≈ 53         11 ± 13         13 π 00         12 π 53         13 π 45         10 ≈ 53         11 ± 13         13 π 00         12 π 53         14 ± 10         13 π 43         10 ≈ 53         11 ± 13         13 π 00         12 π 53         24 ± 10         13 π 43         10 ≈ 53         11 ± 13         13 π 03         12 π 53         24 ± 10         13 π 43         10 ≈ 53         11 ± 13         13 π 03         12 π 53         24 ± 13 ± 10         24 ± 12 π 13         24 ± 12 π 13 <t< th=""><th>15822 14H4</th><th>13<b>Y</b>26</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>12Ƴ29</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>9 <b>X</b> 30</th><th></th><th></th></t<>	15822 14H4	13 <b>Y</b> 26					12Ƴ29						9 <b>X</b> 30		
20S         9≈01         9 ± 20         11 ↑ 16         13 ₺ 22         12 ± 153         9≈58         10 ± 18         12 ↑ 13         14 ₺ 17         13 ± 47         10 ≈ 54         11 ± 17         13 ↑ 10         21S         8≈59         9 ± 17         11 ↑ 11         13 ₺ 19         12 ± 52         9≈56         10 ± 15         12 ↑ 07         14 ₺ 13         13 ± 45         10 ≈ 53         11 ± 13         13 ↑ 00         22S         8≈58         9 ± 13         11 ↑ 06         13 ₺ 15         12 ± 50         9≈54         10 ± 11         12 ↑ 02         14 ₺ 10         13 ± 43         10 ≈ 51         11 ± 10         12 ↑ 50         23S         8≈56         9 ± 10         11 ↑ 02         13 ₺ 12         12 ± 12 ± 149         9≈53         10 ± 08         11 ↑ 75         14 ₺ 07         13 ± 42         10 ≈ 49         11 ± 05         12 ↑ 50         24S         8 ≈ 55         9 ± 07         10 ↑ 57         13 ₺ 09         12 ± 47         9≈51         10 ± 04         11 ↑ 75         14 ₺ 07         13 ± 14         10 ≈ 49         11 ± 05         12 ↑ 50         24S         24S         24 ± 07         13 ± 10         10 ≈ 44         11 ± 07         12 ± 05         24S         24 ± 08         24 ± 08         24 ± 08         24 ± 08         24 ± 08         24 ±	15819 14 <b>I</b> I4	13 Y 20									-				
21S	15815 14114														
22S       8≈58       9 ± 13       11 ± 06       13 ± 15       12 ± 50       9≈54       10 ± 11       12 ± 02       14 ₺ 10       13 ± 43       10 ≈ 51       11 ± 09       12 ± 55         23S       8≈56       9 ± 10       11 ± 02       13 ± 12       12 ± 49       9≈53       10 ± 08       11 ± 57       14 ₺ 07       13 ± 42       10 ≈ 49       11 ± 05       12 ± 55         24S       8≈55       9 ± 07       10 ± 57       13 ₺ 09       12 ± 47       9≈51       10 ± 04       11 ± 51       14 ₺ 00       13 ± 40       10 ≈ 47       11 ± 01       12 ± 45         25S       8≈53       9 ± 00       10 ± 47       13 ₺ 03       12 ± 45       9≈48       9 ± 57       11 ± 40       13 ± 37       10 ≈ 46       10 ± 58       12 ± 44         26S       8≈52       9 ± 00       10 ± 47       13 ₺ 00       12 ± 43       9≈48       9 ± 53       11 ± 40       13 ± 57       13 ± 37       10 ≈ 44       10 ± 54       12 ± 34         27S       8≈50       8 ± 57       10 ± 42       13 ± 80       12 ± 43       9≈44       9 ± 50       11 ± 730       13 ± 50       13 ± 34       10 ≈ 42       10 ± 50       12 ± 23         28S       8≈49       8 ± 54 <t< th=""><th>15<b>8</b>12   14<b>п</b>4   15<b>8</b>08   14<b>п</b>3</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></t<>	15 <b>8</b> 12   14 <b>п</b> 4   15 <b>8</b> 08   14 <b>п</b> 3														
238	15804 14H3	13 Y 03 12 Y 57													
25S 8 8 53 9 0 10 752 13 806 12 146 9 8 49 10 0 1 11 746 14 8 00 13 13 9 10 8 46 10 10 10 12 74 13 8 12 74 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	15801 14 <b>I</b> I3	12 <b>Y</b> 52													
26S         8≈52         9 ± 00         10 ↑ 47         13 ₺ 03         12 □ 45         9≈48         9 ± 57         11 ↑ 40         13 ₺ 57         13 □ 37         10 ≈ 44         10 ± 54         12 ↑ 34           27S         8≈50         8 ± 57         10 ↑ 42         13 ₺ 00         12 □ 43         9≈46         9 ± 53         11 ↑ 35         13 □ 37         10 ≈ 44         10 ± 50         12 ↑ 22           28S         8≈49         8 ± 54         10 ↑ 37         12 □ 57         12 □ 42         9≈44         9± 50         11 ↑ 30         13 □ 50         13 □ 34         10 ≈ 40         10 ± 46         12 ↑ 22           29S         8≈47         8 ± 50         10 ↑ 32         12 □ 54         12 □ 140         9≈43         9± 46         11 ↑ 24         13 □ 50         13 □ 34         10 ≈ 40         10 ± 46         12 ↑ 22           29S         8≈46         8 ± 47         10 ↑ 27         12 □ 51         12 □ 39         9≈41         9± 43         11 ↑ 19         13 □ 43         13 □ 31         10 ≈ 37         10 ± 38         12 ↑ 12           31S         8≈44         8 ± 44         10 ↑ 21         12 □ 48         12 □ 37         9≈40         9± 39         11 ↑ 13         13 □ 40         13 □ 31         10	14857   14П3	12 <b>Y</b> 46	11 ₩ 01	10≈47	13 Д 40		11 <b>Y</b> 51	10 ¥ 04	9≈51	12П47		10℃57		8≈55	
278	14854 14П3	12 740													
28S         8≈49         8 ± 54         10 ↑ 37         12 ₺ 57         12 ₺ 42         9≈44         9 ± 50         11 ↑ 30         13 ₺ 50         13 ₺ 34         10 ≈ 40         10 ★ 46         12 ↑ 22           29S         8≈47         8 ± 50         10 ↑ 32         12 ₺ 54         12 ₺ 40         9≈43         9 ± 46         11 ↑ 24         13 ₺ 47         13 ₺ 33         10 ≈ 38         10 ★ 42         12 ↑ 12           30S         8≈46         8 ± 47         10 ↑ 27         12 ₺ 51         12 ₺ 39         9≈41         9 ± 43         11 ↑ 19         13 ₺ 43         13 ₺ 31         10 ≈ 37         10 ★ 38         12 ↑ 12           31S         8≈44         8 ★ 44         10 ↑ 22         12 ₺ 48         12 ₺ 37         9≈40         9 ★ 39         11 ↑ 13         13 ₺ 40         13 ₺ 30         10 ≈ 35         10 ★ 35         12 ↑ 03           32S         8≈43         8 ★ 40         10 ↑ 16         12 ₺ 44         12 ₺ 35         9≈38         9 ★ 35         11 ↑ 08         13 ₺ 30         13 ₺ 28         10 ≈ 33         10 ★ 31         11 ↑ 75           33S         8≈41         8 ★ 37         10 ↑ 11         12 ₺ 41         12 ₺ 35         9≈36         9 ★ 32         11 ↑ 702         13 ₺ 33 <t< th=""><th>  14850   14<b>п</b>3   14847   14<b>п</b>2</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></t<>	14850   14 <b>п</b> 3   14847   14 <b>п</b> 2														
30S 8≈46 8 ± 47 10 ± 27 12 ± 51 12 ± 39 9≈41 9 ± 43 11 ± 19 13 ± 43 13 ± 31 10 ≈ 37 10 ± 38 12 ± 12 ± 13 18 8 ≈ 44 8 ± 44 10 ± 22 12 ± 48 12 ± 13 7 9≈ 40 9 ± 39 11 ± 13 13 ± 40 13 ± 13 10 ≈ 35 10 ± 35 12 ± 10 ± 33 18 ≈ 43 8 ± 40 10 ± 16 12 ± 44 12 ± 13 6 9≈ 38 9 ± 35 11 ± 10 8 13 ± 36 13 ± 12 10 ≈ 33 10 ± 31 11 ± 55 33 8 ≈ 41 8 ± 37 10 ± 11 12 ± 41 12 ± 13 5 9≈ 36 9 ± 32 11 ± 10 2 13 ± 33 13 ± 26 10 ≈ 31 10 ± 27 11 ± 55 34 8 ≈ 40 8 ± 34 10 ± 10 ± 10 ± 12 ± 38 12 ± 13 3 9≈ 34 9 ± 28 10 ± 57 13 ± 30 13 ± 25 10 ≈ 29 10 ± 23 11 ± 4 12 ± 35 12 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ±	14843 14П2	12 Y 23	1										l		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	14839 14п2	12 <b>Y</b> 17	10 ¥ 42	10≈38	13 Д 33	13847	11 <b>Y</b> 24	9 ¥ 46	9≈43	12П40	12854	10Ƴ32	8 <del>¥</del> 50	8≈47	29S
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	14836 14П2	12Υ11									_				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	14832     14П2       14828     14П2										_				
35S 8≈38 8 ± 30 10 τ 01 12 ± 35 12 π 32 9≈33 9 ± 25 10 τ 51 13 ± 26 13 π 23 10 ≈ 28 10 ± 19 11 τ 4 36S 8≈37 8 ± 27 9 τ 56 12 ± 32 12 π 30 9≈31 9 ± 21 10 τ 46 13 ± 23 13 π 22 10 ≈ 26 10 ± 15 11 τ 3 3 τ 37S 8≈35 8 ± 23 9 τ 51 12 ± 28 12 π 29 9≈29 9 ± 17 10 τ 40 13 ± 19 13 π 20 10 ≈ 24 10 ± 11 11 τ 29 12 10 ≈ 26 10 ± 11 11 τ 29 12 10 ≈ 26 10 ± 11 11 τ 29 12 10 ≈ 26 10 ± 10 ± 10 ≈ 24 10 ± 11 11 τ 29 12 10 ≈ 26 10 ± 10 ≈ 24 10 ± 10 ≈ 26 10 ± 10 ≈	14825 14П1	11 Y 53					11 <b>Y</b> 02								
36S     8 ≈ 37     8 ⊭ 27     9 № 56     12 ⋈ 32     12 ⋈ 32     12 ⋈ 32     9 ≈ 31     9 ⊭ 21     10 № 46     13 ⋈ 23     13 ⋈ 22     10 ≈ 26     10 ⋈ 15     11 № 33       37S     8 ≈ 35     8 ⊭ 23     9 ⋒ 51     12 ⋈ 28     12 ⋈ 29     9 ≈ 29     9 ⊭ 17     10 ⋒ 40     13 ⋈ 19     13 ⋈ 20     10 ≈ 24     10 ⋈ 11     11 № 29	14821   14П1	11Ƴ47	10 <del>X</del> 23	10≈29	13 Д 25	13830	10 <b>℃</b> 57	9 ₩ 28	9≈34	12 Д 33	12838	10℃06	8 <del>X</del> 34	8≈40	34S
<b>  378  </b> 8≈35   8 × 23   9 × 51   12 ⊗ 28   12 × 12 9   9 ≈ 29   9 × 17   10 × 40   13 ⊗ 19   13 × 120   10 ≈ 24   10 × 11   11 × 12 9	14817 14П1	11 <b>°</b> 41													
	14814   14П1   14810   14П1										_				
	14806 14П1	11 Y 23													
39S 8≈32 8 € 17 9 ° 40 12 8 22 12 \$\pi 26 9 ≈ 26 9 € 10 10 ° 28 13 8 12 13 \$\pi 17 10 ≈ 20 10 € 03 11 ° 17 1	14802 14Д0	11 <b>Y</b> 17	10 ¥ 03	10≈20	13 Д 17	13812	10Y28	9¥10	9≈26	12П26	12822	9Ƴ40	8 <b>X</b> 17	8≈32	39S
	13858 14Д0	11Υ10													
	13854 14ПО 13850 14ПО	11 Y 04 10 Y 58													
	13846 14Д0	10 γ 51											l		
	13842   13Д5	10 <b>Y</b> 44	9 <del>X</del> 42	10≈10	13 Д 08		9 <b>Y</b> 58	8 <del>X</del> 50	9≈17	12П18	12805	9Υ12	7 <b>∺</b> 58	8≈23	
	13838 13Д5	10℃38													
	13 834   13 II 5 13 830   13 II 5	10 Y 31 10 Y 24													
	13825 13II.5	10 Y 24													
	13821 13П4	10 <b>Y</b> 10													
	13816 13п4	10 <b>Y</b> 03													
	13812 13 Д 4	9Υ55 0×48													
	13807   13П4 13802   13П4	9Υ48 9Υ40													
	12858 13П3	9Υ33													
	12853 13Д3	9 <b>Y</b> 25	8 <del>X</del> 49	9≈46	12 Д 47			8 <b>X</b> 01	8≈54	111158	11822			8≈03	55S
	12848 13 ДЗ	9Υ17													
	12842   13 <b>п</b> 3 12837   13 <b>п</b> 2	9Y08 9Y00													
	12832 13 H 2	8Y51													
	12826 13П2	8 <b>Y</b> 42												7≈52	
61S 7≈49 6∺45 7°20 10⊌54 11 1145 8≈40 7∺30 7°756 11⊌38 12 1133 9≈30 8∺15 8°733	12821 13П2	8Y33	8 <del>X</del> 15	9≈30	12 Д 33	11838		7 <b> ∺</b> 30		11 <b>II</b> 45	10854	7 <b>Ƴ</b> 20	6 <b>¥</b> 45	7≈49	61S
	12815   13II 1	8Υ23											I		
	12809   13П1 12802   13П1	8 Y 14 8 Y 04													
	11856 13П1	7Υ54													
66S 7≈37 6∺17 6°37 10⊌28 11 π33 8≈26 7∺00 7°10 11⊌09 12 π20 9≈15 7∺43 7°743	11850 13Д0	7°43	1			11809							6 <b>¥</b> 17		
pc 7≈35 6 € 13 6 ℃ 32 10 € 24 11 ₹ 132 8 ≈ 24 6 € 56 7 ℃ 04 11 € 05 12 ₹ 18 9 ≈ 13 7 € 39 7 ℃ 37	11030 13Щ	7927	7 <del>X</del> 39	9 0 13	12TT 10	11205	70004	CVEC	0 2/	11 11 22	10024	(0022	6 W 12	725	<b>n</b> o

	Sid.Tir MC:		00m A 348'42	RMC: 2	85°00'	Sid.Tir MC:		04m A 344'23	RMC: 2	286°00'	Sid.Tir MC:	ne: 19h0 15궁	08m A 340'08	RMC: 2	287°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	12≈32	13 <del>X</del> 43	16Ƴ16	17827	16П11	13≈32	14 <del>X</del> 47	17 <b>Y</b> 21	18827	17 <b>I</b> I06	14≈32	15 <del>X</del> 52	18Ƴ25	19827	18п02
18	12≈29	13 <del>¥</del> 38	16Y09	17823	16П09	13≈29	14 <del>X</del> 42	17Υ13	18822	17П04	14≈29	15 × 47	18 <b>Υ</b> 17	19822	18Д00
2S 3S	12≈27 12≈25	13 <del>¥</del> 33 13 <del>¥</del> 28	16℃02 15℃55	17819 17814	16 <b>I</b> 107	13≈27 13≈25	14 <del>X</del> 37 14 <del>X</del> 32	17 Y 06 16 Y 58	18 <b>8</b> 18	17II 02 17II 00	14≈27 14≈24	15 ¥ 41 15 ¥ 36	18Ƴ09 18Ƴ01	19 <b>8</b> 17	17Д57 17Д55
4S	12≈23 12≈23	13 <del>X</del> 24	15 Y 48	17810	16 II 03	13≈23	14 <del>X</del> 27	16 Y 51	18809	16 II 58	14≈24	15 <del>X</del> 31	1753	19807	17 II 53
58	12≈21	13 <del>X</del> 19	15Ƴ41	17806	16П01	13≈20	14 ¥ 22	16 <b>°</b> 44	18804	16耳56	14≈19	15 ¥ 26	17 <b>Ƴ</b> 46	19802	17П51
6S	12≈19	13 <del>X</del> 15	15Ƴ35	17802	15П59	13≈18	14 <b> ∺</b> 18	16 <b>Y</b> 36	18800	16耳54	14≈17	15 <b>∺</b> 20	17Ƴ38	18858	17 <b>I</b> I48
7S	12≈17	13 ¥ 10	15℃28	16857	15 Д 57	13≈16	14 <del>X</del> 13	16Y29	17855	16П52	14≈15	15 ¥ 15	17 <b>Y</b> 31	18853	17П46
8S 9S	12≈15 12≈13	13 ¥ 06 13 ¥ 02	15 <b>Y</b> 21 15 <b>Y</b> 15	16 <b>8</b> 53 16 <b>8</b> 49	15 II 55 15 II 53	13≈13 13≈11	14 ¥ 08 14 ¥ 03	16Ƴ22 16Ƴ15	17851 17847	16 II 50 16 II 48	14≈12 14≈10	15 ¥ 10 15 ¥ 05	17 <b>Y</b> 23 17 <b>Y</b> 16	18 <b>8</b> 48 18 <b>8</b> 44	17П44 17П42
108	12×13	12 <del>X</del> 57	15 Y 08	16845	15 II 51	13≈09	13 <del>X</del> 59	16 Y 08	17842	16耳46	14≈08	15 <del>X</del> 01	17 Y 18	18839	17Д42
11S	12≈11	12 <del>X</del> 57	15 Y 08	16841	15 II 49	13≈09	13 <del>X</del> 54	16 Y 01	17838	16 II 44	14≈08	14 × 56	17 Y 08	18835	17Д40
12S	12≈07	12 <del>X</del> 49	14Ƴ55	16837	15 <b>I</b> I48	13≈05	13 <b>∺</b> 50	15Ƴ55	17834	16 <b>I</b> I42	14≈03	14 ¥ 51	16Ƴ54	18830	17П36
13S	12≈05	12 <del>X</del> 44	14Υ49	16833	15П46	13≈03	13 <del>X</del> 45	15 <b>°</b> 48	17830	16 11 40	14≈01	14 <del>X</del> 46	16 <b>°</b> 47	18826	17 Д 34
14S	12≈03	12 <b>∺</b> 40	14Ƴ43	16829	15П44	13≈01	13 <b>∺</b> 41	15Ƴ41	17826	16耳38	13≈59	14 <del>X</del> 41	16Ƴ40	18821	17П32
15S	12≈01 11≈59	12 ¥ 36 12 ¥ 32	14Y36	16826	15 II 42	12≈59 12≈57	13 ¥ 36	15Υ34	17821	16II36	13≈57 13≈54	14 × 37	16 Y 32	18817	17II 30
16S 17S	11≈39 11≈57	12 <del>H</del> 32 12 <del>H</del> 28	14Ƴ30 14Ƴ24	16 <b>8</b> 22	15 II 40 15 II 38	12≈57 12≈54	13 ¥ 32 13 ¥ 27	15 \cdot 28 15 \cdot 21	17817 17813	16 II 34 16 II 32	13≈34 13≈52	14 ¥ 32 14 ¥ 27	16 <b>°</b> 25 16 <b>°</b> 18	18 <b>8</b> 13	17П28 17П25
18S	11≈55	12 <del>X</del> 24	14Y17	16814	15 Д 37	12≈52	13 <del>X</del> 23	15 Y 14	17809	16Д30	13≈50	14 <del>X</del> 22	16 <b>Y</b> 11	18804	17П23
19S	11≈53	12 <b>∺</b> 20	14Ƴ11	16810	15П35	12≈50	13 <del>X</del> 19	15Ƴ08	17805	16П28	13≈48	14 <b> ∺</b> 18	16Ƴ04	18800	17Д21
20S	11≈51	12 <del>X</del> 15	14℃05	16806	15П33	12≈48	13 <del>X</del> 14	15 <b>Y</b> 01	17801	16П26	13≈46	14 <del>X</del> 13	15Ƴ57	17855	17П19
218	11≈49	12 <del>X</del> 11	13Υ59	16802	15 II 31	12≈46 12≈44	13 <del>X</del> 10	14 755	16857	16П24	13≈43 13≈41	14 × 08	15°Y 50	17851	17Д17
22S 23S	11≈47 11≈46	12 <del>X</del> 07 12 <del>X</del> 03	13 <b>Y</b> 53 13 <b>Y</b> 46	15 <b>8</b> 59	15 II 30 15 II 28	12≈44 12≈42	13 ¥ 05 13 ¥ 01	14Ƴ48 14Ƴ41	16 <b>8</b> 53	16 II 23 16 II 21	13≈41	14 ¥ 04 13 ¥ 59	15 <b>Y</b> 43 15 <b>Y</b> 36	17847 17843	17П15 17П13
24S	11≈44	11 <del>X</del> 59	13 ℃ 40	15851	15П26	12≈40	12 <del>X</del> 57	14 <b>Υ</b> 35	16845	16П19	13≈37	13 <del>X</del> 54	15℃29	17838	17Д11
25S	11≈42	11 <del>X</del> 55	13Ƴ34	15847	15П24	12≈38	12 <del>X</del> 52	14 <b>Y</b> 28	16841	16Ц17	13≈35	13 <del>X</del> 50	15Ƴ22	17834	17П09
26S	11≈40	11 <del>X</del> 51	13Ƴ28	15843	15П23	12≈36	12 <del>X</del> 48	14 <b>Y</b> 22	16837	16耳15	13≈33	13 <del>X</del> 45	15Ƴ15	17830	17 <b>I</b> I07
27S	11≈38	11 <del>X</del> 47	13Υ22	15840	15 II 21	12≈34	12 × 44	14 7 15	16832	16II 13	13≈30	13 <del>×</del> 40	15°Y08	17825	17II 05
28S 29S	11≈36 11≈34	11 <del>X</del> 43 11 <del>X</del> 38	13 Y 16 13 Y 09	15 <b>8</b> 36 15 <b>8</b> 32	15 II 19 15 II 17	12≈32 12≈30	12 ¥ 39 12 ¥ 35	14 Y 08 14 Y 02	16 <b>8</b> 28 16 <b>8</b> 24	16 <b>I</b> 11	13≈28 13≈26	13 ¥ 36 13 ¥ 31	15Ƴ01 14Ƴ54	17821 17817	17 <b>I</b> 103
30S	11≈32	11 <del>X</del> 34	13 Y 03	15828	15 <b>I</b> I15	12≈28	12 <del>X</del> 30	13 Y 55	16820	16П07	13≈24	13 <del>X</del> 26	14 <b>°</b> 47	17812	16П59
31S	11≈30	11 <del>X</del> 30	12\gamma 57	15824	15 II 14	12≈26	12 × 26	13 Y 48	16816	16 <b>I</b> I05	13≈24	13 <del>X</del> 22	14°Y40	17808	16Д57
32S	11≈28	11 <b>∺</b> 26	12 <b>Y</b> 50	15820	15 II 12	12≈24	12 <b>∺</b> 21	13 ℃ 42	16812	16耳04	13≈20	13 <del>X</del> 17	14Ƴ33	17803	16Ц55
33S 34S	11≈26 11≈24	11 <del>X</del> 22 11 <del>X</del> 18	12 <b>Y</b> 44 12 <b>Y</b> 38	15816	15 II 10 15 II 08	12≈22 12≈20	12 <del>X</del> 17 12 <del>X</del> 12	13 \gamma 35 13 \gamma 28	16 <b>8</b> 08	16 II 02 16 II 00	13≈17 13≈15	13 <del>X</del> 12 13 <del>X</del> 07	14Ƴ26 14Ƴ18	16 <b>8</b> 59	16 II 53 16 II 51
				15812											
35S 36S	11≈22 11≈21	11 <del>X</del> 13 11 <del>X</del> 09	12 <b>Y</b> 31 12 <b>Y</b> 25	15 <b>8</b> 08 15 <b>8</b> 04	15 II 06 15 II 04	12≈18 12≈15	12 ¥ 08 12 ¥ 03	13 \cdot 21 \\ 13 \cdot 14	15 <b>8</b> 59	15 II 58 15 II 56	13≈13 13≈11	13 ¥ 02 12 ¥ 58	14Ƴ11 14Ƴ04	16 <b>8</b> 50	16 II 49 16 II 47
37S	11≈19	11 <del>X</del> 05	12 <b>Y</b> 18	15800	15 Д 03	12≈13	11 <del>X</del> 59	13 Y 07	15851	15 Д 54	13≈08	12 <del>X</del> 53	13℃56	16841	16П45
38S	11≈16	11 <del>X</del> 00	12°12	14856	15П01	12≈11	11 <del>X</del> 54	13 Y 00	15846	15 Д 52	13≈06	12 <del>X</del> 48	13 <b>°</b> 49	16836	16П43
398	11≈14	10 € 56	12℃05	14852	14П59	12≈09	11 <del>X</del> 49	12 Y 53	15842	15 Д 50	13≈04	12 <del>X</del> 43	13 ℃ 41	16832	16耳41
40S 41S	11≈12 11≈10	10 <del>X</del> 51 10 <del>X</del> 47	11 \( \cdot 58 \) 11 \( \cdot 51 \)	14848 14844	14II 57 14II 55	12≈07 12≈05	11 <del>X</del> 45 11 <del>X</del> 40	12 <b>Υ</b> 46 12 <b>Υ</b> 39	15 <b>8</b> 38	15 II 48 15 II 46	13≈01 12≈59	12 ¥ 38 12 ¥ 33	13 \gamma 34 13 \gamma 26	16 <b>8</b> 27	16Д38 16Д36
42S	11≈10	10 <del>X</del> 42	11 Y 31	14839	14 II 53	12≈03 12≈02	11 <del>X</del> 35	12 Y 39	15828	15 II 43	12≈59 12≈57	12 X 33	13 Y 20	16817	16Д34
43S	11≈06	10 <b> ∺</b> 38	11Ƴ38	14835	14 <b>I</b> I51	12≈00	11 <del>X</del> 30	12℃24	15824	15П41	12≈54	12 ¥ 22	13 ℃ 10	16813	16Д32
44S	11≈04	10 ¥ 33	11Ƴ30	14831	14П49	11≈58	11 <del>¥</del> 25	12 <b>⋎</b> 16	15819	15 Д 39	12≈52	12 <del>X</del> 17	13℃02	16808	16П29
45S	11≈02	10 ¥ 28	11Υ23	14826	14II47	11≈55	11 × 20	12 Y 09	15815	15 II 37	12≈49	12 ¥ 11	12°54	16803	16П27
46S 47S	11≈00 10≈57	10 <del>X</del> 24 10 <del>X</del> 19	11 <b>Y</b> 16 11 <b>Y</b> 09	14822 14817	14 II 45 14 II 43	11≈53 11≈51	11 <del>X</del> 15 11 <del>X</del> 10	12 \( \psi 01 \) 11 \( \psi 53 \)	15 <b>8</b> 10 15 <b>8</b> 05	15 II 35 15 II 33	12≈47 12≈44	12 ¥ 06 12 ¥ 01	12 <b>Y</b> 46 12 <b>Y</b> 38	15 <b>8</b> 58	16Д25 16Д22
48S	10≈57 10≈55	10 <del>X</del> 14	11 Y 01	14813	14 <b>I</b> I41	11≈48	11 × 04	11 Y 45	15800	15 II 30	12≈42	11 <del>X</del> 55	12 Y 38	15847	16 Д 20
49S	10≈53	10 <b>X</b> 09	10Ƴ54	14808	14П38	11≈46	10 <b>∺</b> 59	11Ƴ37	14855	15П28	12≈39	11 <del>X</del> 49	12Ƴ21	15842	16 <b>I</b> 18
50S	10≈50	10 ¥ 04	10Ƴ46	14803	14П36	11≈43	10 <b>¥</b> 54	11℃29	14850	15П26	12≈36	11 <del>X</del> 43	12Υ12	15837	16П15
51S 52S	10≈48	9 <del>X</del> 59 9 <del>X</del> 53	10Ƴ38 10Ƴ30	13858 13853	14 II 34 14 II 32	11≈41	10 <del>X</del> 48 10 <del>X</del> 42	11Υ21 11Υ12	14845 14839	15 II 23 15 II 21	12≈33	11 ¥ 38 11 ¥ 32	12 <b>°</b> 03 11 <b>°</b> 54	15831	16Ц12 16Ц10
528 538	10≈45 10≈43	9 <del>X</del> 53	10°7′30 10°7′22	13833	14 II 32 14 II 29	11≈38 11≈35	10 <del>X</del> 42 10 <del>X</del> 37	11 \ \gamma 12	14839	15 II 21 15 II 18	12≈31 12≈28	11 <del>X</del> 32	11°7′54 11°7′45	15 <b>8</b> 25 15 <b>8</b> 20	16Д10
54S	10≈40	9 <del>X</del> 43	10Υ13	13843	14П27	11≈33	10×31	10°754	14829	15 Д 16	12≈25	11 <del>X</del> 19	11Υ35	15814	16Д05
55S	10≈38	9 <b></b> 37	10Ƴ05	13838	14П24	11≈30	10 <b>∺</b> 25	10Ƴ45	14823	15 Д 13	12≈22	11 <del>X</del> 13	11Ƴ26	15808	16П02
56S	10≈35	9 <b></b> <del>X</del> 31	9Υ56	13832	14П22	11≈27	10 <del>X</del> 19	10Υ36	14817	15 <b>I</b> I10	12≈19	11 <del>X</del> 06	11Υ16	15802	15 Д 59
57S	10≈33	9 <del>X</del> 25 9 <del>X</del> 19	9Ƴ47 9Ƴ38	13827	14II 19 14II 17	11≈24 11≈21	10 <del>X</del> 13 10 <del>X</del> 06	10℃27 10℃17	14811	15 II 08	12≈16 12≈13	11 <del>X</del> 00	11 \( \psi 06 \) 10 \( \psi 55 \)	14856	15 II 56 15 II 53
58S 59S	10≈30 10≈27	9 <del>X</del> 19	9 \ \cdot 29	13 <b>8</b> 21 13 <b>8</b> 16	14Ц1/ 14Ц14	11≈21 11≈18	10 <del>X</del> 06	10°7°17	14 <b>8</b> 05 13 <b>8</b> 59	15 II 05 15 II 02	12≈13 12≈09	10 <del>X</del> 53 10 <del>X</del> 46	10°7′55 10°7′45	14849 14843	15 Д 53 15 Д 50
60S	10≈24	9 <del>X</del> 07	9Υ19	13810	14 <b>I</b> 11	11≈15	9 <del>¥</del> 53	9Υ57	13853	14 11 59	12≈06	10 <del>X</del> 39	10 Y 34	14836	15 Д 47
61S	10≈21	9 × 01	9Υ10	13803	14 <b>I</b> I09	11≈12	9×46	9Υ46	13846	14П56	12≈03	10 × 31	10 Y 23	14829	15 Д 44
62S	10≈18	8 <del>X</del> 54	8Υ59	12857	141106	11≈09	9 <del>**</del> 39	9Υ35	13840	14П53	11≈59	10 <del>×</del> 24	10Υ11	14822	15П41
63S 64S	10≈15 10≈12	8 <del>X</del> 47 8 <del>X</del> 40	8Ƴ49 8Ƴ38	12 <b>8</b> 51 12 <b>8</b> 44	14 II 03 14 II 00	11≈05 11≈02	9 <del>X</del> 32 9 <del>X</del> 24	9 <b>°</b> 24 9 <b>°</b> 13	13833 13826	14 II 50 14 II 47	11≈56 11≈52	10 <del>X</del> 16 10 <del>X</del> 08	10 <b>°</b> 00 9 <b>°</b> 47	14 <b>8</b> 15 14 <b>8</b> 07	15 Д 37 15 Д 34
65S		8 <del>X</del> 40	8 Y 27	12837				9\dagger13		14 Д 47					15 Д 34
66S	10≈08 10≈05	8 <del>H</del> 33	8Ψ27 8Ψ16	12837	13 II 57 13 II 53	10≈58 10≈54	9 <del>X</del> 16 9 <del>X</del> 08	9 γ 70 1 8 γ 4 9	13 <b>8</b> 18	14 II 43 14 II 40	11≈48 11≈44	10 ¥ 00 9 ¥ 51	9Ƴ35 9Ƴ22	14800 13852	15 II 30 15 II 27
pc	10≈03	8 <del>X</del> 21	8Υ09	12826	13 Д 51	10≈52	9 × 04	8Υ42	13807	14Д38	11≈42	9 <del>X</del> 47	9Υ15	13847	15 Д 24
لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ								!	!				!		<u> </u>

188   18-14   16+15   18-72   19450   18-14   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1944   18-15   1945   18-15   18-15   1945   18-15		Sid.Tir MC:		12m A 35'59	RMC: 2	88°00'	Sid.Tir MC:		16m A 31'55	RMC: 2	289°00'	Sid.Tir MC:		20m A 327'58	RMC: 2	290°00'
18	Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
18.   18.																20П48
185   185-24   16440   19764   19765   18150   16-24   19745   19762   18150   19745   19742   18742   18742   19790   18250   1855   18540   18742   19791   18752   1855   18540   18742   19791   18752   1855   18540   18742   19793   18752   1855   18540   18742   19793   18752   1855   18540   18742   19793   18752   1855   18540   18742   18792   1855   18540   18742   18792   1855   18540   18742   18792   1855   18540   18742   18792   1855   18540   18742   18792   1855   18540   18742   18792																20П45
SS   15-92   168-34   187-56   20905   18148   169-22   179-35   20955   20956   20958   19140   179-55   20956   20956   20958   20					_					_						20 II 43 20 II 40
Sec.   16,729   1879K   20600   18745   1874																20 Д 37
See   16   16   18   18   18   19   18   18   18   18	58	15 ≈ 19		18Ƴ48	20800	18π45	162218		19°° 50		19π40	17≈18	18¥36	20°52		20П35
SS   15-11   16913   187924   19846   18139   16941   18136   16945   19715   19925   19946   18136   18141   19715   19926   19915   19936   19916   18126   18141   19936   19916   18126   181411   181411   181411   181411   18141   18141   18141   181411   18141   18141   18141   1					_										21850	20 Д 32
1985   15-609   16-106   18716   19944   18115   16-605   17940   19747   20938   19131   17-607   181412   20747   218434   18151   15-604   15-605   18742   18700   20828   18132   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151   15-605   18142   18151		-													21845	20П30
198   15-406   16/102   18708   19936   18113   16-605   77.00   19708   20938   10128   17-605   18706   20708   21422   125   15-602   15-62   17-63   19927   18110   16-600   16-63   18752   20928   10126   16-657   17414   19735   21614   14-67   15-64   17-738   19917   18115   15-65   16-64   18745   20918   19112   16-657   17414   19735   21614   14-67   15-42   17738   19917   18115   15-65   16-64   18745   20918   19112   16-65   17744   19735   21614   18514   18745																20П27
18																20П25
185   18-69   18-75   19-75   19-27   18   18   19-60   18-75   19-7																20 II 22 20 II 20
188   184-57   154-42   17793   19422   18113   154-58   164-58   184-42   20413   19119   166-54   1744-49   19793   218/18   181-18					_											20 II 20 20 II 17
1485   148-57   158-42   1797-38   1981   18825   158-55   16843   1897-5   20013   1981   198-56   17444   1997-52   21808   1685   148-52   158-32   1797-33   19808   18812   158-60   16842   1897-1   20003   19815   168-60   17842   19971-5   20033   1885   1885   1885   18848   15842   17908   18819   158-48   16842   1897-5   2003   1981   1985   1981-6   168-44   17842   19971-5   20033   1885   1881   158-48   15842   17908   18819   158-48   16842   1897-5   1985   1981-0   168-44   17841   1997-5   20043   1881   15847   1797-1   18854   1881   15847   1681   15847   1797-1   18854   1881   158-48   1681   1797-7   1989   1980   168-38   1784   1897-3   20043   218   148-44   15847   1697-6   18845   1881   158-48   1680   1774-1   19839   19903   168-36   1780   1897-3   20043   228   148-36   14857   1697-3   1885   1880   1880   158-36   1680   1774-1   19839   19903   168-36   1780   1897-3   20043   228   148-36   14852   1697-4   18823   1880   158-36   1680   1774-1   19839   19903   168-36   1780   1897-3   20043   228   148-36   14852   1697-4   18823   1880   158-36   158-36   158-36   148-36   14852   1697-4   18823   1880   158-36   158-36   158-36   148-36															21814	20 Д 17
168	14S	14≈57	15 <b>¥</b> 42		19817	18П25	15≈55	16 <del>X</del> 43	18 <b>Ƴ</b> 36	20813	19П19	16≈54	17 <del>X</del> 44	19 <b>Ƴ</b> 35	21808	20П13
178	15S	14≈55	15 <b> ∺</b> 37	17 <b>Ƴ</b> 30	19813	18П23	15≈53	16 <b>¥</b> 37	18 <b>Ƴ</b> 28	20808	19П17	16≈51	17 <b> ∺</b> 38	19 <b>Y</b> 26	21803	20П10
1886   18-648   158422   17900   18859   18117   15-646   16442   18970   19944   19110   16-643   17841   18970   20043   2005   14-643   15841   15870   16794   18854   18110   15-643   16001   17794   19834   19110   16-643   17810   18745   20438   2215   14-648   15870   16793   18841   18108   15-646   16001   17794   19834   19110   16-643   17805   18727   20432   232   14-626   14457   16793   18841   18108   15-656   16001   17794   19830   18109   16-643   16459   18792   20422   235   14-626   14457   16794   18932   18104   15-641   15550   17796   19830   18159   16-643   16459   18792   20422   255   14-627   14447   16796   18832   18100   15-629   15445   15790   18925   18157   16-626   16448   18791   20421   255   14-627   14447   16796   18833   18100   15-629   15445   15790   18925   18157   16-626   16443   18791   20421   285   14-627   14447   16796   18832   18100   15-626   15440   17790   19920   18154   16-626   16443   18791   20421   285   14-627   14447   16796   18833   18100   15-626   15440   17790   19920   18154   16-626   16443   18791   20421   285   14-627   14442   16790   18833   18100   15-626   15440   17790   19920   18154   16-626   16443   18791   27900   275   14-627   14442   15794   18809   17155   15-624   15449   17790   19920   18145   16-626   16443   18791   17793   19483   15-626   14-627   14442   15794   18809   17155   15-616   15449   17790   19820   18145   16-621   16432   17793   19853   14-628   14442   15794   17455   17471   15-616   15449   16793   18851   18145   16-621   16421   17793   19853   14-628   14442   15794   14755   17471   15-616   15449   16793   18851   18145   16-626   16445   17793   19853   14-628   14440   17793   14455   15-626   14454   14790   17793   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   14454   14790   1															20858	20П08
198					_										20853	20П06
208																20 II 03 20 II 01
215   14-941   15-807   16-746   18-845   18-10   15-928   16-906   17-704   19-33   19-103   16-936   17-805   18-77   20-812   20-812   225   14-836   14-875   16-773   18-848   18-106   15-823   13-855   17-776   19-330   18-159   16-823   16-843   18-872   20-812   255   14-822   14-847   16-706   18-827   18-102   15-826   15-820   17-716   19-825   18-157   16-828   16-843   18-776   20-823   255   14-822   14-842   16-706   18-827   18-102   15-826   15-440   17-703   19-15   18-157   16-823   16-843   18-706   20-823   255   14-825   14-823   14-825   14-823   18-103   15-826   15-440   17-703   19-15   18-15   16-823   16-833   16-833   17-706   20-803   28-83   14-825   14-823   15-834   18-813   17-15   15-821   15-829   16-747   19-805   18-1818   16-825   16-833   17-706   20-803   28-83   14-825   14-823   15-75   18-808   15-823   15-823   15-823   14-825   14-823   18-813																19П59
148-38   15490   16973   18846   18108   158-36   16401   17794   19854   19101   168-33   16459   18729   20023   248-51   148-34   148-52   16794   18852   18104   158-31   158-50   17781   19825   18155   168-28   16848   18712   20043   2656   148-32   148-47   167716   18825   18100   158-26   15840   17703   19815   18152   168-26   16843   18704   200413   278-26   148-27   148-37   16792   18825   18100   158-26   15840   17703   19815   18152   168-26   16843   17706   2008   278   148-27   148-37   16792   18810   17736   158-26   15840   16773   19805   168-27   148-37   16792   18810   17736   158-26   15840   16773   19805   168-28   16843   17704   20033   288   148-25   148-22   148-28																19Д39
245   14-32   144-37   167916   188-32   181104   15-32   15-45   177918   198-25   181154   16-32   16-43   18794   20813   20813   2556   14-32   144-47   167916   188-27   18100   15-32   15-46   15-40   17793   19815   18154   16-32   16-33   16-37   17795   20808   275   14-32   144-47   16792   18818   17158   15-32   15-45   15-40   17793   19815   18154   16-32   16-33   16-37   17795   20808   275   14-32   144-47   16792   18818   17158   15-32   15-49   16-74   19808   181145   16-32   16-32   17794   20803   295   14-32   144-23   15-79   18809   17153   15-31   15-41   16793   19801   181145   16-31   16-42   17793   19853   308   14-32   14-32   15-79   18804   17151   15-31   15-41   15-41   16723   18853   18144   16-31   16-15   16-15   17793   19853   338   14-31   144-01   15-794   17855   17147   15-31   15-41   15-41   16723   18853   18144   16-31   16-15   16-15   17793   19853   338   14-31   144-01   15-794   17845   17-14   15-34															20828	19П54
258   14-832   14+47   16**16   18-827   18.00   15-829   15+45   17**10   19-820   18.00   16-821															20823	19П51
268   14-29   14-44   16-90   18-23   18-10   15-24   15-24   15-25   16-75   19-25   16-23   16-37   16-37   17-75   20-08   288   14-25   14-32   15-74   18-25   18-25   15-24   15-32   15-24   16-73   19-25   18-25   16-35   16-25   16-35   16-25   16-35   16-25   17-74   19-25   288   14-25   14-22   14-28   15-74   18-25   17-35   15-24   15-24   16-73   19-25   18-25   18-25   16-35   16-25   16	248	14≈34	14 <del>X</del> 52	16Ƴ24	18832	18Ⅲ04	15≈31	15 <del>X</del> 50	17 ℃ 18		18П57	16≈28	16 ₩ 48	18 <b>Ƴ</b> 12		19П49
278					_											19П47
285   14~22   14\(\column{2}{4}\)   15\(\column{2}{4}\)   15\(\column{2}{4}\)   15\(\column{2}{4}\)   16\(\column{2}{4}\)   18\(\column{2}{4}\)   18\(\column{2}{4}\)   18\(\c																19П44 19П42
298																19 Д 42
31S															19853	19П37
328	30S	14≈20	14 <del>¥</del> 23	15Ƴ39	18804	17 <b>I</b> I51	15≈16	15 <b>X</b> 19	16Ƴ31	18856	18П43	16≈13	16 <del>X</del> 15	17 <b>Y</b> 23	19848	19П35
338															19843	19П33
348																19П30
35S   14x08   13x57   15y01   17841   17H40   15x04   14x52   15y51   18831   18H32   16x00   15x47   16y41   19822   19817   37S   14x06   13x52   14y73   17H36   17H36   17H36   14x59   14x41   15y35   18B26   18H29   15x57   15x41   16y32   19817   37S   14x01   13x42   14y38   17B26   17H34   14x56   14x41   15y35   18B21   18H27   15x54   15x35   16y24   19817   38S   14x01   13x42   14y38   17B26   17H34   14x56   14x35   15y26   18B21   18H27   15x51   15x30   16y15   19806   39S   13x59   13x36   14y30   17B21   17H31   14x54   14x30   15y18   18B11   18H22   15x49   15x24   16y06   19800   40S   13x54   13x25   14y13   17B11   17H27   14x48   14x18   15y01   18B06   18H20   15x44   15y05   15y18   18541   15x45   15x45   15x45   15x45   15y18   15y75   18B55   13x54   13x55   13x20   14y05   17B06   17H24   14x46   14x13   14y52   17B55   18H15   15x40   15x45   15y18   15y73   18B54   44S18   13x44   13y57   17B01   17H22   14x43   14x07   14y34   17850   18H10   15x44   14x50   15x45   15x45   15y39   18B44   44S18   13x44   13y57   17B01   17H22   14x43   14x07   14y34   17850   18H10   15x44   14x50   15x45   14y53   15y20   18B32   44S18   13x44   13y57   17B01   17H20   14x43   14x07   14y44   17844   18H10   15x44   14x50   15x45   14x53   15y20   18B32   45S   13x43   13x43   13x44   13y53   13x45   17H10   14x34   13x44   14y51   14x34   13x45   14x55   14x47   15y11   18826   46S   13x43   13x43   13x44   13y44   14y51   14x34   13x44   14y51   14x40   15y01   18821   44S   13x45   14x55   14x44   15y01   18821   44S   13x45   14x47   13x44   14y51   14x45   14x45   14x45   14x45   15x45   14x47   15x41   14x45   14x45   14x45   14x45   15x45   14x47   14x41   14x41   14x45																19П28 19П25
368   14\$\( 14\)   14\$\( 15\)   14\$\( 15\)   17\$\( 13\)   17\$\( 13\)   17\$\( 13\)   14\$\( 15\)   14\$\( 15\)   18\$\( 12\)   18\$\( 12\)   18\$\( 12\)   18\$\( 13\)   14\$\( 13\)																19 Д 23
378																19 Д 20
398   13 \( 13 \) 59   13 \( 13 \) 6   14 \( 13 \) 0   17 \( 12 \) 1   17 \( 13 \) 1   14 \( 14 \) 54   14 \( 13 \) 0   15 \( 18 \) 1   18 \( 12 \) 15 \( 15 \) 49   15 \( 12 \) 16   16 \( 17 \) 17 \( 13 \) 14 \( 14 \) 16 \( 17 \) 18   18 \( 15 \) 18   18 \( 12 \) 15 \( 15 \) 40   15 \( 15 \) 40   15 \( 15 \) 18   18 \( 15 \) 1		14≈03		14Ƴ46			14≈59				18П27	15≈54	15 ¥ 35	16 <b>Ƴ</b> 24		19П18
408   13 \( 13 \)   1   14 \( 12 \)   17 \( 18 \)   17 \( 18 \)   17 \( 18 \)   17 \( 18 \)   18 \( 13 \)   1   13 \( 12 \)   14 \)   17 \( 18 \)   17 \( 18 \)   1   17 \( 12 \)   14 \( 14 \)   18 \( 14 \)   18 \( 15 \)   18 \( 18 \)   15 \( 15 \)   18															19806	19П15
41S   13 \( 13 \) \( 13 \) \( 13 \) \( 13 \) \( 14 \) \( 14 \) \( 17 \) \( 17 \) \( 16 \) \( 17 \) \( 18 \) \																19П13
428   13 \( 13 \)   13 \( 14 \)   14 \( 16 \)   17 \( 18 \)   17 \( 14 \)   14 \( 16 \)   17 \( 12 \)   14 \( 14 \)   14 \( 14 \)   14 \( 14 \)   14 \( 14 \)   14 \( 14 \)   14 \( 14 \)   18 \( 11 \)   15 \( 18					_											19II10 19II08
438   13 × 48   13 × 14   13 × 57   17 × 01   17 × 12   14 × 43   14 × 07   14 × 43   17 × 50   18 × 12   15 × 37   14 × 59   15 × 30   18 × 38     448   13 × 46   13 × 40   13 × 48   16 × 56   17 × 12   14 × 40   14 × 01   14 × 34   17 × 84   18 × 10   15 × 34   14 × 53   15 × 20   18 × 32     458   13 × 43   13 × 40   12 × 57   13 × 31   16 × 65   17 × 11   14 × 37   13 × 55   14 × 23   14 × 70   18 × 12     478   13 × 38   12 × 52   13 × 22   16 × 40   17 × 11   14 × 34   13 × 49   14 × 16   17 × 13 × 18 × 10   15 × 25   14 × 40   15 × 10   18 × 13 × 43   12 × 52   13 × 22   16 × 40   17 × 11   14 × 29   13 × 43   13 × 40   17 × 15   15 × 13 × 14   14 × 71   18 × 16     485   13 × 35   12 × 46   13 × 10   16 × 10   17 × 11   14 × 29   13 × 36   13 × 57   17 × 12   17 × 15   15 × 22   14 × 27   14 × 14   18 × 18 × 15     485   13 × 32   12 × 40   13 × 04   16 × 29   17 × 10   14 × 29   13 × 36   13 × 75   17 × 15   17 × 15   15 × 12   14 × 20   14 × 11   18 × 10     495   13 × 32   12 × 40   13 × 04   16 × 29   17 × 10   14 × 20   13 × 10   17 × 15   15 × 15 × 10   14 × 11   18 × 10     508   13 × 29   12 × 13   12 × 15   16 × 16   16 × 17   17 × 102   14 × 20   13 × 17   13 × 18   17 × 15 × 15 × 16   14 × 14   14 × 17   17 × 15 × 15 × 15 × 15 × 15 × 16   16 × 15   14 × 14   14 × 17   17 × 15 × 15 × 15 × 15 × 15 × 15 × 15 ×																19Д08
458										1					18838	19П03
468	44S	13≈46	13 <b>¥</b> 09	13 ℃ 48	16856	17 <b>I</b> I20	14≈40	14 <b>¥</b> 01	14Ƴ34	17844	18п10	15≈34	14 <del>¥</del> 53	15 <b>Y</b> 20	18832	19П00
478   13 ≈ 38   12 ± 52   13 * 722   16 ± 40   17 π 12   14 ≈ 32   13 ± 43   14 * 707   17 ± 27   18 π 02   15 ≈ 25   14 ± 34   14 * 751   18 ± 15 ± 18 ± 18 ± 18 ± 18 ± 18 ± 18 ±															18826	18П57
48S         13≈35         12±46         13 m 13         16⊗34         17π10         14≈29         13±36         13 m 57         17⊗21         17π59         15≈22         14±27         14 m 41         18⊗08           49S         13≈32         12±40         13 m 04         16⊗29         17π07         14≈26         13±30         13 m 48         17π16         17π56         15≈19         14±20         14 m 13         18⊗02           50S         13≈29         12±33         12 m 55         16⊗23         17π04         14≈23         13±3         13 m 38         17±10         17π54         15≈16         14±14         14m21         17₩56           51S         13≈26         12±27         12 m 46         16⊗17         17π02         14≈20         13±17         13m28         17±03         17π51         15≈13         14±07         14m10         17±49           52S         13≈23         12±14         12m26         16⊗05         16π56         14≈16         13±10         13m18         16⊗57         17π48         15≈09         13±59         14m00         17±43           54S         13≈17         12±08         12m16         15⊗59         16π53         14≈10         12±56         12m57																18 Д 54
49S         13≈32         12±40         13™04         16∀29         17±07         14≈26         13±30         13™48         17±16         17±56         15≈19         14±20         14™31         18₩02           50S         13≈29         12±33         12™55         16₩23         17±04         14≈23         13±23         13™38         17₩10         17±54         15≈16         14±14         14₩21         17₩56           51S         13≈26         12±27         12™46         16₩17         17±02         14≈20         13±17         13™28         17±03         17±51         15≈13         14±07         14₩10         17₩49           52S         13≈23         12±11         12™36         16₩11         16±59         14≈16         13±10         13™18         16₩57         17±48         15≈09         13±59         14™00         17₩36           53S         13≈20         12±14         12™26         16₩59         16±51         14≈13         13±03         13™08         16₩41         17±45         15≈60         13±59         14™00         17±36           54S         13≈17         12±08         12±11         12±16         15±59         16±53         14≈10         12±56         12™57<										1			I		1	18П52 18П49
50S         13≈29         12 ± 33         12 ± 55         16 ± 23         17 ± 104         14≈23         13 ± 23         13 ± 23         17 ± 50         17 ±															18802	18П46
51S         13≈26         12±27         12 46         16 817         17π02         14≈20         13±17         13 48         17 803         17π51         15≈13         14±07         14 10         17849           52S         13≈23         12±1         12 36         16 811         16π59         14≈16         13±10         13 718         16857         17π48         15≈09         13±59         14 700         17843           53S         13≈20         12±14         12 26         16855         16π56         14≈13         13±03         13 708         16851         17π45         15≈06         13±52         13 749         17836           54S         13≈17         12±08         12 716         15 859         16π53         14≈10         12±56         12 757         16844         17π42         15≈03         13±45         13 738         17829           55S         13≈14         12±01         12 706         15 853         16π50         14≈07         12±49         12 746         16838         17π39         14≈59         13±37         13 726         17 822           56S         13≈11         11±54         11 745         15 840         16π47         14≈03         12±42         12 735																18П43
52S         13≈23         12 ± 21         12 ± 36         16 ± 11         16 ± 59         14≈16         13 ± 10         13 ± 18         16 ± 57         17 ± 48         15≈09         13 ± 59         14 ± 00         17 ± 43           53S         13≈20         12 ± 14         12 ± 26         16 ⊎ 55         16 ± 56         14≈13         13 ± 03         13 ± 08         16 ⊎ 51         17 ± 45         15≈06         13 ± 52         13 ± 49         17 ⊎ 36           54S         13≈17         12 ± 08         12 ± 16         15 ⊎ 59         16 ± 53         14 ≈ 10         12 ± 56         12 ± 57         16 ⊎ 44         17 ± 12         15 ≈ 03         13 ± 45         13 ± 38         17 ± 29           55S         13 ≈ 14         12 ± 01         12 ± 06         15 ⊎ 53         16 ± 50         14 ≈ 07         12 ± 49         12 ± 46         16 ⊎ 38         17 ± 39         14 ≈ 59         13 ± 37         13 ± 26         17 ± 22           56S         13 ≈ 11         11 ± 54         11 ± 55         15 ⊎ 46         16 ± 47         14 ≈ 03         12 ± 42         12 ± 35         16 ⊎ 31         17 ± 36         14 ≈ 56         13 ± 30         13 ± 15         17 ± 15         57 ± 33         18 ± 37         13 ± 26         12 ± 34         12 ±	51S		12 <del>X</del> 27	12 <b>Y</b> 46	16817			13 <del>X</del> 17	13 ℃ 28	17803	17Д51	15≈13	14 <del>X</del> 07	14 <b>Y</b> 10	17849	18П40
54S         13≈17         12±08         12™16         15⊗59         16π53         14≈10         12±56         12™57         16⊗44         17π42         15≈03         13±45         13™38         17⊗29           55S         13≈14         12±01         12™06         15⊗53         16π50         14≈07         12±49         12™46         16⊗38         17π39         14≈59         13±37         13™26         17⊗22           56S         13≈11         11±54         11™55         15⊗46         16π47         14≈03         12±42         12™35         16⊗31         17π36         14≈56         13±30         13™15         17⊗15           57S         13≈08         11±47         11™45         15⊗40         16π44         14≈00         12±34         12™24         16⊗24         17π33         14≈52         13±22         13™03         17⊌08           58S         13≈04         11±40         11™34         15⊗33         16π41         13≈56         12±27         12™12         16⊗17         17π29         14≈48         13±14         12™51         17⊗00           59S         13≈01         11±32         11™11         15⊗19         16π35         13≈49         12±11         11™48         16⊗02 </th <th></th> <th>I</th> <th></th> <th>17843</th> <th>18П37</th>													I		17843	18П37
55S         13≈14         12×01         12 γ06         15⊗53         16 π50         14≈07         12×49         12 γ46         16⊗38         17 π39         14≈59         13 ж37         13 γ26         17 ⊗22           56S         13≈11         11 π54         11 γ55         15 ⊗46         16 π47         14≈03         12 π42         12 γ35         16 ⊗31         17 π36         14≈56         13 ж30         13 γ15         17 ⊗15           57S         13≈08         11 π47         11 γ45         15 ⊗40         16 π44         14≈00         12 π34         12 γ24         16 ⊗24         17 π33         14≈52         13 π22         13 γ03         17 ⊗08           58S         13≈04         11 π40         11 γ34         15 ⊗33         16 π41         13≈56         12 π27         12 γ12         16 ⊗17         17 π29         14≈48         13 π14         12 γ51         17 ⊗00           59S         13≈01         11 π32         11 γ23         15 ⊗26         16 π38         13≈53         12 π19         12 γ00         16 ⊗10         17 π29         14≈44         13 π05         12 γ38         16 ⊗53           60S         12≈57         11 π25         11 γ11         15 ⊗19         16 π35         13 ≈49         <																18Д34 18Д31
56S         13≈11         11 ± 54         11 ± 55         15 ± 46         16 ± 47         14≈03         12 ± 42         12 ± 35         16 ± 31         17 ± 13         14≈56         13 ± 30         13 ± 15         17 ± 15         57S         13≈08         11 ± 47         11 ± 45         15 ± 40         16 ± 44         14≈00         12 ± 34         12 ± 24         16 ± 24         17 ± 33         14≈52         13 ± 30         13 ± 15         17 ± 15         58S         13≈04         11 ± 40         11 ± 34         15 ± 33         16 ± 41         13≈56         12 ± 27         12 ± 12         16 ± 17         17 ± 19         14≈48         13 ± 14         12 ± 51         17 ± 00         59S         13≈01         11 ± 32         11 ± 23         15 ± 26         16 ± 38         13≈53         12 ± 19         12 ± 00         16 ± 10         17 ± 12         14≈48         13 ± 14         12 ± 751         17 ± 00         59S         13≈01         11 ± 32         11 ± 11         15 ± 12         16 ± 33         13≈53         12 ± 19         12 ± 00         16 ± 10         17 ± 12         14≈48         13 ± 14         12 ± 751         17 ± 00           60S         12≈57         11 ± 11         15 ± 19         16 ± 35         13 ≈ 49         12 ± 11         11 ± 48																
57S         13≈08         11 ± 47         11 ± 45         15 ₺ 40         16 ± 44         14≈00         12 ± 34         12 ± 24         16 ₺ 24         17 ± 33         14≈52         13 ± 22         13 ± 23         17 ± 08         58S         13≈04         11 ± 40         11 ± 34         15 ₺ 33         16 ± 41         13≈56         12 ± 27         12 ± 12         16 ₺ 17         17 ± 29         14≈48         13 ± 14         12 ± 51         17 ₺ 00         59S         13≈01         11 ± 32         11 ± 23         15 ₺ 26         16 ± 38         13≈53         12 ± 19         12 ± 00         16 ₺ 10         17 ± 26         14≈44         13 ± 05         12 ± 78         16 ₺ 53           60S         12≈57         11 ± 25         11 ± 11         15 ₺ 19         16 ± 35         13≈49         12 ± 11         11 ± 48         16 ₺ 02         17 ± 12         14≈40         12 ± 57         12 ± 26         16 ₺ 45           61S         12≈54         11 ± 17         10 ± 59         15 ₺ 12         16 ± 31         13≈45         12 ± 03         11 ± 48         16 ₺ 02         17 ± 12         14≈40         12 ± 57         12 ± 26         16 ₺ 45           61S         12≈54         11 ± 17         10 ± 59         15 ₺ 12         16 ± 31																18П27 18П24
58S         13≈04         11 ± 40         11 ± 30         15 ± 33         16 ± 41         13≈56         12 ± 27         12 ± 12         16 ± 17         17 ± 29         14≈48         13 ± 14         12 ± 51         17 ± 00           59S         13≈01         11 ± 32         11 ± 23         15 ± 26         16 ± 38         13≈53         12 ± 19         12 ± 00         16 ± 10         17 ± 26         14≈44         13 ± 05         12 ± 73         16 ± 53           60S         12≈57         11 ± 25         11 ± 11         15 ± 19         16 ± 35         13≈49         12 ± 11         11 ± 48         16 ± 02         17 ± 12         14≈40         12 ± 57         12 ± 26         16 ± 45           61S         12≈54         11 ± 17         10 ± 59         15 ± 12         16 ± 31         13≈45         12 ± 03         11 ± 36         15 ± 34         12 ± 48         12 ± 48         12 ± 71         16 ± 37           62S         12≈50         11 ± 09         10 ± 47         15 ± 04         16 ± 28         13 ≈ 41         11 ± 54         11 ± 03         15 ± 36         12 ± 48         12 ± 48         12 ± 39         11 ± 59         16 ± 29           63S         12≈46         11 ± 01         10 ± 35         14 ± 37         16															17813	18 Д 24
60S         12≈57         11 ± 25         11 ± 11         15 ± 19         16 ± 35         13≈49         12 ± 11         11 ± 48         16 ± 02         17 ± 12         14≈40         12 ± 57         12 ± 26         16 ± 45           61S         12≈54         11 ± 17         10 ± 59         15 ± 12         16 ± 31         13≈45         12 ± 03         11 ± 36         15 ± 54         17 ± 19         14≈36         12 ± 48         12 ± 12         16 ± 37           62S         12≈50         11 ± 09         10 ± 47         15 ± 04         16 ± 28         13≈41         11 ± 54         11 ± 23         15 ± 46         17 ± 19         14≈36         12 ± 48         12 ± 12         16 ± 29           63S         12≈46         11 ± 01         10 ± 35         14 ± 57         16 ± 24         13≈37         11 ± 45         11 ± 10         15 ± 38         17 ± 11         14≈28         12 ± 30         11 ± 45         16 ± 29           64S         12≈42         10 ± 52         10 ± 22         14 ± 49         16 ± 21         13≈33         11 ± 36         10 ± 56         15 ± 30         17 ± 10         14≈23         12 ± 21         11 ± 31         16 ± 21           64S         12≈38         10 ± 44         10 ± 09         14 ± 49<	58S		11 <del>X</del> 40	11Ƴ34	15833	16 <b>I</b> I41		12 ¥ 27	12 <b>Y</b> 12	16817	17П29	14≈48	13 <del>X</del> 14		17800	18П17
61S         12≈54         11 ± 17         10 ↑ 59         15 ₺ 12         16 ± 31         13≈45         12±03         11 ↑ 36         15 ₺ 54         17 ± 19         14≈36         12±48         12 ↑ 12         16 ₺ 37           62S         12≈50         11±09         10 ↑ 47         15 ₺ 04         16 ± 28         13≈41         11±54         11 ↑ 23         15 ₺ 46         17 ± 15         14≈32         12±39         11 ↑ 59         16 ₺ 29           63S         12≈46         11±01         10 ↑ 35         14₺57         16 ± 24         13≈37         11±45         11 ↑ 10         15 ₺ 38         17 ± 11         14≈28         12±30         11 ↑ 45         16 ₺ 20           64S         12≈42         10 ± 52         10 ↑ 22         14 ₺ 49         16 ± 21         13≈33         11 ± 36         10 ↑ 56         15 ₺ 30         17 ± 10         14≈23         12±21         11 ↑ 31         16 ₺ 21           65S         12≈38         10 ± 44         10 ↑ 09         14 ₺ 40         16 ± 17         13≈29         11 ± 27         10 ↑ 42         15 ₺ 21         17 ± 10         14≈19         12±11         11 ↑ 16         16 ₺ 02	598	13≈01					13≈53				17Д26	14≈44			16853	18П14
62S       12≈50       11π09       10γ47       15 804       16π28       13≈41       11π54       11γ23       15 846       17π15       14≈32       12π39       11γ59       16829         63S       12≈46       11π01       10γ35       14857       16π24       13≈37       11π45       11γ10       15838       17π11       14≈28       12π30       11γ45       16820         64S       12≈42       10π52       10π22       14849       16π21       13≈33       11π36       10π56       15830       17π08       14≈23       12π21       11π31       16811         65S       12≈38       10π44       10π09       14840       16π17       13≈29       11π27       10π42       15821       17π04       14≈19       12π11       11π16       16802															16845	18П10
63S       12≈46       11 H 01       10 γ 35       14 8 57       16 π 24       13≈37       11 H 45       11 γ 10       15 8 38       17 π 11       14≈28       12 H 30       11 γ 45       16 8 20         64S       12≈42       10 H 52       10 γ 22       14 8 49       16 π 21       13≈33       11 H 36       10 γ 56       15 8 30       17 π 10       14≈23       12 H 21       11 γ 31       16 8 11         65S       12≈38       10 H 44       10 γ 09       14 8 40       16 π 17       13≈29       11 H 27       10 γ 42       15 8 21       17 π 10       14≈19       12 H 11       11 γ 16       16 8 02																18П06
64S       12≈42       10 € 52       10 € 52       10 € 22       14 € 49       16 € 21       13≈33       11 € 36       10 € 56       15 € 30       17 € 08       14≈23       12 € 21       11 € 31       16 € 11         65S       12≈38       10 € 44       10 € 09       14 € 40       16 € 17       13≈29       11 € 27       10 € 42       15 € 21       17 € 04       14≈19       12 € 11       11 € 16       16 € 02													l			18П02 17П58
65S   12≈38   10∺44   10°09   14840   16π17   13≈29   11∺27   10°42   15821   17π04   14≈19   12∺11   11°16   16802																17Д54
																17П50
<b>668</b>   12≈34   10∺35   −9Ψ55   14⊌32   16π13   13≈24   11∺18   10Ψ28   15⊌12   17π00   14≈14   12∺01   11Ψ01   15⊌53	66S	12≈34	10 <del>X</del> 35	9Υ55	14832	16П13	13≈24	11 <del>X</del> 18	10Y28	15812	17Д00	14≈14	12 × 01	11Υ01	15853	17Д46
		12≈32	10 ¥ 29	9Ƴ47		16П11	13≈22	11 <del>¥</del> 12	10℃20		16Ц57	14≈12	11 <del>X</del> 55	10 Y 52	15847	17П43

	Sid.Tin MC:		24m A 24'06	RMC: 2	.91°00'	Sid.Tir MC:		28m A 320'21	RMC: 2	292°00'	Sid.Tir MC:	ne: 19h3 21ප	32m A 316'42	RMC: 2	!93°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	18≈34	20 <del>X</del> 12	22 <b>Ƴ</b> 42	23823	21 П 43	19≈35	21 <b>X</b> 17	23 ℃ 46	24821	22 Д 39	20≈36	22 ¥ 22	24Ƴ49	25820	23 Д 34
1S	18≈30	20 <del>¥</del> 05	22 <b>Y</b> 32	23817	21 Д41	19≈31	21 ¥ 10	23 Y 35	24815	22 Д 36	20≈32	22 ¥ 15	24Ƴ38	25813	23 Д 31
2S	18≈27	19 <del>X</del> 59	22 <b>Y</b> 22	23811	21 Д 38	19≈28	21 ¥ 03	23 <b>Y</b> 25	24809	22 Д 33	20≈29	22 ¥ 08	24Ƴ28	25807	23 Д 28
3S	18≈24	19 <del>X</del> 52	22Υ13	23805	21 11 35	19≈25	20 <del>×</del> 56	23 Y 15	24803	22 11 30	20≈26	22 <del>X</del> 01	24°17	25801	23 11 25
4S	18≈21	19 ¥ 46	22 <b>⋎</b> 03	22859	21 Д 32	19≈22	20 ¥ 49	23 ℃ 05	23857	22 П 27	20≈22	21 ¥ 53	24Ƴ07	24854	23 Д 22
5S	18≈18	19 × 39	21Υ54	22853	21 Д30	19≈19	20 <del>X</del> 43	22Υ55	23851	22 П 24	20≈19	21 <del>X</del> 46	23 <b>Y</b> 57	24848	23 Д 19
6S	18≈15	19 <del>X</del> 33	21 Y 44	22848	21 11 27	19≈15	20 ¥ 36	22°46	23845	22 Д 21	20≈16 20×12	21 <del>X</del> 40	23 <b>Y</b> 47	24842	23 II 16 23 II 13
7S 8S	18≈12 18≈10	19 <del>¥</del> 27 19 <del>¥</del> 20	21 \gamma 35 21 \gamma 26	22842 22836	21 II 24 21 II 22	19≈12 19≈09	20 \(\pm\) 30 20 \(\pm\) 23	22 \gamma 36 22 \gamma 27	23 <b>8</b> 39 23 <b>8</b> 33	22 II 19 22 II 16	20≈13 20≈09	21 ¥ 33 21 ¥ 26	23 \cdot 37 23 \cdot 27	24836 24830	23 II 10
9S	18≈07	19 <del>X</del> 14	21 Υ 20 21 Υ 17	22831	21 П 19	19≈06	20 <del>X</del> 23	22 Y 17	23827	22 Д 13	20≈06	21 <del>X</del> 19	23 Y 17	24824	23 II 07
108	18≈04	19 <b>X</b> 08	21 Y 08	22825	21 П 16	19≈03	20 ¥ 10	22 Y 08	23822	22 П 10	20≈03	21 <del>X</del> 13	23Ƴ07	24818	23 Д 04
11S	18≈01	19 × 02	20Υ59	22820	21 Д 14	19≈00	20 × 04	21 Y 58	23816	22 II 08	20≈00	21 × 06	22 Y 58	24812	23 II 02
12S	17≈58	18 <del>X</del> 56	20 <b>Υ</b> 50	22815	21П11	18≈58	19 <del>X</del> 58	21 ℃ 49	23810	22 II 05	19≈57	21 <del>X</del> 00	22Ƴ48	24806	22П59
13S	17≈55	18 <del>X</del> 50	20Ƴ42	22809	21П09	18≈55	19 <del>X</del> 52	21 <b>Y</b> 40	23805	22 II 02	19≈54	20 <del>X</del> 53	22Ƴ38	24800	22Д56
14S	17≈53	18 <b>∺</b> 44	20Ƴ33	22804	21П06	18≈52	19 ¥ 45	21 Y 31	22859	22П00	19≈51	20 ₩ 47	22Ƴ29	23854	22П53
15S	17≈50	18 <b> ∺</b> 39	20℃24	21858	21 11 04	18≈49	19 <del>X</del> 39	21 <b>℃</b> 22	22853	21 Д 57	19≈48	20 ¥ 40	22℃20	23848	22Д51
16S	17≈47	18 <del>**</del> 33	20Υ15	21853	21 11 01	18≈46	19 ★ 33	21 Υ 13	22848	21 11 55	19≈45	20 × 34	22°10	23843	22 11 48
17S 18S	17≈45 17≈42	18 <del>¥</del> 27 18 <del>¥</del> 21	20 ° 07 19 ° 58	21848 21843	20 II 59 20 II 56	18≈43 18≈40	19 <del>×</del> 27 19 <del>×</del> 21	21 \( \cdot 04 \) 20 \( \cdot 55 \)	22842 22837	21 II 52 21 II 49	19≈42 19≈39	20 \times 27 20 \times 21	22°701 21°751	23 <b>8</b> 37 23 <b>8</b> 31	22 II 45 22 II 43
19S	17≈42 17≈39	18 <del>X</del> 15	19 Y 50	21837	20 II 54	18≈37	19 <del>X</del> 15	20 γ 35 20 γ 46	22831	21 Д 47	19≈36	20 <del>X</del> 21	21 Y 42	23825	22 II 43 22 II 40
208	17≈36	18 <b>X</b> 10	19 <b>°</b> 41	21832	20П51	18≈35	19 ¥ 09	20 <b>°</b> 37	22826	21 Д 44	19≈33	20 ★ 08	21 <b>Y</b> 33	23820	22 Д 37
21S	17≈34	18 × 04	19 <b>Y</b> 32	21827	20П49	18≈32	19 × 03	20Υ28	22820	21 Д 42	19≈30	20 × 02	21 Y 23	23814	22 Д 34
22S	17≈31	17 <b> ∺</b> 58	19Ƴ24	21822	20П47	18≈29	18 <del>X</del> 57	20Ƴ19	22815	21 Д 39	19≈27	19 <del>X</del> 56	21 ℃ 14	23808	22 Д 32
23S	17≈28	17 × 52	19Y15	21816	20 11 44	18≈26	18 <del>X</del> 51	20 Y 10	22809	21 Д 37	19≈24	19 <del>X</del> 49	21 Y 05	23803	22 II 29 22 II 26
24S	17≈26	17 <del>X</del> 46	19 <b>⋎</b> 07	21811	20 11 42	18≈23	18¥45	20°701	22804	21 11 34	19≈21	19 <del>**</del> 43	20°755	22857	
25S 26S	17≈23 17≈20	17 <del>X</del> 41 17 <del>X</del> 35	18 <b>Υ</b> 58 18 <b>Υ</b> 50	21806 21801	20 II 39 20 II 37	18≈20 18≈18	18 ¥ 39 18 ¥ 33	19 <b>Υ</b> 52 19 <b>Υ</b> 43	21859 21853	21 II 31 21 II 29	19≈18 19≈15	19 <del>X</del> 37 19 <del>X</del> 30	20 ° 46 20 ° 37	22 <b>8</b> 51 22 <b>8</b> 45	22 II 24 22 II 21
20S 27S	17≈20 17≈18	17 <del>X</del> 33	18 Y 30	20855	20 II 37 20 II 34	18≈18 18≈15	18 <del>X</del> 27	19 Y 43	21848	21 II 29 21 II 26	19≈13 19≈12	19 <del>X</del> 30	20 Y 37 20 Y 27	22840	22 II 21 22 II 18
28S	17≈15	17 × 23	18Υ32	20850	20 Д32	18≈12	18 × 20	19Υ25	21842	21 Д 24	19≈09	19 <del>X</del> 18	20Υ18	22834	22 Д 16
29S	17≈12	17 <b>X</b> 17	18 <b>Y</b> 24	20845	20П29	18≈09	18 <b> </b>	19 <b>Y</b> 16	21836	21 Д21	19≈06	19 <b>X</b> 11	20Ƴ08	22828	22 Д 13
30S	17≈09	17 <del>X</del> 12	18 <b>Y</b> 15	20839	20П27	18≈06	18 ¥ 08	19 <b>Ƴ</b> 07	21831	21 П 19	19≈03	19 ¥ 05	19 <b>Ƴ</b> 59	22822	22 Д 10
31S	17≈07	17 <b>∺</b> 06	18 <b>Y</b> 06	20834	20П24	18≈03	18 <del>X</del> 02	18 <b>⋎</b> 58	21825	21 Д 16	19≈00	18 <del>X</del> 58	19Ƴ49	22816	22П07
32S	17≈04	17 ¥ 00	17°58	20829	20П22	18≈00	17 × 56	18 <b>Υ</b> 49	21820	21 П 13	18≈57	18 <del>X</del> 52	19 7 40	22811	22 11 05
33S 34S	17≈01 16≈58	16 <del>X</del> 54 16 <del>X</del> 48	17Ƴ49 17Ƴ40	20823 20818	20 II 19 20 II 17	17≈57 17≈55	17 <del>X</del> 50 17 <del>X</del> 43	18 \( \cdot 39 \) 18 \( \cdot 30 \)	21814 21808	21 II 11 21 II 08	18≈54 18≈51	18 <del>X</del> 45 18 <del>X</del> 39	19Ƴ30 19Ƴ20	22 <b>8</b> 05 21 <b>8</b> 59	22 II 02 21 II 59
35S	16≈56	16 <del>X</del> 42	17Υ31	20812	20 II 14	17≈52	17 <del>X</del> 37	18 <b>Y</b> 21	21803	21 Д 05	18≈48	18 ¥ 32	19Υ11	21853	21 Д 56
36S	16≈53	16 <del>X</del> 36	17 Y 31	20812	20 II 14 20 II 12	17≈32	17 <del>X</del> 37	18 Y 11	20857	21 II 03	18≈45	18 <del>X</del> 26	19 Y 11	21833	21 II 50 21 II 54
37S	16≈50	16 × 30	17Υ13	20801	20П09	17≈46	17 × 24	18Υ°02	20851	21 Д 00	18≈42	18 <del>X</del> 19	18 <b>Y</b> 51	21841	21 Д 51
38S	16≈47			19855		17≈43					18≈38	18 <del>X</del> 12			21 Д48
39S	16≈44	16 <b> </b>	16℃54	19850	20П04	17≈40	17 <b>∺</b> 11	17Ƴ42	20839	20П54	18≈35	18 <b>∺</b> 05	18Ƴ30	21828	21 Д 45
40S	16≈41	16¥11	16 <b>Y</b> 45	19844	20П01	17≈36	17 ¥ 05	17 <b>Y</b> 33	20833	20П51	18≈32	17 ¥ 58	18 <b>Y</b> 20	21822	21 Д42
418	16≈38 1625	16 × 05	16Υ35	19838	191158	17≈33	16 × 58	17°23	20827	20П49	18≈29	17 <del>X</del> 51	18Y10	21816	21 Д 39
42S   43S	16≈35 16≈32	15 <del>X</del> 58 15 <del>X</del> 52	16 <b>Y</b> 26 16 <b>Y</b> 16	19832 19826	19II55 19II53	17≈30 17≈27	16 <del>X</del> 51 16 <del>X</del> 45	17 Y 13 17 Y 02	20 <b>8</b> 21 20 <b>8</b> 15	20 II 46 20 II 43	18≈25 18≈22	17 <del>X</del> 44	17 <b>Ƴ</b> 59 17 <b>Ƴ</b> 49	21809 21803	21 II 36 21 II 33
44S	16≈29	15 <del>X</del> 45	16 <b>Y</b> 06	19820	19П50	17≈24	16 <del>X</del> 38	16 <b>Y</b> 52	20808	20 Д 40	18≈19	17 <del>¥</del> 30	17Ƴ38	20856	21 Д30
45S	16≈26	15 <b>x</b> 39	15 <b>Y</b> 56	19814	19П47	17≈21	16 <b></b>	16 <b>Ƴ</b> 42	20802	20 Д 37	18≈15	17 <del>X</del> 23	17Ƴ27	20849	21 Д27
46S	16≈23	15 <b>∺</b> 32	15Ƴ46	19808	19П44	17≈17	16 <del>X</del> 23	16 <b>Y</b> 31	19855	20 Д 34	18≈12	17 ¥ 15	17Ƴ16	20843	21 Д24
47S	16≈20	15 ¥ 25	15Υ36	19802	19П41	17≈14	16¥16	16Υ20	19849	20Д31	18≈08	17 ¥ 08	17Υ05	20836	21 Д20
48S 49S	16≈16 16≈13	15 <del>¥</del> 18 15 <del>¥</del> 11	15 ° 25 15 ° 15	18855	19Д38 19Д35	17≈10 17≈07	16¥09	16 Y 09 15 Y 58	19842	20 Π 28 20 Π 25	18≈05 18≈01	17 ¥ 00 16 ¥ 52	16 <b>Υ</b> 53 16 <b>Υ</b> 42	20829 20822	21 II 17 21 II 14
- 1	16≈13			18849			16 ¥ 02		19835	20П25	18≈01				
50S 51S	16≈10 16≈06	15 ¥ 04 14 ¥ 56	15Ƴ04 14Ƴ53	18 <b>8</b> 42 18 <b>8</b> 35	19П32 19П29	17≈03 17≈00	15 <del>X</del> 54 15 <del>X</del> 46	15 <b>Y</b> 47 15 <b>Y</b> 35	19 <b>8</b> 28	20 II 21 20 II 18	17≈57 17≈54	16 <del>X</del> 44 16 <del>X</del> 36	16Ƴ30 16Ƴ18	20814 20807	21 II 10 21 II 07
52S	16≈03	14 <del>X</del> 36	14 Y 33	18829	19 Д 29	16≈56	15 <del>X</del> 46	15 Y 33	19821	20 II 18 20 II 15	17≈34 17≈50	16 <del>X</del> 36	16Y18	20807	21 II 07 21 II 03
53S	15≈59	14 <del>X</del> 41	14Y30	18821	19П23	16≈52	15 × 30	15 Y 12	19807	20 Д 11	17≈46	16 × 20	15 Y 53	19852	21 Д 00
54S	15≈56	14 ¥ 34	14Ƴ19	18814	19П19	16≈49	15 <b>∺</b> 22	14 <b>Y</b> 59	18859	20П08	17≈42	16¥11	15Ƴ40	19844	20Ц56
55S	15≈52	14 <b>∺</b> 26	14Ƴ07	18807	19П16	16≈45	15 ¥ 14	14Ƴ47	18852	20П04	17≈38	16 ¥ 02	15Ƴ27	19836	20Д53
56S	15≈48	14 <del>X</del> 17	13Υ55	18800	19П12	16≈41	15 ¥ 05	14Υ34	18844	20 Д 01	17≈33	15 <del>X</del> 53	15Υ14	19828	20 II 49
57S 58S	15≈44 15≈40	14 ¥ 09 14 ¥ 01	13 <b>Y</b> 42 13 <b>Y</b> 29	17852 17844	19 <b>I</b> 109 19 <b>I</b> 105	16≈37 16≈32	14 <del>X</del> 57 14 <del>X</del> 48	14 Y 21 14 Y 08	18 <b>8</b> 36	19П57 19П53	17≈29 17≈25	15 <del>X</del> 44 15 <del>X</del> 35	15Ƴ00 14Ƴ46	19 <b>8</b> 20	20 II 45 20 II 41
59S	15≈36	13 × 52	13 Y 16	17836	19П03	16≈32 16≈28	14 <del>X</del> 39	13 Y 54	18819	19Д33	17≈23 17≈20	15 <del>X</del> 25	14 Y 32	19802	20 Д 37
- 1	15≈32	13 <del>X</del> 43	13 <b>Y</b> 03	17828	18П58	16≈24	14 <del>X</del> 29	13 <b>°</b> 40	18811	19П45	17≈16	15 ¥ 16	14Ƴ17	18853	20Д33
60S	13~32			17819	18II54	16≈19	14 <del>X</del> 20	13 Y 26	18802	19П41	17≈11	15 ¥ 06	14℃02	18844	20П28
60S 61S	15≈32	13 <del>X</del> 34	12 <b>Y</b> 49	17017			14 1/ 10	13 Y 11	17853	19П37	17≈06	14 ¥ 55	120047		20П24
61S 62S	15≈28 15≈23	13 ¥ 25	12 <b>Y</b> 35	17811	18П50	16≈15	14 <del>X</del> 10		1				13Ƴ47	18834	
61S 62S 63S	15≈28 15≈23 15≈19	13 <del>¥</del> 25 13 <del>¥</del> 15	12Ƴ35 12Ƴ20	17811 17802	18П45	16≈10	14 ¥ 00	12 <b>Y</b> 55	17843	19П32	17≈01	14 <del>X</del> 45	13Ƴ31	18825	20П19
61S 62S 63S 64S	15≈28 15≈23 15≈19 15≈14	13 ★ 25 13 ★ 15 13 ★ 05	12Υ35 12Υ20 12Υ05	17811 17802 16852	18 <b>I</b> I45 18 <b>I</b> I41	16≈10 16≈05	14 <del>X</del> 00 13 <del>X</del> 49	12 Y 55 12 Y 40	17843 17834	19П32 19П28	17≈01 16≈56	14 <del>X</del> 45 14 <del>X</del> 34	13Ƴ31 13Ƴ14	18 <b>82</b> 5 18 <b>8</b> 15	20П19 20П15
61S 62S 63S 64S 65S	15≈28 15≈23 15≈19 15≈14 15≈09	13 \times 25 13 \times 15 13 \times 05 12 \times 55	12Υ35 12Υ20 12Υ05 11Υ50	17811 17802 16852 16843	18П45 18П41 18П37	16≈10 16≈05 16≈00	14 \(\pi\) 00 13 \(\pi\) 49 13 \(\pi\) 39	12 \gamma 55 12 \gamma 40 12 \gamma 24	17843 17834 17824	19П32 19П28 19П23	17≈01 16≈56 16≈51	14 \ 45 14 \ 34 14 \ 23	13Υ31 13Υ14 12Υ57	18 <b>8</b> 25 18 <b>8</b> 15 18 <b>8</b> 04	20 II 19 20 II 15 20 II 10
61S 62S 63S 64S	15≈28 15≈23 15≈19 15≈14	13 ★ 25 13 ★ 15 13 ★ 05	12Υ35 12Υ20 12Υ05	17811 17802 16852	18 <b>I</b> I45 18 <b>I</b> I41	16≈10 16≈05	14 <del>X</del> 00 13 <del>X</del> 49	12 Y 55 12 Y 40	17843 17834	19П32 19П28	17≈01 16≈56	14 <del>X</del> 45 14 <del>X</del> 34	13Ƴ31 13Ƴ14	18 <b>82</b> 5 18 <b>8</b> 15	20П19 20П15

	Sid.Tir MC:		36m A 13'10	RMC: 2	94°00'	Sid.Tir MC:	ne: 19h	40m A 309'46	RMC: 2	295°00'	Sid.Tir MC:		44m A 306'28	RMC: 2	.96°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	21≈37	23 <del>¥</del> 27	25⋎53	26818	24П29	22≈38	24 ¥ 33	26Ƴ56	27816	25 Д 24	23≈40	25 ¥ 38	27℃59	28814	26П19
1S	21≈33	23 ¥ 20	25 ℃ 42	26811	24П26	22≈35	24 ¥ 25	26Ƴ44	27809	25 Д 21	23≈36	25 ¥ 30	27Ƴ47	28807	26П16
2S	21≈30	23 ¥ 12	25 <b>⋎</b> 31	26805	24 II 23	22≈31	24 <del>×</del> 17	26 Y 33	27802	25 II 18	23≈32	25 ¥ 22	27 <b>°</b> 36	28800	26П12
3S 4S	21≈26 21≈23	23 ¥ 05 22 ¥ 57	25 \cdot 20 25 \cdot 09	25858 25852	24 II 19 24 II 16	22≈27 22≈24	24 ¥ 09 24 ¥ 02	26 \cdot 22 26 \cdot 11	26 <b>8</b> 56 26 <b>8</b> 49	25 II 14 25 II 11	23≈29 23≈25	25 ¥ 14 25 ¥ 06	27 <b>Y</b> 24 27 <b>Y</b> 12	27 <b>8</b> 53 27 <b>8</b> 46	26 II 09 26 II 06
5S	21≈20 21≈20	22 <del>X</del> 50	24 Y 58	25845		22≈20	23 <del>X</del> 54	26Υ00	26842	25 II 08	23≈21	24 <del>X</del> 58	27 Y 01	27839	26 II 02
6S	21≈20 21≈16	22 <del>X</del> 30 22 <del>X</del> 43	24 Y 38	25839	24 II 13 24 II 10	22≈20 22≈17	23 <del>X</del> 34	25 Y 49	26835	25 II 08 25 II 05	23≈21 23≈18	24 <del>X</del> 58	26°750	27832	25 II 59
7S	21≈13	22 ¥ 36	24Υ38	25832	24II 07	22≈13	23 ¥ 39	25Υ38	26829	25 II 02	23≈14	24 <del>X</del> 42	26Υ39	27825	25 II 56
8S	21≈09	22 <del>X</del> 29	24Ƴ27	25826	24 II 04	22≈10	23 ¥ 32	25 ℃ 27	26822	24П58	23≈10	24 <del>X</del> 35	26℃27	27818	25 Д 53
9S	21≈06	22 <del>X</del> 22	24 <b>Ƴ</b> 17	25820	24П01	22≈06	23 ¥ 25	25 <b>⋎</b> 17	26816	24П55	23≈07	24 <del>X</del> 27	26Υ17	27812	25П49
10S	21≈03	22 <del>X</del> 15	24Ƴ07	25814	23 Д 58	22≈03	23 <del>X</del> 17	25Ƴ06	26809	24II52	23≈03	24 <del>X</del> 20	26Ƴ06	27805	25II46
118	21≈00 20 57	22 ¥ 08	23 Y 57	25807	23 11 56	22≈00	23 ¥ 10	24°756	26803	24 11 49	23≈00	24 ¥ 12	25°755	26858	25 II 43
12S 13S	20≈57 20≈53	22 ¥ 01 21 ¥ 55	23 \cdot 47 23 \cdot 37	25 <b>8</b> 01 24 <b>8</b> 55	23 II 53 23 II 50	21≈56 21≈53	23 ¥ 03 22 ¥ 56	24 \cdot 45 24 \cdot 35	25 <b>8</b> 57 25 <b>8</b> 50	24 II 46 24 II 43	22≈56 22≈53	24 ¥ 05 23 ¥ 58	25 \ \cdot 44 25 \ \cdot 33	26 <b>8</b> 52 26 <b>8</b> 45	25 II 40 25 II 37
14S	20≈50	21 <del>X</del> 48	23 Y 27	24849	23 II 47	21≈50 21≈50	22 <del>X</del> 49	24 Y 25	25844	24 II 40	22≈49	23 <del>X</del> 50	25 Y 23	26839	25 II 34
15S	20≈47	21 <del>X</del> 41	23 ℃ 17	24843	23П44	21≈46	22 <del>X</del> 42	24Ƴ15	25838	24П37	22≈46	23 <del>X</del> 43	25 ℃ 12	26832	25 Д 31
16S	20≈44	21 × 34	23 Y 07	24837	23 Д 41	21≈43	22 <del>X</del> 35	24 Y 04	25832	24 Д 34	22≈42	23 × 36	25°C01	26826	25 II 28
17S	20≈41	21 ¥ 28	22 <b>Ƴ</b> 57	24831	23 Д 38	21≈40	22 ¥ 28	23 ℃ 54	25825	24 Д 32	22≈39	23 ¥ 29	24Ƴ51	26819	25П25
18S	20≈38	21 <del>X</del> 21	22°48	24825	23 Д 36	21≈37	22 ¥ 21	23 Y 44	25819	24 Д 29	22≈36	23 ¥21	24°Y40	26813	25 П 22
19S	20≈34	21 💥 14	22 № 38	24819	23 11 33	21≈33	22 <del>X</del> 14	23 № 34	25813	24 11 26	22≈32	23 <del>X</del> 14	24 ℃ 30	26807	25 Д 19
20S	20≈31	21 × 08	22Υ28	24813	23 11 30	21≈30 21≈27	22 ¥ 07	23Υ24	25807	24 11 23	22≈29 22≈26	23 ¥ 07	24 \( \chi \) 19 24 \( \chi \) 09	26800	25 II 16
21S 22S	20≈28 20≈25	21 ¥ 01 20 ¥ 55	22 Y 19 22 Y 09	24807 24801	23 II 27 23 II 24	21≈27 21≈24	22 <del>X</del> 01 21 <del>X</del> 54	23 \ \ 14 23 \ \ \ 04	25 <b>8</b> 01 24 <b>8</b> 54	24 II 20 24 II 17	22≈26 22≈22	23 ± 00 22 ± 53	24 Y 09 23 Y 59	25 <b>8</b> 54 25 <b>8</b> 47	25 II 13 25 II 10
23S	20≈22	20 × 48	21Υ59	23855	23 II 22	21≈20	21 <del>X</del> 47	22 Y 54	24848	24 П 14	22≈19	22 <del>X</del> 46	23 Y 48	25841	25 II 07
24S	20≈19	20 <del>X</del> 41	21Ƴ49	23850	23 П 19	21≈17	21 <del>X</del> 40	22 ℃ 44	24842	24П11	22≈15	22 <del>X</del> 38	23Ƴ38	25835	25 Д 03
25S	20≈16	20 ¥ 35	21 <b>Y</b> 40	23844	23 Д 16	21≈14	21 ¥ 33	22 <b>Y</b> 33	24836	24П08	22≈12	22 ¥ 31	23 ℃ 27	25828	25П00
26S	20≈13	20 ¥ 28	21 <b>Y</b> 30	23838	23 Д 13	21≈11	21 <del>X</del> 26	22 <b>Y</b> 23	24830	24П05	22≈09	22 <del>X</del> 24	23 <b>Υ</b> 17	25822	24П57
27S	20≈10 20×207	20 ¥ 22	21 Y 20	23832	23 11 10	21≈07	21 <del>X</del> 19	22 Y 13	24824	24 II 02	22≈05 22×02	22 <del>X</del> 17	23Υ06	25815	24 II 54
28S 29S	$20 \approx 07$ $20 \approx 03$	20 \times 15 20 \times 08	21 \gamma 10 21 \gamma 01	23 <b>8</b> 26 23 <b>8</b> 20	23 II 08 23 II 05	21≈04 21≈01	21 ¥ 12 21 ¥ 05	22 \( \psi 03 \) 21 \( \psi 53 \)	24817 24811	23 II 59 23 II 57	22≈02 21≈58	22 ¥ 10 22 ¥ 03	22 \Gamma 55 22 \Gamma 45	25 <b>8</b> 09 25 <b>8</b> 02	24 II 51 24 II 48
30S	20≈00	20 × 02	20°751	23814	23 II 02	20≈58	20 <del>×</del> 58	21 Y 42	24805	23 Д 54	21≈55	21 <del>X</del> 55	22 Y 34	24856	24 II 45
31S	19≈57	19 <del>X</del> 55	20 Υ 31 20 Υ 41	23807	22 II 59	20≈58 20≈54	20 <del>X</del> 51	$21 \Upsilon 32$	23858	23 II 51	21≈53 21≈52	21 <del>X</del> 48	22 Y 23	24849	24 II 43
32S	19≈54	19 <del>X</del> 48	20Y31	23801	22П56	20≈51	20 <del>X</del> 44	21Υ22	23852	23 Д 48	21≈48	21 <del>X</del> 41	22 Y 13	24843	24П39
33S	19≈51	19 ★ 41	20 <b>℃</b> 21	22855	22 II 53	20≈48	20 <del>X</del> 37	21Υ11	23846	23 Д 45	21≈45	21 <del>X</del> 33	22℃02	24836	24П36
34S	19≈48	19 ¥ 34	20Ƴ11	22849	22П50	20≈44	20 ¥ 30	21 <b>⋎</b> 01	23839	23 Д 42	21≈41	21 ¥ 26	21 ℃ 51	24829	24П33
35S	19≈44	19 <del>×</del> 28	20Υ00	22843	22 II 47	20≈41	20 <del>×</del> 23	20Υ50	23833	23 Д 39	21≈38	21 <del>X</del> 18	21°740	24823	24 Д 30
36S 37S	19≈41 19≈38	19 <del>X</del> 21 19 <del>X</del> 14	19 <b>⋎</b> 50 19 <b>⋎</b> 40	22837 22830	22 II 45 22 II 42	20≈37 20≈34	20 ¥ 16 20 ¥ 08	20 \gamma 39 20 \gamma 29	23 <b>8</b> 26 23 <b>8</b> 20	23 II 35 23 II 32	21≈34 21≈30	21 <del>×</del> 11 21 <del>×</del> 03	21 <b>Y</b> 29 21 <b>Y</b> 17	24816 24809	24 II 26 24 II 23
38S		19 × 07			22 II 39			20 Υ 29 20 Υ 18				20 <del>X</del> 56			
39S	19≈31	18 <b>¥</b> 59	19Ƴ19	22817	22П36	20≈27	19 <b> </b>	20Ƴ07	23806	23 Д 26	21≈23	20 ¥ 48	20℃55	23855	24П17
40S	19≈28	18 <del>X</del> 52	19Ƴ08	22811	22П32	20≈24	19¥46	19Ƴ56	23800	23 Д23	21≈20	20 ¥ 40	20Ƴ43	23848	24П13
41S	19≈24	18 <b> </b>	18 <b>Ƴ</b> 57	22804	22 Д 29	20≈20	19 <del>X</del> 38	19Ƴ44	22853	23 11 20	21≈16	20 <del>X</del> 32	20Ƴ31	23841	24 II 10
42S	19≈21	18 × 38	18 <b>Υ</b> 46	21857	22 11 26	20≈16 20 12	19 <del>**</del> 31	19 <b>°</b> 33	22846	23 II 16	21 ≈ 12	20 × 24	20 <b>°</b> 20	23834	24 11 07
43S 44S	19≈17 19≈14	18 ¥ 30 18 ¥ 22	18 <b>Ƴ</b> 35 18 <b>Ƴ</b> 24	21851 21844	22 II 23 22 II 20	20≈13 20≈09	19 <del>X</del> 23	19 <b>Ƴ</b> 21 19 <b>Ƴ</b> 10	22 <b>8</b> 39 22 <b>8</b> 32	23 II 13 23 II 10	21≈08 21≈04	20 ¥ 16 20 ¥ 08	20 ° 08 19 ° 56	23 <b>8</b> 27 23 <b>8</b> 19	24 II 03 24 II 00
45S	19 <b>≈</b> 10	18 <del>X</del> 15	18 <b>Y</b> 12	21837	22 II 17	20≈05	19 <del>X</del> 07	18 <b>Y</b> 58	22824	23 Д 16	21≈00	19 <del>X</del> 59	19 <b>°</b> 43	23812	23 Д 56
43S 46S	19≈10 19≈07	18 × 07	18 Y 12	21830	22 II 17	20≈03 20≈01	18 <del>X</del> 59	18 <b>Y</b> 46	22817	23 II 03	20≈56	19 <del>X</del> 59	19 Y 43	23804	23 II 53
47S	19≈03	17 <b>X</b> 59	17Ƴ49	21823	22 II 10	19≈58	18 <b>¥</b> 51	18Ƴ34	22809	22 Ц 59	20≈52	19 <del>X</del> 42	19Ƴ18	22856	23П49
48S	18≈59	17 × 51	17 <b>Y</b> 37	21815	22 П 07	19≈54	18 <del>X</del> 42	18 <b>Y</b> 21	22802	22 Д 56	20≈48	19 ¥ 34	19Y05	22848	23 П 45
49S	18≈55	17 <del>×</del> 43	17℃25	21808	22 11 03	19≈50	18 <b></b> <del>+</del> 34	18 <b>⋎</b> 09	21854	22 11 52	20≈44	19 <del>X</del> 25	18 7 5 2	22840	23 11 42
50S	18≈51	17 × 35	17Υ13	21800	22 11 00	19 <b>≈</b> 46	18 <del>X</del> 25	17°756	21846	22 II 49	20≈40	19 <del>X</del> 16	18Y39	22832	23 II 38
51S 52S	18≈47 18≈43	17 ¥ 26 17 ¥ 18	17 <b>⋎</b> 00 16 <b>⋎</b> 47	20853 20845	21 II 56 21 II 52	19≈41 19≈37	18 <del>X</del> 16 18 <del>X</del> 07	17 <b>Ƴ</b> 43 17 <b>Ƴ</b> 29	21838 21830	22 II 45 22 II 41	20≈36 20≈31	19 <del>X</del> 07 18 <del>X</del> 57	18 <b>°</b> 25 18 <b>°</b> 11	22 <b>8</b> 24 22 <b>8</b> 15	23 II 34 23 II 30
53S	18≈39	17 × 18	16 <b>°</b> 34	20837	21 II 49	19≈33	17 × 58	17Υ16	21822	22 Д 37	20≈31 20≈27	18 <del>X</del> 48	17 <b>Υ</b> 57	22807	23 Д 26
54S	18≈35	17 <b>X</b> 00	16Ƴ21	20829	21П45	19≈29	17 <b>X</b> 49	17 <b>⋎</b> 02	21813	22 Д 33	20≈22	18 <b>X</b> 38	17Ƴ43	21858	23 Д 22
55S	18≈31	16 <b>∺</b> 51	16Ƴ07	20820	21 Д41	19≈24	17 <b>∺</b> 39	16Ƴ48	21805	22 Д 29	20≈17	18 ¥ 28	17Ƴ28	21849	23 Д 17
56S	18≈26	16 × 42	15Υ53	20812	21 Д37	19≈19	17 × 30	16 <b>Y</b> 33	20856	22 П 25	20≈13	18 ¥ 18	17Υ13	21840	23 П 13
57S	18≈22	16 ¥ 32	15 Y 39	20803	21 II 33	19≈15	17 ¥ 20	16Y18	20847	22 II 21	20≈08 20≈03	18 ¥ 08	16°757	21830	23 II 09 23 II 04
58S 59S	18≈17 18≈13	16 <del>×</del> 22 16 <del>×</del> 12	15 <b>Y</b> 25 15 <b>Y</b> 10	19 <b>8</b> 54 19 <b>8</b> 45	21 II 29 21 II 24	19≈10 19≈05	17 <del>¥</del> 10 16 <del>¥</del> 59	16Ƴ03 15Ƴ47	20838 20828	22 II 16 22 II 12	20≈03 19≈58	17 <del>¥</del> 57 17 <del>¥</del> 46	16Ƴ41 16Ƴ25	21821 21811	23 II 04 23 II 00
60S	18≈08	16 × 02	14 <b>Y</b> 54	19836	21 II 20	19≈00	16 <del>X</del> 49	15 Y 31	20818	22 II 07	19≈52	17 <del>X</del> 35	16 Y 09	21801	22 II 55
61S	18≈03	15 <del>X</del> 52	14 Y 34 14 Y 39	19826	21 II 20 21 II 16	19≈00 18≈55	16 <del>X</del> 49	15 Y 15	20808	22 II 07 22 II 03	19≈32	17 <del>X</del> 33	15 Y 52	20850	22 II 50
62S	17≈58	15 × 41	14Y22	19816	21 Д 11	18≈50	16¥26	14Y58	19858	21 Д 58	19≈42	17 <del>X</del> 12	15 <b>°</b> 34	20840	22П45
63S	17≈53	15 ¥ 30	14Υ06	19806	21 11 06	18≈44	16¥15	14 <b>°</b> 41	19847	21 Д 53	19≈36	17 × 00	15Υ16	20828	22 Д 40
64S	17≈47	15 <del>X</del> 18	13 ℃ 49	18855	21 11 01	18≈39	16 ¥ 03	14Ƴ23	19836	21 Д 48	19≈30	16 ¥ 47	14℃57	20817	22П35
LEC															
65S	17≈42	15 <b> ∺</b> 06	13Y31	18845	20 II 56	18≈33	15 ¥ 50	14Υ05	19825	21 Д 43	19≈24	16 × 34	14°738	20805	22 Д 29
65S 66S pc			13 \gamma 31 13 \gamma 13 13 \gamma 02	18845 18833 18827	20 II 56 20 II 51 20 II 48	18≈33 18≈27 18≈23	15 \(\pm 50\) 15 \(\pm 38\) 15 \(\pm 30\)	14 \( \psi 05 \) 13 \( \psi 45 \) 13 \( \psi 35 \)	19825 19813 19807	21 II 43 21 II 37 21 II 34	19≈24 19≈18 19≈14	16 \times 34 16 \times 21 16 \times 14	14 \cdot 38 14 \cdot 18 14 \cdot 07	20805 19853 19846	22 II 29 22 II 23 22 II 20

	Sid.Tir MC:		48m A 03'19	RMC: 2	97°00'	Sid.Tir MC:		52m A 600'17	RMC: 2	298°00'	Sid.Tir MC:		56m A 57'23	RMC: 2	!99°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	24≈42	26 <del>X</del> 43	29Ƴ02	29812	27П14	25≈44	27 <del>X</del> 49	0805	0п10	28П09	26≈46	28 <del>X</del> 54	1808	1 <b>п</b> 07	29П04
1S	24≈38	26 <del>X</del> 35	28 <b>Y</b> 50	29805	27 <b>I</b> 11	25≈40	27 <del>X</del> 40	29⋎52	0п02	28П06	26≈42	28 <del>X</del> 45	0855	0Д59	29П01
2S	24≈34	26 × 26	28 <b>Ƴ</b> 38	28857	27 11 07	25≈36	27 × 31	29 ℃ 40	29855	28 11 02	26≈38	28 ¥ 36	0842	0П52	28II 57
3S 4S	24≈30 24≈26	26 ¥ 18 26 ¥ 10	28 <b>Y</b> 26 28 <b>Y</b> 14	28 <b>8</b> 50 28 <b>8</b> 43	27 II 04 27 II 00	25≈32 25≈28	27 ¥ 23 27 ¥ 14	29 <b>Y</b> 27 29 <b>Y</b> 15	29847 29839	27 II 58 27 II 55	26≈33 26≈29	28 ¥ 27 28 ¥ 18	0829 0816	0П44 0П36	28耳53 28耳49
	24≈26														
5S 6S	24≈22 24≈19	26 \times 02 25 \times 54	28 \( \cdot 02 \) 27 \( \cdot 50 \)	28 <b>8</b> 35 28 <b>8</b> 28	26 II 57 26 II 53	25≈24 25≈20	27 ¥ 06 26 ¥ 57	29 \( \cdot 03 \) 28 \( \cdot 51 \)	29832 29825	27 II 51 27 II 48	26≈25 26≈21	28 ¥ 10 28 ¥ 01	0804 29Ƴ51	0П28 0П21	28 II 46 28 II 42
7S	24≈19 24≈15	25 <del>X</del> 34	27 Y 30	28821	26 II 50	25≈20 25≈16	26 <del>X</del> 49	28 Y 39	29823	27 II 48 27 II 44	26≈21 26≈17	27 <del>X</del> 53	29 Y 31 29 Y 39	0П21	28 II 39
8S	24≈11	25 × 38	27 <b>Y</b> 27	28814	26 II 47	25≈12	26 × 41	28Y27	29810	27 Д 41	26≈13	27 <del>X</del> 44	29 <b>Y</b> 27	0Д06	28 Д 35
9S	24≈07	25 ¥ 30	27Ƴ16	28807	26II43	25≈08	26 ¥ 33	28Ƴ16	29803	27Д37	26≈09	27 ¥ 36	29Ƴ15	29858	28Д31
10S	24≈04	25 ¥ 22	27℃05	28800	26П40	25≈04	26 ¥ 25	28Ƴ04	28856	27П34	26≈05	27 ¥ 27	29Ƴ03	29851	28П28
11S	24≈00	25 <del>X</del> 15	26℃54	27854	26П37	25≈00	26 <del>X</del> 17	27 <b>Υ</b> 52	28849	27Д31	26≈01	27 <b>X</b> 19	28Ƴ51	29844	28П24
12S	23≈56	25 × 07	26 <b>Y</b> 42	27847	26П34	24≈57	26 × 09	27 <b>Y</b> 41	28842	27 Д 27	25≈57	27 ¥ 11	28Ƴ39	29837	28 Д 21
13S 14S	23≈53 23≈49	24 <del>X</del> 59 24 <del>X</del> 52	26 <b>Y</b> 31 26 <b>Y</b> 20	27840 27833	26 II 30 26 II 27	24≈53 24≈49	26 \times 01 25 \times 53	27 <b>Y</b> 29 27 <b>Y</b> 18	28 <b>8</b> 35 28 <b>8</b> 28	27 II 24 27 II 21	25≈53 25≈49	27 ¥ 03 26 ¥ 55	28 <b>Y</b> 27 28 <b>Y</b> 16	29829 29822	28 II 18 28 II 14
15S 16S	23≈46 23≈42	24 <del>X</del> 44 24 <del>X</del> 37	26Ƴ09 25Ƴ58	27827 27820	26 II 24 26 II 21	24≈45 24≈42	25 \times 45 25 \times 38	27 <b>Υ</b> 07 26 <b>Υ</b> 55	28 <b>8</b> 21 28 <b>8</b> 14	27 II 17 27 II 14	25≈46 25≈42	26 \times 47 26 \times 38	28 <b>Y</b> 04 27 <b>Y</b> 52	29 <b>8</b> 15 29 <b>8</b> 08	28日11 28日07
17S	23≈42 23≈39	24 <del>X</del> 37 24 <del>X</del> 29	25°7'38 25°7'48	27813	26 II 21 26 II 18	24≈42 24≈38	25 <del>H</del> 38	26°7'33 26°7'44	28807	27 II 14 27 II 11	25≈42 25≈38	26 ± 38 26 ± 30	27Υ·32 27Υ41	29808	28 II 07 28 II 04
18S	23≈35	24 <del>X</del> 22	25 <b>Y</b> 37	27807	26 II 15	24≈34	25 <del>X</del> 22	26°733	28800	27 II 08	25≈34	26 <del>X</del> 22	27 <b>Y</b> 29	28854	28 II 01
19S	23≈31	24 <del>X</del> 14	25Ƴ26	27800	26П11	24≈31	25 <del>X</del> 14	26℃22	27853	27П04	25≈30	26 <del>X</del> 14	27Ƴ17	28847	27II 57
20S	23≈28	24 <del>¥</del> 07	25Ƴ15	26853	26II08	24≈27	25 ¥ 07	26Ƴ10	27847	27П01	25≈27	26 ¥ 06	27Ƴ06	28840	27П54
21S	23≈24	23 <del>X</del> 59	25 ℃ 04	26847	26П05	24≈24	24 <del>X</del> 59	25 ℃ 59	27840	26耳58	25≈23	25 <del>X</del> 59	26Ƴ54	28833	27Д51
22S	23≈21	23 <del>X</del> 52	24 Y 53	26840	26 11 02	24≈20	24 <del>X</del> 51	25 <b>°</b> 48	27833	26II55	25≈19	25 <del>X</del> 51	26 <b>°</b> 43	28826	27 Д 47
23S 24S	23≈17 23≈14	23 <del>X</del> 45 23 <del>X</del> 37	24 \cdot 42 24 \cdot 32	26 <b>8</b> 34 26 <b>8</b> 27	25 II 59 25 II 56	24≈16 24≈13	24 ¥ 44 24 ¥ 36	25 \ \ 37 25 \ \ 26	27826 27819	26 II 51 26 II 48	25≈15 25≈11	25 \times 43 25 \times 35	26Ƴ31 26Ƴ19	28 <b>8</b> 19 28 <b>8</b> 11	27 II 44 27 II 40
25S 26S	23≈10 23≈07	23 \times 30 23 \times 22	24 \cdot 21 \\ 24 \cdot 10	26 <b>8</b> 20 26 <b>8</b> 14	25 II 53 25 II 50	24≈09 24≈05	24 ¥ 28 24 ¥ 20	25 \mathbb{\gamma}14 25 \mathbb{\gamma}03	27812 27806	26 II 45 26 II 42	25≈08 25≈04	25 ¥ 27 25 ¥ 19	26 Y 08 25 Y 56	28 <b>8</b> 04 27 <b>8</b> 57	27 II 37 27 II 34
27S	23≈07 23≈03	23 <del>X</del> 15	23 Y 59	26807	25 II 46	24≈03 24≈02	24 <del>X</del> 20	24 Y 52	26859	26 II 38	25≈04 25≈00	25 <del>X</del> 11	25 <b>Y</b> 44	27850	27 II 34 27 II 30
28S	23≈00	23 × 07	23 Υ 48	26800	25 II 43	23≈58	24 × 05	24 Y 40	26852	26 Д 35	24≈56	25 × 03	25 <b>Y</b> 33	27843	27 Д 27
29S	22≈56	23 <del>X</del> 00	23Ƴ37	25854	25 11 40	23≈54	23 <del>X</del> 57	24Ƴ29	26845	26 Д 32	24≈52	24 <del>X</del> 54	25Ƴ21	27836	27П24
30S	22≈53	22 <del>X</del> 52	23Ƴ26	25847	25 Д 37	23≈51	23 <del>X</del> 49	24Ƴ18	26838	26П28	24≈49	24 <del>X</del> 46	25Ƴ09	27829	27П20
31S	22≈49	22 <del>X</del> 45	23 <b>Υ</b> 15	25840	25 Д 34	23≈47	23 <del>X</del> 41	24Ƴ06	26831	26П25	24≈45	24 <del>X</del> 38	24Ƴ57	27821	27 🗆 17
32S	22≈46	22 <del>X</del> 37	23 <b>Y</b> 04	25833	25 II 30	23≈43	23 ¥ 33	23 Y 54	26824	26 II 22	24≈41	24 ¥ 30	24 <b>Υ</b> 45	27814	27 II 13
33S 34S	22≈42 22≈38	22 ¥ 29 22 ¥ 22	22 \cdot 52 22 \cdot 41	25 <b>8</b> 26 25 <b>8</b> 19	25 II 27 25 II 24	23≈39 23≈35	23 ¥ 26 23 ¥ 18	23 \ \ \ 43 \ 23 \ \ \ 31	26 <b>8</b> 17 26 <b>8</b> 09	26 II 18 26 II 15	24≈37 24≈33	24 ¥ 22 24 ¥ 13	24Ƴ33 24Ƴ21	27807 26859	27 II 10 27 II 06
								23 Y 19							
35S 36S	22≈35 22≈31	22 ¥ 14 22 ¥ 06	22 \gamma 30 22 \gamma 18	25 <b>8</b> 13 25 <b>8</b> 06	25 II 21 25 II 17	23≈32 23≈28	23 ¥ 09 23 ¥ 01	23 \ \ \ 19	26 <b>8</b> 02 25 <b>8</b> 55	26 II 12 26 II 08	24≈29 24≈25	24 ¥ 05 23 ¥ 57	24 <b>Y</b> 09 23 <b>Y</b> 57	26 <b>8</b> 52 26 <b>8</b> 44	27 II 03 26 II 59
37S	22≈27	21 <del>X</del> 58	22Υ06	24858	25 II 14	23≈24	22 <del>X</del> 53	22 Y 55	25848	26日05	24≈21	23 × 48	23 Y 44	26837	26耳56
	22≈23	21 <del>X</del> 50	21 Y 55		25 II 11	23≈20	22 <del>X</del> 45	22Ƴ43	25840	26耳01	24≈17	23 <del>¥</del> 40	23 ℃ 31	26829	26П52
39S	22≈20	21 <del>X</del> 42	21 <b>Ƴ</b> 43	24844	25 II 07	23≈16	22 <del>X</del> 36	22 <b>Ƴ</b> 31	25833	25 Д 58	24≈13	23 ¥ 31	23 ℃ 19	26821	26П48
40S	22≈16	21 <del>X</del> 34	21Ƴ31	24837	25 11 04	23≈12	22 <del>X</del> 28	22 ℃ 18	25825	25 Ⅲ 54	24≈09	23 ¥ 22	23Ƴ06	26814	26П45
41S	22≈12	21 ¥ 26	21Υ19	24829	25 11 00	23≈08	22 <del>X</del> 19	22Υ06	25818	25 Д 51	24≈04	23 ¥ 13	22°753	26806	26П41
42S 43S	22≈08 22≈04	21 <del>X</del> 17 21 <del>X</del> 09	21 \cdot 06 20 \cdot 54	24822 24814	24 II 57 24 II 53	23≈04 23≈00	22 <del>X</del> 11 22 <del>X</del> 02	21 \gamma 53 21 \gamma 40	25 <b>8</b> 10 25 <b>8</b> 02	25 II 47 25 II 43	24≈00 23≈56	23 ¥ 04 22 ¥ 55	22 <b>Y</b> 40 22 <b>Y</b> 26	25 <b>8</b> 58 25 <b>8</b> 50	26 II 37 26 II 33
43S 44S	22≈04 22≈00	21 <del>X</del> 09 21 <del>X</del> 00	20 \ 34 20 \ 41	24814	24 II 53 24 II 50	23≈00 22≈56	21 <del>X</del> 53	21 \cdot 40 \\\ 21 \cdot 27	24854	25 II 43 25 II 39	23≈50 23≈51	22 <del>X</del> 33	22 Y 26 22 Y 13	25841	26 II 29
45S	21≈56	20 <del>X</del> 52	20 <b>°</b> 29	23859	24 11 46	22≈51	21 <del>X</del> 44	21 Y 14	24846	25 11 36	23≈47	22 <del>X</del> 37	21 Y 59	25833	26 Д 25
46S	21≈50 21≈52	20 <del>X</del> 32 20 <del>X</del> 43	20 Y 29 20 Y 16	23851	24 II 40 24 II 42	22≈31 22≈47	21 <del>X</del> 44 21 <del>X</del> 35	21 Y 14 21 Y 00	24838	25 II 30 25 II 32	23≈47 23≈43	22 <del>X</del> 37	21 Y 39 21 Y 45	25825	26 II 23
47S	21≈47	20 <del>X</del> 34	20℃02	23843	24II38	22≈43	21 <del>X</del> 26	20℃47	24829	25 Д 28	23≈38	22 ¥ 18	21Ƴ31	25816	26П17
48S	21≈43	20 ¥ 25	19℃49	23835	24 11 35	22≈38	21 ¥ 16	20 Y 33	24821	25 11 24	23≈33	22 ¥ 08	21 Y 17	25807	26П13
49S	21≈39	20 <del>X</del> 16	19Ƴ35	23826	24П31	22≈34	21 ¥ 07	20 ℃ 19	24812	25П20	23≈29	21 <del>¥</del> 58	21 ℃ 02	24858	26П09
50S	21≈34	20 × 06	19℃22	23818	24 11 27	22≈29	20 <del>×</del> 57	20 ℃ 04	24804	25 II 16	23≈24	21 <del>X</del> 48	20 ℃ 47	24849	26П05
518	21≈30 21≈25	19 <del>X</del> 57	19\cdot 07	23809	24 II 23	22≈24 22≈20	20 <del>X</del> 47	19 Y 50	23855	25 II 12	23≈19 23≈14	21 ¥ 38	20 <b>°</b> 32	24840	26 II 00
52S 53S	21≈25 21≈21	19 <del>X</del> 47 19 <del>X</del> 37	18 <b>Υ</b> 53 18 <b>Υ</b> 38	23 <b>8</b> 01 22 <b>8</b> 52	24 II 19 24 II 14	22≈20 22≈15	20 \times 37 20 \times 27	19 <b>Ƴ</b> 35 19 <b>Ƴ</b> 20	23 8 4 6 23 8 3 6	25 II 07 25 II 03	23≈14 23≈09	21 <del>X</del> 27 21 <del>X</del> 16	20 <b>Y</b> 17 20 <b>Y</b> 01	24 <b>8</b> 31 24 <b>8</b> 21	25 II 56 25 II 51
54S	21≈21 21≈16	19 <del>X</del> 27	18 <b>Y</b> 23	22842	24 II 10	22≈13 22≈10	20 <del>X</del> 16	19 Y 04	23827	24 II 58	23≈04 23≈04	21 × 06	19 <b>°</b> 45	24811	25 II 47
55S	21≈11	19 <del>X</del> 17	18Ƴ08	22833	24П06	22≈05	20 ¥ 06	18Ƴ48	23817	24 II 54	22≈59	20 <del>X</del> 54	19Ƴ28	24801	25 II 42
56S	21≈06	19 × 06	17 <b>Y</b> 52	22824	24II01	22≈00	19 <del>X</del> 55	18 ℃ 32	23807	24 II 49	22≈53	20 <del>X</del> 43	19 12	23851	25 II 37
57S	21≈01	18 <b>∺</b> 55	17Ƴ36	22814	23 Д 57	21≈54	19 <del>X</del> 43	18Ƴ15	22857	24П45	22≈48	20 ¥ 31	18Ƴ54	23840	25 Д 32
58S	20≈56 20≈56	18 <del>X</del> 44	17Y20	22804	23 II 52	21 ≈ 49	19 <del>**</del> 32	17°58	22847	24 II 40	22≈42	20 ¥ 20	18 <b>⋎</b> 37	23830	25 II 27
598	20≈50	18 <del>X</del> 33	17 <b>⋎</b> 03	21854	23 П 47	21≈43	19 <del>X</del> 20	17℃41	22836	24П35	22≈36	20 <del>X</del> 07	18 19	23819	25 Д 22
60S	20≈45 20≈20	18 × 22	16°Y46	21843	23 11 42	21≈38	19 × 08	17°23	22825	24 11 30	22≈30	19 <del>X</del> 55	18 <b>⋎</b> 00	23807	25 II 17
61S 62S	20≈39 20≈34	18 ¥ 10 17 ¥ 57	16 <b>Y</b> 28 16 <b>Y</b> 10	21832 21821	23 II 37 23 II 32	21≈32 21≈26	18 <del>X</del> 56 18 <del>X</del> 43	17Ƴ04 16Ƴ46	22 <b>8</b> 14 22 <b>8</b> 03	24 II 24 24 II 19	22≈24 22≈18	19 <del>X</del> 42 19 <del>X</del> 29	17 <b>Ƴ</b> 41 17 <b>Ƴ</b> 21	22856 22844	25 Д 11 25 Д 06
63S	20≈34 20≈28	17 <del>X</del> 37	15 Y 51	21810	23 II 32 23 II 27	21≈20 21≈20	18 <del>X</del> 30	16 Y 26	21851	24 II 19 24 II 13	22≈18 22≈12	19 <del>X</del> 29	17 <b>Y</b> 21 17 <b>Y</b> 01	22832	25 II 00
64S	20≈22 20≈22	17 × 32	15 <b>Y</b> 32	20858	23 II 21	21≈13	18 <del>X</del> 17	16Y06	21838	24 II 08	22≈05	19 × 01	16 <b>°</b> 40	22819	24 II 54
						21≈07	18 <del>X</del> 03	15Ƴ45		24П02	21≈58	18 <del>X</del> 47	16Ƴ19	22806	24II48
65S	20≈15	17 <del>X</del> 19	15Υ°12	20846	23 Ш 15	∠1 <b>≈</b> 0 /	10 7 03	13 1 4.7	21020	4THU2	21~.00	10/1-7		1 22 0 00 1	
65S 66S	$20 \approx 15$ $20 \approx 09$	17 <del>X</del> 19 17 <del>X</del> 05	15 <b>Υ</b> 12 14 <b>Υ</b> 51	20 <b>8</b> 46 20 <b>8</b> 33	23 II 15 23 II 10	21≈07 21≈00	17 <del>X</del> 48	15 <b>↑</b> 43	21826 21813	23 II 56	21≈58 21≈51	18 × 32	15 <b>Υ</b> 57	21852	24 II 42

	Sid.Tir MC:		00m A	RMC: 3	00°00'	Sid.Tir MC:	ne: 20h0 28궁	04m A 52'01	RMC: 3	801°00'	Sid.Tir MC:	ne: 20h0 29ප	08m A 349'33	RMC: 3	02°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	27≈49	0 <b>Υ</b> 00	2810	2П05	0000	28≈51	1 <b>Y</b> 05	3813	3П02	0ഇ55	29≈54	2Υ10	4815	3П59	1950
18	27≈44	29 <del>X</del> 50	1857	1 Д 57	29 Д 56	28≈47	0Υ55	2859	2Д54	0950	29≈49	2Υ00	4801	3Д51	19945
2S 3S	27≈40 27≈35	29 <del>X</del> 41 29 <del>X</del> 32	1844 1830	1 II 49 1 II 40	29 II 52 29 II 48	28≈42 28≈37	0Υ46 0Υ36	2845 2832	2П45 2П37	0946 0942	29≈44 29≈40	1 Y 51 1 Y 41	3847 3833	3 <b>П</b> 42 3 <b>П</b> 33	1 9 4 1 1 9 3 7
4S	27≈31	29 <del>X</del> 23	1817	1 11 33	29 Д 44	28≈33	0Υ27	2818	2П29	0939	29≈35	1γ31	3819	3 Д 25	1933
5S	27≈27	29 <del>X</del> 14	1805	1П25	29П40	28≈29	0Υ18	2805	2П21	0ഇ35	29≈31	1 7 2 2	3806	3П17	19529
6S	27≈23	29 ¥ 05	0852	1 Д 17	29П36	28≈24	0Υ08	1852	2П13	0ഇ31	29≈26	1Υ12	2852	3П09	1 5 2 5
7S	27≈18	28 ¥ 56	0839	1П09	29 Д 33	28≈20	29 <del>X</del> 59	1839	2П05	0927	29≈22	1 Υ 03	2839	3Д00	19521
8S 9S	27≈14 27≈10	28 <del>X</del> 47 28 <del>X</del> 39	0827 0814	1П01 0П54	29 II 29 29 II 25	28≈16 28≈11	29 \times 50 29 \times 42	1826 1813	1П57 1П49	0 <b>9</b> 23	29≈17 29≈13	0Υ54 0Υ44	2825 2812	2П52 2П44	19917 19913
108	27≈06	28 ¥ 30	0802	0П46	29П22	28≈07	29 <del>**</del> 33	1801	1Д41	0919	29≈08	0Υ35	1859	2Д36	1910
11S	27≈00 27≈02	28 <del>X</del> 21	29°Y49	0Д40	29 II 18	28≈07 28≈03	29 <del>X</del> 33	0848	1 Д 34	0910	29≈08	0Υ26	1846	2 П 28	19910
12S	26≈58	28 <del>X</del> 13	29 <b>Ƴ</b> 37	0Д31	29П15	27≈59	29 <del>X</del> 15	0835	1П26	0೦೦8	29≈00	0Υ17	1833	2П20	1502
138	26≈54	28 ¥ 05	29Υ25	0П24	29П11	27≈54	29 × 06	0823	1Д18	0905	28≈55	0Υ08	1820	2 Д 13	0958
14S	26≈50	27 ¥ 56	29 ℃ 13	0п17	29П08	27≈50	28 <del>X</del> 58	0810	1Д11	0901	28≈51	29 <del>X</del> 59	1808	2П05	0954
15S	26≈46 26≈42	27 <del>**</del> 48 27 <del>**</del> 39	29°701 28°749	0П09 0П02	29П04	27≈46 27≈42	28 <del>X</del> 49	29 \gamma 58 29 \gamma 46	1 II 03 0 II 56	29 II 57	28≈47 28≈43	29 <del>X</del> 50	0855	1 П 57	0951 0947
16S 17S	26≈42 26≈38	27 <del>X</del> 39	28 Y 37	29854	29 II 01 28 II 57	27≈42 27≈38	28 ¥ 41 28 ¥ 32	29°7'46 29°7'33	0Д36	29 II 54 29 II 50	28≈43 28≈38	29 \ 42 29 \ 33	0842 0829	1П49 1П41	0947
18S	26≈34	27 ¥ 23	28 <b>Y</b> 25	29847	28П54	27≈34	28 <del>X</del> 23	29Ƴ21	0П41	29П47	28≈34	29 <del>X</del> 24	0817	1 Д 34	0ഇ40
19S	26≈30	27 ¥ 15	28 <b>Y</b> 13	29840	28Д50	27≈30	28 ¥ 15	29Ƴ09	0Д33	29П43	28≈30	29 <del>X</del> 15	0804	1 Д 26	0ഇ36
20S	26≈26	27 × 06	28Y01	29833	28 11 47	27≈26	28 ¥ 06	28Υ56	0П26	29П39	28≈26	29 × 06	29Υ51	1П18	0532
21S 22S	26≈22 26≈18	26 ± 58 26 ± 50	27\dagger49 27\dagger37	29 <b>8</b> 25 29 <b>8</b> 18	28 II 43 28 II 40	27≈22 27≈18	27 <del>X</del> 58 27 <del>X</del> 49	28 \cdot 44 28 \cdot 32	0П18 0П11	29 II 36 29 II 32	28≈22 28≈17	28 <del>X</del> 58 28 <del>X</del> 49	29 \gamma 39 29 \gamma 26	1Д11 1Д03	0©29 0©25
23S	26≈14	26 <del>X</del> 42	27 Y 25	29811	28 II 36	27≈18 27≈14	27 <del>X</del> 41	28Υ19	0П03	29П29	28≈13	28 <del>X</del> 40	29Υ13	0Д55	0921
24S	26≈10	26 ¥ 33	27 <b>Y</b> 13	29804	28 Д 33	27≈10	27 ¥ 32	28Ƴ07	29856	29П25	28≈09	28 ¥ 31	29 <b>Ƴ</b> 01	0П47	0917
25S	26≈06	26 ¥ 25	27 <b>Y</b> 01	28856	28П29	27≈06	27 ¥ 24	27 <b>Ƴ</b> 55	29848	29П21	28≈05	28 ¥ 22	28Ƴ48	0П40	0១14
26S	26≈03	26 ¥ 17	26°Y49	28849	28 Д 26	27≈01	27 ¥ 15	27 <b>Y</b> 42	29840	29П18	28≈01	28 ¥ 14	28Y35	0Д32	0510
27S 28S	25≈59 25≈55	26 \times 09 26 \times 00	26 Y 37 26 Y 25	28 <b>8</b> 42 28 <b>8</b> 34	28 II 22 28 II 19	26≈57 26≈53	27 ¥ 07 26 ¥ 58	27 <b>Y</b> 30 27 <b>Y</b> 17	29 <b>8</b> 33 29 <b>8</b> 25	29 II 14 29 II 11	27≈56 27≈52	28 ¥ 05 27 ¥ 56	28 \( \chi 23 \) 28 \( \chi 10 \)	0П24 0П16	0 0 0 0 0 0 0
29S	25≈53 25≈51	25 <del>X</del> 52	26 Y 13	28827	28 II 15	26≈49	26 <del>X</del> 49	27Υ05	29818	29П07	27≈32 27≈48	27 <del>X</del> 47	27 Y 57	0Д08	29П59
30S	25≈47	25 <del>X</del> 44	26Y01	28819	28П12	26≈45	26¥41	26Y52	29810	29П03	27≈44	27 ¥ 38	27Ƴ44	0П01	29П55
31S	25≈43	25 ¥ 35	25 <b>Ƴ</b> 48	28812	28П08	26≈41	26 × 32	26Ƴ40	29802	29П00	27≈39	27 <del>X</del> 29	27 <b>Υ</b> 31	29853	29П51
32S	25≈39	25 ¥ 27	25 Y 36	28804	28 Д 05	26≈37	26 <del>X</del> 23	26Y27	28855	28 11 56	27≈35	27 ¥ 20	27Υ18	29845	29П47
33S 34S	25≈35 25≈31	25 ¥ 18 25 ¥ 09	25 Y 24 25 Y 11	27857 27849	28 II 01 27 II 57	26≈32 26≈28	26 ¥ 14 26 ¥ 06	26 ° 14 26 ° 01	28 <b>8</b> 47 28 <b>8</b> 39	28 II 52 28 II 49	27≈31 27≈26	27 ¥ 11 27 ¥ 02	27\cdot\04 26\cdot\51	29837 29829	29 II 44 29 II 40
35S	25≈26	25 <del>X</del> 01	24 Y 58	27841	27II54	26≈24	25 <del>X</del> 57	25 Y 48	28831	28П45	27≈22	26 <del>X</del> 52	26 Y 38	29820	29 Д 36
36S	25≈20 25≈22	24 <del>×</del> 52	24 Y 46	27834	27 II 50	26≈20	25 <del>X</del> 48	25 Υ 35	28823	28 II 41	27≈22 27≈17	26 <del>X</del> 43	26Y24	29812	29 Д 32
37S	25≈18	24 <del>X</del> 43	24 <b>Y</b> 33	27826	27П46	26≈15	25 ¥ 38	25 ℃ 22	28815	28П37	27≈13	26 <del>X</del> 34	26 <b>Y</b> 10	29804	29П28
388	25≈14 25≈10	24 ¥ 34	24Y20	27818	27 11 43	26≈11 26≈07	25 ¥ 29	25 Y 08	28807	28 Д 33	27≈08 27≈04	26 ¥ 24	25 Y 57	28855	29 II 24 29 II 20
39S	25≈10	24 ¥ 25	24Υ07	27810	27 11 39	26≈07	25 ¥ 20	24 Y 55	27858	28 11 29	27≈04	26 ¥ 15	25°°43	28847	
40S 41S	25≈05 25≈01	24 ¥ 16 24 ¥ 07	23 \gamma 53 23 \gamma 40	27802 26854	27 II 35 27 II 31	26≈02 25≈58	25 <del>X</del> 11 25 <del>X</del> 01	24 \cdot 41 24 \cdot 27	27850 27842	28 II 25 28 II 21	26≈59 26≈54	26 \times 05 25 \times 55	25 \cdot 28 25 \cdot 14	28 <b>8</b> 38 28 <b>8</b> 30	29 II 16 29 II 12
42S	24≈56	23 ¥ 58	23 Y 26	26845	27 Д27	25≈53	24 <del>X</del> 52	24Y13	27833	28 Д 17	26≈50	25 × 45	25Υ00	28821	29П08
43S	24≈52	23 <del>X</del> 48	23 Y 13	26837	27П23	25≈48	24 <del>¥</del> 42	23Υ59	27825	28 Д 13	26≈45	25 ¥ 35	24°Y45	28812	29П03
44S	24≈48	23 ¥ 39	22 Y 59	26829	27 Д 19	25≈44	24 ¥ 32	23 ℃ 44	27816	28П09	26≈40	25 ¥ 25	24 <b>Y</b> 30	28803	28П59
45S 46S	24≈43 24≈38	23 \times 29 23 \times 20	22 \gamma 45 22 \gamma 30	26 <b>8</b> 20 26 <b>8</b> 11	27 II 15 27 II 11	25≈39 25≈34	24 ¥ 22 24 ¥ 12	23 \gamma 30 23 \gamma 15	27807 26858	28 II 05 28 II 01	26≈35 26≈30	25 ¥ 15 25 ¥ 04	24 Y 15 24 Y 00	27 <b>8</b> 54 27 <b>8</b> 44	28 II 55 28 II 50
46S 47S	24≈38 24≈34	23 <del>X</del> 20 23 <del>X</del> 10	22 Y 30 22 Y 16	26802	27 II 11 27 II 07	25≈34 25≈29	24 <del>X</del> 12 24 <del>X</del> 02	23 Y 13	26849	27 II 56	26≈30 26≈25	23 <del>X</del> 04 24 <del>X</del> 54	24 Y 00 23 Y 44	27835	28 II 30 28 II 46
48S	24≈29	22 <del>X</del> 59	22 <b>Y</b> 01	25853	27II 03	25≈24	23 ¥ 51	22 <b>Ƴ</b> 45	26839	27II 52	26≈20	24 <del>¥</del> 43	23℃28	27825	28П41
498	24≈24	22 <del>X</del> 49	21 <b>Y</b> 46	25844	26П58	25≈19	23 ¥ 40	22 <b>Ƴ</b> 29	26830	27П47	26≈15	24 ¥ 32	23 <b>Y</b> 12	27816	28Д37
50S	24≈19	22 ¥ 39	21 Y 30	25835	26 II 54	25≈14	23 ¥ 30	22 Y 13	26820	27 Д 43	26≈09 26 04	24 ¥ 21	22Y56	27806	28 Д 32
51S 52S	24≈14 24≈09	22 ¥ 28 22 ¥ 17	21 Y 14 20 Y 58	25 <b>8</b> 25 25 <b>8</b> 16	26 II 49 26 II 45	25≈09 25≈03	23 ¥ 19 23 ¥ 07	21 \gamma 57 21 \gamma 40	26 <b>8</b> 10 26 <b>8</b> 00	27 II 38 27 II 33	26≈04 25≈58	24 ¥ 09 23 ¥ 58	22 \gamma 39 22 \gamma 22	26 <b>8</b> 55 26 <b>8</b> 45	28 II 27 28 II 22
53S	24≈03 24≈03	22 <del>X</del> 06	20 Y 42	25806	26 II 40	23≈03 24≈58	22 <del>X</del> 56	21 γ 40 21 γ 23	25850	27 II 33 27 II 29	25≈58 25≈53	23 <del>X</del> 46	22 Y 05	26835	28 П 17
54S	23≈58	21 <del>X</del> 55	20 <b>Y</b> 26	24855	26Ц35	24≈52	22 <del>X</del> 44	21 <b>Y</b> 06	25840	27П24	25≈47	23 <del>¥</del> 34	21 ℃47	26824	28П12
55S	23≈53	21 <del>X</del> 43	20Y08	24845	26П30	24≈47	22 ¥ 32	20Ƴ49	25829	27П19	25≈41	23 ¥ 21	21℃29	26813	28П07
56S	23≈47	21 <del>X</del> 32	19Υ51	24835	26 Д 25	24≈41	22 ¥ 20	20Υ31	25818	27 II 13	25≈35 25≈20	23 ¥ 09	21Υ10 20Υ51	26802	28 II 01
57S 58S	23≈41 23≈35	21 <del>X</del> 19 21 <del>X</del> 07	19 Y 33 19 Y 15	24824 24813	26 II 20 26 II 15	24≈35 24≈29	22 <del>X</del> 08 21 <del>X</del> 55	20 Y 12 19 Y 53	25 <b>8</b> 07 24 <b>8</b> 55	27 II 08 27 II 03	25≈29 25≈23	22 <del>X</del> 56 22 <del>X</del> 42	20\gamma51 20\gamma32	25 8 50 25 8 38	27 II 56 27 II 50
59S	23≈29	20 <del>×</del> 54	18 <b>Y</b> 56	24801	26 Д 10	24≈23	21 <del>X</del> 42	19 <b>°</b> 34	24844	26П57	25≈16	22 <del>X</del> 29	20Υ12	25826	27 Д 45
60S	23≈23	20 <del>X</del> 41	18 <b>Ƴ</b> 37	23850	26П04	24≈16	21 ¥ 28	19Ƴ14	24832	26П52	25≈10	22 ¥ 15	19 <b>Ƴ</b> 51	25814	27П39
61S	23≈17	20 <del>X</del> 28	18 <b>Y</b> 17	23838	25 Д 59	24≈10	21 <del>X</del> 14	18 <b>⋎</b> 54	24819	26П46	25≈03	22 <del>X</del> 01	19Υ30	25801	27П33
62S	23≈11 23≈04	20 × 14	17Y57	23825	25 II 53	24≈03 23×256	21 <del>X</del> 00	18 Y 33	24806	26 II 40	24≈56 24≈49	21 💥 46	19 Y 08	24848	27Π27
63S 64S	23≈04 22≈57	20 \times 00 19 \times 46	17 Y 36 17 Y 15	23 <b>8</b> 13 22 <b>8</b> 59	25 II 47 25 II 41	23≈56 23≈49	20 ¥ 46 20 ¥ 31	18Ƴ11 17Ƴ49	23 8 53 23 8 40	26 II 34 26 II 27	24≈49 24≈41	21 ¥ 31 21 ¥ 15	18 <b>Ƴ</b> 46 18 <b>Ƴ</b> 23	24834 24820	27 II 20 27 II 14
65S	22≈50	19 <b>X</b> 31	16°752	22846	25 11 34	23≈42	20 <del>X</del> 15	17 <b>Υ</b> 26	23826	26 II 21	24≈34	21 <del>X</del> 00	17 <b>Y</b> 59	24806	27Д07
66S	22≈43	19 × 16	16 Y 30	22832	25 II 28	23≈34	19 × 59	17Y02	23812	26 II 14	24≈26	20 <del>X</del> 43	17 Y 35	23851	27П00
pc	22≈38	19 <b>X</b> 07	16 <b>Y</b> 16	22824	25 Д 24	23≈30	19¥50	16Ƴ49	23803	26П10	24≈21	20 <del>X</del> 34	17Ƴ21	23842	26Ц56

Section   Color   Co	RMC: 305°00		ne: 20h2 2≈4	Sid.Tir MC:	304°00'	RMC: 3	16m A 5'05		Sid.Tir MC:	303°00'	1.Time: 20h12m ARMC: 303° C: 0≈47'14 1 12 Asc 2 3							
18   18   18   18   18   18   18   18	2 3	Asc	12	11	3	2	Asc	12	11	3	2	Asc	12	11	Lat			
188   0447   2755   4848   4183   2236   1455   3705   5845   5117   3222   2443   4744   6855   615	6П50 493		5℃26		3540	5Ц53		4 <b>Ƴ</b> 21		29545	4П56			0 <b></b> ₩57				
185   0.442   2745   4834   4130   2932   1445   3790   5845   5126   5927   2448   4744   6421   515   516   6421   516	6H40 453																	
485   09437   2795   4820	6月31 452 6月22 452						1					_	I					
Section   Sect	6H13 491																	
188   00.28   2716   3852   4104   2020   1873   3770   4852   5100   3614   2473   4773   5851   518   585   0716   1757   3825   3174   22911   1821   3700   4824   4174   3600   2423   4703   5822   3174   3825   3184   22911   1821   3700   4824   4174   3600   2423   4703   5822   3181   3825   3184   22911   3825   3184   22911   3825   3184   3600   24218   3773   3825   3181   3825   3181   3825   3181   3825   3181   3825   3181   3825   3181   3825	6II04 451		4 <b>℃</b> 34	l .														
S8   OH   9	5II55 450											_	I					
198   0   14	5П46 4©0												I					
108   0   1073   2284   3112   2290   1407   2791   3484   4117   2653   2408   37934   4875   3118   3994   1418   2995   1791   2263   3116   1656   1402   2792   3829   4110   22645   2404   3793   4827   3181   3182   2996   1791   2265   2189   1268   0485   0485   2791   3815   4110   22645   1459   37914   4817   3183   29956   1791   2265   2189   1268   0485   0485   27913   3845   4110   22645   1459   37914   4817   3185   3185   3191   319	5 II 38   450																	
118   119   119   119   126				l .														
1285   299-65   17910   2813   3115   1656   14902   27722   3829   4109   2849   24904   3724   4827   511   1838   299-65   17910   2805   27159   1648   0453   2703   3802   31133   2341   1454   3704   3428   411   1852   299-68   07752   1852   21151   1644   0449   17753   2848   3114   2637   1850   27953   3845   411   175   299-39   07743   1856   21143   1640   0444   17744   2835   3114   2637   1850   2745   3845   411   175   299-39   07743   1856   21143   1640   0444   17744   2835   3116   2634   1445   2745   3845   411   185   299-30   07716   1800   2119   1629   0431   1716   1855   3112   2622   3113   2626   1835   2726   3804   411   185   299-30   07716   1800   2119   1629   0431   1716   1855   3112   2622   29157   0844   2037   0844   2037   0845   2726   3804   411   185   299-22   29457   0844   2110   255   0462   0757   1828   2115   2622   29157   0844   2037   1825   2956   295	5 II 20   3 S 5 5 II 12   3 S 4																	
145   29-82   1700   2805   2159   1848   0453   2703   3802   3813   2841   1854   3704   3859   4888	5II03 3554																	
158   29=48   0752   1852   2151   1644   0449   1753   2848   3114   2637   1850   2755   3845   41168   29=43   0743   1839   2143   1946   0444   1755   2822   3118   2263   11440   2753   3818   41188   29=35   0725   1813   2127   1933   0435   1725   2808   3112   2262   1813   2726   2846   4118   2119   29=43   1716   1855   2810   2312   2945   2418   2766   2846   4118   2119   2943   1716   1855   2810   2312   2313   2322   1831   2766   2856   4118   2119   2825   2818   2	4표55 353																	
168   29=43   07743   1639   2743   1940   0H44   1745   2253   3136   2934   1H45   2745   3851   411   188   29=35   07725   1813   2127   1933   0H35   17725   2268   31120   22926   1H36   27726   3804   411   195   29=30   0716   1800   2119   1929   0H31   1716   1855   3112   2292   1H31   2716   2250   411   1925   2252   29±30   0716   2450   411   1925   0H25   2450   411   1925   2450   411   1825   29=22   29±37   0H34   2103   1921   0H22   0Y57   1828   2155   29±14   1H22   1757   2423   311   235   29±13   29±39   0H37   1H47   1914   0H33   0Y39   1815   2147   29±10   1H17   1748   2450   311   2852   29±13   29±39   0H37   1H47   1914   0H33   0Y39   0H30   2139   2260   1H13   1738   1855   311   2252   29±13   29±39   0H37   1H47   1914   0H33   0Y39   0H30   21200   1H13   1738   1H55   311   2420   1H55   2452	4II46 353	3859	3 ℃ 04	1 <del>X</del> 54	25641	3Д53	3802	2Υ03	0 <del>X</del> 53	19548	2П59	2805		29≈52	14S			
178   29-839   00744   1826   21735   1836   0.0440   1735   2422   31728   22930   11440   2735   3818   411   1882   29830   00716   1800   2119   1829   0.0431   1716   1855   3112   2292   1831   2716   2850   411   1825   20826   27960   0.0460   0.047   2111   1825   0.026   0.0757   1828   2152   22922   1831   2716   22850   411   2252   298417   29448   0.0421   1155   18217   0.0417   0.0748   1815   2147   22910   1817   1748   2290   2825   2835   2835   29843   29849   0.0077   1147   1244   0.0413   0.0793   1842   2105   2206   1817   1748   2290   2825	4II38 353																	
188   29   29   29   70   70   6   183   2177   1933   0435   1775   2208   3170   2202   1831   2776   2505   411   2010   2119   1929   0431   1716   1855   3112   2202   1831   2776   2505   411   2119   2010   2010   201	4II30   3S2 4II21   3S2																	
1985   29-830   0 0 0 0 16	4H13 351												I					
1252   29=82   29+57	4II 04 351																	
228   29m17   29H48   0821   1155   1517   0H17   0748   1815   27147   2510   1H17   1748   2409   318   238   29m3   29m3   29m54   1139   1510   0H08   0729   0B48   2131   2502   1H08   1728   1B42   318   255   29m04   29H21   29741   1131   1506   0H04   0720   0B48   2131   2502   1H08   1728   1B42   318   255   29m04   29H12   29741   1131   1506   0H04   0720   0B48   2131   255   2555   29H03   29H12   29P48   1131   1506   0H04   0P20   0B48   2115   1558   1H03   1P19   1B48   318   275   28m55   29H03   29H15   29m59   0P11   0B21   2715   1554   0H59   1H04   318   275   28m55   29H03   29H15   29m59   0P11   0B21   2715   1554   0H59   0H50   211   2715   2555   29H32   29m59   29H32   29F59   29H34	3II56 3SS1	2836	2 7 0 7	1 <del>X</del> 27	2518	3П04	1842	1 <b>Y</b> 07	0 ¥ 26	1525	2П11	0847	0Υ06	29≈26	20S			
238   29=43   29439   0807   1147   1644   0413   0793   1801   2119   2206   1413   1793   1855   311   248   29=09   29430   29754   1139   1601   0408   0729   0848   2131   2202   18108   1793   1842   311   258   29=00   29412   29744   1131   1206   0404   0720   0835   21133   1658   1403   1719   1828   311   268   29=00   29412   29728   1123   1602   29=59   0711   0821   2115   1654   0459   1709   1814   311   278   2955   29=00   0808   2106   1650   0454   1709   1814   311   2928   28=55   29403   29715   1115   0658   29=55   0701   0808   2106   1650   0454   0740   0809   211   2985   28=47   28	3Д48 350																	
248   29≈09   29±30   29™54   1139   150   0±08   0™29   0±48   2131   2502   1±08   1™28   1±42   311   258   29≈04   29±21   29™28   1123   1506   0±995   0™11   0±12   2115   1554   0±59   0±595   2155   25±55   29±60   29™52   1115   0558   29±59   0™11   0±12   2115   1554   0±59   0±59   1±15   0558   29±59   0™11   0±12   2115   1554   0±59   0±59   0±59   29±59   0±59	3 II 39   3 50 0																	
258   29≈04   29+21   29*44   1131   1506   0+04   0*20   0+35   2123   1558   1+03   1*719   1428   317   268   29≈00   29*12   29*15   1112   0505   29≈55   0*711   0+211   2115   1554   0+559   1*709   1814   317   278   288   28≈51   28*45   29*10   29*15   1115   0558   29≈55   0*711   0+211   2115   0+54   0+559   0+54   1*700   1800   218   218   28≈51   28*45   29*10   2107   0554   29≈50   29*45   29*40   1150   1524   0*45   0*45   0*40   0*632   218   28×47   28*45   28*47   28*45   28*49   0159   0551   29≈46   29+42   29*40   1150   1524   0*45   0*45   0*40   0*32   218   318   28≈48   28*46   28*722   0143   0543   29≈50   29*35   29*13   1133   1634   0*435   0*720   0*604   213   238   28*24   28*26   28*722   0143   0543   29≈27   29*14   28*79   1115   1133   1634   0*435   0*720   0*604   213   238   28*24   28*45   28*07   27*45   0*165   0*635   29≈27   29*14   28*79   1115   1525   1530   0*10   0*10   0*11   29*50   211   29*50   211   2385   28*24   27*45   27*41   0*18   0*635   29≈27   29*14   28*79   1116   1526   0*26   0*26   0*00   29*35   29*13   28*34   28*02   27*14   0*18   0*635   29≈27   29*14   28*79   1116   1526   0*26   0*26   0*00   29*35   29*31   28*34   28*70   0*19   1518   0*16   0*16   0*10   0*27   29*31   28*34   28*71   0*19   1518   0*16   0*16   0*14   0*11   29*30   28*71   111   368   28*01   27*13   0*10   0*27   29*31   28*34   28*71   0*19   1518   0*16   0*16   0*10   29*30   28*73   111   368   28*01   27*13   0*10   0*27   29*31   28*34   28*71   0*10   0*27   29*31   28*34   28*71   0*19	3 II 31   2 s 5 3 II 23   2 s 5																	
268   29\$\times 0	3 II 14 2 2 5 5																	
278   28.85  28.940  3   29715   1115   0.588   29.855   0.701   0.808   2.106   1.650   0.854   1.700   1.800   2.1162   2.208   2.20847   2.8845   2.8749   0.0159   0.551   2.9846   2.9842   2.9740   1.158   1.584   0.845   0.740   0.832   2.1308   2.8842   2.88435   2.8725   0.115   0.543   2.9846   2.9842   2.9740   1.158   1.584   0.845   0.740   0.832   2.1338   2.88438   2.8876   2.8772   0.114   0.543   2.9846   2.9842   2.9846   2.9846   2.9842   2.9846   2.9843   2.8848   2.8848   2.8846   2.8722   0.1143   0.543   2.9843   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2.9846   2.9842   2	3 II 06 2 5 4							I										
298   28m47   28x45   28Y49   0159   0551   29m46   29x42   29Y40   1150   1542   0x45   0Y40   0x32   21   308   28m42   28x45   28Y35   0151   0s47   29m41   29x33   29Y27   1141   1538   0x40   0y730   0x18   21   318   28m38   28x26   28Y22   0143   0s43   29m36   29x32   29Y13   1133   1334   0x35   0y720   0x18   21   328   28m33   28x17   28Y08   0135   0s39   29m32   29x14   28Y59   1125   1530   0x31   0y711   29Y50   21   338   28m29   28x07   27Y55   0126   0s35   29m27   29x44   28Y59   1125   1530   0x31   0y711   29Y50   21   338   28m29   27448   27Y77   0110   0s27   29m18   28x44   28Y17   0159   1518   0x16   29x40   29Y61   29Y21   11   358   28m20   2748   27Y77   0110   0s23   29m13   28x44   28Y17   0159   1518   0x16   29x40   29Y06   11   378   28m10   27492   26Y59   2955   0s919   29m88   28x44   28Y17   0159   1518   0x16   29x40   29Y06   11   398   28m01   27409   26Y53   0s919   29m88   28x44   28Y17   0159   1518   0x16   29x40   29Y06   11   398   28m01   27409   26Y51   29855   0s910   29m88   28x44   27Y73   0113   0x16   0x16   29x20   28x59   28x64   27Y18   0x16   29x26   28x59   29x36   28x59   29x36   28x54   27x64   29x68   2	2П57 254								29≈55					28≈55				
308   28≈42   28×35   28*735   0151   0∞47   29≈41   29×33   29*727   1141   1∞38   0×40   0°730   0×818   21   315   28≈38   28×26   28*722   0143   0∞43   29≈36   29×23   29×13   1133   1534   0×455   0°720   0×04   29×33   328   28≈29   28×07   27*755   0126   0∞35   29≈27   29×04   28*759   1125   1∞30   0×31   0°711   29°750   21   338   28≈29   28×07   27*755   0126   0∞35   29≈27   29×04   28*759   1125   1∞30   0×31   0°711   29°750   21   338   28≈24   27×58   27*741   0118   0∞31   29≈23   28×54   28*745   1116   1∞26   0×26   0×26   0×27   29×33   23   348   28≈24   27×48   27*727   0110   0∞27   29≈18   28×44   28*717   0159   1∞18   0×16   29×40   29°706   11   358   28≈15   27×39   27*713   0101   0∞27   29≈18   28×44   28*717   0.059   1∞18   0×16   29×40   29°706   11   378   28≈10   27×29   26°759   29×53   0∞19   29≈08   28×24   27*748   0π41   1∞10   0×16   29×30   28*751   11   388   28≈06   27×19   26°75   29×35   0∞10   28≈59   28×04   27*718   0π24   1∞01   29≈35   28×706   1π   395   28≈01   27×09   26°731   29×35   0∞10   28≈59   28×04   27*718   0π24   1∞01   29≈35   28×706   1π   405   27≈56   26×59   26°16   29×26   0∞06   28≈54   27×43   26°48   0π24   1∞01   29≈35   28×706   1π   418   27≈51   26×49   26×79   25°731   28×59   29×13   28×38   27×33   26°733   29×56   0∞46   28×39   27°719   0π   448   27≈37   26×18   25°716   28×50   29×149   28≈33   27×42   26°717   29×46   28×33   27°736   0π   448   27≈31   26×40   26×31   28×31   28×34   28×34   28×31   28×36   28×38   27°736   0π   448   27≈31   26×40   26×40   28×31   28×31   28×34   28×31   28×36   28×38   28×34   28×38   28×34   2	2II49 253																	
318   28&38   28\(\columnal{\colum	2П40 253																	
328   28×33   28×17   28*08   0135   0539   29×32   29×14   28*759   1125   1530   0.931   0.9710   29.750   21338   28×29   28*07   27*755   0126   0.635   29×27   29*04   28*45   1116   1526   0.926   0.9701   29.750   27.343   28×24   27*858   27*41   0118   0.631   29×23   28*54   28*31   1108   1622   0.9711   29*35   29*01   358   28×26   27*48   27*27   0110   0.627   29×18   28*44   28*17   0159   1618   0.9416   29*40   29*06   111   368   28×15   27*39   27*13   0101   0.623   29×13   28*34   28*00   27*49   26*45   29*45   0.611   29*30   28*51   113   37*5   28×10   27*49   26*45   29*44   0.615   29×03   28*44   27*748   0.141   1.910   0.906   29*20   28*75   1.11   398   28×01   27*40   26*45   29*44   0.615   29×03   28*41   27*73   0.133   1.605   0.9401   29*40   28*45   1.11   39*30   28*51   28*49   27*44   0.141   29*50   28*75   1.11   39*50   28*50   28*50   28*54   27*51   28*49   28*51	2 II 32   2 S 3 2 II 23   2 S 2																	
338   28 \( 28 \) 28 \( 24 \) 27 \( 75 \) 5   0 \( 12 \) 6   0 \( 635 \) 29 \( 27 \) 29 \( 74 \) 4   28 \( 74 \) 5   1 \( 116 \) 1 \( 626 \) 6 \( 0726 \) 6 \( 0701 \) 29 \( 725 \) 27 \( 27 \) 1 \( 11 \) 1 \( 358 \) 28 \( 22 \) 27 \( 744 \) 27 \( 744 \) 1 \( 118 \) 0 \( 631 \) 29 \( 23 \) 28 \( 744 \) 28 \( 747 \) 1 \( 744 \) 1 \( 74 \) 1	2 II 23 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2																	
358 28≈20 27\text{8} 27\text{727} 0\text{110} 0\text{\$\pi 27\$} 2\text{\$\geq 28\$} 18 28\text{\$\text{8}\$} 44 28\text{\$\pi 17\$} 1\text{\$\text{0}\$} 0\text{\$\text{15}\$} 57\text{\$\text{8}\$} 39 27\text{\$\pi 13\$} 0\text{\$\text{10}\$} 1\text{\$\pi 28\$} 2\text{\$\pi 13\$} 2\text{\$\text{8}\$} 10 27\text{\$\pi 29\$} 2\text{\$\pi 13\$} 2\text{\$\pi 13\$} 18 28\text{\$\pi 14\$} 0\text{\$\pi 11\$} 12\text{\$\pi 30\$} 28\text{\$\pi 15\$} 13\text{\$\pi 378} 28\text{\$\pi 15\$} 17\text{\$\pi 29\$} 26\text{\$\pi 59\$} 92\text{\$\pi 53\$} 0\text{\$\pi 19\$} 12\text{\$\pi 28\$} 28\text{\$\pi 27\$} 43\text{\$\pi 13\$} 1\text{\$\pi 14\$} 1\text{\$\pi 13\$} 1\text{\$\pi 13\$} 2\text{\$\pi 13\$} 1\text{\$\pi 13\$}	2II06 2S1						1											
368   28 \( 28 \)   5   27 \( 37 \)   27 \( 17 \)   3   0 \( 10 \)   0 \( 23 \)   29 \( 38 \)   28 \( 34 \)   28 \( 70 \)   0 \( 150 \)   1 \( 16 \)   0 \( 16 \)   0 \( 16 \)   29 \( 20 \)   29 \( 50 \)   3   28 \( 84 \)   27 \( 74 \)   3 \( 16 \)   1 \( 16 \)   0 \( 10 \)   0 \( 60 \)   29 \( 20 \)   28 \( 75 \)   28 \( 75 \)   28 \( 84 \)   27 \( 74 \)   26 \( 74 \)   26 \( 74 \)   29 \( 84 \)   0 \( 95 \)   28 \( 84 \)   27 \( 74 \)   3 \( 10 \)   3 \( 16 \)   3 \	1II 57 2551	29Ƴ21	29 <del>X</del> 51	0 <b>∺</b> 21	19322	1Д08	28 <b>Y</b> 31	28 <del>X</del> 54	29≈23	0531	0п18	27 <b>Ƴ</b> 41	27 ¥ 58	28≈24	34S			
378   28≈10   27±29   26*759   29±53   0æ19   29≈08   28±24   27*48   0π41   1æ10   0±06   29±20   28*36   1π   388   28≈06   27±19   26*45   29±44   0æ15   29≈03   28±14   27*733   0π33   1æ05   0±010   29±09   28*21   1π   39\$8   28≈01   27±09   26*731   29±35   0æ10   28≈59   28±04   27*18   0π24   1æ01   29≈56   28±59   28±06   1π   418   27≈51   26±49   26*01   29±17   0æ02   28≈49   27±43   26*48   0π05   0æ57   29≈51   28±48   27*735   0π   418   27≈51   26±49   26*01   29±17   0æ02   28≈49   27±43   26*48   0π05   0æ52   29≈46   28±38   27*35   0π   42\$8   27≈47   26±39   25*46   29±08   29±183   28≈44   27±33   26*48   0π05   0æ52   29≈46   28±38   27*35   0π   43\$8   27≈37   26±18   25*16   28±50   29±49   28≈33   27±11   26*02   29±37   0æ39   29≈30   28±10   26*14   0π   45\$8   27≈37   26±18   25*16   28±50   29±49   28≈23   26±49   25*29   29±17   0æ29   29≈19   27±42   26*14   0π   45\$8   27≈26   25±57   24*45   28±31   29±30   28≈12   26±32   26±32   29±17   0æ29   29≈19   27±42   26*14   0π   45\$8   27≈26   25±33   23*56   28±01   29±26   28≈66   26±15   24*39   28±47   0æ15   29≈40   28±21   29±30   28≈12   26±36   24±16   25±33   23*66   28±01   29±26   28≈66   26±15   24*39   28±47   0æ15   29≈02   27±06   25*22   29±8   25*25   27±06   25*22   29±17   29±46   28±27   27±10   25±23   23*75   28±11   29±16   27≈55   25±06   24±16   23±30   22±12   25±46   27±30   29±11   27≈49   25±38   23*46   28±41   0æ00   28≈44   26±28   24*27   28±5   26≈36   24±10   22*09   26±57   28±5   25±13   23*09   27±40   29±36   25±13   23*46   24±10   22*09   26±57   28±5   27≈30   24±36   22*09   27±10   25±20   28±8   25±36   25±40   22*19   28±5   23*29   23±15   24*30   22*19   23±11   27≈49   25±38   23*40   23±11   25±00   22*48   23*10   22*19	1П48 250																	
388   28 \( \approx 0 \)   27 \( \sqrt 1 \)   26 \( \sqrt 4 \)   29 \( \sqrt 4 \)   0 \( \approx 1 \)   29 \( \approx 0 \)   28 \( \approx 1 \)   29 \( \approx 0 \)   28 \( \approx 1 \)   28 \( \approx 0 \)   28 \( \a	1 II 39   250 1 II 30   250																	
398   28 \( 20)   27 \( \sqrt{0} \)   26 \( \sqrt{3} \)   29 \( \sqrt{8} \)   0 \( \sqrt{9} \)   0 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{8} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   27 \( \sqrt{18} \)   0 \( \sqrt{12} \)   29 \( \sqrt{8} \)   0 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   0 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   0 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   0 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   28 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt{9} \)   29 \( \sqrt{1} \)   29 \( \sqrt	1 II 30 2 2 30 1 II 21 1 25 5						1											
41S   27≈51   26±49   26*01   29±17   0±02   28≈49   27±43   26*48   0±05   0±52   29≈46   28±38   27*35   0±142   27*34   26±39   25*46   29±68   29±68   28±44   27±33   26*33   29±56   0±48   29±41   28±27   27*19   0±1438   27≈42   26±29   25*731   28±59   29±53   28≈38   27±22   26*17   29±36   0±39   29≈35   28±16   27*03   0±148   27×37   26±18   25*16   28±50   29±49   28×33   27±11   26*02   29±37   0±39   29≈35   28±64   26*47   0±145   27±31   26*37   29±37   0±39   29≈30   28±64   26*47   0±145   27±31   26*37   29±37   29±37   29±37   29±39   27±42   26*14   0±145   27±24   25±46   24*29   28±11   29±30   28±12   26±64   26±65   24*39   28±47   28±31   29±64   29±25   27±30   25*22   29±65   23*26   25±23   23*56   28±01   29±26   28≈66   26±15   24*39   28±47   0±15   29≈60   27±66   29*26   27±66   29*27   0±24   29±26   28±66   26±15   24*39   28±47   0±15   29≈60   27±66   29*26   27±66   28±57   0±20   29×60   27±66   25*22   29±66   24*26	1П12 1955																	
42S   27*47   26*39   25*46   29*80   29*85   28*44   27*33   26*733   29*856   0.648   29*41   28*27   27*19   0.11     43S   27*42   26*42   25*731   28*859   29*153   28*38   27*22   26*717   29*846   0.643   29*35   28*116   27*703   0.11     44S   27*37   26*118   25*716   28*850   29*149   28*33   27*11   26*702   29*837   0.639   29*30   28*60   26*07   25*700   28*61   29*144   28*28   27*800   25*746   29*27   0.634   29*25   27*53   26*731   0.11     45S   27*31   26*707   25*700   28*841   29*140   28*22   26*49   25*29   29*17   0.629   29*19   27*53   26*731   0.11     46S   27*26   25*57   24*745   28*31   29*140   28*22   26*49   25*29   29*17   0.629   29*19   27*42   26*14   0.11     47S   27*21   25*46   24*729   28*21   29*135   28*17   26*38   25*713   29*07   0.625   29*14   27*30   25*757   29*8     48S   27*16   25*34   24*712   28*21   29*135   28*17   26*38   25*713   29*07   0.625   29*14   27*30   25*757   29*8     48S   27*10   25*23   23*756   28*01   29*126   28*06   26*15   24*739   28*47   0.615   29*02   27*18   25*740   29*8     50S   27*05   25*12   23*739   27*851   29*121   28*00   26*03   24*721   28*36   0.610   28*56   26*54   25*704   29*8     51S   26*59   25*400   23*721   27*41   29*116   27*55   25*450   24*704   28*825   0.605   28*50   26*41   24*704   29*8     52S   26*35   24*48   23*704   27*830   29*111   27*49   25*38   23*746   28*14   0.600   28*44   24*724   28*45   25*46   25*46   27*843   25*45   25*45   23*727   28*803   29*154   28*38   26*115   24*708   28*85   26*42   24*23   22*728   27*808   29*100   27*36   25*13   23*708   27*828   29*138   28*818   25*35   23*799   28*85   26*26   23*47   21*750   26*85   28*13   27*24   24*46   22*29   27*828   29*138   28*818   25*35   23*799   28*85   26*26   23*47   21*750   26*813   27*24   24*46   22*29   27*85   25*49   23*13   24*70   25*35   25*49   23*79   28*85   25*49   23*14   21*730   26*83   27*24   24*46   22*29   27*848   25*35   25*49   23*79   28*85   25*40   23*49   25*25   25*49   23*49   2	11102 1554	27 <b>Υ</b> 51	28 <del>¥</del> 48	29≈51	0957	0п14	27 <b>Y</b> 03	27 <del>X</del> 54	28≈54	0506	29826	26Ƴ16	26 <del>X</del> 59	27≈56	40S			
43S   27≈42   26×29   25×31   28×59   29\tau53   28≈38   27×22   26\tau17   29×46   0\$\tau48   29×35   28×16   27\tau03   0\tau48   27×37   26×18   25\tau16   25\tau56   29\tau49   28×33   27×11   26\tau02   29\tau37   0\$\tau39   29×30   28×04   26\tau47   0\tau48   25\tau29   25\tau57   25\tau06   25\tau57   25\tau06   25\tau57   25\tau06   28\tau51   29\tau44   28\tau28   27\tau06   25\tau46   29\tau27   0\$\tau34   29\tau25   27\tau53   26\tau11   0\tau48   26\tau41   29\tau44   28\tau28   27\tau06   25\tau46   29\tau27   0\$\tau34   29\tau25   27\tau53   26\tau11   0\tau48   26\tau41   29\tau44   28\tau28   26\tau49   25\tau29   29\tau17   0\$\tau29   29\tau19   27\tau42   26\tau14   0\tau48   27\tau26   25\tau57   29\tau48   29\tau35   28\tau17   26\tau38   25\tau13   29\tau07   0\$\tau25   29\tau14   27\tau36   25\tau57   29\tau48   29\tau36   23\tau56   24\tau12   29\tau36   28\tau12   29\tau36   28\tau12   29\tau36   28\tau12   29\tau36   28\tau12   29\tau36   28\tau14   29\tau36   28\tau14   29\tau36   28\tau16   29\tau36   28\tau36	0П53 1534				0ഇ52													
44S   27≈37   26±18   25™16   28⊗50   29π49   28≈33   27±11   26™02   29⊗37   0∞39   29≈30   28±04   26™47   0π  45S   27≈31   26±07   25™00   28±41   29π44   28≈28   27±00   25™46   29±27   0∞34   29≈25   27±53   26™31   0π  46S   27≈26   25±57   24™45   28±31   29π40   28≈23   26±49   25™29   29±17   0∞29   29≈19   27±42   26™14   0π  47S   27≈21   25±46   24™29   28±21   29π35   28≈17   26±38   25™13   29±07   0∞25   29≈14   27±30   25™57   29±  48S   27≈16   25±34   24™12   28±11   29π30   28≈12   26±26   24™56   28±57   0∞20   29≈08   27±18   25™40   29±  49S   27≈10   25±23   23™56   28±01   29π26   28≈06   26±15   24™39   28±47   0∞15   29≈02   27±06   25™22   29±  50S   27≈05   25±12   23™39   27±31   29±16   28≈50   26±15   24™39   28±47   0∞15   29≈02   27±06   25™22   29±  51S   26≈59   25±00   23™21   27±41   29π16   27≈55   25±50   24™04   28±25   0∞50   28≈50   26±41   24™46   29±  52S   26≈53   24±48   23™04   27±30   29π11   27≈49   25±50   23™27   28±03   29π54   28≈38   26±15   24™08   28±5   26≈24   24±23   22™28   27±08   29π00   27≈36   25±13   23™08   27±52   29π49   28≈31   26±02   23™49   28±  55S   26≈36   24±10   22™09   26±57   28π55   27≈30   24±59   22™49   27±40   29π32   28≈11   25±20   23™49   28±  55S   26≈36   24±10   22™09   26±57   28π55   27≈30   24±79   27±40   29π32   28≈18   25±35   23™90   28±5   26≈16   23±30   21™10   26±21   28π38   27≈10   24±18   21™27   26±51   29π20   27≈57   24±51   22™05   22™48   27±6   25±20   22™48   27±6   25±20   22±4   24±30   22±18   25±20   22±48   27±6   25≈66   22±47   20±66   25±42   28π38   27≈10   24±18   21™27   26±51   29π20   27≈57   24±51   22±05   27±7   25±6   25≈49   22±47   20±66   25±42   28π38   27≈10   24±18   21™27   26±51   29π20   27≈57   24±51   22±05   27±6   25≈49   22±47   27±6   25≈49   22±47   27±6   25≈49   22±47   27±6   25≈49   22±47   27±6   25≈49   22±47   27±6   25≈49   22±47   27±6   25±42   28π38   27≈10   24±18   21™19   27±6   26±31   25≈49   22±47   27±6   25≈49   22±47   27±6   25±42   28π38   27≈10	0П43 1 1 2 3 0П34 1 2 3												I					
45S 27≈31 26∺07 25™00 28₺41 29 \(\text{14}\) 28≈28 27 \(\text{100}\) 25 \(\text{16}\) 29 \(\text{27}\) 0 \(\sigma 34\) 29≈25 27 \(\text{15}\) 3 26\(\text{11}\) 28 \(\text{21}\) 29 \(\text{14}\) 46S 27≈26 25 \(\text{15}\) 57 24\(\text{14}\) 5 28\(\text{21}\) 29 \(\text{13}\) 29 \(\text{14}\) 28≈23 26\(\text{14}\) 9 25\(\text{29}\) 29\(\text{17}\) 0 \(\sigma 29\) 29≈19 27\(\text{14}\) 26\(\text{14}\) 0 \(\text{14}\) 47S 27≈21 25 \(\text{14}\) 6 24\(\text{29}\) 28\(\text{21}\) 29 \(\text{13}\) 28≈17 26\(\text{38}\) 25\(\text{11}\) 29\(\text{07}\) 0 \(\sigma 25\) 29≈14 27\(\text{30}\) 25\(\text{15}\) 29\(\text{48}\) 27\(\text{10}\) 25\(\text{14}\) 28\(\text{21}\) 29\(\text{13}\) 28\(\text{21}\) 29\(\text{20}\) 26\(\text{26}\) 24\(\text{15}\) 29\(\text{20}\) 28\(\text{20}\) 26\(\text{21}\) 28\(\text{20}\) 26\(\text{20}\) 28\(\text{20}\) 26\(\text{21}\) 28\(\text{20}\) 26\(\text{20}\) 29\(\text{20}\) 28\(\text{20}\) 29\(\text{20}\) 28\(\text{20}\) 2	0 II 34   1933 0 II 24   1932																	
46S         27≈26         25 ± 57         24 γ 45         28 ± 31         29 π 40         28 ≈ 23         26 ± 49         25 γ 29         29 ± 17         0 ⊕ 29         29 ≈ 19         27 ± 42         26 γ 14         0 π 47S         27 ≈ 21         25 ± 46         24 γ 29         28 ± 21         29 π 35         28 ≈ 17         26 ± 38         25 γ 13         29 ⊎ 07         0 ⊕ 25         29 ≈ 14         27 ± 30         25 γ 57         29 ⊎ 48S         27 ≈ 16         25 ± 34         24 γ 12         28 ⊎ 11         29 π 30         28 ≈ 12         26 ± 26         24 γ 56         28 ⊎ 57         0 ⊕ 20         29 ≈ 08         27 ± 18         25 γ 40         29 ⊎ 8         27 ≈ 10         25 ± 23         23 γ 56         28 ⊎ 01         29 π 20         28 ≈ 06         26 ± 15         24 γ 39         28 ⊎ 47         0 ⊕ 10         28 ≈ 56         26 ± 54         25 γ 40         29 ⊎ 8           50S         27 ≈ 05         25 ± 12         23 γ 39         27 ⊎ 51         29 π 21         28 ≈ 00         26 ± 03         24 γ 21         28 ⊎ 36         0 ⊕ 10         28 ≈ 56         26 ± 54         25 γ 40         29 ⊎ 55         25 ± 50         24 γ 04         28 ⊎ 25         0 ⊕ 05         28 ≈ 50         26 ± 41         24 γ 46         29 ⊎ 85         25 ± 36	0П14 152			l .											l .			
48S         27≈16         25 ± 34         24 ± 12         28 ± 11         29 ± 30         28 ± 12         26 ± 26         24 ± 56         28 ± 57         0 ± 20         29 ± 08         27 ± 18         25 ± 40         29 ± 49           49S         27≈10         25 ± 23         23 ± 56         28 ± 01         29 ± 26         28 ≈ 06         26 ± 15         24 ± 39         28 ± 47         0 ± 15         29 ≈ 02         27 ± 06         25 ± 22         29 ± 29           50S         27 ≈ 05         25 ± 12         23 ± 39         27 ± 51         29 ± 12         28 ≈ 00         26 ± 01         24 ± 01         28 ± 56         26 ± 54         25 ± 04         29 ± 02         27 ± 06         25 ± 02         29 ± 02         27 ± 06         25 ± 02         29 ± 06         25 ± 02         29 ± 02         27 ± 06         25 ± 02         29 ± 02         27 ± 06         25 ± 02         29 ± 02         27 ± 06         25 ± 02         29 ± 02         27 ± 06         25 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         29 ± 02         27 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         29 ± 02         24 ± 02         24 ± 02         24 ± 02         24	0II 04 151																	
49S       27≈10       25 ± 23       23 № 56       28 ₺ 01       29 π 26       28≈06       26 ± 15       24 № 39       28 ₺ 47       0 ⊕ 15       29≈02       27 ± 06       25 № 22       29 ₺ 50S         50S       27≈05       25 ± 12       23 № 39       27 ₺ 51       29 π 21       28 ≈ 00       26 ± 03       24 № 12       28 ₺ 36       0 ⊕ 10       28 ≈ 56       26 ± 54       25 № 04       29 ₺ 51S       26 ≈ 59       25 ± 00       23 № 21       27 ₺ 41       29 π 16       27 ≈ 55       25 ± 55       25 ± 50       24 № 04       28 ₺ 25       0 ⊕ 05       28 ≈ 50       26 ± 41       24 № 46       29 ₺ 52S       26 ≈ 53       24 ★ 48       23 № 04       27 ₺ 30       29 π 10       27 ≈ 49       25 ± 38       23 № 64       28 ₺ 14       0 ⊕ 00       28 ≈ 44       26 ± 28       24 № 72       28 ₺ 53S       26 ≈ 42       24 ± 3       22 № 46       27 ₺ 19       29 π 06       27 ≈ 43       25 ± 25       23 № 727       28 ₺ 03       29 π 54       28 ≈ 38       26 ± 15       24 № 08       28 ₺ 13       23 № 03       29 π 54       28 ≈ 38       26 ± 15       24 № 08       28 ₺ 25       23 № 27       28 ₺ 03       29 π 49       28 ≈ 38       26 ± 15       24 № 08       28 ± 25       25 π 49       28 ≈ 31 </th <th>29853 191</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>1</th> <th>I</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>l</th> <th></th> <th></th>	29853 191						1	I					l					
50S         27≈05         25 ± 12         23 ™ 39         27 ₺ 51         29 π 21         28 ≈ 00         26 ± 03         24 № 21         28 ₺ 36         0 © 10         28 ≈ 56         26 ± 54         25 № 04         29 ₺ 51S         26 ≈ 59         25 ± 00         23 № 21         27 ₺ 41         29 π 16         27 ≈ 55         25 ± 55         25 ± 50         24 № 04         28 ₺ 25         0 © 05         28 ≈ 50         26 ± 41         24 № 46         29 ₺ 52S         26 ≈ 53         24 ± 48         23 № 04         27 ₺ 30         29 π 11         27 ≈ 49         25 ± 38         23 № 46         28 ₺ 14         0 © 00         28 ≈ 44         26 ± 28         24 № 27         28 ₺ 53S         26 ≈ 48         24 ± 36         22 № 46         27 ₺ 19         29 π 06         27 ≈ 43         25 ± 25         23 № 27         28 ₺ 03         29 π 54         28 ≈ 38         26 ± 15         24 № 08         28 ₺ 54S         26 ≈ 42         24 ± 23         22 № 28         27 ₺ 08         29 π 00         27 ≈ 36         25 ± 13         23 № 08         29 π 27         28 ₺ 03         29 π 49         28 ≈ 38         26 ± 15         24 № 08         28 ₺ 55         25 ≈ 36         24 ± 10         22 № 09         26 ₺ 57         28 π 55         27 ≈ 30         24 ± 59         22 № 49         27	29843   1©0 29832   1©0																	
51S         26≈59         25 ± 00         23 ± 21         27 ± 41         29 ± 16         27≈55         25 ± 50         24 ± 04         28 ± 25         0 ± 05         28 ± 50         26 ± 41         24 ± 46         29 ± 52S         26 ± 53         24 ± 48         23 ± 04         27 ± 30         29 ± 11         27 ≈ 49         25 ± 38         23 ± 46         28 ± 14         0 ± 00         28 ≈ 44         26 ± 28         24 ± 27         28 ± 38           53S         26 ≈ 48         24 ± 36         22 ± 46         27 ± 19         29 ± 06         27 ≈ 43         25 ± 25         23 ± 27         28 ± 03         29 ± 54         28 ≈ 38         26 ± 15         24 ± 08         28 ± 38         26 ± 10         24 ± 08         24 ± 08         24 ± 08         24 ± 08         28 ± 08         28 ± 08         25 ± 49         28 ± 08         28 ± 08         25 ± 49         28 ± 08	- 1								l .									
52S         26≈53         24 ± 48         23 № 4         27 ₺ 30         29 π 11         27≈49         25 ± 38         23 № 46         28 ₺ 14         0©00         28≈44         26 ± 28         24 № 72         28 ₺ 53S         26≈48         24 ± 36         22 № 46         27 ₺ 19         29 π 06         27≈43         25 ± 25         23 № 72         28 ₺ 03         29 π 54         28≈38         26 ± 15         24 № 08         28 ₺ 54S         26≈42         24 ± 23         22 № 28         27 ₺ 08         29 π 00         27≈36         25 ± 13         23 № 08         27 ₺ 52         29 π 49         28 ≈ 38         26 ± 15         24 № 08         28 ₺ 55S         26 ≈ 36         24 ± 10         22 № 09         26 ₺ 57         28 π 55         27 ≈ 30         24 ± 59         22 № 49         27 ₺ 40         29 π 49         28 ≈ 31         26 ± 02         23 № 79         28 ₺ 55S         26 ≈ 29         23 ± 57         21 № 50         26 ₺ 45         28 π 50         27 ≈ 24         24 ± 46         22 № 29         27 ₺ 48         29 π 38         28 ≈ 18         25 ± 35         23 № 709         28 ₺ 57S         26 ≈ 23         23 ± 44         21 № 30         26 ± 33         28 π 44         27 ≈ 17         24 ± 32         22 № 09         27 ₺ 16         29 π 32         28 ≈ 11	29821   0ඉ5 29810   0ඉ5																	
53S         26≈48         24 ± 36         22 ± 46         27 ₺ 19         29 ± 06         27≈43         25 ± 25         23 ± 27         28 ± 03         29 ± 54         28≈38         26±15         24 ± 08         28 ± 54S         25 ± 25         23 ± 27         28 ± 03         29 ± 54         28 ≈ 38         26 ± 15         24 ± 08         28 ± 54S         25 ± 28         25 ± 28         25 ± 28         25 ± 28         25 ± 28         25 ± 28         27 ≈ 36         25 ± 13         23 ± 08         27 ± 28         27 ≈ 28         28 ≈ 25         25 ± 49         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         28 ± 28         25 ± 35         23 ± 29         23 ± 29         24 ± 32         22 ± 29	28 <b>ප</b> 59 0 <b>s</b> 4							25 ¥ 38	27≈49		_							
558         26≈36         24 ± 10         22 Ψ 09         26 ₺ 57         28 π 55         27≈30         24 ± 59         22 Ψ 49         27 ₺ 40         29 π 43         28≈25         25 ± 49         23 Ψ 29         28 ₺ 56         26≈29         23 ± 57         21 Ψ 50         26 ₺ 45         28 π 50         27≈24         24 ± 46         22 Ψ 29         27 ₺ 28         29 π 38         28≈18         25 ± 35         23 Ψ 09         28 ₺ 578         26≈23         23 ± 44         21 Ψ 30         26 ₺ 33         28 π 44         27≈17         24 ± 32         22 Ψ 09         27 ₺ 16         29 π 32         28 ≈ 11         25 ± 20         22 Ψ 48         27 ₺ 37         24 ± 32         22 Ψ 09         27 ₺ 16         29 π 32         28 ≈ 11         25 ± 20         22 Ψ 48         27 ₺ 37         24 ± 32         22 Ψ 09         27 ₺ 16         29 π 32         28 ≈ 11         25 ± 20         22 Ψ 48         27 ₺ 37         24 ± 18         21 Ψ 48         27 ₺ 30         29 π 20         27 ≥ 27 ₺ 30         28 ≈ 05         25 ± 40         29 π 20         27 ≈ 57         24 ± 51         22 Ψ 05         27 ₺ 30         29 π 20         27 ≈ 57         24 ± 51         22 Ψ 05         27 ₺ 30         28 ≈ 05         25 ± 40         29 π 20         27 ≈ 57         24 ± 31         22 Ψ 05 <th>28848 0ණ4</th> <th>24Y08 2</th> <th>26 <del>X</del> 15</th> <th>28≈38</th> <th>29 Д 54</th> <th>28803</th> <th>23 ℃27</th> <th>25 ¥ 25</th> <th>27≈43</th> <th>29П06</th> <th>27819</th> <th>22<b>Y</b>46</th> <th>24 ¥ 36</th> <th>26≈48</th> <th>53S</th>	28848 0ණ4	24Y08 2	26 <del>X</del> 15	28≈38	29 Д 54	28803	23 ℃27	25 ¥ 25	27≈43	29П06	27819	22 <b>Y</b> 46	24 ¥ 36	26≈48	53S			
56S         26≈29         23 ± 57         21 Υ 50         26 ₺ 45         28 π 50         27≈24         24 ± 46         22 Υ 29         27 ₺ 28         29 π 38         28 ≈ 18         25 ± 35         23 Υ 09         28 ₺ 57S         26≈23         23 ± 44         21 Υ 30         26 ₺ 33         28 π 44         27 ≈ 17         24 ± 32         22 Υ 09         27 ₺ 16         29 π 32         28 ≈ 11         25 ± 20         22 Υ 48         27 ₺ 35         28 ≈ 16         23 ± 30         21 Υ 10         26 ₺ 21         28 π 38         27 ≈ 10         24 ± 18         21 Υ 48         27 ₺ 30         29 π 20         27 ₺ 36         25 ± 40         22 Υ 27         27 ₺ 36         28 ≈ 05         25 ± 40         22 Υ 27         27 ₺ 36         28 ≈ 10         23 ± 16         29 π 20         27 ≈ 57         24 ± 51         22 Υ 27         27 ₺ 36         28 ≈ 05         25 ± 40         22 Υ 27         27 ₺ 36         28 ≈ 05         25 ± 40         22 Y 27         27 ₺ 36         28 ≈ 05         25 ± 40         22 Y 27         27 ₺ 36         28 ≈ 05         25 ± 40         22 Y 27         27 ₺ 36         28 ≈ 05         25 ± 40         22 Y 28 ≈ 05         25 ± 40         22 × 27 × 27 × 27 × 27 × 27 × 27 × 27 ×	28836   0ණ3														l .			
578         26≈23         23 ± 44         21 ± 30         26 ± 33         28 ± 44         27≈17         24 ± 32         22 ± 09         27 ₺ 16         29 ± 32         28 ≈ 11         25 ± 20         22 ± 48         27 ₺ 35           588         26≈16         23 ± 30         21 ± 10         26 ₺ 21         28 ± 13         27 ≈ 10         24 ± 18         21 ± 48         27 ₺ 30         29 ± 20         28 ≈ 05         25 ± 06         22 ± 27         27 ₺ 35           598         26 ≈ 10         23 ± 16         20 ± 49         26 ⊎ 80         28 ± 13         27 ≈ 10         24 ± 18         21 ± 48         27 ⊎ 30         29 ± 20         28 ≈ 05         25 ± 06         22 ± 27         27 ₺ 30           60S         26 ≈ 03         23 ± 10         20 ± 49         28 ± 13         27 ≈ 10         24 ± 18         21 ± 27         26 ₺ 51         29 ± 20         27 ≈ 57         24 ± 51         22 ± 05         27 ₺ 30           60S         26 ≈ 03         23 ± 02         20 ± 28         25 ≅ 55         28 ± 20         26 ≈ 56         23 ± 49         21 ± 05         26 ₺ 37         29 ± 13         27 ≈ 50         24 ± 36         21 ± 42         27 ₺ 30           61S         25 ≈ 56         22 ± 47         20 ± 06         25 ₺ 29	28 <b>8</b> 24 0 <b>9</b> 3																	
58S         26≈16         23 ± 30         21 ± 10         26 ± 21         28 ± 13         27≈10         24 ± 18         21 ± 48         27 ± 03         29 ± 26         28≈05         25 ± 06         22 ± 27         27 ± 27         27 ± 32         25 ± 50         28 ± 10         24 ± 18         21 ± 48         27 ± 03         29 ± 26         28 ≈ 05         25 ± 06         22 ± 27         27 ± 27         27 ± 26         25 ± 27         24 ± 51         22 ± 05         27 ± 05         27 ± 06         27 ± 07         27 ± 07         26 ± 27         27 ± 06         27 ± 07	28811   0ඉ2 27859   0ඉ2																	
59S       26≈10       23 π 16       20 γ 49       26 808       28 π 32       27≈04       24 π 04       21 γ 27       26 851       29 π 20       27≈57       24 π 51       22 γ 05       27 8         60S       26≈03       23 π 02       20 γ 28       25 855       28 π 26       26≈56       23 π 49       21 γ 05       26 8 37       29 π 13       27≈50       24 π 36       21 γ 42       27 8         61S       25≈56       22 π 47       20 γ 06       25 8 42       28 π 20       26≈49       23 π 34       20 γ 43       26 8 24       29 π 07       27≈43       24 π 20       21 γ 19       27 8         62S       25≈49       22 π 32       19 γ 44       25 8 29       28 π 14       26≈42       23 π 18       20 γ 20       26 8 10       29 π 00       27≈35       24 π 04       20 γ 75       26 8 20	27846   0 <u>ණ</u> 2							I					I					
61S       25 ≈ 56       22 π 47       20 γ 06       25 ⋈ 42       28 π 20       26 ≈ 49       23 π 34       20 γ 43       26 ⋈ 24       29 π 07       27 ≈ 43       24 π 20       21 γ 19       27 ⋈ 62S         62S       25 ≈ 49       22 π 32       19 γ 44       25 ⋈ 29       28 π 14       26 ∞ 42       23 π 18       20 γ 20       26 ⋈ 10       29 π 00       27 ≈ 35       24 π 04       20 γ 55       26 ⋈ 10	27833 0 ඉෙ																	
61S       25 ≈ 56       22 π 47       20 γ 06       25 ⋈ 42       28 π 20       26 ≈ 49       23 π 34       20 γ 43       26 ⋈ 24       29 π 07       27 ≈ 43       24 π 20       21 γ 19       27 ⋈ 62S         62S       25 ≈ 49       22 π 32       19 γ 44       25 ⋈ 29       28 π 14       26 ∞ 42       23 π 18       20 γ 20       26 ⋈ 10       29 π 00       27 ≈ 35       24 π 04       20 γ 55       26 ⋈ 10	27819   0©0	21 \gamma 42 2	24 <del>X</del> 36		29 Д 13	26837	21 Y 05	23 <del>X</del> 49	26≈56	28П26	25855	20 <b>Y</b> 28	23 ¥ 02	26≈03	60S			
	27805 29П5		24 <del>¥</del> 20	27≈43		26824					25842							
	26 <b>8</b> 51   29 <b>п</b> 4 26 <b>8</b> 36   29 <b>п</b> 4												I					
	26 <b>8</b> 36   29 <b>п</b> 4 26 <b>8</b> 21   29 <b>п</b> 3																	
	26 <b>8</b> 05   29 <b>π</b> 2			l .											l .			
	25849 29II 1							I					I					
	25839 29п1						18 <b>Y</b> 25											

	Sid.Tir MC:		24m A	RMC: 3	06°00'	Sid.Tin MC:		28m A	RMC: 3	07°00'	Sid.Tir MC:		32m A	RMC: 3	08°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	4¥06	6Υ32	8822	7П46	5ഇ30	5 ¥ 10	7 <b>Y</b> 37	9823	8П43	6925	6¥13	8Y42	10824	9П39	7920
1S	4 × 01	6Υ21	8806	7П37	5ഇ25	5 × 04	7Υ26	9807	8Д33	6920	6 × 08	8Υ31	10808	9П29	79315
2S	3 <del>X</del> 56	6Υ10	7 <b>8</b> 51	7II 27	5ഇ21	4 <del>X</del> 59	7 <b>Υ</b> 14	8852	8П23	6916	6 <del>¥</del> 02	8 <b>Ƴ</b> 19	9852	9П19	7ණ11
3S	3 <del>X</del> 50	5 <b>Υ</b> 59	7836	7 <b>I</b> 18	5গু16	4 <del>¥</del> 54	7 <b>Υ</b> 03	8836	8П14	6୭11	5 <del>X</del> 57	8 <b>Y</b> 08	9836	9П10	7906
4S	3 <del>X</del> 45	5 <b>Υ</b> 48	7821	7П09	5ഇ12	4 <del>X</del> 48	6Υ52	8821	8П04	6906	5 <del>X</del> 51	7 <b>℃</b> 57	9821	9П00	7901
5S	3 <b>∺</b> 40	5 <b>Ƴ</b> 38	7 <b>8</b> 06	7П00	5ഇ07	4 <del>X</del> 43	6 <b>℃</b> 42	8805	7II55	6902	5 <del>X</del> 46	7 <b>Υ</b> 46	9805	8П50	6956
6S	3 <del>X</del> 35	5 <b>℃</b> 27	6851	6П51	5903	4 <del>X</del> 38	6Υ31	7850	7П46	5957	5 <del>X</del> 41	7Υ35	8850	8П41	6952
7S	3 <del>**</del> 30	5Υ17	6836	6П42	4958	4 <del>X</del> 33	6Υ20	7 <b>8</b> 35	7II 37	5953	5 <del>X</del> 35	7 <b>°</b> 24	8834	8Д31	6947
8S 9S	3 <del>¥</del> 25 3 <del>¥</del> 20	5Υ07 4Υ56	6822 6807	6Д33 6Д24	4୭54 4୭50	4 <del>¥</del> 27 4 <del>¥</del> 22	6Υ10 5Υ59	7820 7806	7П27 7П18	5948 5944	5 <del>X</del> 30 5 <del>X</del> 25	7 <b>°</b> 13 7 <b>°</b> 02	8 <b>8</b> 19 8 <b>8</b> 04	8П22 8П13	6943 6938
10S	3 <del>×</del> 15 3 <del>×</del> 10	4Υ46 4Υ36	5853 5838	6П15 6П06	4୭45 4୭41	4 <del>X</del> 17 4 <del>X</del> 12	5 Y 49 5 Y 38	6851	7П09 7П00	5940	5 <del>X</del> 20 5 <del>X</del> 14	6 ° 52 6 ° 41	7849 7834	8П04 7П54	6934 6929
11S 12S	3 <del>X</del> 10	4Υ36 4Υ26	5 <b>8</b> 24	5Д57	49941	4 <del>X</del> 12 4 <del>X</del> 07	5Υ38 5Υ28	6836 6821	7Д00 6Д51	5935 5931	5 <del>X</del> 14	6°7'41	7819	7Д34 7Д45	6925
13S	3 <del>X</del> 01	4Υ16	5810	5Π49	4933	4 <del>X</del> 02	5Υ18	6807	6П42	5926	5 × 04	6Υ20	7804	7Д36	6920
14S	2 <del>X</del> 56	4Υ06	4856	5Д40	4929	3 <del>X</del> 57	5Υ08	5 <b>8</b> 52	6Д34	5922	4 <del>X</del> 59	6Υ09	6849	7 <b>π</b> 27	6916
15S	2¥51	3Υ56	4842	5Д31	4ഇ24	3 <del>X</del> 52	4Υ58	5 <b>8</b> 38	6П25	5918	4 <del>X</del> 54	5Υ59	6834	7п18	   6911
16S	2 <del>X</del> 46	3Υ46	4827	5Π23	4924	3 <del>X</del> 47	4Υ47	5 <b>8</b> 24	6 <b>I</b> I16	5918 5914	4 <del>X</del> 49	5Υ49	6820	7П09	6907
17S	2 × 41	3Υ36	4813	5 II 14	4 <b>©</b> 16	3 × 43	4Υ37	5809	6П07	5909	4 <del>X</del> 44	5Υ38	6805	7П00	6903
18S	2 <del>X</del> 37	3℃27	3859	5П06	4গু12	3 <del>¥</del> 38	4 <b>℃</b> 27	4855	5П58	5905	4 <b>∺</b> 39	5℃28	5850	6П51	5958
19S	2 <del>X</del> 32	3 <b>Ƴ</b> 17	3845	4II 57	4গু08	3 <del>¥</del> 33	4 <b>Ƴ</b> 17	4840	5 <b>I</b> I50	5901	4 <del>¥</del> 34	5 <b>Ƴ</b> 18	5835	6П42	5954
20S	2 <del>X</del> 27	3 <b>⋎</b> 07	3831	4 <b>I</b> I49	4গু04	3 <b>∺</b> 28	4 <b>Υ</b> 07	4826	5 <b>I</b> I41	4957	4 <del>X</del> 29	5℃07	5821	6Д33	5950
21S	2 <del>X</del> 22	2°57	3817	4 <b>I</b> I40	3959	3 <del>¥</del> 23	3Υ57	4812	5Д32	4952	4 <del>¥</del> 24	4Υ57	5806	6П24	59345
22S	2 <del>X</del> 18	2Υ47	3803	4П31	3955	3 <del>X</del> 18	3Υ47	3857	5П23	49548	4 <del>X</del> 19	4Υ47	4851	6П15	5941
23S 24S	2 <del>X</del> 13 2 <del>X</del> 08	2Υ37 2Υ28	2849 2835	4П23 4П14	3ණ51 3ණ47	3 <del>X</del> 13 3 <del>X</del> 08	3 Υ 37 3 Υ 27	3843 3828	5П15 5П06	4944 4940	4 <del>¥</del> 14 4 <del>¥</del> 09	4 ° 36 4 ° 26	4837 4822	6П06 5П57	5936 5932
25S	2 <del>+</del> 03	2Υ18	2821	4H06	3943	3 × 03	3Υ17	3814	4II 57	4935	4 <del>×</del> 04	4Υ15	4807	5 II 48	5928
26S 27S	1 <del>X</del> 59 1 <del>X</del> 54	2Υ08 1Υ58	2807 1852	3П57 3П48	3©39 3©35	2 <del>X</del> 58 2 <del>X</del> 54	3Υ06 2Υ56	2859 2845	4П48 4П39	4931 4927	3 <del>X</del> 59 3 <del>X</del> 54	4 ℃ 05 3 ℃ 55	3852 3837	5П39 5П30	5 <b>9</b> 23
28S	1 <del>X</del> 34	1 γ 38	1838	3 II 40	3933	2 <del>X</del> 34	2 γ 36	2830	4H39 4H30	49527	3 <del>X</del> 34	3 Υ 33 3 Υ 44	3822	5 <b>Π</b> 21	59919
29S	1 * 44	1Υ38	1824	3Д31	3526	2 <del>X</del> 44	2Υ36	2815	4Π21	4918	3 <del>X</del> 43	3Υ33	3807	5Π12	5910
30S	1 <del>X</del> 39	1Υ28	1809	3П22	3522	2 <del>X</del> 39	2325	2801	4П12	4914	3 <del>X</del> 38	3Y23	2852	5П02	5 ණ 0 5
31S	1 <del>X</del> 34	1 γ 18	0855	3 Д 13	3918	2 <del>X</del> 34	2Υ15	1846	4II 03	4909	3 <del>X</del> 33	3 Υ 23 3 Υ 12	2837	4II53	5901
32S	1 <del>X</del> 29	1Υ07	0840	3П04	3513	2 ¥ 29	2Υ04	1831	3П54	4905	3 ¥ 28	3Υ01	2821	4П44	4956
33S	1 <del>X</del> 25	0 <b>Υ</b> 57	0825	2Д55	3ഇ09	2 <del>X</del> 23	1Υ54	1816	3П45	4900	3 <del>¥</del> 23	2Y51	2806	4 <b>I</b> I34	4952
34S	1 <del>X</del> 20	0℃47	0811	2П46	3න05	2 <del>X</del> 18	1 Υ 43	1800	3П36	3956	3 <del>X</del> 17	2 ℃ 40	1850	4II25	49947
35S	1 <b>∺</b> 15	0Υ36	29Ƴ56	2П37	3900	2 <del>X</del> 13	1Υ33	0845	3П26	3951	3 <del>¥</del> 12	2Υ29	1834	4П15	49543
36S	1 <b>X</b> 10	0Υ26	29Ƴ40	2П28	2956	2 <del>X</del> 08	1Υ22	0829	3П17	3947	3 <del>¥</del> 07	2Υ18	1818	4 <b>I</b> I06	4938
37S	1 <del>X</del> 04	0Υ15	29 <b>°</b> 25	2Д19	2951	2 × 03	1Υ11	0814	3II 07	35642	3 <del>×</del> 01	2Υ06	1802	3Д56	4933
38S 39S	0 <del>X</del> 59 0 <del>X</del> 54	0Υ05 29 <del>X</del> 54	29 ° 10 28 ° 54	2П09 2П00	2947 2942	1 <del>X</del> 57 1 <del>X</del> 52	1Υ00 0Υ49	29 \cdot 58 29 \cdot 42	2П58 2П48	3 <b>9</b> 38 3 <b>9</b> 33	2 <del>X</del> 56 2 <del>X</del> 50	1 ℃ 55 1 ℃ 44	0846 0830	3П46 3П36	4528 4524
40S	0 <del>X</del> 49	29 \times 43 29 \times 32	28 \( \cdot 28 \( \cdot 22 \)	1 1 50	2 <b>9</b> 38	1 <del>X</del> 47	0Υ38 0Υ26	29 \cdot 26 29 \cdot 09	2П38 2П28	3528	2 <del>X</del> 45 2 <del>X</del> 39	1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 0	0813 29℃56	3 II 26	49519 49514
41S 42S	0 <del>X</del> 43 0 <del>X</del> 38	29 <del>X</del> 32 29 <del>X</del> 21	28 Y 06	1Д41 1Д31	2933	1 <del>X</del> 41 1 <del>X</del> 36	0Υ26 0Υ15	29 Y 09 28 Y 53	2п28	3 <b>9</b> 23	2 <del>X</del> 39 2 <del>X</del> 33	1 Υ 20 1 Υ 09	29 Y 30 29 Y 39	3П16 3П05	49014
43S	0 <del>X</del> 33	29 × 09	27Υ50	1Д21	2524	1 <del>X</del> 30	0Υ03	28 Y 36	2Д08	3914	2 <del>X</del> 27	0Υ57	29Y22	2Д55	4904
44S	0 ₩ 27	28 <del>X</del> 58	27Ƴ33	1 <b>I</b> I11	2ഇ19	1 <del>X</del> 24	29 <del>X</del> 51	28Ƴ19	1Д57	3509	2 <del>X</del> 22	0Υ44	29Ƴ04	2П44	3 ფ 5 9
45S	0¥21	28 <del>X</del> 46	27Ƴ16	1Д00	2ഇ14	1 <del>X</del> 18	29 ¥ 39	28Ƴ01	1 Д 47	3ഇ04	2 <del>X</del> 16	0Υ32	28Ƴ46	2Д33	] 3ණ53
46S	0 <del>X</del> 16	28 <del>X</del> 34	26 <b>Υ</b> 59	0Д50	2909	1 <del>X</del> 13	29 <del>X</del> 27	27℃44	1Д36	2958	2 × 09	0Υ20	28 <b>Y</b> 28	2 Д 22	3948
47S	0 <del>¥</del> 10	28 ¥ 22	26℃41	0Д39	2504	1 <del>X</del> 07	29 ¥ 15	27℃26	1 Д 25	2953	2 <del>X</del> 03	0Υ07	28 ℃ 10	2Д11	35643
48S	0 <del>×</del> 04	28 ¥ 10	26 <b>°</b> 24	0Д29	1959	1 <del>X</del> 01	29 × 02	27 <b>℃</b> 07	1 Д 14	2948	1 <del>X</del> 57	29 <del>X</del> 54	27Y51	2Д00	3937
49S	29≈58	27 <del>X</del> 58	26℃05	0П18	1953	0 <del>¥</del> 54	28 <del>X</del> 49	26Ƴ49	1П03	2543	1 <del>X</del> 51	29 <del>X</del> 41	27Ƴ32	1П48	3532
50S	29≈52	27 ¥ 45	25 ℃ 47	0П07	19548	0 <del>¥</del> 48	28 ¥ 36	26Y30	0П52	2537	1 <del>X</del> 44	29 <del>X</del> 27	27Υ13	1П37	3526
51S	29≈46 20≈40	27 × 32	25 <b>Y</b> 28	29855	19543	0 × 42	28 ¥ 23	26°11	0Π40 0π29	2531	1 <del>X</del> 38	29 <del>X</del> 14	26 Y 53	1 II 25	3920
52S 53S	29≈40 29≈33	27 <del>X</del> 19 27 <del>X</del> 05	25 \( \cdot 09 \) 24 \( \cdot 50 \)	29844 29832	1937 1931	0 <del>X</del> 35 0 <del>X</del> 29	28 ¥ 09 27 ¥ 55	25 \cdot 51 25 \cdot 31	0П28 0П16	2 <b>9</b> 26 2 <b>9</b> 20	1 <del>X</del> 31 1 <del>X</del> 24	29 ¥ 00 28 ¥ 46	26Ƴ33 26Ƴ12	1П12 1П00	3 <b>9</b> 15
54S	29≈33 29≈27	26 <del>X</del> 52	24 Y 30	29820	1931	0 <del>X</del> 29	27 <del>X</del> 33	$25 \Upsilon 10$	0Д10	29520	1 <del>X</del> 24	28 <del>X</del> 31	25 Υ 51	0Д47	3909
55S	29≈20	26 × 38	24Y09	29807	1920	0 <del>X</del> 15	27 × 27	24°Y49	29851	2508	1 × 10	28 <del>X</del> 16	25 Y 29	0Д34	2956
56S	29≈20 29≈13	26 <del>H</del> 38	24 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	28855	19520	0 <del>X</del> 13	27 <del>X</del> 27	24 \ \ \ 24 \ \ \ 28	29838	2908	1 <del>X</del> 10	28 × 16	25 \cdot 29	0Д34 0Д21	25050
57S	29≈13 29≈06	26 × 09	23 Y 27	28842	1908	0 X 08	26 <del>X</del> 57	24 Y 26	29824	1955	0 <del>X</del> 55	27 <del>X</del> 46	24°744	0Д21	2930
58S	28≈59	25 <del>X</del> 54	23 Y 05	28828	1901	29≈53	26 <del>X</del> 42	23 <b>Y</b> 43	29811	19649	0 <del>×</del> 48	27 ¥ 30	24Y21	29853	2937
59S	28≈51	25 ¥ 38	22Ƴ42	28815	0ഇ55	29≈45	26 ¥ 26	23 ℃20	28857	19542	0 <del>X</del> 40	27 ¥ 13	23 ℃ 57	29839	2930
60S	28≈44	25 ¥ 23	22Ƴ19	28801	0ഇ48	29≈38	26 ¥ 10	22 <b>Y</b> 56	28842	1935	0 ¥ 32	26 ¥ 57	23Ƴ33	29824	2523
61S	28≈36	25 ¥ 06	21℃55	27846	0ഇ41	29≈30	25 <del>X</del> 53	22Ƴ32	28828	1928	0 ₩ 23	26 <del>X</del> 39	23℃08	29809	2915
62S	28≈28	24 <del>¥</del> 50	21 ℃ 31	27832	0ഇ34	29≈21	25 ¥ 36	22 ℃ 07	28812	1921	0 <b></b> ₩ 15	26 <del>X</del> 22	22Ƴ42	28853	2508
63S	28≈20	24 <del>X</del> 33	21Υ06	27816	0927	29≈13	25 × 18	21 \gamma41	27857	1914	0 × 06	26 × 04	22Υ15	28837	2500
- 1	28≈11	24 <del>X</del> 15	20℃40	27801	0920	29≈04	25 ₩ 00	21 14	27841	1996	29≈57	25 <del>X</del> 45	21 ℃ 48	28821	1 9 5 3
65S	28≈03	23 <del>X</del> 57	20Υ13	26845	0912	28≈55	24 <del>X</del> 41	20 ℃ 46	27824	0958	29≈48	25 ¥ 26	21Y20	28804	19544
110		111110	19Ƴ45	26828	0904	28≈46	$24 \pm 22$	20 Y 18	27807	0 ඉ 50	29≈38	25 ¥ 06	20Y51	11/0/16	1 ഇ 3 6
66S pc	27≈54 27≈49	23 \ 38 23 \ 27	19 Y 43	26818	0900	28≈41	24 <del>X</del> 22	20 Y 18 20 Y 02	26857	0930 0945	29≈38	24 <del>X</del> 54	20 Y 31	27846 27836	1931

	Sid.Tir MC:		36m A 86'39	RMC: 3	09°00'	Sid.Tir MC:	ne: 20h4 7≈3	40m A 5'28	RMC: 3	310°00'	Sid.Tir MC:		44m A 34'27	RMC: 3	11°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	7 <b> </b>	9Ƴ47	11825	10П35	8 න 16	8 <b>∺</b> 21	10°Y 52	12826	11 Д32	9511	9 <b>∺</b> 25	11 Y 57	13827	12 Д28	10506
1S	7 <del>¥</del> 12	9Υ35	11809	10П25	8911	8 <del>X</del> 15	10 <b>Y</b> 40	12809	11 Д 21	9506	9 <del>X</del> 19	11 Y 45	13810	12 П 17	10501
2S   3S	7 <del>¥</del> 06 7 <del>¥</del> 00	9 ° 24 9 ° 12	10853 10836	10 II 15 10 II 05	8506	8 <del>X</del> 09	10°28	11853	11 II 11	9501	9 <del>X</del> 13 9 <del>X</del> 07	11 Y 33	12853	12 Д 07	9 <b>9</b> 56
4S	6 <del>X</del> 55	9Υ12 9Υ01	10830	9П55	8 <b>ඉ</b> 01 7 <b>ඉ</b> 56	8 <del>X</del> 04 7 <del>X</del> 58	10 Y 17	11836 11820	11 II 01 10 II 51	8956 8951	9 <del>X</del> 07	11 Y 21 11 Y 09	12 <b>8</b> 36 12 <b>8</b> 19	11 II 56 11 II 46	9931
5S	6 <del>X</del> 49	8Υ50	10804	9П46	7 <b>9</b> 51	7 <del>X</del> 52	9Υ53	11804	10Д41	8946	8 <del>X</del> 56	10Υ57	12803	11Д36	99641
6S	6 <del>X</del> 44	8Υ38	9849	9П36	7931	7 <del>X</del> 32	9Υ42	10848	10 II 31	8940	8 <del>X</del> 50	10 Y 37	11846	11 II 26	9936
7S	6 <b>∺</b> 38	8Υ27	9833	9П26	7942	7 <del>X</del> 41	9Υ31	10832	10Д21	8936	8 <del>X</del> 44	10 Y 34	11830	11 Д 16	9531
8S	6 <b>∺</b> 33	8Y16	9817	9п17	7ഇ37	7 <b>∺</b> 36	9Υ19	10816	10耳11	8931	8 <del>X</del> 39	10Y22	11814	11Д06	9\$26
9S	6 <b>∺</b> 27	8 <b>Υ</b> 05	9802	9П07	7932	7 <b>∺</b> 30	9 <b>Y</b> 08	10800	10П02	8927	8 <del>X</del> 33	10Y11	10858	10П56	9521
10S	6 <del>¥</del> 22	7 <b>Υ</b> 54	8847	8П58	7528	7 <b>∺</b> 25	8Y57	9844	9П52	8922	8 <b>∺</b> 27	10Y00	10842	10П46	9516
118	6 <del>X</del> 17	7°43 7°33	8831	8П48 8П39	7 <b>9</b> 23 7 <b>9</b> 19	7 <del>X</del> 19 7 <del>X</del> 14	8Y46	9829 9813	9П42 9П33	8517	8 <del>X</del> 22 8 <del>X</del> 16	9Υ48 9Υ37	10826	10 II 36 10 II 27	9 <b>©</b> 11 9 <b>©</b> 07
12S 13S	6¥11 6¥06	7 Y 22	8 <b>8</b> 16	8П30	7919	7 <del>X</del> 14	8 Y 35 8 Y 24	8858	9Д33	8508 8508	8 <del>X</del> 11	9Y37	10 <b>8</b> 10 9 <b>8</b> 54	10 Д 27	9907
14S	6¥01	7Υ11	7846	8П21	7909	7 × 03	8Υ13	8842	9П14	8903	8 <del>X</del> 05	9Υ15	9839	10П07	8957
15S	5 <del>X</del> 56	7Υ00	7 <b>8</b> 31	8п11	7න05	6 <del>X</del> 58	8Y02	8827	9П05	7959	8¥00	9703	9823	9П58	8952
16S	5 <del>X</del> 51	6Υ50	7816	8П02	7500	6 × 52	7Y51	8811	8П55	7954	7 <del>X</del> 54	8Y52	9807	9П48	8948
17S	5 <del>X</del> 45	6 <b>Y</b> 39	7801	7II53	6956	6 <b>∺</b> 47	7 <b>Υ</b> 40	7 <b>8</b> 56	8П46	79549	7 <b>X</b> 49	8 <b>Y</b> 41	8851	9Д38	8গু43
188	5 <del>X</del> 40	6Υ29	6845	7 II 44	6951	6 × 42	7Υ29	7841	8Ц36	79345	7 <del>X</del> 43	8Υ30	8836	9Д29	8538
198	5 <del>X</del> 35	6Υ18	6830	7 <b>I</b> I35	6947	6¥36	7Υ19	7825	8П27	75540	7 <b>∺</b> 38	8Υ19	8820	9п19	8933
20S 21S	5 <del>X</del> 30 5 <del>X</del> 25	6℃07 5℃57	6815 6800	7П25 7П16	6943 6938	6 <del>X</del> 31	7°Y08	7810 6855	81118 81108	7 <b>9</b> 36 7 <b>9</b> 31	7 <del>X</del> 32 7 <del>X</del> 27	8 Y 08 7 Y 57	8 <b>8</b> 04 7 <b>8</b> 49	9П10 9П00	8 <b>5</b> 29 8 <b>5</b> 24
21S 22S	5 <del>X</del> 25	5Υ46	5845	7H10	6934	6 <del>X</del> 21	6Υ46	6839	7П59	7931	7 <del>X</del> 27	7 Y 46	7833	9H00 8H50	89519
23S	5 <del>X</del> 14	5Υ36	5830	6II58	6929	6 × 15	6Υ35	6824	7П49	7922	7 <del>X</del> 16	7Y35	7817	8 <b>I</b> I41	8915
24S	5 <del>X</del> 09	5 <b>Y</b> 25	5815	6Ц49	6925	6 <b>∺</b> 10	6Υ24	6808	7 <b>I</b> I40	7গু17	7 <b>∺</b> 11	7Υ23	7802	8Д31	8910
25S	5 <del>¥</del> 04	5 <b>Υ</b> 14	5800	6Ц39	6920	6¥05	6Υ13	5 <b>8</b> 53	7Д30	7গু13	7 <b>∺</b> 05	7Υ12	6846	8п22	8গু05
26S	4 <del>X</del> 59	5Υ04	4845	6Д30	6916	5 <del>X</del> 59	6Υ02	5837	7Д21	7908	7 ¥ 00	7Υ01	6830	8 Д 12	8500
27S 28S	4 <del>X</del> 54 4 <del>X</del> 48	4Υ53 4Υ42	4829	6Д21 6Д11	6 <b>ඉ</b> 11 6 <b>ඉ</b> 07	5 <del>X</del> 54 5 <del>X</del> 48	5 Y 5 1 5 Y 4 0	5822 5806	7П11 7П02	7503 6559	6 <del>X</del> 54 6 <del>X</del> 49	6 Y 50 6 Y 39	6814 5858	8П02 7П52	7956 7951
29S	4 <del>X</del> 48	4Υ42 4Υ31	4814 3859	6П02	6907	5 <del>X</del> 48	5Υ29	4850	7 II 02 6 II 52	6954	6 <del>X</del> 43	6Y27	5 <b>8</b> 42	7 II 32 7 II 43	7931
30S	4 <del>X</del> 38	4Υ20	3843	5П53	5 <u>9</u> 57	5 <del>¥</del> 38	5Υ18	4834	6Ц43	6949	6 <del>X</del> 38	6Υ16	5825	7П33	79541
31S	4 <del>X</del> 32	4Υ10	3827	5 II 43	5953	5 <del>X</del> 32	5Υ07	4818	6Д33	6945	6 <del>X</del> 32	6Υ04	5809	7 II 23	7936
32S	4 <b> </b>	3 <b>⋎</b> 59	3812	5П33	5ഇ48	5 <b>∺</b> 27	4Υ56	4802	6П23	6940	6 <b>∺</b> 26	5 Y 53	4853	7П13	7932
33S	4 <del>X</del> 22	3Υ47	2856	5П24	5943	5 <del>X</del> 21	4Υ44	3846	6Д13	6935	6¥21	5Υ41	4836	7п03	7927
348	4¥16	3Υ36	2840	5П14	5939	5 <del>X</del> 16	4Υ33	3830	6П03	6930	6 <b></b> ₩15	5Υ29	4819	6П52	7522
35S	4 <del>X</del> 11	3Υ25	2824	5 II 04 4 II 54	5934	5 × 10	4Υ21	3813	5 II 53	6925	6¥09	5Υ17	4802	6H42	7917
36S   37S	4 <del>¥</del> 05 4 <del>¥</del> 00	3 ° 14 3 ° 02	2807 1851	4 II 34 4 II 44	5©29 5©24	5 <del>X</del> 04 4 <del>X</del> 59	4Υ10 3Υ58	2856 2839	5П43 5П33	6 <b>9</b> 20	6 ¥ 03 5 ¥ 57	5 Y 05 4 Y 53	3845 3828	6Д32 6Д21	7©12 7©06
38S	3 <del>X</del> 54	2Υ50	1834	4 <b>I</b> I34	5919	4 <del>X</del> 53	3Υ46	2822	5П22	6910	5 <del>X</del> 51	4Υ41	3810	6Д11	7901
39S	3 <del>¥</del> 48	2 <b>Y</b> 39	1817	4 <b>I</b> I24	5914	4 <del>¥</del> 47	3 <b>Ƴ</b> 34	2805	5Ц12	6905	5 <del>¥</del> 45	4Υ29	2853	6Ц00	6956
40S	3 <del>¥</del> 43	2℃27	1800	4 <b>I</b> 14	5909	4 <b></b> ₩41	3Υ22	1848	5Д01	6900	5 <del>X</del> 39	4Υ16	2835	5П49	6951
418	3 <del>X</del> 37	2Υ15	0843	4II 03	5904	4 <del>X</del> 35	3Υ09	1830	4II51	5955	5 <del>X</del> 33	4Υ04	2817	5Д38	6945
42S 43S	3 <del>¥</del> 31 3 <del>¥</del> 25	2 Y 03 1 Y 50	0826 0808	3 II 53 3 II 42	4959 4954	4 <del>X</del> 29 4 <del>X</del> 23	2°57 2°44	1812 0854	4П40 4П29	5950 5944	5 <del>¥</del> 27 5 <del>¥</del> 21	3 Y 51 3 Y 38	1859 1840	5Ц27 5Ц16	6940 6935
44S	3 <del>X</del> 19	1 γ 38	29 Y 50	3H42	4949	4 <del>X</del> 17	2Υ31	0835	4H18	5939	5 <del>X</del> 14	3 Υ 25	1821	5 <b>п</b> 04	6929
45S	3 <del>X</del> 13	1Υ25	29 <b>Y</b> 32	3П20	4943	4 <b>∺</b> 10	2Υ18	0817	4 <b>I</b> 106	5933	5 ¥ 08	3Y11	1802	4П53	6923
46S	3 × 07	1Υ12	29 Y 13	3II 09	4938	4 × 04	2Υ05	29 Y 58	3П55	5928	5 × 01	2Υ58	0842	4 <b>I</b> I41	6918
47S	3 <del>¥</del> 00	0Υ59	28 Y 54	2П57	4932	3 <del>¥</del> 57	1Υ52	29 Y 38	3 Д 43	5922	4¥55	2Υ44	0822	4п29	6912
488	2 <del>X</del> 54	0Υ46 0Υ32	28 Y 35	2Π46 2Π34	4927	3 <del>X</del> 51	1 Υ 38	29 Y 19	3Π31 3Π10	5916	4 <del>* 4</del> 48	2Υ30 2Υ16	0802	4Π17	6906
498	2 <del>X</del> 47	0Υ32	28 Y 15	2П34	4921	3 <del>X</del> 44	1γ24	28 Y 58	3II 19	5911	4¥41	2Υ16	29Υ42	4II 04	6500
50S 51S	2 <del>X</del> 41 2 <del>X</del> 34	0Υ19 0Υ05	27 Y 55 27 Y 35	2 II 22 2 II 09	4915 4909	3 <del>X</del> 37 3 <del>X</del> 30	1 Y 10 0 Y 56	28 Y 38 28 Y 17	3П07 2П54	5905 4958	4 <del>¥</del> 34 4 <del>¥</del> 27	2 Y 01 1 Y 47	29°721 28°759	3Д51 3Д38	5954 5948
52S	2 <del>X</del> 34	29 <del>X</del> 50	27Υ14	1 Д 57	4909	3 <del>X</del> 30	0Υ41	27Υ56	2 II 34 2 II 41	49538	4 <del>X</del> 27	1 γ 47	28 Y 38	3 Д 25	5948
53S	2 <del>¥</del> 20	29 ¥ 36	26Y53	1 Д 44	3957	3 <del>X</del> 16	0Υ26	27 <b>Y</b> 34	2П28	49546	4 <del>¥</del> 12	1Y16	28 <b>Y</b> 15	3 Д 12	5935
54S	2 <del>¥</del> 13	29 ¥ 21	26 <b>Y</b> 31	1 <b>I</b> I31	3951	3 ₩ 08	0Υ10	27 <b>Ƴ</b> 12	2П15	4539	4 <b>∺</b> 04	1 Y 00	27 <b>Y</b> 53	2П58	5928
55S	2 <del>X</del> 05	29 <del>X</del> 05	26Y09	1 п 17	3945	3 <del>X</del> 01	29 <del>X</del> 55	26 <b>Y</b> 49	2Д01	4533	3 <del>X</del> 56	0Υ44	27 <b>Y</b> 29	2П44	5921
56S	1 <del>X</del> 58	28 <del>X</del> 50	25 Y 47	1 11 04	3538	2 <del>X</del> 53	29 ¥ 39	26Y26	1 Д 47	4526	3 <del>X</del> 48	0Υ28	27Υ05	2Д30	5914
57S 58S	1 <del>X</del> 50 1 <del>X</del> 42	28 <del>X</del> 34 28 <del>X</del> 18	25 Y 23 24 Y 59	0П50 0П35	3 3 3 3 3 3 3 3	2 <del>X</del> 45 2 <del>X</del> 37	29 ¥ 22 29 ¥ 06	26 Y 02 25 Y 38	1Д32 1Д18	4519 4512	3 <del>X</del> 40 3 <del>X</del> 32	0Υ11 29 <del>X</del> 54	26 \gamma 41 \\ 26 \gamma 16	2Ц15 2Ц00	5907 5900
59S	1 <del>X</del> 34	28 × 01	24 Y 35	0П33	3924	2 <del>X</del> 29	28 <del>X</del> 48	25 Υ 13	1月02	4905	3 <del>X</del> 23	29 <del>X</del> 36	25Υ50	1 II 44	4953
60S	1 <del>X</del> 26	27 <del>X</del> 44	24Υ10	0П05	3ഇ10	2 ¥ 20	28¥31	24 <b>°</b> 47	0П47	3557	3 <del>×</del> 14	29 <del>X</del> 18	25℃24	1 Д28	4945
61S	1 <del>X</del> 17	27 × 26	23°Y44	29850	3503	2 × 11	28 ¥ 13	24Y20	0Д31	3550	3 × 05	28 <del>X</del> 59	24°57	1 п 12	4937
62S	1 <del>X</del> 09	27 ¥ 08	23 Y 18	29834	2955	2 ¥ 02	27 ¥ 54	23 Y 53	0П15	3542	2 <del>X</del> 56	28 <del>X</del> 40	24Y29	0Д55	4529
63S	1 <del>X</del> 00	26 × 49	22Υ50	29817	2547	1 <del>X</del> 53	27 ¥ 35	23Υ25	29858	3534	2 <del>X</del> 47	28 ¥ 20	24 \( \cdot 00 \)	0Д38	4521
648	0 <del>X</del> 50	26 ¥ 30	22Υ22	29800	2539	1 <del>X</del> 44	27 ¥ 15	22Υ56	29840	3526	2 <del>X</del> 37	28 ¥ 00	23 γ 30	0Д20	49612
65S 66S	0 <del>×</del> 41 0 <del>×</del> 31	26 ¥ 10 25 ¥ 50	21 \gamma 53 21 \gamma 23	28 <b>8</b> 43 28 <b>8</b> 25	2 <b>9</b> 31	1 <del>X</del> 34 1 <del>X</del> 24	26 <del>+ 55</del> 26 <del>+ 34</del>	22 \cdot 26 21 \cdot 56	29822 29804	3517 3508	2 <del>×</del> 27 2 <del>×</del> 16	27 <del>X</del> 39 27 <del>X</del> 18	23 \( \cdot 00 \) 22 \( \cdot 28 \)	0П01 29 <b>8</b> 42	4503 3554
pc	0 <del>X</del> 31	25 \times 38	21 Y 23 21 Y 06	28814	29017	1 <del>X</del> 24	26 <del>X</del> 34 26 <del>X</del> 22	21 Y 36 21 Y 38	28853	3503	2 <del>X</del> 10	27 <del>X</del> 18	22 Y 28 22 Y 10	29832	3934
r*	- 7, 20		1 00			- / 10	/,22	, 50		222200	-7,10			002	

	Sid.Tir MC:		48m A	RMC: 3	12°00'	Sid.Tir MC:		52m A 32'57	RMC: 3	313°00'	Sid.Tir MC:		56m A 32'28	RMC: 3	314°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S 1S 2S	10 \times 29 10 \times 23 10 \times 17	13 Y 02 12 Y 50 12 Y 37	14827 14810 13853	13 II 24 13 II 13 13 II 02	11©02 10©56 10©51	11 \(\pm\) 34 11 \(\pm\) 27 11 \(\pm\) 21	14 Y 07 13 Y 54 13 Y 42	15827 15810 14852	14 II 19 14 II 08 13 II 58	11@57 11@52 11@46	12 \(\pi 38\) 12 \(\pi 32\) 12 \(\pi 25\)	15 Y 12 14 Y 59 14 Y 46	16827 16810 15852	15 II 15 15 II 04 14 II 53	1253 12547 12542
3S 4S 5S	10 \times 11 10 \times 05 9 \times 59	12°725 12°713 12°701	13835 13819 13802	12П52 12П41 12П31	10©46 10©41 10©35	11 <del>X</del> 15 11 <del>X</del> 09 11 <del>X</del> 03	13 Y 29 13 Y 17 13 Y 05	14835 14818 14801	13 Д47 13 Д36 13 Д26	11536 11530	12 \times 19 12 \times 13 12 \times 07	14 Y 33 14 Y 21 14 Y 08	15834 15817 14859	14 <b>П</b> 42 14 <b>П</b> 31 14 <b>П</b> 21	12@36 12@31 12@25
6S 7S 8S 9S	9 <del>* 53</del> 9 <del>* 47</del> 9 <del>* 42</del>	11 Y 49 11 Y 37 11 Y 25	12845 12828 12812	12 Д 21 12 Д 10 12 Д 00	10@30 10@25 10@20	10 \(\pi 57\) 10 \(\pi 51\) 10 \(\pi 45\)	12 \( \cdot 53 \) 12 \( \cdot 40 \) 12 \( \cdot 28 \) 12 \( \cdot 17 \)	13844 13827 13810	13 II 15 13 II 05 12 II 55 12 II 44	11©25 11©20 11©15	12 × 00 11 × 54 11 × 48	13 Y 56 13 Y 44 13 Y 31	14842 14825 14808	14 II 10 13 II 59 13 II 49	12©20 12©15 12©10
10S 11S	9 \times 36 9 \times 30 9 \times 24	11 Y 14 11 Y 02 10 Y 51	11856 11839 11823	11 II 50 11 II 40 11 II 30	10©15 10©10 10©06	10 ± 39 10 ± 33 10 ± 27	12 Y 05 11 Y 53	12853 12837 12820	12П34 12П24	11©10 11©05 11©00	11 \(\pm\) 42 11 \(\pm\) 36 11 \(\pm\) 30	13 Y 19 13 Y 07 12 Y 55	13851 13834 13817	13 II 38 13 II 28 13 II 18	12©04 11©59 11©54
12S 13S 14S	9 <del>1</del> 19 9 <del>1</del> 13 9 <del>1</del> 08	10 Y 39 10 Y 28 10 Y 16	11807 10851 10835	11 II 20 11 II 10 11 II 00	10©01 9©56 9©51	10 ¥ 22 10 ¥ 16 10 ¥ 10	11 Y 41 11 Y 30 11 Y 18	12804 11847 11831	12П14 12П04 11П54	10@55 10@50 10@45	11 <del>X</del> 24 11 <del>X</del> 18 11 <del>X</del> 13	12 Y 43 12 Y 31 12 Y 19	13800 12844 12827	13 П07 12 П57 12 П47	11549 11544 11539
15S 16S 17S 18S	9 \times 02 8 \times 56 8 \times 51 8 \times 45	10 \( \psi 05 \) 9 \( \psi 53 \) 9 \( \psi 42 \) 9 \( \psi 31 \)	10819 10803 9847 9831	10Д51 10Д41 10Д31 10Д21	9546 9541 9536 9532	10 × 04 9 × 59 9 × 53 9 × 47	11 \( \psi 06 \) 10 \( \psi 55 \) 10 \( \psi 43 \) 10 \( \psi 32 \)	11815 10858 10842 10826	11 II 44 11 II 34 11 II 24 11 II 14	10@40 10@35 10@30 10@25	11 ± 07 11 ± 01 10 ± 55 10 ± 49	12 \( \psi 08 \) 11 \( \psi 56 \) 11 \( \psi 44 \) 11 \( \psi 32 \)	12810 11854 11837 11821	12 Д37 12 Д26 12 Д16 12 Д06	11©34 11©29 11©24 11©19
19S 20S 21S	8 \times 40 8 \times 34 8 \times 28	9Υ19 9Υ08 8Υ57	9815 8859 8843	10 II 12 10 II 02 9 II 52	9©27 9©22 9©17	9 <del>X</del> 41 9 <del>X</del> 36 9 <del>X</del> 30	10°20 10°08 9°57	10810 9853 9837	11 II 04 10 II 54 10 II 44	10©20 10©15 10©10	10 \( \dagger 43\) 10 \( \dagger 38\) 10 \( \dagger 32\)	11 \( \gamma 20 \) 11 \( \gamma 09 \) 10 \( \gamma 57 \)	11804 10848 10831	11 II 56 11 II 46 11 II 35	11©14 11©09 11©04
22S 23S 24S	8 <del>X</del> 23 8 <del>X</del> 17 8 <del>X</del> 12	8 Y 45 8 Y 34 8 Y 23	8827 8811 7855	9П42 9П32 9П22	9©12 9©08 9©03	9 <del>X</del> 24 9 <del>X</del> 19 9 <del>X</del> 13	9°45 9°34 9°22	9821 9804 8848	10 Д 34 10 Д 24 10 Д 14	10©05 10©00 9©56	10 ★ 26 10 ★ 20 10 ★ 14	10 Y 45 10 Y 33 10 Y 21	10814 9858 9841	11 Д25 11 Д15 11 Д05	10©59 10©53 10©48
25S 26S 27S	8 <del>+</del> 06 8 <del>+</del> 00 7 <del>+</del> 55	8 Y 11 8 Y 00 7 Y 48	7839 7822 7806	9П13 9П03 8П53	8©58 8©53 8©48	9 × 07 9 × 01 8 × 56	9°710 8°759 8°747	8831 8815 7858	10П04 9П53 9П43	9551 9546 9541	10 ★ 08 10 ★ 02 9 ★ 56	10 Y 09 9 Y 57 9 Y 45	9824 9807 8850	10П55 10П44 10П34	10@43 10@38 10@33
28S 29S 30S	7 <del>X</del> 49 7 <del>X</del> 43 7 <del>X</del> 38	7 Y 37 7 Y 25 7 Y 13	6850 6833 6816	8П43 8П33 8П23	8943 8938 8933	8 <del>X</del> 50 8 <del>X</del> 44 8 <del>X</del> 38	8 Y 35 8 Y 23 8 Y 11	7841 7824 7808	9П33 9П23 9П12	9936 9931 9925	9 <del>X</del> 50 9 <del>X</del> 44 9 <del>X</del> 38	9 Y 33 9 Y 21 9 Y 09	8833 8816 7859	10 Д23 10 Д13 10 Д02	10©28 10©23 10©18
31S 32S 33S 34S	7 \times 32 7 \times 26 7 \times 20 7 \times 14	7 Y 02 6 Y 50 6 Y 38 6 Y 26	6800 5843 5826 5809	8П12 8П02 7П52 7П41	8528 8523 8518 8513	8 \times 32 8 \times 26 8 \times 20 8 \times 14	7 Y 59 7 Y 47 7 Y 35 7 Y 22	6850 6833 6816 5858	9П02 8П52 8П41 8П30	9520 9515 9510 9505	9 \times 32 9 \times 26 9 \times 20 9 \times 14	8 Y 57 8 Y 44 8 Y 32 8 Y 19	7841 7824 7806 6848	9П52 9П41 9П30 9П19	10©12 10©07 10©02 9©56
35S 36S 37S	7 × 09 7 × 03 6 × 57	6 \( \chi 14 \) 6 \( \chi 01 \) 5 \( \chi 49 \)	4852 4834 4816	7 II 31 7 II 20 7 II 10	8908 8903 7958	8 ± 08 8 ± 02 7 ± 56	7 7 10 6 7 58 6 7 45	5841 5823 5805	8 II 20 8 II 09 7 II 58	9500 8554 8549	9 × 08 9 × 01 8 × 55	8 \( \psi 06 \) 7 \( \psi 54 \) 7 \( \psi 41 \)	6830 6812 5853	9 II 08 8 II 57 8 II 46	9551 9546 9540
38S 39S 40S	6 × 50 6 × 44 6 × 38	5 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 3 \cdot 7 \cdot 5 \cdot 2 4 \cdot 5 \cdot 1 \cdot 1	3859 3841 3822	6Д59 6Д48 6Д37	7952 7957 7947	7 <del>X</del> 49 7 <del>X</del> 43 7 <del>X</del> 37	6 Y 32 6 Y 19 6 Y 06	4847 4828 4810	7 II 36 7 II 47 7 II 36 7 II 24	8943 8938 8932	8 <del>X</del> 49 8 <del>X</del> 42 8 <del>X</del> 36	7 Y 41 7 Y 28 7 Y 14 7 Y 01	5835 5816 4857	8 II 35 8 II 23 8 II 12	9535 9529 9523
41S 42S 43S	6 × 32 6 × 25 6 × 19	4 Υ 58 4 Υ 45 4 Υ 32	3804 2845 2826	6П25 6П14 6П02	7936 7931 7925	7 <del>X</del> 37 7 <del>X</del> 30 7 <del>X</del> 24 7 <del>X</del> 17	5 Y 53 5 Y 39 5 Y 26	3851 3831 3812	7 II 24 7 II 13 7 II 01 6 II 49	8932 8927 8921 8915	8 <del>**</del> 29 8 <del>**</del> 22 8 <del>**</del> 15	6 Y 47 6 Y 34 6 Y 20	4837 4837 4818 3858	8 II 00 7 II 48 7 II 36	9523 9518 9512 9506
44S 45S 46S	6 × 12 6 × 06 5 × 59	4Υ18 4Υ05 3Υ51	2807 1847 1827	5П51 5П39 5П27	7519 7513 7508	7 <del>X</del> 10 7 <del>X</del> 03 6 <del>X</del> 56	5Υ12 4Υ58 4Υ44	2852 2832 2812	6П37 6П25 6П13	8509 8504 7558	8 × 08 8 × 01 7 × 54	6Υ06 5Υ51 5Υ37	3838 3817 2856	7П24 7П11 6П59	9©00 8©54 8©48
47S 48S 49S	5 \times 52 5 \times 45 5 \times 38	3 Y 37 3 Y 22 3 Y 08	1807 0846 0825	5 II 14 5 II 02 4 II 49	7©02 6©56 6©49	6 <del>X</del> 49 6 <del>X</del> 42 6 <del>X</del> 35	4Υ29 4Υ14 3Υ59	1830 1808	6П00 5П47 5П34	7©51 7©45 7©39	7 <del>×</del> 47 7 <del>×</del> 40 7 <del>×</del> 32	5 Y 22 5 Y 07 4 Y 51	2835 2813 1851	6П46 6П33 6П19	8941 8935 8928
50S 51S 52S	5 \times 30 5 \times 23 5 \times 16	2 Y 53 2 Y 38 2 Y 22	0803 29°742 29°719	4 II 36 4 II 23 4 II 10	6943 6937 6930	6 × 27 6 × 20 6 × 12	3 γ 44 3 γ 29 3 γ 13	0846 0824 0801	5 II 21 5 II 07 4 II 54	7532 7526 7519	7 <del>X</del> 24 7 <del>X</del> 17 7 <del>X</del> 09	4Υ36 4Υ20 4Υ03	1829 1806 0843	6П06 5П52 5П38	8522 8515 8508
53S 54S 55S	5 × 08 5 × 00 4 × 52	2°706 1°750 1°734	28 \cdot 56 28 \cdot 33 28 \cdot 09	3 II 56 3 II 42 3 II 27	6923 6917 6910	6 \times 04 5 \times 56 5 \times 48	2°57 2°40 2°23	29 \cdot 38 29 \cdot 14 28 \cdot 49	4 II 40 4 II 25 4 II 10	7912 7905 6958	7 <del>+ 01</del> 6 <del>+ 52</del> 6 <del>+ 44</del>	3 Y 47 3 Y 30 3 Y 13	0819 29 \cdot 54 29 \cdot 29	5 II 23 5 II 09 4 II 53	8501 7554 7547 7530
56S 57S 58S 59S	4 × 44 4 × 35 4 × 27 4 × 18	1Υ17 0Υ59 0Υ42 0Υ24	27°45 27°20 26°54 26°28	3 II 12 2 II 57 2 II 42 2 II 26	6903 5955 5948 5940	5 \times 39 5 \times 31 5 \times 22 5 \times 13	2 \cdot 06 1 \cdot 48 1 \cdot 30 1 \cdot 11	28 \cdot 24 27 \cdot 59 27 \cdot 32 27 \cdot 05	3 II 55 3 II 40 3 II 24 3 II 08	6951 6943 6936 6928	6 × 35 6 × 26 6 × 17 6 × 08	2°755 2°737 2°718 1°759	29 \cdot 04 28 \cdot 37 28 \cdot 10 27 \cdot 43	4 II 38 4 II 22 4 II 06 3 II 49	7539 7531 7524 7516
60S 61S 62S	4 × 09 4 × 00 3 × 50	0 Υ 05 29 <del>X</del> 46 29 <del>X</del> 26	26 \( \chi 01 \\ 25 \( \chi 33 \\ 25 \( \chi 04 \\ \)	2 II 10 1 II 53 1 II 36	5©32 5©24 5©16	5 × 04 4 × 54 4 × 44	0°752 0°733 0°712	26 \( \cdot 37 \) 26 \( \cdot 09 \) 25 \( \cdot 40 \)	2Д51 2Д34 2Д16	6920 6911 6903	5 × 58 5 × 49 5 × 39	1 \( \gamma 3 \) 1 \( \gamma 1 \) 1 \( \gamma 1 \) 0 \( \gamma 5 \) 0 \( \gamma 5 \)	27 ° 14 26 ° 45 26 ° 15	3 II 32 3 II 15 2 II 57	7507 6559 6550
63S 64S 65S	3 \times 40 3 \times 30 3 \times 20	29 \times 06 28 \times 45 28 \times 24	24 \gamma 35 24 \gamma 04 23 \gamma 33	1 II 18 1 II 00 0 II 41	5907 4959 4950	4 <del>* 4 * 4 * 4 * 4 * 4 * 4 * 4 * 1 * 4 * 1 * 4 * 4</del>	29 \ 52 29 \ 30 29 \ 08	25 \( \psi 09 \) 24 \( \psi 38 \) 24 \( \psi 06 \)	1Д58 1Д39 1Д20	5954 5945 5936	5 \times 28 5 \times 17 5 \times 07	0 Υ 38 0 Υ 37 0 Υ 15 29 <del>X</del> 53	$25 \Upsilon 44$ $25 \Upsilon 12$ $24 \Upsilon 39$	2 II 37 2 II 38 2 II 19 1 II 59	6932 6922
66S pc	3 <del>X</del> 20 3 <del>X</del> 09 3 <del>X</del> 03	28 <del>X</del> 24 28 <del>X</del> 01 27 <del>X</del> 49	23 \( \pi 00 \) 22 \( \pi 42 \)	0Д41 0Д21 0Д10	4930 4940 4935	4 <del>+ 13</del> 4 <del>+ 13</del> 4 <del>+ 13</del> 3 <del>+ 13</del>	28 \(\pm\) 45 28 \(\pm\) 32	23 \gamma 33 23 \gamma 14	1 II 20 1 II 00 0 II 48	5926 5921	4 <del>+ 55</del> 4 <del>+ 49</del>	29 <del>**</del> 33 29 <del>**</del> 29 29 <del>**</del> 16	24 \( \cdot 05 \) 24 \( \cdot 05 \) 23 \( \cdot 46 \)	1 II 39 1 II 38 1 II 27	6922 6912 6907

	Sid.Tir MC:		00m A 32'09	RMC: 3	15°00'	Sid.Tir MC:		04m A 32'01	RMC: 3	316°00'	Sid.Tir MC:	ne: 21h	08m A 32'04	RMC: 3	17°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	13 <del>X</del> 43	16 <b>Y</b> 16	17827	16 <b>I</b> I1	13948	14 <del>X</del> 47	17Ƴ21	18827	17 <b>I</b> I06	149344	15 <del>X</del> 52	18 <b>Y</b> 25	19827	18п02	15940
18	13 \(\pm 36\) 13 \(\pm 30\)	16 Y 03	17809	15 II 59	13543	14 <del>X</del> 41	17Υ08	18 <b>8</b> 09 17 <b>8</b> 50	16II55 16II44	14538	15 <del>**</del> 45 15 <del>**</del> 38	18Y12	19808	17 II 50 17 II 39	15©34 15©28
2S 3S	13 <del>X</del> 30	15 Y 30	16 <b>8</b> 51 16 <b>8</b> 33	15 II 48 15 II 37	13©37 13©31	14 <del>X</del> 34 14 <del>X</del> 27	16 <b>Υ</b> 54 16 <b>Υ</b> 41	17830	16 Д 32	14532 14527	15 <del>X</del> 38	17 Y 58	18 <b>8</b> 49	17 Д 39	15928
4S	13 <del>X</del> 17	15 Y 25	16815	15П26	13526	14 <del>X</del> 21	16Y28	17814	16П21	14521	15 <del>X</del> 25	17 Y 32	18812	17 <b>I</b> I16	15917
5S	13 <del>X</del> 10	15 Y 12	15858	15 Д 15	13@20	14 <del>X</del> 14	16 <b>Y</b> 15	16856	16 <b>I</b> I10	14516	15 <b>X</b> 19	17 <b>Y</b> 19	17854	17Ц05	15©11
6S	13 <del>¥</del> 04	14Υ59	15840	15П04	13©15	14 <del>¥</del> 08	16Y03	16838	15П59	14510	15 <del>¥</del> 12	17 <b>Y</b> 06	17836	16Д53	15©05
7S 8S	12 <del>X</del> 58 12 <del>X</del> 52	14 9 4 7	15823	14II 54	13510	14 × 02	15°Y 50	16821	15 II 48	14©05 13©59	15 ¥ 06	16 Y 53	17818	16 II 42	15500
9S	12 <del>X</del> 32	14 Y 34 14 Y 22	15 <b>8</b> 05 14 <b>8</b> 48	14 II 43 14 II 32	13©04 12©59	13 <del>X</del> 55 13 <del>X</del> 49	15 <b>Y</b> 37 15 <b>Y</b> 25	16 <b>8</b> 03 15 <b>8</b> 46	15 II 37 15 II 26	13954	14 <del>X</del> 59 14 <del>X</del> 53	16 Y 40 16 Y 27	17800 16843	16 II 31 16 II 20	14©54 14©49
108	12 <del>X</del> 40	14Y10	14831	14П22	12554	13 <del>X</del> 43	15 <b>Y</b> 12	15828	15 <b>I</b> I16	135648	14 <del>X</del> 46	16Y15	16825	16П09	149643
11S	12 <del>X</del> 33	13 Y 58	14814	14П11	12549	13 <del>¥</del> 37	15Υ°00	15811	15 Д 05	13543	14 <del>X</del> 40	16Y02	16807	15 Д 58	14538
12S	12 <del>¥</del> 27	13 Y 45	13857	14 <b>I</b> I01	12543	13 ¥ 31	14℃47	14853	14П54	13538	14 <del>X</del> 34	15 <b>Y</b> 49	15850	15 Д 47	14532
13S 14S	12 ¥ 21 12 ¥ 15	13Υ33 13Υ21	13840 13823	13 II 50 13 II 40	12©38 12©33	13 <del>X</del> 24 13 <del>X</del> 18	14 \gamma 35 14 \gamma 23	14 <b>8</b> 36 14 <b>8</b> 19	14 II 43 14 II 33	13©32 13©27	14 <del>X</del> 27 14 <del>X</del> 21	15 Y 37 15 Y 24	15 <b>8</b> 32 15 <b>8</b> 15	15 Д37 15 Д26	14©27 14©21
15S	12 <del>X</del> 13	13 γ 21	13806	13 Д 29	12533	13 <del>X</del> 12	14Υ10	14802	14II 22	13527	14 <del>X</del> 15	15 γ 12	14857	15 II 15	14916
16S	12 <del>X</del> 03	12 Y 57	12849	13 Д 29	12923	13 <del>X</del> 12	13 Y 58	13845	14 II 12	135622	14 <del>X</del> 13	14 Y 59	14840	15 II 13	14911
17S	11 <del>X</del> 57	12 <b>Y</b> 45	12832	13П09	12517	13 <b>∺</b> 00	13℃46	13827	14 <b>I</b> 101	135511	14 <del>¥</del> 02	14 <b>Y</b> 47	14822	14П54	14505
188	11 <del>X</del> 51	12Υ33	12816	12 II 58	12612	12 <del>X</del> 54	13 Y 34	13810	13 II 51	13506	13 ¥ 56	14 Y 34	14805	14 II 43	14900
198	11 <del>X</del> 45	12721	11859	12 11 48	12507	12 <del>**</del> 48	13 7 21	12853	13 11 40	13501	13 <del>X</del> 50	14 7 22	13847	14 II 32	13@55
20S 21S	11 <del>X</del> 39 11 <del>X</del> 34	12 Y 09	11842 11825	12 II 38 12 II 27	12©02 11©57	12 ¥ 42 12 ¥ 35	13 \( \cdot 09 \) 12 \( \cdot 57 \)	12 <b>8</b> 36 12 <b>8</b> 19	13 II 29 13 II 19	12©56 12©50	13 <del>X</del> 44 13 <del>X</del> 38	14 Y 09 13 Y 57	13 <b>8</b> 30	14 II 21 14 II 11	13549 13544
22S	11 <del>X</del> 28	11 Y 45	11808	12 П 17	11952	12 × 29	12 Y 44	12801	13 II 08	12545	13 × 31	13 Y 44	12855	14 <b>I</b> I00	13538
23S	11 <del>X</del> 22	11Υ33	10851	121106	115647	12 ¥ 23	12Υ32	11844	12П58	12540	13 ¥ 25	13 Υ 32	12837	13 Д 49	13533
24S	11 <del>X</del> 16	11Υ20	10834	11П56	119541	12 <del>X</del> 17	12℃20	11827	12П47	12534	13 <del>X</del> 19	13 Y 19	12819	13 Д 38	13528
25S 26S	11 <del>X</del> 10 11 <del>X</del> 03	11 Y 08 10 Y 56	10 <b>8</b> 17 9 <b>8</b> 59	11 II 45 11 II 35	11 <b>9</b> 36	12 ¥ 11 12 ¥ 05	12°707	11809 10852	12 II 36 12 II 26	12©29 12©24	13 ¥ 12 13 ¥ 06	13 \( \psi 06 \) 12 \( \psi 54 \)	12 <b>8</b> 02 11 <b>8</b> 44	13 <b>П</b> 27 13 <b>П</b> 16	13©22 13©17
27S	10 <del>X</del> 57	10 Y 30	9842	11 II 24	11931	11 <del>X</del> 59	11 Y 33	10832	12 II 20 12 II 15	125524	13 × 00	12 Y 34 12 Y 41	11826	13 II 05	13917
28S	10 <b> ∺</b> 51	10 <b>Y</b> 31	9825	11 <b>I</b> I14	11520	11 <del>X</del> 52	11 <b>Y</b> 30	10816	12Ⅲ04	12513	12 <del>X</del> 53	12 <b>Y</b> 28	11808	12 Д 54	13506
29S	10 ¥ 45	10 <b>Υ</b> 19	9807	11 <b>I</b> I03	119515	11 <del>X</del> 46	11 ℃ 17	9858	11П53	12508	12 <del>X</del> 47	12 <b>Y</b> 15	10850	12 Д 43	13500
30S 31S	10 <del>X</del> 39 10 <del>X</del> 33	10°°07 9°°54	8850 8832	10 II 52 10 II 41	11©10 11©05	11 <del>X</del> 40 11 <del>X</del> 33	11 \( \cdot 04 \) 10 \( \cdot 52 \)	9840 9822	11 II 42 11 II 31	12©02 11©57	12 <del>X</del> 41 12 <del>X</del> 34	12 Y 02	10 <b>8</b> 31	12 Д 32 12 Д 21	12©55 12©49
32S	10 × 27	9Υ41	8814	10月41	10959	11 <del>X</del> 27	10 Y 32	9804	11 II 20	11951	12 X 34	11Υ36	9854	12 Д 21	12543
33S	10 <del>¥</del> 20	9Υ29	7856	101119	10554	11 ¥21	10Υ26	8846	11 11 09	115546	12 ¥ 21	11Υ23	9836	11 Д 58	12538
348	10 <del>X</del> 14	9Υ16	7838	101108	10548	11 🗙 14	10Υ12	8827	101157	115640	12 <del>X</del> 14	11Υ09	9817	11 11 46	12532
35S 36S	10 ¥ 08 10 ¥ 01	9 Y 03 8 Y 50	7819 7801	9П57 9П46	10ණ43 10ණ37	11 <del>X</del> 08 11 <del>X</del> 01	9Υ59 9Υ46	8 <b>8</b> 08 7 <b>8</b> 49	10 II 46 10 II 34	11534	12 ¥ 08 12 ¥ 01	10 Y 56 10 Y 42	8 <b>8</b> 57	11 II 34 11 II 23	12©26 12©20
37S	9 <del>X</del> 55	8Y36	6842	9П34	10532	10 × 54	9Υ32	7830	10П23	11523	11 <del>X</del> 54	10 Y 28	8819	11 11 11	12515
38S	9 <del>X</del> 48	8Y23	6823	9П23	10526	10 <del>X</del> 47	9Υ19	7811	10II11	119517	11 <del>X</del> 47	10Υ14	7859	10П59	12509
398	9 <b></b> <del>+</del> 41	8Υ10	6804	9п11	10@20	10 <del>X</del> 41	9Υ05	6851	9II59	110511	11 <del>×</del> 40	10Υ00	7839	10 11 46	12503
40S 41S	9 <del>¥</del> 35 9 <del>¥</del> 28	7Υ56 7Υ42	5 <b>8</b> 44 5 <b>8</b> 24	8П59 8П47	10ණ14 10ණ08	10 <del>¥</del> 34 10 <del>¥</del> 27	8 Y 51 8 Y 37	6 <b>8</b> 31	9П47 9П34	11©05 10©59	11 ¥ 33 11 ¥ 26	9°746 9°731	7818 6858	10 Д34 10 Д22	11©56 11©50
42S	9 <del>X</del> 21	7Υ28	5804	8H35	10900	10 <del>X</del> 20	8Υ22	5851	9П22	10953	11 <del>X</del> 19	9Υ17	6 <b>8</b> 37	10月22	119344
43S	9 <del>X</del> 14	7Υ14	4844	8П23	9956	10 <del>X</del> 12	8Υ08	5830	9п09	10547	11 <del>X</del> 11	9Υ02	6816	9Д56	11538
44S	9 <del>X</del> 07	6Υ59	4823	8 II 10	9950	10 <del>X</del> 05	7 <b>℃</b> 53	5809	8П57	10941	11 <del>X</del> 04	8°Y46	5854	9П43	11931
45S 46S	9 <del>X</del> 00 8 <del>X</del> 52	6Υ44 6Υ30	4802 3841	7П57 7П45	9 <b>s</b> 44	9 <del>X</del> 58 9 <del>X</del> 50	7 Y 38	4847 4826	8П44 8П30	10©34 10©28	10 <del>X</del> 56 10 <del>X</del> 48	8 Y 31 8 Y 16	5832 5810	9Д30 9Д16	11©25 11©18
40S 47S	8 <del>X</del> 45	6Υ14	3819	7H43 7H31	9931	9 <del>X</del> 30	7 Y 23	4803	8II 17	10528	10 <del>X</del> 48	8Υ00	4848	9Д10	11911
48S	8 <del>X</del> 37	5Y59	2857	7 <b>I</b> 18	9525	9¥35	6Y51	3841	8II03	10515	10 <del>¥</del> 33	7Υ43	4824	8П49	11504
49S	8 <del>X</del> 29	5Υ43	2835	7 <b>I</b> I04	9518	9 <del>X</del> 27	6Υ35	3818	7П49	10508	10 <del>×</del> 25	7Υ27	4801	8Д34	10957
50S 51S	8 <del>X</del> 22 8 <del>X</del> 14	5Υ27 5Υ11	2812 1848	6П50 6П36	9 <b>©</b> 11	9 <del>X</del> 19 9 <del>X</del> 11	6Υ19 6Υ02	2854 2830	7П35 7П21	10©01 9©54	10 <del>X</del> 16 10 <del>X</del> 08	7Υ10 6Υ53	3837 3812	8П20 8П05	10©50 10©43
51S 52S	8 <del>X</del> 14	4Υ54	1824	6П22	8957	9 <del>X</del> 11	5Υ45	2806	7Д21 7Д06	9954	9 <del>X</del> 59	6Y36	2847	7Д50	10943
53S	7 <del>¥</del> 57	4Υ37	1800	6 <b>I</b> 107	8950	8 <del>X</del> 54	5Υ28	1841	6 <b>I</b> I51	9539	9 <b></b> <del>+</del> 51	6Y18	2822	7П34	10ഇ28
548	7 <del>X</del> 49	4Υ20	0835	5 II 52	8943	8 <del>X</del> 45	5Υ10	1815	6П35	9932	9 <del>X</del> 42	6Υ00	1856	7п19	10©20
55S 56S	7 <del>¥</del> 40 7 <del>¥</del> 31	4Υ02 3Υ44	0809 29Ƴ43	5П37 5П21	8 <b>9</b> 35	8 <del>X</del> 36 8 <del>X</del> 27	4Υ52 4Υ33	0849 0822	6П20 6П03	9 <b>5</b> 24 9 <b>5</b> 16	9 <del>**</del> 33 9 <del>**</del> 23	5Υ41 5Υ22	1829 1802	7П03 6П46	10©12 10©04
57S	7 <del>X</del> 31	3 \ \ \ 3 \ \ \ 25	29 \ 43	5Д21 5Д05	8928	8 <del>X</del> 27	4Υ33 4Υ14	29 Y 55	5ДU3 5Д47	9908	9 <del>X</del> 23	5 Y 22 5 Y 03	0834	6Д29	9956
58S	7 <del>¥</del> 13	3Y06	28Ƴ49	4 <b>I</b> I48	8গু12	8 <b>X</b> 08	3 <b>Υ</b> 54	29Ƴ27	5 <b>I</b> I30	9500	9 <b>∺</b> 04	4Υ43	0805	6П12	9548
598	7 <del>¥</del> 03	2Υ47	28Ƴ20	4 <b>I</b> I31	8903	7 <b>∺</b> 58	3Υ34	28 <b>⋎</b> 58	5II12	8951	8 <del>X</del> 54	4Υ22	29 <b>Y</b> 35	5П54	9539
60S	6 <del>X</del> 53	2 2 27	27°751	4II 13	7955	7 <del>×</del> 48	3Υ14	28Y28	4II 55	8942	8 <del>×</del> 43	4Υ01	29Υ05	5 <b>Ц</b> 36	9930
61S 62S	6 <del>X</del> 43	2Υ06 1Υ45	27\cdot\cdot21 26\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot\cdot	3П55 3П37	7946 7937	7 <del>X</del> 38 7 <del>X</del> 27	2Υ53 2Υ31	27 <b>Υ</b> 57 27 <b>Υ</b> 26	4П36 4П17	8533 8524	8 <del>X</del> 33 8 <del>X</del> 22	3 Υ 39 3 Υ 17	28 \gamma 33 28 \gamma 01	5Ц17 4Ц57	9 <b>5</b> 21
63S	6¥22	1Υ23	26Ƴ19	3П18	7928	7 <b>∺</b> 16	2Υ08	26Y53	3П58	8915	8 <b></b>	2 Y 54	27℃28	4Д37	9502
64S	6 <b>∺</b> 11	1Υ00	25Ƴ46	2П58	7গু18	7 <b>∺</b> 05	1 ℃ 45	26Y20	3Д38	8505	7 <b>X</b> 59	2Y31	26℃54	4П17	8952
65S	6¥00	0Υ37	25 ° 12	2П38	7909	6 <del>¥</del> 54	1Υ22	25 <b>℃</b> 45	3П17	7955	7 <del>¥</del> 47	2Υ06	26Υ18	3Д56	89642
66S pc	5 <del>X</del> 48 5 <del>X</del> 42	0Υ13 0Υ00	24Ƴ37 24Ƴ17	2П17 2П05	6959 6953	6 <del>X</del> 42 6 <del>X</del> 35	0Υ57 0Υ43	25 ° 10 24 ° 49	2 II 55 2 II 43	7 <b>9</b> 45 7 <b>9</b> 39	7 <del>¥</del> 35 7 <del>¥</del> 28	1 Υ 41 1 Υ 27	25 \gamma 42 25 \gamma 21	3 Д34 3 Д21	8 <b>9</b> 31 8 <b>9</b> 25
PC	J // 44	0100	<b>∠</b> ¬   1 /	21103	ددست	0,733	0 1 43	47 I 47	2Д43	1939	/ 1 20	114/	20121	ЈЩ∠1	0 = 0 4 3

	Sid.Tir MC:		12m A 32'18	RMC: 3	18°00'	Sid.Tir MC:		16m A 32'42	RMC: 3	319°00'	Sid.Tir MC:	ne: 21h: 17≈	20m A 33'18	RMC: 3	20°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	16¥57	19 <b>Y</b> 30	20826	18П57	16935	18 <del>¥</del> 02	20 <b>Y</b> 34	21825	19П53	17531	19 <b>¥</b> 07	21 Y 38	22824	20П48	18527
18	16 × 50	19Υ16	20807	18耳46	16930	17 × 55	20Υ20	21806	19 11 41	17525	19 × 00	21 Υ 24	22805	20 Д 36	18521
2S 3S	16 × 43 16 × 36	19 Y 02 18 Y 49	19 <b>8</b> 48 19 <b>8</b> 29	18П34 18П22	16ඉ24 16ඉ18	17 <del>X</del> 48 17 <del>X</del> 41	20°706 19°752	20847 20828	19П29 19П17	17©19 17©13	18 <del>X</del> 53 18 <del>X</del> 45	21 Y 10 20 Y 56	21845 21826	20 II 24 20 II 12	18 <b>©</b> 15
4S	16 <del>X</del> 30	18 Y 35	19811	18 II 11	16912	17 <del>X</del> 34	19Υ39	20809	19П05	17907	18 <del>X</del> 39	20 Y 42	21807	20 II 00	18503
5S	16¥23	18Y22	18852	17П59	16906	17 <del>X</del> 27	19Y25	19850	18П54	17902	18 ¥ 32	20Y28	20848	19П48	17957
6S	16 <b>¥</b> 16	18 <b>Y</b> 09	18834	17 <b>I</b> I48	16©00	17 <b>∺</b> 20	19Υ12	19832	18П42	16556	18 <b>∺</b> 25	20 Y 15	20829	19П36	17951
7S	16 × 10	17°56	18816	17Д36	15@55	17 <del>X</del> 14	18Υ59	19813	18Д31	16950	18 <del>X</del> 18	20Υ01	20811	19 Д 25	179345
8S 9S	16 \times 03 15 \times 57	17 Y 43 17 Y 30	17858 17840	17Π25 17Π14	15©49 15©43	17 ¥ 07 17 ¥ 00	18 Y 45 18 Y 32	18 <b>8</b> 55 18 <b>8</b> 37	18 II 19 18 II 08	16534 16538	18 <del>X</del> 11 18 <del>X</del> 04	19 Y 48	19 <b>8</b> 52 19 <b>8</b> 33	19П13 19П02	17©39 17©34
108	15 <del>X</del> 50	17Υ17	17822	17 Д 14	15938	16 <del>X</del> 54	18Υ19	18818	17 Д 57	16933	17 <del>X</del> 58	19 7 21	19815	18П50	17528
11S	15 <del>X</del> 44	17 Y 04	17804	16 II 52	15@32	16 <del>X</del> 47	18Υ06	18800	17 II 45	16933	17 <del>X</del> 51	19Υ08	18857	18 Д 39	17522
12S	15 <b> </b>	16 <b>Y</b> 51	16846	16 <b>I</b> I41	15ഇ27	16 <b>¥</b> 41	17 <b>Y</b> 53	17842	17 <b>I</b> I34	16521	17 <b> </b>	18 <b>Y</b> 55	18838	18П27	175516
13S	15 × 31	16Υ38	16828	16 <b>I</b> I30	15@21	16 × 34	17Υ40	17824	17 Д 23	16916	17 × 38	18Y42	18820	18 <b>I</b> I16	17911
14S	15 <del>X</del> 24	16℃26	16810	16П19	15©16	16 ₩ 28	17℃27	17806	17П12	16510	17 ★ 31	18 ℃ 28	18802	18П05	17905
15S 16S	15 <del>X</del> 18	16 Y 13	15 <b>8</b> 53	16П08 15П57	15©10 15©05	16 ¥ 21 16 ¥ 15	17 <b>Υ</b> 14 17 <b>Υ</b> 01	16848 16830	17 <b>I</b> 101 16 <b>I</b> 149	16©05 15©59	17 ¥ 24 17 ¥ 18	18 Y 15	17843 17825	17П53 17П42	16©59 16©53
17S	15 <del>X</del> 12	15 Y 47	15833	15 II 46	14959	16 × 13	16°Y48	16812	16 <b>I</b> I38	15953	17 <del>X</del> 18	17°Y49	17823	17 II 42 17 II 31	16933
18S	14 <del>X</del> 59	15 <b>Y</b> 35	14859	15 <b>I</b> I35	14954	16 <b>¥</b> 02	16 <b>Y</b> 35	15854	16 <b>I</b> I27	15548	17 <b>∺</b> 04	17 <b>Y</b> 36	16848	17П19	16542
19S	14 <del>X</del> 53	15℃22	14842	15 II 24	14948	15 ¥ 55	16 <b>Y</b> 22	15836	16 <b>I</b> I16	15542	16 <del>X</del> 58	17 <b>℃</b> 23	16830	17 <b>I</b> 108	16936
20S	14 <del>X</del> 46	15℃09	14824	15 Д 13	14943	15 <del>X</del> 49	16Y09	15818	16П05	15937	16¥51	17Y10	16812	16П57	16531
21S 22S	14 <del>X</del> 40 14 <del>X</del> 33	14 \cdot 57	14 <b>8</b> 06 13 <b>8</b> 48	15 II 02 14 II 51	14937 14932	15 ¥ 42 15 ¥ 36	15 \gamma 56	15 <b>8</b> 00 14 <b>8</b> 42	15 II 54 15 II 43	15©31 15©25	16 ¥ 45 16 ¥ 38	16 Y 56 16 Y 43	15 <b>8</b> 53	16 II 45 16 II 34	16©25 16©19
23S	14 <del>X</del> 33	14 Y 31	13830	14 II 40	14932	15 <del>X</del> 30	15 Y 44 15 Y 30	14823	15 II 43	15@25	16 <del>X</del> 31	16 \gamma 30	15816	16 Д 22	16913
24S	14 ¥ 21	14 <b>Y</b> 18	13812	14 <b>I</b> I29	14521	15 <b>∺</b> 23	15 <b>Ƴ</b> 17	14805	15 <b>II</b> 20	15514	16¥25	16 <b>Y</b> 17	14858	16 <b>I</b> I1	16508
25S	14 <del>X</del> 14	14 <b>Y</b> 05	12854	14П18	14915	15 <b>X</b> 16	15 <b>Y</b> 04	13847	15П09	15909	16 <b>X</b> 18	16 <b>Y</b> 03	14839	16耳00	16502
26S	14 <del>¥</del> 08	13 Y 52	12836	14 <b>I</b> 107	14510	15 ¥ 09	14Υ51	13828	14П57	15503	16¥11	15Υ50	14820	15 Д 48	15956
27S 28S	14 ¥ 01 13 ¥ 55	13Υ39 13Υ26	12 <b>8</b> 18 11 <b>8</b> 59	13 Д 56 13 Д 44	14©04 13©59	15 ¥ 03 14 ¥ 56	14 Y 38	13 <b>8</b> 10 12 <b>8</b> 51	14 II 46 14 II 34	14957 14951	16 ¥ 04 15 ¥ 58	15 \gamma 36 15 \gamma 23	14801 13842	15 Д36 15 Д25	15©50 15©44
29S	13 <del>X</del> 48	13 γ 20	11839	13 Д 33	13953	14 X 30	14 γ 23	12831	14 II 23	14931	15 <del>X</del> 51	15 Y 25	13823	15 II 23	15939
30S	13 <del>X</del> 42	13Y00	11822	13П22	13547	14 <del>×</del> 43	13 Y 58	12813	14П11	14540	15 <del>X</del> 44	14Y55	13804	15П01	15@33
31S	13 <del>¥</del> 35	12 <b>Ƴ</b> 47	11803	13 II 10	13942	14 <del>X</del> 36	13 <b>Y</b> 44	11854	14 <b>I</b> I00	14534	15 <b> ∺</b> 37	14Υ41	12844	14П49	15©27
32S	13 <del>¥</del> 28	12Υ33	10844	12 Д 58	13536	14 × 29	13Υ30	11835	13 Д 48	14528	15 ¥ 30	14Y28	12825	14 Д 37	15921
33S 34S	13 <del>X</del> 21 13 <del>X</del> 15	12 Y 20 12 Y 06	10825 10806	12П47 12П35	13©30 13©24	14 ¥ 22 14 ¥ 15	13 Y 16 13 Y 03	11815 10856	13 Д 36 13 Д 24	14©22 14©16	15 ¥ 23 15 ¥ 16	14 Y 13 13 Y 59	12 <b>8</b> 05 11 <b>8</b> 45	14 II 25 14 II 13	15©15 15©08
35S	13 × 08	11Υ52	9847	12 II 23	13518	14 <del>X</del> 08	12 \gamma 48	10836	13 Д 12	14910	15 × 10	13 γ 45	11825	14 <b>I</b> I00	15502
36S	13 <del>X</del> 01	11 γ 32	9827	12 II 23 12 II 11	13918	14 × 01	12 Y 46	10836	12 Д 59	14904	15 × 01	13 Y 43	11804	13 II 48	14956
37S	12 <del>¥</del> 54	11 <b>Y</b> 24	9807	11П59	13506	13 <del>X</del> 54	12 <b>Y</b> 20	9 <b>8</b> 55	12 Д 47	13558	14 <del>X</del> 54	13 Y 16	10844	13 Д35	14950
38S	12 <del>X</del> 47	11Υ10	8847	11 II 47	13500	13 <del>X</del> 47	12 7 05	9835	12 Д 35	13552	14 <del>×</del> 47	13 Υ 01	10823	13 Д 22	14543
39S	12 <del>**</del> 40	10Υ55	8826	11 11 34	12554	13 ¥ 39	11Υ51	9814	12 11 22	13545	14 <del>**</del> 39	12Υ46	10802	13 11 10	14937
40S 41S	12 ¥ 32 12 ¥ 25	10 Y 41 10 Y 26	8 <b>8</b> 06 7 <b>8</b> 45	11 <b>II</b> 22 11 <b>II</b> 09	12©48 12©41	13 ¥ 32 13 ¥ 24	11 Y 36	8853 8831	12 II 09 11 II 56	13©39 13©33	14 ¥ 32 14 ¥ 24	12 Y 31 12 Y 15	9840 9818	12Д56 12Д43	14©30 14©24
42S	12 <del>X</del> 18	10Υ11	7823	10П56	12535	13 <del>X</del> 17	11 Y 05	8810	11 Д 43	13526	14 <del>X</del> 16	12Υ00	8856	12 Д 30	14917
43S	12 <del>X</del> 10	9Υ56	7802	10П43	12528	13 <del>¥</del> 09	10Υ50	7848	11 Д29	13519	14 <b>∺</b> 08	11Υ44	8834	12 Д 16	14510
44S	12 <del>X</del> 02	9℃40	6840	10П29	12522	13 <b>∺</b> 01	10 Y 34	7825	11П16	135513	14 ¥ 00	11 Y 28	8811	12 Д 02	14903
45S 46S	11 <del>X</del> 55 11 <del>X</del> 47	9Υ25 9Υ09	6817 5855	10 II 16 10 II 02	12©15 12©08	12 <del>X</del> 53 12 <del>X</del> 45	10 Y 18 10 Y 02	7803 6839	11 II 02 10 II 48	13506 12559	13 <del>X</del> 52 13 <del>X</del> 44	11 Y 11 10 Y 55	7848 7824	11 II 48 11 II 34	13556 13549
47S	11 <del>X</del> 39	8Υ52	5 <b>8</b> 32	9П48	125001	12 X 43	9Υ45	6816	10Д48	12959	13 × 35	10 Y 33	7800	11 Д 14	13949
48S	11 <del>X</del> 31	8Y36	5 <b>8</b> 08	9П34	11954	12 ¥ 29	9Υ28	5852	10П19	125644	13 <b>∺</b> 27	10Y21	6835	11 <b>I</b> I04	13535
49S	11 <del>X</del> 22	8 <b>⋎</b> 19	4844	9п19	119647	12 <del>¥</del> 20	9 <b>Υ</b> 11	5 <b>8</b> 27	10П04	12537	13 <del>¥</del> 18	10 Y 03	6810	10П49	13527
50S	11 <del>X</del> 14	8Y02	4820	9II 04	11540	12 ¥ 12	8Y53	5802	9П49	12530	13 ¥ 09	9Υ45	5845	10 II 34	13520
51S 52S	11 ¥ 05 10 ¥ 56	7 Y 44 7 Y 27	3855 3829	8П49 8П34	11©33 11©25	12 ¥ 03 11 ¥ 54	8 Y 36	4837 4811	9П34 9П18	12©22 12©14	13 ¥ 00 12 ¥ 51	9Υ27 9Υ08	5819 4852	10 II 18 10 II 02	13©12 13©04
53S	10 × 48	7Υ08	3803	8II 18	119023	11 <del>X</del> 45	7Υ59	3844	9п02	125014	12 <del>X</del> 42	8Υ49	4825	9П45	12556
54S	10 <b> ∺</b> 38	6Υ50	2836	8п02	11509	11 <b>∺</b> 35	7 <b>Υ</b> 40	3817	8П45	11558	12 <del>¥</del> 32	8 <b>Y</b> 30	3857	9П29	12947
55S	10 <del>X</del> 29	6 <b>Y</b> 31	2809	7 <b>I</b> I46	11501	11 ¥ 26	7 <b>Υ</b> 20	2849	8п28	11550	12 <b>∺</b> 22	8 <b>Y</b> 10	3829	9П11	12539
56S	10 <del>X</del> 19	6Υ11	1841	7П29	10553	11 <del>X</del> 16	7Υ00 69240	2820	8II11	115642	12 <del>X</del> 12	7°49	3800	8Д54	12530
57S 58S	10 <del>X</del> 10 9 <del>X</del> 59	5 Y 5 1 5 Y 3 1	1812 0843	7П11 6П54	10ණ44 10ණ36	11 ¥ 06 10 ¥ 55	6Υ40 6Υ19	1851 1821	7П54 7П35	11533	12 ¥ 02 11 ¥ 51	7 <b>Y</b> 29	2830 1859	8П36 8П17	12©21 12©12
59S	9 <del>X</del> 49	5Υ10	0813	6П35	10930	10 × 45	5°57	0850	7Π33 7Π17	119515	11 <del>X</del> 40	6Υ45	1827	7П58	12503
60S	9 <del>X</del> 39	4 <b>Υ</b> 48	29Ƴ41	6п17	10ഇ18	10 <b>∺</b> 34	5Υ35	0818	6Ц58	11505	11 <del>X</del> 29	6Υ23	0855	7Ц39	11553
61S	9 ¥ 28	4Υ26	29Ƴ10	5II 57	10©08	10 ¥ 23	5Y13	29Ƴ46	6П38	10ഇ56	11 <b>X</b> 18	6 <b>Υ</b> 00	0822	7П19	115543
62S	9 <del>X</del> 17	4Υ03	28 <b>Y</b> 37	5Д38	9959	10 <del>X</del> 11	4Υ49	29Υ12	6Ц18	10546	11 <del>X</del> 06	5 Y 36	29°47	6II58	11@33
63S 64S	9 <del>X</del> 05 8 <del>X</del> 53	3 Υ 40 3 Υ 16	28 \( \cdot 03 \) 27 \( \cdot 28 \)	5П17 4П56	9 <b>5</b> 49 9 <b>5</b> 39	10 ¥ 00 9 ¥ 47	4Υ25 4Υ01	28 \gamma 37 28 \gamma 01	5П57 5П35	10©36 10©25	10 <del>X</del> 54 10 <del>X</del> 42	5Υ11 4Υ46	29 Y 12 28 Y 35	6Ц37 6Ц15	11©23 11©12
65S	8 <del>X</del> 41	2Υ51	26 Y 51	4H36	9939	9 <del>X</del> 47	3 Y 35	27 Y 24	5 <b>п</b> 33	10925	10 <del>X</del> 42	4Υ20	27Υ57	5 II 52	11901
66S	8 <del>X</del> 28	2Υ31 2Υ25	26 Y 14	4Π33 4Π12	9928	9 <del>X</del> 33	3Υ09	26°Y46	3Д13 4Д50	10913	10 <del>X</del> 29	3 Y 53	27 Y 37	5 II 32	10950
pc	8 <del>X</del> 21	2Υ10	25Υ53	3 Д 59	9911	9 <del>X</del> 15	2Υ54	26Υ24	4Д37	9957	10 × 08	3Υ37	26Y56	5Д15	10543
			ļ .					!	ļ .	221200			ļ.	!	

	Sid.Tir MC:		24m A 34'04	RMC: 3	21°00'	Sid.Tir MC:		28m A 35'02	RMC: 3	322°00'	Sid.Tir MC:	ne: 21h; 20≈	32m A 36'10	RMC: 3	23°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	20 <del>X</del> 12	22 <b>Y</b> 42	23823	21 Д 43	19ഇ24	21 <del>X</del> 17	23 <b>Y</b> 46	24821	22 Д 39	20ഇ20	22 <del>X</del> 22	24Ƴ49	25820	23 Д 34	21516
18	20 <del>X</del> 05	22 \cdot 27	23803	21 II 31	19517	21 × 10	23 Υ 31	24802	22 Д 26	20513	22 <del>X</del> 15	24 \gamma 35	25800	23 II 21	215010
2S 3S	19 <del>¥</del> 57 19 <del>¥</del> 50	22 Y 13 21 Y 59	22844 22824	21 II 19 21 II 07	19©11 19©05	21 ¥ 02 20 ¥ 55	23 Y 17 23 Y 03	23 <b>8</b> 42 23 <b>8</b> 22	22 II 14 22 II 01	20s07 20s01	22 <del>X</del> 07 22 <del>X</del> 00	24 \cdot 20 24 \cdot 06	24840 24820	23 II 09 22 II 56	21©03 20©57
4S	19 <del>X</del> 43	21 γ 45	22805	20 II 55	18959	20 <del>X</del> 48	22 Y 48	23803	21 II 49	19955	21 <del>X</del> 53	23 γ 51	24800	22 II 44	20951
58	19 <del>X</del> 36	21 7 31	21846	20П43	18953	20 <del>X</del> 41	22 Y 34	22843	21 Д37	19548	21 <del>X</del> 45	23 Y 37	23841	22 Д 31	20544
6S	19 <del>X</del> 29	21Υ18	21827	20 II 31	18947	20 × 34	22Υ20	22824	21 II 25	19542	21 × 38	23 Y 23	23821	22 П 19	20538
7S	19 ₩ 22	21 Y 04	21808	20П19	18941	20 ¥ 26	22 <b>Y</b> 07	22805	21 Д 13	19\$36	21 <del>X</del> 31	23 ℃ 09	23802	22 II 07	20ഇ32
8S	19 <del>X</del> 15	20Υ50	20849	20 п 07	18935	20 <del>X</del> 19	21Υ53	21846	21 Д01	19530	21 <del>X</del> 24	22 Y 55	22842	21 Д 55	20526
98	19 ₩ 08	20℃37	20830	19П55	18529	20 ¥ 12	21 Y 39	21827	20П49	19524	21 <del>X</del> 17	22 <b>Ƴ</b> 41	22823	21 Д43	20520
10S	19 × 01	20Υ23	20811	19 11 44	18523	20 × 05	21Υ25	21808	20П37	19518	21 <del>X</del> 10	22 Y 27	22804	21 Д31	20513
11S 12S	18 <del>X</del> 55	20 Y 10 19 Y 56	19 <b>8</b> 53	19 II 32 19 II 21	18©17 18©11	19 <del>X</del> 59 19 <del>X</del> 52	21 Y 12 20 Y 58	20849 20830	20 II 26 20 II 14	19512 19506	21 ¥ 03 20 ¥ 55	22 Y 13 22 Y 00	21845 21826	21 II 19 21 II 07	20s07 20s01
13S	18 <del>X</del> 41	19Υ43	19816	19П09	18905	19 <del>X</del> 45	20 γ 44	20811	20 II 02	19500	20 <del>X</del> 48	21 γ 46	21807	20 II 55	19955
14S	18 <b> </b>	19Υ30	18857	18 <b>I</b> I57	17©59	19 <b>∺</b> 38	20 <b>Y</b> 31	19852	19耳50	18954	20 <del>¥</del> 41	21 Y 32	20848	20П43	19549
15S	18 <b> ∺</b> 28	19Υ16	18838	18П46	17ഇ54	19 <b></b>	20Υ17	19834	19П39	18948	20 <del>X</del> 35	21Υ18	20828	20П31	19543
16S	18 <b>∺</b> 21	19Ƴ03	18820	18Ⅲ34	17548	19 <del>¥</del> 24	20Y04	19815	19П27	18542	20 <del>¥</del> 28	21 Y 05	20809	20П19	19537
17S	18 <del>X</del> 14	18Υ50	18801	18 Д 23	17942	19 <del>X</del> 17	19Υ50	18856	19П15	18937	20 ¥ 21	20Υ51	19850	20 п 08	19531
18S 19S	18 <del>¥</del> 07 18 <del>¥</del> 01	18 \( \gamma 36 \) 18 \( \gamma 23 \)	17843 17824	18II11 18II00	17©36 17©30	19 <del>X</del> 10 19 <del>X</del> 04	19 \gamma 37 19 \gamma 23	18 <b>8</b> 37	19П04 18П52	18 <b>9</b> 31	20 <del>X</del> 14 20 <del>X</del> 07	20 \gamma 37 20 \gamma 23	19 <b>8</b> 31 19 <b>8</b> 12	19 II 56 19 II 44	19 <b>©</b> 25
20S 21S	17 <del>¥</del> 54 17 <del>¥</del> 47	18 Y 10 17 Y 56	17806 16847	17II 48 17II 37	17©25 17©19	18 <del>X</del> 57 18 <del>X</del> 50	19 Y 10	17859 17840	18П40 18П28	18©19 18©13	20 ± 00 19 ± 53	20 Y 10 19 Y 56	18 <b>8</b> 53	19 II 32 19 II 20	19©13 19©07
22S	17 <del>X</del> 40	17 Y 43	16828	17 II 25	17913	18 <del>X</del> 43	18 Y 42	17821	18 II 17	18907	19 <del>X</del> 46	19 γ 42	18814	19 Д 08	19501
23S	17 <b> ∺</b> 34	17 <b>Ƴ</b> 29	16809	17 <b>I</b> I4	17907	18 <b> ∺</b> 36	18 <b>Y</b> 29	17802	18П05	18501	19 ¥ 38	19℃28	17855	18耳56	18555
24S	17 <del>¥</del> 27	17 <b>⋎</b> 16	15850	17 <b>I</b> I 02	17ഇ01	18 <b>∺</b> 29	18 <b>Ƴ</b> 15	16843	17Д53	17955	19¥31	19Ƴ14	17836	18П44	18549
25S	17 <b> ∺</b> 20	17 <b>⋎</b> 02	15831	16 <b>I</b> I50	16955	18 <b>∺</b> 22	18 <b>Y</b> 01	16824	17 <b>I</b> I41	175649	19 <del>X</del> 24	19 <b>Y</b> 00	17816	18П32	18543
26S	17 <del>X</del> 13	16°Y49	15812	16月39	16949	18 <del>X</del> 15	17 <b>°</b> 47	16804	17П29	179643	19 <del>X</del> 17	18Υ46	16856	18 11 20	18536
27S 28S	17 ¥ 06 16 ¥ 59	16 Y 35	14853 14834	16II 27 16II 15	16ඉ43 16ඉ38	18 ¥ 08 18 ¥ 01	17 Y 33	15 <b>8</b> 45 15 <b>8</b> 25	17П17 17П05	17937 17931	19 ¥ 10 19 ¥ 03	18 \( \cdot 32 \)	16 <b>8</b> 36	18 II 07 17 II 55	18 <b>©</b> 30
29S	16 <del>X</del> 52	16 Y 07	14814	16 <b>I</b> I 03	16931	17 <del>X</del> 54	17Υ05	15805	16 II 53	17925	18 <del>X</del> 56	18 Y 03	15856	17 II 33	18918
30S	16 <del>X</del> 45	15 Y 53	13855	15 <b>I</b> I51	16ഇ25	17 <del>X</del> 47	16Y51	14845	16П41	17518	18 <b>¥</b> 48	17 <b>°</b> 49	15836	17П30	18511
31S	16 × 38	15 Y 39	13835	15 <b>I</b> I39	16919	17 × 39	16 Y 36	14825	16耳28	17512	18 × 41	17 Y 34	15816	17 <b>I</b> I18	18505
32S	16 <b>∺</b> 31	15 <b>Ƴ</b> 25	13815	15П26	16গু13	17 <b>∺</b> 32	16 <b>Y</b> 22	14805	16耳16	17906	18 <b>∺</b> 33	17 <b>Ƴ</b> 19	14855	17 <b>I</b> I05	17959
33S	16 <del>X</del> 24	15Υ10	12855	15 II 14	16907	17 × 25	16°°07	13844	16II 03	17500	18 ¥ 26	17°04	14834	16 II 52	17952
348	16 <del>X</del> 17	14Υ56	12834	15 п 02	16901	17 <del>X</del> 17	15Υ53	13824	15 <b>I</b> I50	16953	18 <del>X</del> 18	16℃49	14813	16耳39	175646
35S 36S	16 ¥ 09 16 ¥ 02	14°°41 14°°27	12 <b>8</b> 14 11 <b>8</b> 53	14II49 14II36	15©54 15©48	17 ¥ 10 17 ¥ 02	15 Y 38	13 <b>8</b> 03 12 <b>8</b> 42	15 Д 38 15 Д 25	16947 16940	18 <del>X</del> 11 18 <del>X</del> 03	16 \gamma 34 16 \gamma 19	13852 13830	16 II 26 16 II 13	17 <b>©</b> 39
37S	15 <del>X</del> 54	14 Y 12	11832	14 II 23	15948	16 <del>X</del> 55	15 Y 07	12820	15 II 23	16934	17 <del>X</del> 55	16 Y 03	13830	16 II 00	17933
38S	15 <del>X</del> 47	13 Y 56	11811	14 <b>I</b> I10	15@35	16 <b></b>	14Y52	11859	14耳58	16927	17 <del>X</del> 47	15 <b>Ƴ</b> 48	12847	15 Д 46	17519
39S	15 <del>¥</del> 39	13 <b>Y</b> 41	10849	13 Д 57	15©29	16 ¥ 39	14 <b>Y</b> 36	11837	14П45	16920	17 ¥ 39	15Ƴ32	12824	15 Д 32	179512
40S	15 <b> </b>	13 <b>Y</b> 26	10827	13 11 44	15©22	16 <b>¥</b> 31	14 <b>Y</b> 21	11814	14Д31	16গু13	17 <b>∺</b> 31	15 <b>Ƴ</b> 16	12802	15П19	17905
418	15 × 24	13Υ10	10805	13 11 30	15@15	16 <del>×</del> 23	14Υ05	10852	14 Д 17	16907	17 <del>×</del> 23	14Υ59	11839	15 Д 05	16958
42S 43S	15 <del>¥</del> 16 15 <del>¥</del> 08	12 \gamma 54 12 \gamma 38	9842 9820	13 II 17 13 II 03	15ഇ08 15ഇ01	16 <del>¥</del> 15 16 <del>¥</del> 07	13 \( \gamma 48 \) 13 \( \gamma 32 \)	10829 10806	14 II 03 13 II 49	16©00 15©52	17 <del>X</del> 15 17 <del>X</del> 06	14 \( \gamma 43 \) 14 \( \gamma 26 \)	11815 10851	14 II 50 14 II 36	16©51 16©44
44S	14 <del>X</del> 59	12 γ 36	8856	12 II 48	14954	15 <del>X</del> 59	13 γ 15	9842	13 Д 35	15932	16 × 58	14 γ 09	10827	14 II 21	16936
45S	14 <del>X</del> 51	12305	8833	12П34	14947	15 ¥ 50	12Y58	9818	13 Д20	15938	16 <b>X</b> 49	13 Y 52	10803	14П06	16529
46S	14 <del>X</del> 43	11 Y 48	8809	12 П 19	14940	15 × 41	12 Y 41	8853	13 II 05	15930	16 × 40	13 Y 34	9838	13 II 51	16521
47S	14 <del>X</del> 34	11Υ30	7844	12П05	14532	15 <del>¥</del> 33	12Υ23	8828	12 Д 50	15@23	16 <b></b> <del>+</del> 31	13Υ16	9812	13 Д 35	16514
488	14 <del>¥</del> 25	11 Y 13	7819 6854	11 II 49	14925	15 ¥ 24	12Υ05	8 <b>8</b> 03	12 II 35	15@15	16 ¥ 22	12 Y 58	8846	13 II 20	16906
498	14 × 16	10Υ55	6854	11 11 34	14517	15 <del>X</del> 15	11747	7837	12 11 19	15907	16¥13	12Υ39	8820	13 II 04	15@58
50S 51S	14 <del>¥</del> 07 13 <del>¥</del> 58	10 Y 37	6828 6801	11 II 18 11 II 02	14ഇ09 14ഇ01	15 ¥ 05 14 ¥ 56	11 Y 28 11 Y 09	7810 6843	12 II 03 11 II 46	14©59 14©51	16 ¥ 03 15 ¥ 54	12 Y 20 12 Y 01	7853 7825	12 Д 47 12 Д 31	15 <b>©</b> 49
52S	13 <del>X</del> 38	9Υ59	5 <b>8</b> 34	10 II 46	13953	14 <del>X</del> 36	10 Y 50	6816	11 II 40 11 II 30	14951	15 <del>X</del> 34	11 Y 41	6857	12 II 31 12 II 13	15933
53S	13 <del>¥</del> 39	9Υ40	5806	10П29	13545	14¥36	10 <b>Y</b> 30	5847	11 Д 12	14534	15 <b> ∺</b> 34	11 <b>Y</b> 21	6828	11 <b>I</b> I56	15©24
54S	13 <del>¥</del> 29	9 <b>Y</b> 20	4838	10П12	13537	14 ¥ 26	10Y10	5818	10П55	14526	15 <b>∺</b> 23	11 <b>Y</b> 00	5 <b>8</b> 59	11 <b>I</b> I38	15915
55S	13 <del>¥</del> 19	8Y59	4809	9П54	13528	14 <del>X</del> 16	9 <b>Υ</b> 49	4849	10П37	14517	15 <b>∺</b> 13	10 <b>Y</b> 39	5829	11 Д20	15©06
56S	13 × 09	8Υ39	3839	9П36	13619	14 × 05	9Υ28	4818	101119	14508	15 × 02	10Υ17	4858	11 11 01	14957
57S 58S	12 <del>X</del> 58 12 <del>X</del> 47	8 Y 17 7 Y 55	3808 2837	9П18 8П59	13©10 13©01	13 <del>X</del> 55 13 <del>X</del> 44	9°706 8°744	3847 3815	10П00 9П41	13©58 13©49	14 <del>X</del> 51 14 <del>X</del> 40	9 Y 55 9 Y 32	4826 3853	10 II 42 10 II 22	149647 149637
59S	12 <del>X</del> 36	7Υ33	2805	8П39	12951	13 <del>X</del> 32	8Υ21	2842	9Д41	13939	14 <del>X</del> 40	9Υ09	3820	10月22	14937
60S	12 <del>X</del> 25	7Υ10	1832	8П20	12941	13 <b>∺</b> 20	7Y57	2808	9П00	13529	14 <del>X</del> 16	8 <b>Y</b> 45	2845	9П41	149517
61S	12 <del>X</del> 13	6Υ46	0858	7II 59	12531	13 × 09	7Y33	1834	8П39	13519	14 × 04	8Υ20	2810	9П20	14507
62S	12 <b> ∺</b> 01	6Y22	0823	7Д38	12©21	12 <del>X</del> 56	7Υ08	0 <b>8</b> 58	8П18	13508	13 <b>¥</b> 51	7 <b>Y</b> 54	1833	8П58	13556
63S	11 + 49	5Υ57	29Υ46 200000	7II 16	12510	12 × 44	6Υ42	0821	7II 56	12557	13 × 38	7Υ28	0855	8Д35	135544
648	11 <del>X</del> 36	5Υ31	29Υ09	6II54	11559	12 ¥ 30	6Υ16	29 <b>°</b> 43	7 <b>I</b> I33	125646	13 ¥ 25	7Υ01	0816	8 II 12	13533
65S 66S	11 <del>X</del> 23 11 <del>X</del> 09	5Υ04 4Υ37	28 \gamma 30 27 \gamma 51	6H31	11©48 11©36	12 <del>X</del> 17	5Υ49 5Υ21	29 \( \cdot 03 \) 28 \( \cdot 23 \)	7II 09	12934	13 <del>X</del> 11 12 <del>X</del> 57	6 Y 33	29 \gamma 36 28 \gamma 55	7 II 48 7 II 23	13©21 13©09
pc	11 <del>X</del> 09	4Ψ37 4Ψ21	27\cdot\31	6П07 5П53	11936	12 ¥ 03 11 ¥ 55	5 \ \gamma 05	28 \ \ 23 \ 27 \ \ \ 59	6П45 6П31	12©22 12©16	12 <del>X</del> 57 12 <del>X</del> 49	5 Y 48	28 Y 35 28 Y 31	7 <u>П</u> 23	13909
PC	117,02	1121	2, 120	J <b>11</b> JJ	11-3-27	11,7,33	2 1 03	2, 137	U <b>1</b> 1	222200	12/17/	2170	20131	, 1107	15.502

	Sid.Tir MC:	ne: 21h: 21≈	36m A 37'29	RMC: 3	24°00'	Sid.Tir MC:		40m A 38'59	RMC: 3	325°00'	Sid.Tir MC:	ne: 21h₄ 23≈	44m A 40'40	RMC: 3	326°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	23 <del>X</del> 27	25 Y 53	26818	24 II 29	22@13	24 <del>¥</del> 33	26Y56	27816	25 II 24	23509	25 ¥ 38	27℃59	28814	26П19	24506
1S	23 <b>∺</b> 20	25 <b>Y</b> 38	25858	24П16	22906	24 <del>X</del> 25	26Ƴ41	26856	25 II 11	23903	25 ¥ 30	27Ƴ44	27854	26耳06	23@59
2S	23 <del>X</del> 12	25Υ23	25838	24 II 03	22500	24 <del>X</del> 17	26Υ26	26835	24II58	22556	25 ¥ 22	27 <b>Y</b> 29	27833	25 II 53	23952
3S	23 ¥ 05	25Υ09	25818	23 11 51	21 5 5 3	24 ¥ 10	26°Y 12	26815	24 II 45	22549	25 ¥ 15	27°14	27813	25 II 40	235546
4S	22 <del>X</del> 57	24 Y 54	24858	23 II 38	215647	24 ¥ 02	25 ℃ 57	25855	24II33	225643	25 ¥ 07	27℃00	26852	25 1127	23539
5S	22 <del>X</del> 50	24Υ40	24838	23 11 26	21 5 40	23 <del>X</del> 55	25Υ42	25835	24 11 20	22536	25 ¥ 00	26°Y45	26832	25 II 14	23533
6S 7S	22 ¥ 43 22 ¥ 35	24 \( \chi_2 \)	24 <b>8</b> 18 23 <b>8</b> 59	23 II 13	21534	23 \times 47 23 \times 40	25Υ28	25815	24 II 08	22©30 22©24	24 <del>¥</del> 52	26Υ30 26Υ16	26812	25 II 02	23©26 23©20
8S	22 <del>X</del> 33	24 Y 11 23 Y 57	23839	23 II 01 22 II 49	21©28 21©21	23 <del>X</del> 40 23 <del>X</del> 33	25 ° 14 24 ° 59	24855 24835	23 II 55 23 II 43	22524	24 ¥ 45 24 ¥ 37	26 Y 16 26 Y 01	25 <b>8</b> 52 25 <b>8</b> 32	24 II 49 24 II 36	23920
9S	22 <del>X</del> 21	23 Y 43	23820	22 II 37	21915	23 × 25	24°745	24816	23 II 30	22911	24 × 30	25 Y 47	25812	24 II 24	23907
10S	22 <del>X</del> 14	23 7 29	23800	22П24	21509	23 ¥ 18	24Y31	23856	23 П 18	22505	24 ¥ 22	25 Y 32	24852	24П11	23©00
	22 <del>X</del> 07	23Υ15	22841	22 II 12	21503	23 × 11	24Y17	23837	23 II 06	21958	24 <del>X</del> 15	25 Y 18	24832	23 Д 59	22554
12S	21 <del>X</del> 59	23 Y 01	22821	22 II 00	20ഇ57	23 ¥ 03	24Υ02	23817	22 II 53	21952	24 <del>X</del> 08	25 ℃ 04	24812	23 11 47	22947
13S	21 <del>X</del> 52	22 <b>Y</b> 47	22802	21 11 48	20ഇ50	22 <del>X</del> 56	23 ℃ 48	22857	22II41	215646	24 <del>X</del> 00	24Ƴ49	23853	23 Ⅱ34	225641
14S	21 <del>X</del> 45	22 Y 33	21843	21 Д 36	20ණ44	22 <del>X</del> 49	23 ℃ 34	22838	22 Д 29	21539	23 <del>X</del> 53	24 ℃ 35	23833	23 Д22	22535
15S	21 <del>¥</del> 38	22 <b>Y</b> 19	21823	21 Д 24	20ഇ38	22 <del>X</del> 42	23 ℃ 20	22818	22 II 17	21533	23 ¥ 46	24Ƴ21	23813	23 Д 09	22ණ28
16S	21 ¥ 31	22Υ05	21804	21 11 12	20@32	22 ¥ 35	23 ℃ 06	21859	22 11 04	21527	23 ¥ 38	24Y07	22853	22 П 57	22522
17S	21 ¥ 24	21 Y 51	20845	21 II 00 20 II 48	20526	22 ¥ 27	22 Y 52	21839	21 II 52	21521	23 ¥ 31	23 Y 52	22833	22 II 45	22©16 22©09
18S 19S	21 ¥ 17 21 ¥ 10	21 Y 37 21 Y 23	20825 20806	20 II 48 20 II 36	20 <b>ඉ</b> 20 20 <b>ඉ</b> 14	22 ¥ 20 22 ¥ 13	22 \gamma 38 22 \gamma 24	21819 21800	21 II 40 21 II 28	21©14 21©08	23 ¥ 24 23 ¥ 16	23 \gamma 38 23 \gamma 24	22 <b>8</b> 14 21 <b>8</b> 54	22 II 32 22 II 20	22509
											l .			22 11 07	
20S 21S	21 \(\pm\) 03 20 \(\pm\) 55	21 Y 10 20 Y 55	19847 19827	20 II 24 20 II 12	20ණ07 20ණ01	22 ¥ 06 21 ¥ 58	22 Y 09 21 Y 55	20840 20820	21 II 15 21 II 03	21©02 20©56	23 ¥ 09 23 ¥ 01	23 \( \cdot 09 \) 22 \( \cdot 55 \)	21834 21814	22 II 07 21 II 55	21©57 21©50
22S	20 <del>X</del> 48	20°Y41	19807	19П59	19955	21 <del>X</del> 51	21 Y 41	20800	20П51	20549	22 <del>X</del> 54	22 Y 40	20853	21 Д42	215544
23S	20 ¥ 41	20°27	18848	19П47	19549	21 <del>X</del> 44	21 ℃27	19841	20П38	20543	22 <del>X</del> 47	22 <b>Y</b> 26	20833	21 II 30	21537
24S	20 <del>X</del> 34	20Υ13	18828	19П35	19ഇ43	21 <del>X</del> 36	21Υ12	19820	20П26	20937	22 ¥ 39	22 <b>Ƴ</b> 11	20813	21 Д 17	21531
25S	20 ¥ 27	19 <b>Y</b> 59	18808	19П23	19936	21 <del>X</del> 29	20 <b>Υ</b> 58	19800	20 II 13	20ഇ30	22 ¥ 32	21 Y 56	19852	21 Ⅲ 04	215524
26S	20 <del>X</del> 19	19Υ44	17848	19 Д 10	19530	21 ¥ 22	20Υ43	18840	20П01	20524	22 ¥ 24	21 γ 42	19832	20 Д 51	215518
27S	20 \times 12 20 \times 05	19 Y 30	17828	18II 58	19©24 19©17	21 <del>X</del> 14 21 <del>X</del> 07	20°28 20°14	18820	19 <b>I</b> I48 19 <b>I</b> I35	20s18 20s11	22 <del>X</del> 17	21 \cdot 27 21 \cdot 12	19811	20 II 39	21©11 21©05
	19 <del>X</del> 57	19 7 10	17808 16847	18 II 45 18 II 33	19917	20 <del>X</del> 59	19\gamma59	17859 17838	19Д33	20905	22 ¥ 09 22 ¥ 01	20 Y 57	18 <b>8</b> 50 18 <b>8</b> 29	20 II 26 20 II 13	20958
30S	19 <del>X</del> 50	18Υ46	16827	18 Д 20	19905	20 <del>X</del> 52	19 <b>°</b> 44	17817	19П10	19958	21 <del>×</del> 54	20Υ42	18808	20 Д 00	20951
31S	19 <del>X</del> 42	18 Y 31	16806	18II 20	18958	20 <del>X</del> 32	19 Y 29	16856	18II 57	19951	21 <del>X</del> 34	20 γ 42 20 γ 26	17847	19 <b>I</b> I46	20931
32S	19 × 35	18Y16	15845	17II 54	18952	20 × 36	19Υ14	16835	18 <b>I</b> I44	19545	21 <del>X</del> 38	20Υ11	17825	19П33	20538
33S	19 <b>∺</b> 27	18 <b>Y</b> 01	15824	17Ⅲ41	18ഇ45	20 <del>X</del> 29	18 <b>⋎</b> 58	16814	18 <b>I</b> I30	19\$38	21 <del>X</del> 30	19Ƴ55	17803	19П20	20931
34S	19 <del>X</del> 19	17℃46	15803	17 <b>I</b> I28	18538	20 ¥ 21	18Ƴ43	15852	18 <b>I</b> 17	19531	21 ¥ 22	19Ƴ39	16841	19П06	20524
35S	19 <b></b>	17 <b>Y</b> 31	14841	17 <b>I</b> I15	18532	20 <del>X</del> 13	18Ƴ27	15830	18耳03	19524	21 <del>X</del> 14	19Ƴ23	16819	18耳52	20ഇ17
36S	19 ¥ 04 18 ¥ 56	17 ° 15 16 ° 59	14 <b>8</b> 19 13 <b>8</b> 57	17 <b>I</b> I01	18©25 18©18	20 ± 05 19 ± 57	18 <b>Ƴ</b> 11 17 <b>Ƴ</b> 55	15808	17II 50 17II 36	19 <b>5</b> 17	21 ¥ 06 20 ¥ 57	19 <b>⋎</b> 07 18 <b>⋎</b> 51	15856	18 11 38	20s10 20s03
37S 38S		16 7 39		16Π48 16Π34	18911			14845 14822		l	20 <del>X</del> 37 20 <del>X</del> 49	l	15 <b>8</b> 34	18 II 24 18 II 10	l .
	18 <del>X</del> 40	16 Y 27	13812	16 <b>I</b> I20	18904	19 <del>X</del> 40	17Y22	13859	17II 08	18956	20 <del>X</del> 41	18Υ18	14847	17 II 55	199348
40S	18 <b></b> ¥31	16 <b>Y</b> 11	12849	16 <b>I</b> I06	17ഇ57	19 <del>X</del> 32	17 <b>Y</b> 06	13836	16П53	18549	20 ¥ 32	18 <b>Y</b> 01	14823	17П41	19 <b>s</b> 41
41S	18 <del>X</del> 23	15Υ54	12825	15 II 52	17950	19 <del>X</del> 23	16Υ49	13812	16Д39	18942	20 <del>X</del> 23	17 <b>°</b> 44	13859	17 Д 26	19934
42S	18 <b> <del>×</del></b> 15	15 <b>Ƴ</b> 37	12802	15 II 37	17ഇ43	19 <del>X</del> 15	16Ƴ32	12848	16 <b>I</b> I24	18534	20 <del>X</del> 15	17Ƴ26	13834	17 <b>I</b> 11	19ഇ26
43S	18 <b>¥</b> 06	15Y20	11837	15 II 22	17935	19 ¥ 06	16℃14	12823	16耳09	18527	20 <del>X</del> 06	17℃08	13809	16耳56	19518
44S	17 <b>X</b> 57	15 <b>⋎</b> 03	11813	15П07	17528	18 <del>X</del> 57	15℃57	11858	15Ⅲ54	18519	19 <del>X</del> 56	16℃50	12844	16 <b>I</b> I40	19510
	17 × 48	14 7 45	10848	14П52	17920	18 <del>X</del> 48	15Y39	11833	15 II 38	18911	19 <del>X</del> 47	16Y32	12818	16 II 24	19502
46S 47S	17 ¥ 39 17 ¥ 30	14°27 14°09	10 <b>8</b> 22 9 <b>8</b> 57	14II 37 14II 21	17ඉ12 17ඉ04	18 <del>X</del> 39 18 <del>X</del> 29	15 <b>°</b> 20 15 <b>°</b> 02	11807 10841	15П22 15П06	18©03 17©55	19 ¥ 38 19 ¥ 28	16 ° 13 15 ° 54	11852 11825	16Π08	18©54 18©46
47S 48S	17 <del>X</del> 30	13 Y 50	9830	14 II 21 14 II 05	16956	18 <del>X</del> 29	15 \ \ \ 02 \ \ 14 \ \ \ 43	10841	14II 50	17933	19 <del>X</del> 28	15 Y 34 15 Y 35	10857	15 Д 52 15 Д 35	18938
	17 <del>X</del> 11	13 Y 31	9803	13 II 49	16948	18 <del>X</del> 10	14Y23	9846	14II 33	17538	19 × 09	15 Y 15	10830	15 II 18	18529
50S	17 <b> ∺</b> 02	13 Y 12	8836	13 Д 32	16940	18 ¥ 00	14Y03	9818	14 <b>I</b> I16	17930	18 <del>X</del> 58	14Y55	10801	15П01	   18©20
			8808	13 II 15	16931	17 × 50	13°Y43	8850	13 Д 59	17521	18 × 48	14Y35	9832	14 II 43	18511
	16 <del>¥</del> 52	12 Y 52	0000	15 2 10			12000	8820	13 II 41	179512	18 <del>X</del> 38	14 <b>Υ</b> 14	9802	14 II 25	18ഇ02
	16¥42	12 <b>Y</b> 32	7 <b>8</b> 39	12П57	16ඉ22	17 <b>¥</b> 40	13 <b>℃</b> 23						. • -		
53S	16¥42 16¥31	12Υ32 12Υ11	7839 7809	12П57 12П40	16গু14	17 <b>∺</b> 29	13℃02	7 <b>8</b> 51	13 Д 23	17503	18 <b>∺</b> 27	13 ℃ 52	8832	14 <b>I</b> 107	17953
54S	16 ¥ 42 16 ¥ 31 16 ¥ 21	12 Y 32 12 Y 11 11 Y 50	7839 7809 6839	12 Д 57 12 Д 40 12 Д 21	16©14 16©04	17 <del>X</del> 29 17 <del>X</del> 18	13 \( \cdot 02 \) 12 \( \cdot 40 \)	7851 7820	13 Д23 13 Д05	17©03 16©54	18 <del>×</del> 27 18 <del>×</del> 16	13 \gamma 52 13 \gamma 30	8832 8800	14II 07 13II 48	17©53 17©44
54S 55S	16 \times 42 16 \times 31 16 \times 21 16 \times 10	12 \( \psi \) 32 12 \( \psi \) 11 11 \( \psi \) 50 11 \( \psi \) 28	7839 7809 6839 6809	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03	16©14 16©04 15©55	17 ¥ 29 17 ¥ 18 17 ¥ 07	13 \( \psi 02 \) 12 \( \psi 40 \) 12 \( \psi 18 \)	7851 7820 6848	13 Д23 13 Д05 12 Д46	17©03 16©54 16©44	18 <del>×</del> 27 18 <del>×</del> 16 18 <del>×</del> 05	13 Y 52 13 Y 30 13 Y 08	8832 8800 7828	14 П 07 13 П 48 13 П 28	17©53 17©44 17©34
54S 55S 56S	16 \times 42 16 \times 31 16 \times 21 16 \times 10 15 \times 59	12 \( \psi \) 32 12 \( \psi \) 11 11 \( \psi \) 50 11 \( \psi \) 28 11 \( \psi \) 06	7839 7809 6839 6809 5837	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44	16©14 16©04 15©55 15©46	17 \times 29 17 \times 18 17 \times 07 16 \times 56	13 \( \psi 02 \) 12 \( \psi 40 \) 12 \( \psi 18 \) 11 \( \psi 55 \)	7851 7820 6848 6816	13 Д23 13 Д05 12 Д46 12 Д26	17©03 16©54 16©44 16©35	18 \ 27 18 \ 16 18 \ 05 17 \ 53	13 \( \cdot 52 \) 13 \( \cdot 30 \) 13 \( \cdot 08 \) 12 \( \cdot 45 \)	8832 8800 7828 6856	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08	17©53 17©44 17©34 17©24
54S 55S 56S 57S	16 \times 42 16 \times 31 16 \times 21 16 \times 10 15 \times 59 15 \times 48	12 \( \cdot 32 \) 12 \( \cdot 11 \) 11 \( \cdot 50 \) 11 \( \cdot 28 \) 11 \( \cdot 06 \) 10 \( \cdot 44 \)	7839 7809 6839 6809 5837 5805	12 П 57 12 П 40 12 П 21 12 П 03 11 П 44 11 П 24	16©14 16©04 15©55 15©46 15©36	17 \times 29 17 \times 18 17 \times 07 16 \times 56 16 \times 44	13 \( \psi 02 \) 12 \( \psi 40 \) 12 \( \psi 18 \) 11 \( \psi 55 \) 11 \( \psi 32 \)	7851 7820 6848 6816 5843	13 Д23 13 Д05 12 Д46 12 Д26 12 Д06	17©03 16©54 16©44 16©35 16©25	18 \(\pm\) 27 18 \(\pm\) 16 18 \(\pm\) 05 17 \(\pm\) 53 17 \(\pm\) 41	13 \cdot 52 13 \cdot 30 13 \cdot 08 12 \cdot 45 12 \cdot 21	8832 8800 7828 6856 6822	14 П 07 13 П 48 13 П 28 13 П 08 12 П 48	17953 17944 17934 17924 17914
54S 55S 56S 57S 58S	16 \times 42 16 \times 31 16 \times 21 16 \times 10 15 \times 59	12 \( \psi \) 32 12 \( \psi \) 11 11 \( \psi \) 50 11 \( \psi \) 28 11 \( \psi \) 06	7839 7809 6839 6809 5837	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44	16©14 16©04 15©55 15©46	17 \times 29 17 \times 18 17 \times 07 16 \times 56	13 \( \psi 02 \) 12 \( \psi 40 \) 12 \( \psi 18 \) 11 \( \psi 55 \)	7851 7820 6848 6816	13 Д23 13 Д05 12 Д46 12 Д26	17©03 16©54 16©44 16©35	18 \ 27 18 \ 16 18 \ 05 17 \ 53	13 \( \cdot 52 \) 13 \( \cdot 30 \) 13 \( \cdot 08 \) 12 \( \cdot 45 \)	8832 8800 7828 6856	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08	17953 17944 17934 17924 17914 17903
54S 55S 56S 57S 58S 59S	16 \times 42 16 \times 31 16 \times 21 16 \times 10 15 \times 59 15 \times 48 15 \times 36	12 \gamma 32 12 \gamma 11 11 \gamma 50 11 \gamma 28 11 \gamma 06 10 \gamma 44 10 \gamma 20	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44 11 II 24 11 II 04	16©14 16©04 15©55 15©46 15©36 15©26	17 ± 29 17 ± 18 17 ± 07 16 ± 56 16 ± 44 16 ± 33	13 \( \psi 02 \) 12 \( \psi 40 \) 12 \( \psi 18 \) 11 \( \psi 55 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 09 \)	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834	13 П23 13 П05 12 П46 12 П26 12 П06 11 П46	17©03 16©54 16©44 16©35 16©25 16©15	18 \ 27 18 \ 16 18 \ 05 17 \ 53 17 \ 41 17 \ 29	13 \cdot 52 13 \cdot 30 13 \cdot 08 12 \cdot 45 12 \cdot 21 11 \cdot 57	8832 8800 7828 6856 6822 5847	14 П 07 13 П 48 13 П 28 13 П 08 12 П 48 12 П 27	17:53 17:644 17:634 17:624 17:614 17:603 16:653
54S 55S 56S 57S 58S 59S 60S 61S	16 \(\pm42\) 16 \(\pm31\) 16 \(\pm21\) 16 \(\pm10\) 15 \(\pm59\) 15 \(\pm48\) 15 \(\pm36\) 15 \(\pm24\) 15 \(\pm24\) 15 \(\pm12\) 14 \(\pm59\)	12 Y 32 12 Y 11 11 Y 50 11 Y 28 11 Y 06 10 Y 44 10 Y 20 9 Y 56	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857 3822 2846	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44 11 II 24 11 II 04 10 II 43	16:014 16:004 15:055 15:036 15:036 15:036 15:036 15:035 14:054	17 ± 29 17 ± 18 17 ± 07 16 ± 56 16 ± 44 16 ± 33 16 ± 20 16 ± 08 15 ± 55	13 \( \psi 02 \) 12 \( \psi 40 \) 12 \( \psi 18 \) 11 \( \psi 55 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 09 \) 10 \( \psi 44 \)	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834 3858 3822	13 II 23 13 II 05 12 II 46 12 II 26 12 II 06 11 II 46 11 II 25	17:03 16:054 16:054 16:035 16:025 16:015 16:004	18 \( \) 27 18 \( \) 16 18 \( \) 05 17 \( \) 53 17 \( \) 41 17 \( \) 29 17 \( \) 17	13 \( \psi 52 \) 13 \( \psi 30 \) 13 \( \psi 08 \) 12 \( \psi 45 \) 12 \( \psi 21 \) 11 \( \psi 57 \) 11 \( \psi 32 \)	8832 8800 7828 6856 6822 5847 5812	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08 12 II 48 12 II 27 12 II 06	17@53 17@44 17@34 17@24 17@14 17@03 16@53
548 558 568 578 588 598 608 618 628	16 \(\pm42\) 16 \(\pm31\) 16 \(\pm21\) 16 \(\pm10\) 15 \(\pm59\) 15 \(\pm48\) 15 \(\pm36\) 15 \(\pm24\) 15 \(\pm12\) 14 \(\pm59\) 14 \(\pm47\)	12 \( \pi \) 32 12 \( \pi \) 11 11 \( \pi \) 50 11 \( \pi \) 28 11 \( \pi \) 6 10 \( \pi \) 44 10 \( \pi \) 20 9 \( \pi \) 56 9 \( \pi \) 32 9 \( \pi \) 7 8 \( \pi \) 41	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857 3822 2846 2808	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44 11 II 24 11 II 04 10 II 43 10 II 22 10 II 00 9 II 38	16@14 16@04 15@55 15@46 15@36 15@26 15@16 15@05 14@54 14@43	17 × 29 17 × 18 17 × 07 16 × 56 16 × 44 16 × 33 16 × 20 16 × 08 15 × 55 15 × 42	13 Y 02 12 Y 40 12 Y 18 11 Y 55 11 Y 32 11 Y 09 10 Y 44 10 Y 19 9 Y 53 9 Y 27	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834 3858 3822 2843	13 II 23 13 II 05 12 II 46 12 II 26 12 II 06 11 II 46 11 II 25 11 II 03 10 II 41 10 II 18	17:03 16:054 16:054 16:035 16:025 16:015 16:004 15:053 15:042 15:031	18 × 27 18 × 16 18 × 05 17 × 53 17 × 41 17 × 29 17 × 17 17 × 04 16 × 51 16 × 37	13 \( \psi 52 \) 13 \( \psi 08 \) 13 \( \psi 08 \) 12 \( \psi 45 \) 12 \( \psi 21 \) 11 \( \psi 57 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 6 \) 10 \( \psi 40 \) 10 \( \psi 13 \)	8832 8800 7828 6856 6822 5847 5812 4835 3857 3819	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08 12 II 48 12 II 27 12 II 06 11 II 44 11 II 21 10 II 58	17653 17644 17634 17624 17614 17603 16653 16642 16630 16619
548 558 568 578 588 598 608 618 628 638	16 \(\pm42\) 16 \(\pm31\) 16 \(\pm21\) 16 \(\pm10\) 15 \(\pm59\) 15 \(\pm48\) 15 \(\pm36\) 15 \(\pm24\) 15 \(\pm12\) 14 \(\pm59\) 14 \(\pm47\) 14 \(\pm33\)	12 \( \pi \) 32 12 \( \pi \) 11 11 \( \pi \) 50 11 \( \pi \) 28 11 \( \pi \) 06 10 \( \pi \) 44 10 \( \pi \) 20 9 \( \pi \) 56 9 \( \pi \) 32 9 \( \pi \) 07 8 \( \pi \) 41 8 \( \pi \) 14	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857 3822 2846 2808 1830	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 33 11 II 44 11 II 24 11 II 04 10 II 43 10 II 22 10 II 00 9 II 38 9 II 15	16@14 16@04 15@55 15@46 15@36 15@26 15@16 15@05 14@54 14@43 14@32	17 × 29 17 × 18 17 × 07 16 × 56 16 × 44 16 × 33 16 × 20 16 × 08 15 × 55 15 × 42 15 × 28	13 Y 02 12 Y 40 12 Y 18 11 Y 55 11 Y 32 11 Y 09 10 Y 44 10 Y 19 9 Y 53 9 Y 27 8 Y 59	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834 3858 3822 2843 2804	13 II 23 13 II 05 12 II 46 12 II 26 12 II 06 11 II 46 11 II 25 11 II 03 10 II 41 10 II 18 9 II 54	17:03 16:054 16:054 16:035 16:025 16:015 16:004 15:053 15:042 15:031 15:019	18 × 27 18 × 16 18 × 05 17 × 53 17 × 41 17 × 29 17 × 17 17 × 04 16 × 51 16 × 37 16 × 23	13 \( \psi 52 \) 13 \( \psi 08 \) 13 \( \psi 08 \) 12 \( \psi 45 \) 12 \( \psi 21 \) 11 \( \psi 57 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 6 \) 10 \( \psi 40 \) 10 \( \psi 13 \) 9 \( \psi 45 \)	8832 8800 7828 6856 6822 5847 5812 4835 3857 3819 2839	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08 12 II 48 12 II 27 12 II 06 11 II 44 11 II 21 10 II 58 10 II 34	17:e53 17:e34 17:e34 17:e24 17:e14 17:e03 16:e53 16:e30 16:e39 16:e07
548 558 568 578 588 598 608 618 628 638 648	16 \( 42 \) 16 \( 43 \) 16 \( 42 \) 16 \( 43 \) 16 \( 42 \) 16 \( 41 \) 15 \( 48 \) 15 \( 43 \) 15 \( 42 \) 15 \( 41 \) 15 \( 41 \) 14 \( 45 \) 14 \( 43 \) 14 \( 42 \) 14 \( 42 \)	12 \( \pi \) 32 12 \( \pi \) 11 11 \( \pi \) 50 11 \( \pi \) 28 11 \( \pi \) 6 10 \( \pi \) 44 10 \( \pi \) 20 9 \( \pi \) 56 9 \( \pi \) 32 9 \( \pi \) 07 8 \( \pi \) 41 8 \( \pi \) 14 7 \( \pi \) 46	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857 3822 2846 2808 1830 0850	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44 11 II 24 11 II 04 10 II 43 10 II 22 10 II 00 9 II 38 9 II 15 8 II 51	16:914 16:904 15:955 15:946 15:936 15:926 15:916 15:905 14:954 14:932 14:920	17 ± 29 17 ± 18 17 ± 07 16 ± 56 16 ± 44 16 ± 33 16 ± 20 16 ± 08 15 ± 55 15 ± 42 15 ± 28 15 ± 14	13 Y 02 12 Y 40 12 Y 18 11 Y 55 11 Y 32 11 Y 09 10 Y 44 10 Y 19 9 Y 53 9 Y 27 8 Y 59 8 Y 31	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834 3858 3822 2843 2804 1824	13 m 23 13 m 05 12 m 46 12 m 26 12 m 06 11 m 46 11 m 25 11 m 03 10 m 41 10 m 18 9 m 54 9 m 30	17:03 16:054 16:054 16:035 16:025 16:015 16:004 15:053 15:031 15:031 15:007	18 × 27 18 × 16 18 × 05 17 × 53 17 × 41 17 × 29 17 × 17 17 × 04 16 × 51 16 × 37 16 × 23 16 × 09	13 \( \psi 52 \) 13 \( \psi 08 \) 12 \( \psi 45 \) 12 \( \psi 21 \) 11 \( \psi 57 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 66 \) 10 \( \psi 40 \) 10 \( \psi 13 \) 9 \( \psi 45 \) 9 \( \psi 16 \)	8832 8800 7828 6856 6822 5847 5812 4835 3857 3819 2839 1857	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08 12 II 48 12 II 27 12 II 06 11 II 44 11 II 21 10 II 58 10 II 34 10 II 09	17:e53 17:e44 17:e34 17:e24 17:e14 17:e03 16:e53 16:e30 16:e19 16:e07
548 558 568 578 588 598 608 618 628 638 648 658	16 % 42 16 % 31 16 % 21 16 % 10 15 % 59 15 % 48 15 % 36 15 % 24 15 % 12 14 % 59 14 % 47 14 % 33 14 % 20 14 % 06	12 \( \pi \) 32 12 \( \pi \) 11 11 \( \pi \) 50 11 \( \pi \) 28 11 \( \pi \) 6 10 \( \pi \) 44 10 \( \pi \) 20 9 \( \pi \) 56 9 \( \pi \) 32 9 \( \pi \) 07 8 \( \pi \) 41 8 \( \pi \) 14 7 \( \pi \) 46 7 \( \pi \) 18	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857 3822 2846 2808 1830 0850 0809	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44 11 II 04 10 II 43 10 II 22 10 II 00 9 II 38 9 II 15 8 II 51 8 II 26	16:914 16:904 15:955 15:946 15:936 15:926 15:916 15:905 14:954 14:932 14:932 14:938	17 ± 29 17 ± 18 17 ± 07 16 ± 56 16 ± 44 16 ± 33 16 ± 20 16 ± 08 15 ± 55 15 ± 42 15 ± 28 15 ± 14 15 ± 00	13 Y 02 12 Y 40 12 Y 18 11 Y 55 11 Y 32 11 Y 09 10 Y 44 10 Y 19 9 Y 53 9 Y 27 8 Y 59 8 Y 31 8 Y 02	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834 3858 3822 2843 2804 1824 0842	13 II 23 13 II 05 12 II 46 12 II 26 12 II 06 11 II 46 11 II 25 11 II 03 10 II 41 10 II 18 9 II 54 9 II 30 9 II 05	17:03 16:054 16:054 16:035 16:025 16:015 16:004 15:053 15:042 15:031 15:019 15:007	18 \( \) 27 18 \( \) 16 18 \( \) 05 17 \( \) 53 17 \( \) 41 17 \( \) 29 17 \( \) 17 17 \( \) 04 16 \( \) 51 16 \( \) 37 16 \( \) 23 16 \( \) 09 15 \( \) 54	13 \( \psi 52 \) 13 \( \psi 08 \) 12 \( \psi 45 \) 12 \( \psi 21 \) 11 \( \psi 57 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 60 \) 10 \( \psi 40 \) 10 \( \psi 13 \) 9 \( \psi 45 \) 9 \( \psi 16 \) 8 \( \psi 47 \)	8832 8800 7828 6856 6822 5847 5812 4835 3857 3819 2839 1857 1815	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08 12 II 48 12 II 27 12 II 06 11 II 44 11 II 21 10 II 58 10 II 34 10 II 09 9 II 43	17:e53 17:e44 17:e34 17:e24 17:e14 17:e03 16:e53 16:e42 16:e30 16:e19 16:e07 15:e54
548 558 568 578 588 598 608 618 628 638 648 658	16 \( 42 \) 16 \( 43 \) 16 \( 42 \) 16 \( 43 \) 16 \( 42 \) 16 \( 41 \) 15 \( 48 \) 15 \( 43 \) 15 \( 42 \) 15 \( 41 \) 15 \( 41 \) 14 \( 45 \) 14 \( 43 \) 14 \( 42 \) 14 \( 42 \)	12 \( \pi \) 32 12 \( \pi \) 11 11 \( \pi \) 50 11 \( \pi \) 28 11 \( \pi \) 6 10 \( \pi \) 44 10 \( \pi \) 20 9 \( \pi \) 56 9 \( \pi \) 32 9 \( \pi \) 07 8 \( \pi \) 41 8 \( \pi \) 14 7 \( \pi \) 46	7839 7809 6839 6809 5837 5805 4831 3857 3822 2846 2808 1830 0850	12 II 57 12 II 40 12 II 21 12 II 03 11 II 44 11 II 24 11 II 04 10 II 43 10 II 22 10 II 00 9 II 38 9 II 15 8 II 51	16:914 16:904 15:955 15:946 15:936 15:926 15:916 15:905 14:954 14:932 14:920	17 ± 29 17 ± 18 17 ± 07 16 ± 56 16 ± 44 16 ± 33 16 ± 20 16 ± 08 15 ± 55 15 ± 42 15 ± 28 15 ± 14	13 Y 02 12 Y 40 12 Y 18 11 Y 55 11 Y 32 11 Y 09 10 Y 44 10 Y 19 9 Y 53 9 Y 27 8 Y 59 8 Y 31	7851 7820 6848 6816 5843 5809 4834 3858 3822 2843 2804 1824	13 m 23 13 m 05 12 m 46 12 m 26 12 m 06 11 m 46 11 m 25 11 m 03 10 m 41 10 m 18 9 m 54 9 m 30	17:03 16:054 16:054 16:035 16:025 16:015 16:004 15:053 15:031 15:031 15:007	18 × 27 18 × 16 18 × 05 17 × 53 17 × 41 17 × 29 17 × 17 17 × 04 16 × 51 16 × 37 16 × 23 16 × 09	13 \( \psi 52 \) 13 \( \psi 08 \) 12 \( \psi 45 \) 12 \( \psi 21 \) 11 \( \psi 57 \) 11 \( \psi 32 \) 11 \( \psi 66 \) 10 \( \psi 40 \) 10 \( \psi 13 \) 9 \( \psi 45 \) 9 \( \psi 16 \)	8832 8800 7828 6856 6822 5847 5812 4835 3857 3819 2839 1857	14 II 07 13 II 48 13 II 28 13 II 08 12 II 48 12 II 27 12 II 06 11 II 44 11 II 21 10 II 58 10 II 34 10 II 09	17:53 17:644 17:634 17:634 17:614 17:603 16:653 16:642 16:630 16:619 16:607

	Sid.Tir MC:		48m A 42'31	RMC: 3	27°00'	Sid.Tin MC:		52m A ≈44'33	RMC: 3	328°00'	Sid.Tir MC:	ne: 21h: 26≈	56m A ≈46'45	RMC: 3	329°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	26 <del>¥</del> 43	29Ƴ02	29812	27П14	25©03	27 <del>X</del> 49	0805	0П10	28П09	26500	28 <del>X</del> 54	1808	1 <b>I</b> 107	29П04	26957
1S	26 <del>X</del> 35	28Ƴ47	28851	27II 01	24956	27 <del>X</del> 41	29Y50	29849	27Ⅲ56	25953	28 <del>X</del> 46	0852	0П46	28П51	26950
2S	26 ¥ 28	28 <b>Y</b> 32	28831	26 11 48	245649	27 ¥ 33	29Υ35	29828	27 11 43	259346	28 ¥ 38	0837	0П25	28 Д 37	26943
3S 4S	26 \times 20 26 \times 12	28 ° 17 28 ° 02	28 <b>8</b> 10 27 <b>8</b> 49	26 II 35 26 II 22	24 24 24 24 36	27 ¥ 25 27 ¥ 17	29 ° 19 29 ° 04	29807 28846	27 II 29 27 II 16	25©39 25©32	28 \ \ 30 28 \ \ 22	0822 0807	0П04 29 <b>8</b> 43	28 II 24 28 II 11	26 26 26 26 26 26 26 26 26 26
5S 6S	26 \times 04 25 \times 57	27 <b>Y</b> 47 27 <b>Y</b> 32	27829 27809	26 II 09 25 II 56	24©29 24©22	27 ¥ 09 27 ¥ 02	28 \( \cdot 49 \) 28 \( \cdot 34 \)	28 <b>8</b> 26 28 <b>8</b> 05	27 II 03 26 II 50	25©25 25©19	28 ¥ 14 28 ¥ 06	29 \gamma 51 \\ 29 \gamma 36	29822 29802	27 II 57 27 II 44	26©22 26©15
7S	25 <del>X</del> 37	27 Υ 32 27 Υ 18	26848	25 II 43	249522	26 <del>X</del> 54	28 Y 20	27845	26 II 37	25919	27 <del>X</del> 59	29 Y 21	28841	27 II 44 27 II 31	26908
8S	25 <del>X</del> 42	27Υ03	26828	25 II 30	24909	26 × 46	28 Y 05	27824	26 II 24	25905	27 <del>X</del> 51	29Υ06	28820	27 II 18	26902
9S	25 <del>¥</del> 34	26Ƴ49	26808	25 II 18	24503	26 <del>X</del> 39	27℃50	27804	26П11	24\$59	27 <del>X</del> 43	28 ℃ 52	28800	27II05	25\$55
10S	25 <del>X</del> 27	26Ƴ34	25848	25П05	23956	26 <del>X</del> 31	27 <b>Y</b> 35	26844	25 Д 58	24952	27 <del>X</del> 35	28 <b>Y</b> 37	27839	26П52	25948
11S	25 <del>X</del> 19	26Ƴ19	25828	24 II 52	23950	26 ¥ 23	27 <b>Y</b> 21	26823	25 11 46	249645	27 ¥ 28	28Y22	27819	26Ц39	25942
12S	25 ¥ 12	26 <b>Y</b> 05	25808	24П40	23543	26 ¥ 16	27Υ06	26803	25 Д 33	24539	27 ¥ 20	28 <b>⋎</b> 07	26858	26П26	25@35
13S	25 ¥ 04	25Υ50 25 W 26	24848	24 II 27	23537	26 × 08	26°Y 51	25843	25 II 20	24932	27 × 12	27 Y 52	26838	26 II 13	25528
14S	24 <del>X</del> 57	25 ℃ 36	24828	24П15	23530	26 ₩ 01	26℃37	25823	25 п 07	24526	27 ¥ 05	27℃37	26817	26П00	25@21
15S	24 × 49	25 <b>Y</b> 22	24808	24 II 02	23524	25 ¥ 53	26Y22	25802	24 II 55	24519	26 × 57	27Y23	25857	25 II 47	25@15
16S 17S	24 \cdot 42 24 \cdot 34	25 \( \cdot 07 \) 24 \( \cdot 53 \)	23 8 48 23 8 28	23 II 49 23 II 37	23©17 23©11	25 \times 46 25 \times 38	26 \( \cdot 08 \) 25 \( \cdot 53 \)	24842 24822	24 II 42 24 II 29	24©13 24©06	26 \times 49 26 \times 42	27\cdot\08 26\cdot\53	25 <b>8</b> 36 25 <b>8</b> 16	25 II 34 25 II 22	25©08 25©01
17S 18S	24 <del>X</del> 34	24 Y 38	23807	23 II 24	23904	25 <del>X</del> 36	25 Y 38	24822	24 II 29 24 II 16	23559	26 <del>X</del> 34	26 Y 38	24855	25 II 22 25 II 09	24955
19S	24 <del>X</del> 20	24Y24	22847	23 II 12	22558	25 ¥ 23	25 Y 23	23841	24 Д 04	23\$53	26 <del>X</del> 26	26Y23	24835	24П56	24948
20S	24 <del>X</del> 12	24Ƴ09	22827	22П59	22951	25 ¥ 15	25Ƴ09	23820	23 Д 51	23546	26 ¥ 19	26Y08	24814	24П43	24941
21S	24 <del>X</del> 05	23 Y 54	22807	221146	22@45	25 ¥ 08	24°754	23800	23 耳38	235640	26 <del>X</del> 11	25Υ53	23853	24II30	24935
22S	23 <del>X</del> 57	23 <b>⋎</b> 40	21846	22 Д 34	22538	25 ¥ 00	24Y39	22839	23 Д25	23533	26 ¥ 03	25 <b>Ƴ</b> 38	23832	24П16	24528
23S	23 × 49	23Υ25	21826	22 11 21	22532	24 <del>X</del> 52	24 7 24	22819	23 II 12	23526	25 <del>X</del> 55	25Υ23	23811	24 II 03	24521
24S	23 <del>X</del> 42	23 ℃ 10	21805	22П08	22525	24 <del>X</del> 45	24℃09	21858	22 Д 59	23520	25 <del>X</del> 48	25 ℃ 08	22850	23 Д 50	24914
25S	23 ¥ 34	22°755	20845	21 11 55	22519	24 ¥ 37	23Υ54	21837	22 11 46	23513	25 ¥ 40	24 Y 53	22829	23 11 37	24907
26S 27S	23 \times 27 23 \times 19	22 \gamma 40 22 \gamma 25	20824 20803	21 II 42 21 II 29	22 22 22 905	24 ¥ 29 24 ¥ 21	23 \( \cdot 39 \) 23 \( \cdot 23 \)	21816 20854	22 II 33 22 II 20	23506	25 \ 32 25 \ 24	24 \gamma 37 24 \gamma 22	22807 21846	23 II 23 23 II 10	24©01 23©54
28S	23 <del>X</del> 11	22 Y 23	19842	21 II 29 21 II 16	21959	24 <del>X</del> 21	23 Y 08	20833	22 II 20 22 II 06	22553	25 <del>X</del> 16	24 Y 06	21824	22 II 56	23934
29S	23 ¥ 03	21 Y 55	19820	21 Д 03	21952	24 ¥ 06	22 Y 52	20811	21 Д 53	22546	25 ¥ 08	23 Y 50	21802	22 Д 43	23940
30S	22 <del>X</del> 55	21Υ39	18859	20П49	219345	23 <del>X</del> 58	22 <b>Y</b> 37	19849	21 Д39	22539	25 ¥ 00	23 Y 34	20840	22П29	23933
31S	22 <del>X</del> 48	21 <b>Y</b> 24	18837	20П36	21538	23 <del>X</del> 49	22Y21	19827	21 Д26	22532	24 <del>X</del> 51	23 Y 18	20818	22 II 15	23526
32S	22 <del>¥</del> 40	21 ℃ 08	18815	20П22	21531	23 <del>X</del> 41	22 <b>Y</b> 05	19805	21 II 12	22525	24 <del>X</del> 43	23 ℃ 02	19855	22 Ⅲ 01	23918
33S	22 ¥ 31	20Υ52	17853	201109	21 5 24	23 ¥ 33	21 7 49	18843	20 Д 58	22518	24 ¥ 35	22 7 46	19832	21 11 47	23511
34S	22 <del>X</del> 23	20 ℃ 36	17831	19П55	21517	23 ¥ 25	21 ℃ 33	18820	20П44	22510	24 ¥ 26	22 ℃ 29	19809	21 Д33	23504
35S	22 ¥ 15	20Y20	17808	19 <b>I</b> I41	215010	23 ¥ 16	21Υ16	17857	20 II 30	22503	24 <del>X</del> 18	22 Y 13	18846	21 11 18	22556
36S 37S	22 ¥ 07 21 ¥ 58	20 ° 04 19 ° 47	16845 16822	19П27 19П12	21©03 20©56	23 ¥ 08 22 ¥ 59	21 \( \cdot 00 \) 20 \( \cdot 43 \)	17834 17810	20 II 15 20 II 01	21 5 5 6 21 5 4 8	24 ¥ 09 24 ¥ 00	21 \gamma 56 21 \gamma 39	18 <b>822</b> 17 <b>8</b> 58	21 II 04 20 II 49	22 <b>9</b> 49 22 <b>9</b> 41
			15858							219941		1			22534
39S	21 <del>X</del> 41	19Υ13	15834	18П43	20941	22 <del>X</del> 42	20Υ08	16822	19П31	21533	23 ¥ 43	21Υ04	17810	20 П 19	22526
40S	21 <del>X</del> 32	18 <b>Υ</b> 56	15810	18П28	20533	22 <del>X</del> 33	19 <b>Y</b> 51	15857	19П16	21\$26	23 <del>X</del> 34	20°Y46	16845	20П03	22518
41S	21 <del>X</del> 24	18 <b>Y</b> 38	14846	18 Д 13	20\$26	22 × 24	19 <b>Y</b> 33	15832	19П00	21518	23 × 24	20Υ28	16819	19 Д 48	22510
42S	21 <del>X</del> 15	18Ƴ21	14821	17 <b>I</b> I58	20ഇ18	22 ¥ 15	19 <b>Ƴ</b> 15	15807	18耳45	215510	23 ¥ 15	20℃09	15853	19П32	22902
43S	21 <del>¥</del> 05	18Υ03	13855	17П42	20510	22 ¥ 05	18Y57	14841	18П29	21502	23 ¥ 06	19Y51	15827	19П16	21954
44S	20 <del>X</del> 56	17Ƴ44	13829	17П27	20ණ02	21 <del>X</del> 56	18Ƴ38	14815	18П13	20\$54	22 <del>X</del> 56	19Ƴ32	15801	18П59	219945
45S	20 <del>×</del> 47	17Υ26	13803	17 II 10	19554	21 <del>X</del> 46	18Y19	13848	17II 57	20@45	22 <del>X</del> 46	19Υ13	14833	18日43	21937
46S 47S	20 \cdot 37 20 \cdot 27	17 <b>⋎</b> 07 16 <b>⋎</b> 47	12836 12809	16 II 54 16 II 37	19 <b>9</b> 45	21 <del>X</del> 37 21 <del>X</del> 27	18 <b>⋎</b> 00 17 <b>⋎</b> 40	13821 12853	17 II 40 17 II 23	20 20 20 20	22 ¥ 36 22 ¥ 26	18 \( \cdot 53 \) 18 \( \cdot 33 \)	14 <b>8</b> 06 13 <b>8</b> 37	18 II 26 18 II 08	21©28 21©20
47S 48S	20 <del>X</del> 27 20 <del>X</del> 17	16°47 16°27	11841	16Д3/	1993/	21 <del>X</del> 27	17\day 40	12825	17II 23 17II 06	20 5 28	22 <del>X</del> 26 22 <del>X</del> 16	18 Y 12	13809	18Д08 17Д51	219520
49S	20 × 07	16 Y 07	11813	16 <b>I</b> I03	19520	21 × 06	16°759	11856	16 <b>I</b> I48	20511	22 × 05	17 Y 52	12839	17Д31	21501
50S	19 <del>X</del> 57	15Ƴ47	10844	15П45	19ഇ11	20 ¥ 56	16 <b>Y</b> 39	11826	16Д30	20501	21 <del>X</del> 54	17 <b>Y</b> 30	12809	17П15	20952
51S	19 <del>X</del> 46	15 <b>Y</b> 26	10814	15 II 27	19502	20 × 45	16°17	10856	16II 12	19552	21 <del>X</del> 43	17Y09	11839	16 <b>I</b> I56	20543
52S	19 ¥ 36	15Ƴ05	9844	15П09	18ഇ52	20 <del>X</del> 34	15℃55	10825	15Д53	19543	21 <del>X</del> 32	16 <b>Y</b> 46	11807	16П37	20ഇ33
538	19 ¥ 25	14°Y43	9813	14 II 50	18943	20 <del>X</del> 23	15 Y 33	9854	15 Д 34	19533	21 ¥21	16Y24	10835	16 II 17	20@23
54S	19 <del>×</del> 13	14℃20	8841	14П31	18533	20 <del>X</del> 11	15 ℃ 10	9821	15П14	19523	21 <del>X</del> 09	16℃00	10802	15 Д 57	20@13
55S	19 × 02	13°757	8808	14 II 11	18@23	19 <del>X</del> 59	14°47	8848	14 II 54	19513	20 <del>X</del> 57	15 Y 37	9828	15 II 37	20903
56S 57S	18 ¥ 50 18 ¥ 38	13 <b>Y</b> 34 13 <b>Y</b> 10	7835 7801	13 II 51 13 II 30	18©13 18©03	19 <del>X</del> 47 19 <del>X</del> 35	14 <b>°</b> 23 13 <b>°</b> 59	8 <b>8</b> 14 7 <b>8</b> 39	14 II 33 14 II 12	19©03 18©52	20 \times 45 20 \times 32	15 <b>Y</b> 12 14 <b>Y</b> 47	8854 8818	15 II 16 14 II 54	19©52 19©41
58S	18 <del>H</del> 26	13°710	6825	13 Д 30	17952	19 <del>X</del> 33	13 Y 39	7803	14 II 12 13 II 50	18952	20 <del>X</del> 32 20 <del>X</del> 19	14°747	7841	14 II 34 14 II 32	19930
59S	18 <del>X</del> 13	12 γ 43 12 γ 20	5 <b>8</b> 49	12 II 47	17932	19 × 09	13 Y 07	6826	13 II 28	18530	20 × 06	13 Y 55	7804 7804	14 II 09	19530
60S	18 <del>X</del> 00	11 <b>Υ</b> 54	5812	12П24	17930	18¥56	12 <b>Y</b> 41	5 <b>8</b> 48	13 Д 05	18518	19 <del>X</del> 52	13 Y 28	6825	13 Д 46	19507
61S	17 × 47	11 <b>Y</b> 27	4833	12П01	17518	18 <del>X</del> 42	12 Y 14	5809	12 Д 42	18506	19 × 38	13 Y 00	5845	13 Д 22	18955
62S	17 <b> ∺</b> 33	10℃59	3 <b>8</b> 54	11 Д 38	17ഇ06	18 <b>∺</b> 28	11Ƴ45	4829	12 Д 17	17954	19 <del>X</del> 24	12 <b>Y</b> 32	5804	12 Д 57	18542
63S	17 × 19	10Y31	3813	11 Д 13	16954	18 <del>X</del> 14	11Υ16	3847	11 Д 52	179542	19 × 09	12Υ02	4822	12 Д 32	18530
64S	17 <del>¥</del> 04	10℃01	2831	10П48	16542	17 <del>X</del> 59	10℃46	3804	11 Д27	17529	18 <del>X</del> 54	11Υ31	3838	12П05	18916
65S	16 <b> ∺</b> 49	9Υ31	1847	10 Д 22	16929	17 × 44	10Υ16	2820	11耳00	17516	18 ¥ 38	11 γ 00	2853	11 Д38	18503
444	16:100					* 1:7 V 70									111010
66S pc	16 ¥ 33 16 ¥ 24	9 <b>⋎</b> 00 8 <b>⋎</b> 42	1802 0837	9П55 9П39	16©15 16©08	17 ¥ 28 17 ¥ 19	9 <b>°</b> 44 9 <b>°</b> 25	1834 1808	10Д32 10Д17	17©02 16©54	18 <del>X</del> 22 18 <del>X</del> 13	10 ° 28 10 ° 09	2806 1839	11 II 10 10 II 54	17549 17541

	Sid.Tir MC:		00m A 49'07	RMC: 3	30°00'	Sid.Tir MC:		04m A 51'40	RMC: 3	331°00'	Sid.Tir MC:	ne: 22h0 29≈	08m A 54'23	RMC: 3	332°00
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	0Υ00	2810	2п05	0900	27954	1Υ05	3813	3п02	0ഇ55	28\$52	2Υ10	4815	3П59	1950	29949
1S	29 <del>X</del> 51	1855	1 II 43	29Ⅱ46	279347	0 <b>Υ</b> 57	2857	2П41	0ഇ41	28544	2Υ°02	3859	3Д37	1 ഇ 36	295942
2S	29 <del>X</del> 43	1839	1 Д 22	29П32	279340	0Υ48	2841	2П19	0ഇ27	28537	1Υ54	3843	3П16	1 5 2 2	29534
3S	29 <del>X</del> 35	1824	1 Д 01	29П19	27533	0Υ40	2826	1Д58	0ഇ13	28530	1Υ46	3828	2П54	1908	29527
4S	29 <del>X</del> 27	1809	0П40	29П05	27526	0 <b>Υ</b> 32	2811	1П36	0200	28523	1 <b>Υ</b> 37	3812	2П33	0ഇ54	29520
5S	29 <del>X</del> 19	0 <b>8</b> 53	0П19	28 II 52	279519	0Υ24	1855	1Д15	29П46	28516	1Υ29	2857	2П11	0940	2991
6S	29 <del>X</del> 11	0838	29858	28 Д 38	279512	0Υ16	1840	0П54	29П33	28509	1Υ21	2841	1Д50	0927	2950
7S	29 <del>**</del> 03	0823	29837	28 11 25	27505	0Υ08	1825	0Д33	29П19	28502	1Υ13	2826	1П29	0913	28959
8S 9S	28 ¥ 56 28 ¥ 48	0808 29℃53	29 <b>8</b> 16 28 <b>8</b> 55	28 II 12 27 II 59	26©58 26©51	0 Y 00 29 <del>X</del> 52	1809 0854	0П12 29 <b>8</b> 51	29 II 06 28 II 52	27©55 27©48	1 Y 05 0 Y 57	2811 1855	1П08 0П47	0©00 29∏46	28@52 28@4:
- 1															
10S	28 <del>¥</del> 40	29 ℃ 38	28835	27 11 46	26945	29 <del>X</del> 44	0839	29830	28 Д 39	275541	0Υ49	1840	0П26	29 Д 33	2853
11S	28 ¥ 32	29 <b>Y</b> 23	28814	27 II 32	26538	29 <del>X</del> 37	0824	29809	28 Д 26	27534	0Υ41	1825	0月05	29 Д 19	2893
12S   13S	28 ¥ 24 28 ¥ 17	29 \( \cdot 08 \) 28 \( \cdot 53 \)	27 <b>8</b> 53 27 <b>8</b> 33	27II 19 27II 06	26©31 26©24	29 \times 29 29 \times 21	0809 29 <b>Υ</b> 54	28848 28828	28 II 13 27 II 59	27©27 27©20	0Υ33 0Υ25	1810 0854	29 <b>8</b> 43 29 <b>8</b> 22	29 II 06 28 II 53	28@2
14S	28 × 09	28 Y 38	27812	26 II 53	26924	29 <del>X</del> 21	29 Y 39	28807	27 II 39 27 II 46	279513	0 γ 23 0 γ 17	0839	29801	28 II 39	2891
- 1															
15S	28 <del>¥</del> 01	28Y23	26851	26 II 40	26501	29 × 05	29Υ23	27846	27 II 33	27507	0Υ09	0824	28840	28 II 26	2890
16S 17S	27 ¥ 53 27 ¥ 46	28 <b>Y</b> 08 27 <b>Y</b> 53	26 <b>8</b> 31 26 <b>8</b> 10	26II 27 26II 14	26©04 25©57	28 <del>X</del> 57 28 <del>X</del> 49	29 Y 08 28 Y 53	27825 27804	27 II 20 27 II 06	27©00 26©53	0Υ01 29 <del>X</del> 53	0808 29 Y 53	28 <b>8</b> 19 27 <b>8</b> 58	28 II 12 27 II 59	27550 275649
17S 18S	27 <del>X</del> 48	27 <b>Y</b> 33	25849	26 II 01	25950	28 <del>X</del> 49	28 Y 38	26843	26 II 53	26933	29 <del>X</del> 33	29 Y 33	27837	27 II 39 27 II 45	27994
19S	27 × 30	27 <b>Y</b> 23	25828	25 II 48	25930	28 <del>X</del> 34	28 Y 23	26822	26 II 40	26939	29 <del>X</del> 37	29Υ22	27815	27 II 43 27 II 32	2793
20S	27 <del>X</del> 22	27 <b>Y</b> 08	25807	25 11 34	25937	28 <del>¥</del> 26	28 7 07	26800	26П26	26\$32	29 <del>**</del> 29	29 Y 07	26854	27 II 18	2792
20S 21S	27 <del>X</del> 22	26 Y 53	24846	25 II 34 25 II 21	25937	28 <del>X</del> 28	27 Y 52	25839	26 II 13	26932	29 <del>X</del> 29	28 Y 51	26832	27 II 18	27952
22S	27 × 06	26 \cdot 33	24825	25 II 08	25@23	28 <del>X</del> 10	27 Y 37	25818	26 II 00	26918	29 <del>X</del> 13	28 Y 36	26811	26 II 51	27951
23S	26 <del>X</del> 59	26Υ22	24804	24II55	25916	28 × 02	27Υ21	24856	25 II 46	26911	29 × 05	28Υ20	25849	26 Д 37	2790
24S	26 ¥ 51	26Ƴ07	23842	24 <b>I</b> I41	25©09	27 <del>X</del> 54	27℃05	24835	25 Д 32	26504	28 <del>X</del> 57	28Ƴ04	25827	26II24	26ඉ5
25S	26 <del>X</del> 43	25 ℃ 51	23821	24П28	25902	27 <del>X</del> 45	26Y50	24813	25 П 19	25@57	28 <del>X</del> 48	27 Y 48	25805	26П10	2695
26S	26 × 35	25 Y 36	22859	24 II 14	24955	27 × 37	26Υ34	23851	25 II 05	25950	28 × 40	27Υ32	24843	25 II 56	2694
27S	26 ¥ 26	25 ℃ 20	22837	24II01	249548	27 ¥ 29	26Υ18	23829	24П51	259643	28 ¥ 32	27Υ16	24820	25 11 42	2693
28S	26 <del>X</del> 18	25 ℃ 04	22815	23 11 47	245641	27 ¥ 21	26Y02	23806	24П37	25\$35	28 <del>X</del> 23	27Y00	23858	25 11 28	2653
29S	26 <b>¥</b> 10	24Ƴ48	21853	23 耳33	24534	27 ¥ 13	25Ƴ46	22844	24 II 23	25\$28	28 <del>X</del> 15	26Ƴ44	23835	25 II 13	2692
30S	26 <del>X</del> 02	24Ƴ32	21831	23 П 19	24527	27 × 04	25 <b>Y</b> 30	22821	24П09	25\$21	28 <del>¥</del> 06	26℃27	23812	24П59	26 න 1:
31S	25 <del>X</del> 54	24 ℃ 16	21808	23 耳 05	24519	26 <del>X</del> 56	25 ℃ 13	21858	23 Д 55	25\$14	27 <del>X</del> 58	26 ℃ 10	22849	24∏44	26 ඉ 0
32S	25 <del>X</del> 45	23 ℃ 59	20845	22Ⅲ51	249512	26 <del>X</del> 47	24Ƴ56	21835	23 11 40	25906	27 <del>X</del> 49	25 ℃ 53	22825	24Ⅲ30	26 ඉ 0
33S	25 <del>X</del> 37	23 <b>Y</b> 43	20822	22 Д 36	24905	26 <del>X</del> 38	24Υ40	21812	23 Д 26	24559	27 <del>X</del> 40	25 <b>Y</b> 36	22801	24 П 15	2595
34S	25 <del>¥</del> 28	23 ℃ 26	19859	22П22	23557	26 ¥ 30	24℃23	20848	23 Д 11	24551	27 ¥ 31	25 ℃ 19	21837	24 II 00	2594
35S	25 ¥ 19	23 ℃ 09	19835	22 II 07	23@50	26 ¥ 21	24Ƴ05	20824	22П56	249543	27 ¥ 23	25 ℃ 02	21813	23 11 45	2593
36S	25 <del>X</del> 11	22 <b>Υ</b> 52	19811	21 Д 52	235642	26 <del>X</del> 12	23 ℃ 48	20800	22П41	24935	27 ¥ 13	24Ƴ44	20848	23 Д29	2592
37S	25 <del>X</del> 02	22 <b>⋎</b> 35	18847	21 Д 37	23534	26 ¥ 03	23Υ30	19835	22 Д 26	24528	27 ¥ 04	24Υ26	20823	23 П 14	2592
38S	24 <del>¥</del> 53		18822					19810				24 Y 08	_		2591
39S	24 <del>X</del> 44	21 ℃ 59	17857	211107	23519	25 <del>X</del> 44	22 ℃ 54	18845	21 Д 54	245612	26 <del>X</del> 45	23 ℃ 50	19832	22 П 42	2590
40S	24 <del>X</del> 34	21 ℃ 41	17832	20П51	23511	25 ¥ 35	22Υ36	18819	21 Д38	24503	26 ¥ 36	23 <b>Y</b> 31	19806	22 Д 26	2495
41S	24 ¥ 25	21 Y 23	17806	20 11 35	23503	25 ¥ 26	22Υ17	17853	21 Д22	23555	26 ¥ 26	23 Y 12	18840	22 II 10	2494
42S	24 ¥ 15	21 Y 04	16840	20 II 19	22554	25 ¥ 16	21 \gamma 58 21 \gamma 39	17826	21 II 06	23547	26 ¥ 16	22 Y 53	18813	21 II 53	2493
43S   44S	24 \times 06 23 \times 56	20 ° 45 20 ° 26	16 <b>8</b> 13 15 <b>8</b> 46	20 II 02 19 II 46	22 <b>9</b> 46 22 <b>9</b> 37	25 \times 06 24 \times 56	21 Υ 39 21 Υ 19	16 <b>8</b> 59	20 II 49 20 II 32	23538	26 \times 06 25 \times 56	22 \gamma 33 22 \gamma 13	17845 17817	21 II 36 21 II 19	24 24 24 24 24
45S   46S	23 ¥ 46	20 <b>°</b> 06 19 <b>°</b> 46	15818	19 II 29	22529	24 <del>¥</del> 46	21 \( \cdot 00 \) 20 \( \cdot 39 \)	16804	20 II 15	23521	25 ¥ 46	21 \gamma 53 21 \gamma 32	16849	21 <b>Π</b> 01	24©1 24©0
40S 47S	23 ¥ 36 23 ¥ 25	19°7°46 19°726	14 <b>8</b> 50 14 <b>8</b> 22	19 II 12 18 II 54	22©20 22©11	24 ¥ 35 24 ¥ 25	20 Y 39 20 Y 18	15 <b>8</b> 35 15 <b>8</b> 06	19П57 19П40	23©12 23©03	25 \ 35 25 \ 24	21 \ \ \ 32 \ \ 21 \ \ \ 11	16 <b>82</b> 0 15 <b>8</b> 50	20 II 43 20 II 25	2395
48S	23 <del>X</del> 25 23 <del>X</del> 15	19 <b>1</b> 9 <b>1</b>	13852	18Д34	22502	24 <del>X</del> 23 24 <del>X</del> 14	19\gamma57	14836	19Д40	22553	25 <del>X</del> 24 25 <del>X</del> 14	20 Y 50	15820	20 II 23 20 II 07	23993
49S	23 <del>X</del> 13	19 ¥ 03 18 <b>¥</b> 44	13823	18 II 18	21953	24 <del>X</del> 14 24 <del>X</del> 03	19 Y 37	14836	19 Д 21	22533	25 <del>X</del> 14 25 <del>X</del> 02	20 γ 30 20 γ 28	14849	19 <b>I</b> I48	2393
- 1			12852			23 ¥ 52	19°714			22534	l .	20Υ06			
50S 51S	22 ¥ 53 22 ¥ 42	18 <b>Y</b> 22 18 <b>Y</b> 00	12832	17II 59 17II 40	21 s 43 21 s 33	23 <del>X</del> 52 23 <del>X</del> 41	19\\dagger14 18\Gamma51	13 <b>8</b> 35	18П44 18П24	22534	24 ¥ 51 24 ¥ 39	19°Y43	14 <b>8</b> 18 13 <b>8</b> 45	19П28 19П09	23@2 23@1
52S	22 <del>X</del> 42 22 <del>X</del> 31	18 ¥ 00 17 ¥ 37	11849	17 II 40 17 II 21	21933	23 <del>X</del> 41 23 <del>X</del> 29	18 Y 31	12830	18 II 05	225524	24 <del>X</del> 39 24 <del>X</del> 27	19 Y 43	13843	18 II 48	2390
53S	22 <del>X</del> 19	17 <b>Y</b> 14	11816	17 II 21	21923	23 <del>X</del> 17	18 Y 05	11857	17 <b>I</b> I44	22504	24 <del>X</del> 27	18Y55	12838	18 II 28	2295
54S	22 <del>X</del> 07	16Y51	10843	16 <b>I</b> I40	21503	23 × 05	17 <b>Y</b> 41	11823	17Д24	21553	24 ¥ 03	18 <b>Y</b> 31	12804	18 <b>I</b> I07	22554
55S	21 <del>X</del> 55	16Ƴ26	10808	16П19	20@52	22 <del>X</del> 52	17 <b>Y</b> 16	10848	17П02	215542	23 ¥ 50	18 <b>Y</b> 06	11828	17П45	2293
56S	21 <del>X</del> 33	16 ¥ 26 16 ¥ 02	9833	15 Д 58	20932	22 <del>X</del> 32 22 <del>X</del> 40	16Y51	10848	16 II 40	21931	23 <del>X</del> 30	17 Y 40	10852	17 II 43 17 II 23	22992
57S	21 <del>X</del> 29	15 <b>°</b> 36	8 <b>8</b> 57	15 II 36	20930	22 <del>X</del> 26	16 Y 25	9835	16Д18	21520	23 <del>X</del> 24	17 Y 14	10832	17 II 23	2250
58S	21 <del>X</del> 16	15 <b>Υ</b> 10	8819	15 II 14	20519	22 <del>X</del> 13	15 Y 58	8857	15 Д 55	21508	23 ¥ 10	16°Y46	9835	16耳37	2195
59S	21 <b>∺</b> 03	14Ƴ43	7841	14 <b>I</b> I50	20ഇ07	21 <del>X</del> 59	15Ƴ31	8818	15Д32	20ഇ56	22 <del>X</del> 56	16Ƴ19	8856	16 <b>I</b> I13	21 5 4
60S	20 <del>X</del> 49	14Υ15	7802	14П27	19955	21 <del>X</del> 45	15Y03	7 <b>8</b> 38	15Д07	20544	22 <del>X</del> 41	15 <b>Υ</b> 50	8815	15П48	2153
61S	20 × 34	13 <b>°</b> 47	6821	14 II 02	19943	21 <del>X</del> 30	14Υ34	6 <b>8</b> 57	14 II 42	20931	22 <del>X</del> 27	15 Υ 20	7833	15 II 23	21952
62S	20 <del>X</del> 20	13 ℃ 18	5839	13 Д 37	19530	21 <del>X</del> 15	14Υ04	6814	14П17	20518	22 <del>X</del> 11	14Y50	6849	14П56	21990
63S	20 ¥ 05	12Ƴ48	4856	13 II 11	19517	21 <del>X</del> 00	13Ƴ33	5830	13 Д 50	20©05	21 <del>X</del> 55	14Ƴ19	6805	14 <b>I</b> I29	20ණ5
64S	19 <b>¥</b> 49	12Ƴ16	4812	12П44	19504	20 <del>X</del> 44	13 <b>Y</b> 01	4845	13 Д23	19\$51	21 <del>X</del> 39	13 ℃ 46	5 <b>8</b> 18	14 II 02	2093
	103/22	11Ƴ44	3825	12П17	18950	20 ¥ 28	12 <b>Y</b> 29	3 <b>8</b> 58	12П55	19537	21 ¥ 22	13 ℃ 13	4831	13 Д33	20ණ2
65S	19 <del>X</del> 33	111 1 77 1								1		l			
65S 66S	19 <del>X</del> 33	11 <b>°</b> 11	2838	11Д48	18536	20 <del>X</del> 11	11 <b>Y</b> 55	3810	12II26	19523	21 <del>X</del> 05	12 <b>Ƴ</b> 39	3841	13 耳03	20ණ1

	Sid.Tir MC:		12m A 57'16	RMC: 3	33°00'	Sid.Tir MC:		16m A 0'18	RMC: 3	334°00'	Sid.Tir MC:	ne: 22h2	20m A 03'29	RMC: 3	35°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	3Υ16	5817	4Ц56	2945	0Ω47	4 <b>℃</b> 21	6819	5Д53	3540	1 2 4 5	5 <b>Υ</b> 26	7821	6Ц50	4935	2 N 43
1S	3Υ07	5801	4П34	2531	0Ω39	4Υ13	6803	5Д31	3525	1.037	5Υ18	7804	6Д28	4520	2235
2S	2Υ59	4845	4II 12	2516	0.032	4Υ04	5847	5II 09	3911	1030	5Υ09	6848	6H05	4906	2.027
3S 4S	2Υ51 2Υ42	4830 4814	3Д51 3Д29	2©03 1©49	0Ω25 0Ω17	3 ℃ 56 3 ℃ 47	5831 5815	4П47 4П25	2957 2943	1 N 22	5Υ01 4Υ53	6832 6817	5П43 5П22	3 5 5 2 3 5 3 8	2 \Omega 2 \Omega 13
									2529						
5S 6S	2Υ34 2Υ26	3858 3843	3П08 2П46	1935 1921	0Ω10 0Ω03	3 Υ 39 3 Υ 31	5800 4844	4 II 04 3 II 42	29 29	1 N 08	4Υ44 4Υ36	6801 5845	5Ц00 4Ц38	3 5 2 4 3 5 1 0	2 N 05
7S	2Υ18	3827	2П46	1921	29956	3 Υ 23	4828	3П42	2901	0 ຄ 5 3	4Υ28	5829	4H16	2956	1250
8S	2Υ10	3812	2П03	0ഇ54	29549	3Υ15	4813	2П59	19548	0Ω46	4Υ19	5814	3Д55	29542	1 2 4 3
9S	2Υ02	2856	1 Д 42	0940	29541	3Υ06	3857	2П38	1934	0 <b>0</b> 38	4Υ11	4858	3Д33	2528	1 236
10S	1Υ54	2841	1Д21	0ള26	29534	2Y58	3842	2П16	1920	0ຄ31	4Υ03	4842	3Д11	2514	1 ຄ 28
118	1Υ46	2826	1 п 00	0913	29527	2Υ50	3826	1 Д 55	1996	0Ω24	3Υ54	4827	2Д50	2500	1 2 2 1
12S 13S	1 <b>Y</b> 37 1 <b>Y</b> 29	2810 1855	0Д38 0Д17	29 II 59 29 II 46	29©20 29©13	2 Y 42 2 Y 34	3811 2855	1 <b>П</b> 33	0953 0939	0Ω17 0Ω10	3 Y 46 3 Y 38	4811 3855	2П28 2П06	1 5 4 6 1 5 3 2	1Ω14 1Ω07
14S	1 γ 29 1 γ 21	1839	29856	29 II 32	29906	2 Υ 34 2 Υ 26	2840	0Д50	0939	0 Ω 03	3 Υ 30	3840	1 Д 45	19532	0 Ω 59
15S	1Υ13	1824	29834	29П19	28959	2Υ17	2824	0П29	0 <b>©</b> 11	29\$55	3γ22	3824	1 Д 23	1504	0ຄ52
16S	1Υ05	1808	29813	29 II 05	28952	2Υ09	2808	0П29	29 II 58	295533	3Υ13	3808	1 Д 23	0951	0 2 4 5
17S	0Υ57	0853	28852	28II51	28945	2Υ01	1853	29846	29 Д 44	295641	3Y05	2852	0Д39	0937	0ຄ37
18S	0Υ49	0837	28830	28П38	28538	1 ℃ 53	1837	29824	29П30	29534	2Y57	2837	0п17	0ഇ23	0£30
19S	0 <b>Υ</b> 41	0822	28809	28П24	28930	1 ℃ 45	1821	29802	29П16	29\$26	2Υ48	2821	29855	0209	0ຄ23
20S	0Υ33	0806	27847	28П10	28@23	1 <b>Υ</b> 36	1805	28840	29П02	29\$19	2Υ40	2805	29833	29П55	0Ω15
21S	0Υ25	29Υ50	27825	27 11 57	28516	1 γ 28	0850	28818	28 11 48	29512	2Υ32	1849	29811	29 Д 40	0008
22S 23S	0Υ16 0Υ08	29 Y 35 29 Y 19	27803 26841	27 II 43 27 II 29	28©09 28©02	1 Υ 20 1 Υ 11	0834 0818	27856 27834	28 II 34 28 II 20	29©05 28©57	2Υ23 2Υ15	1833 1816	28 <b>8</b> 49 28 <b>8</b> 26	29 II 26 29 II 12	0Ω00 29©53
24S	0Υ00	29Υ03	26819	27 II 25	27954	1 γ 03	0801	27811	28 II 06	28950	2Υ06	1800	28804	28 II 58	29945
25S	29 <del>X</del> 51	28 <b>Y</b> 47	25857	27П01	275647	0Υ55	29℃45	26849	27 Ц 52	28542	1Υ58	0844	27841	28П43	29538
26S	29 <del>X</del> 43	28 Y 31	25834	26 II 47	27940	0Υ46	29Υ29	26826	27 II 32 27 II 38	28935	1 γ 49	0827	27818	28 П 29	29930
27S	29 <del>X</del> 35	28 <b>Y</b> 14	25812	26II32	27ഇ32	0Υ37	29Υ12	26803	27 Д23	28527	1 <b>Υ</b> 40	0810	26855	28 Д 14	29ഇ23
28S	29 <del>X</del> 26	27Y58	24849	26II 18	27525	0Υ29	28Y56	25840	27П09	28\$20	1Υ32	29 Y 53	26831	27П59	29\$15
29S	29 <del>X</del> 17	27℃41	24826	26II 04	279517	0Υ20	28Ƴ39	25817	26П54	28512	1 Υ 23	29 <b>Y</b> 36	26808	27П44	29507
30S	29 × 09	27Y24	24802	25 II 49	27910	0Υ11	28Y22	24853	26П39	28504	1Υ14	29Υ19	25844	27 Д 29	28959
31S 32S	29 ¥ 00 28 ¥ 51	27\cdot\08 26\cdot\50	23 8 3 9 23 8 1 5	25 II 34 25 II 19	27©02 26©54	0 Y 02 29 ¥ 53	28 \( \psi 05 \) 27 \( \psi 47 \)	24829 24805	26 II 24 26 II 09	27557 27549	1 Y 05 0 Y 56	29 \( \cdot 02 \) 28 \( \cdot 44 \)	25 <b>8</b> 20 24 <b>8</b> 55	27 II 14 26 II 59	28©51 28©43
33S	28 <del>X</del> 42	26 Y 30 26 Y 33	22851	25 II 04	26934	29 <del>X</del> 33	27 Y 30	23841	25 II 54	279549	0Υ46	28 Y 27	24831	26 II 43	28935
34S	28 <del>X</del> 33	26Y16	22827	24 II 49	26939	29 <del>X</del> 35	27Υ12	23816	25 Д 38	27533	0Υ37	28Y09	24806	26 Д 28	28927
35S	28 <del>X</del> 24	25 Y 58	22802	24П34	26931	29 <del>X</del> 26	26Y54	22851	25 Д23	27925	0Υ28	27Y51	23840	26 Ц 12	28519
36S	28 <del>X</del> 15	25 <b>Ƴ</b> 40	21837	24П18	26923	29 <del>X</del> 17	26Y36	22826	25 II 07	27917	0Υ18	27 Y 32	23815	25 Д 56	28511
37S	28 ₩ 06	25 ℃ 22	21812	24 II 02	26915	29 <del>X</del> 07	26Y18	22800	24П51	27508	0Υ09	27Y14	22849	25 Д 39	28502
38S 39S	27 ¥ 56 27 ¥ 47	25Υ04	20846 20820	23 II 46 23 II 30	26506	28 <del>X</del> 57 28 <del>X</del> 48	25 \gamma 59 25 \gamma 40	21834 21808	24 II 35 24 II 18	27500	29 <del>X</del> 59 29 <del>X</del> 49	26 Y 55 26 Y 35	22822	25 II 23	27©54 27©45
		24 7 45			25958					26551	l .		21855	25 11 06	
40S 41S	27 ¥ 37 27 ¥ 27	24\cdot 26 24\cdot 07	19853 19827	23 II 14 22 II 57	25@49 25@41	28 ¥ 38 28 ¥ 28	25\cdot\25\cdot\01	20 <b>8</b> 41 20 <b>8</b> 13	24 II 01 23 II 45	26543 26534	29 \ 39 29 \ 29	26Υ16 25Υ56	21828 21800	24 II 49 24 II 32	27 <b>5</b> 36 27 <b>5</b> 27
42S	27 <del>X</del> 17	23 Y 47	18859	22 II 40	25932	28 <del>X</del> 18	24 Y 42	19846	23 II 27	26925	29 <del>X</del> 18	25 Y 36	20832	24 II 15	279518
43S	27 <del>X</del> 07	23 Y 27	18831	22 Д23	25@23	28 <del>X</del> 07	24Υ21	19817	23 II 10	26916	29 × 08	25Υ16	20804	23 Д 57	27509
44S	26 ¥ 56	23 ℃ 07	18803	22 II 05	25914	27 ¥ 57	24Y01	18849	22 Д 52	26907	28 ¥ 57	24 Y 55	19834	23 Д 39	26959
45S	26 <del>¥</del> 46	22 <b>Y</b> 46	17834	21 II 48	25©05	27 <del>X</del> 46	23 ℃ 40	18819	22 Д 34	25957	28 <del>¥</del> 46	24 Y 33	19805	23 Д20	26950
46S	26 × 35	22Y26	17805	21 Д 29	24956	27 ¥ 35	23 Y 19	17849	22 Д 15	25948	28 ¥ 35	24Υ12	18834	23 Д 01	26940
47S 48S	26 \times 24 26 \times 13	22 \( \cdot 04 \) 21 \( \cdot 42 \)	16 <b>8</b> 34 16 <b>8</b> 04	21 II 11 20 II 52	24©46 24©36	27 ¥ 24 27 ¥ 12	22 \gamma 57 22 \gamma 35	17 <b>8</b> 19	21 II 57 21 II 37	25©38 25©28	28 ¥ 24 28 ¥ 12	23 \gamma 50 23 \gamma 27	18 <b>8</b> 03	22 II 42 22 II 23	26©30 26©20
46S 49S	26 <del>X</del> 13	$21 \Upsilon 42$ $21 \Upsilon 20$	15832	20 II 32 20 II 33	24936	27 <del>X</del> 12 27 <del>X</del> 01	22 Y 33	16816	21 II 37 21 II 18	25928	28 <del>X</del> 12	23 Y 27 23 Y 04	16859	22 II 23 22 II 03	26920
50S	25 <del>X</del> 50	20°57	15800	20 п 13	24916	26 <del>X</del> 49	21 γ 49	15843	20耳58	25908	27 <del>X</del> 48	22 Υ 41	16826	21 Д43	25959
51S	25 <del>X</del> 38	20 Υ 37 20 Υ 34	14828	19 II 53	24906	26 <del>X</del> 37	21 Y 25	15810	20 II 37	24957	27 <del>X</del> 46 27 <del>X</del> 36	22 Y 17	15852	21 II 43 21 II 22	25939
52S	25 ₩ 26	20Υ10	13854	19П32	23@56	26 ¥ 25	21Υ01	14836	20П16	245647	27 ¥ 23	21 Y 52	15817	21 Д 00	25\$38
53S	25 × 14	19°Y46	13820	191111	23545	26 ¥ 12	20Υ36	14801	19П55	24536	27 ¥ 10	21 7 27	14842	20 Д 39	25\$26
548	25 ¥ 01	19℃21	12844	18 <b>I</b> I50	23934	25 <del>X</del> 59	20℃11	13825	19П33	24524	26 <del>X</del> 57	21 7 01	14806	20П16	25@15
55S	24 × 48	18 Y 55	12808	18 11 28	23@23	25 ¥ 46	19°745	12848	19 <b>I</b> I1	24501	26 × 44	20Υ35	13828	19 Д 54	25503
56S 57S	24 ¥ 35 24 ¥ 21	18 Y 29 18 Y 02	11831 10853	18II 05 17II 42	23©11 22©59	25 \times 32 25 \times 18	19 <b>Ƴ</b> 18 18 <b>Ƴ</b> 51	12 <b>8</b> 10	18П48 18П24	24©01 23©49	26 \times 30 26 \times 16	20 Y 08 19 Y 40	12850 12810	19П30 19П06	24©51 24©39
58S	24 <del>X</del> 21	17 Y 35	10833	17 II 42 17 II 18	22939	25 <del>X</del> 18	18 Y 23	10852	18月24	23937	26 × 01	19 γ 40	11830	18 Д 41	24939
59S	23 <del>X</del> 53	17Υ06	9833	16П54	22935	24 <del>X</del> 49	17°754	10811	17Д35	23524	25 × 46	18 <b>Y</b> 42	10848	18 Д 16	24513
60S	23 <del>X</del> 38	16 <b>Ƴ</b> 37	8852	16П29	22522	24 <del>X</del> 34	17 <b>Ƴ</b> 24	9828	17П09	23511	25 ¥ 31	18 <b>Y</b> 11	10805	17Д50	24500
61S	23 <del>X</del> 23	16 <b>Y</b> 07	8809	16П03	22509	24 <del>X</del> 19	16 <b>Y</b> 54	8845	16П43	22557	25 <del>X</del> 15	17 <b>Υ</b> 40	9820	17 Д23	23546
62S	23 <del>X</del> 07	15 <b>Y</b> 36	7825	15П36	21@55	24 <del>¥</del> 03	16℃22	8800	16 <b>I</b> I16	225644	24 <del>X</del> 59	17Y08	8835	16П56	23532
63S	22 <del>X</del> 51	15 Y 04	6839	15II 09	21.627	23 <del>X</del> 47	15Υ50	7813	15 II 48	22529	24 <del>¥</del> 42	16 Y 35	7847	16 II 27	235518
64S	22 <del>X</del> 34	14Υ31	5852	14 11 40	21527	23 ¥ 30	15Υ16	6825	151119	22515	24 ¥ 25	16Υ01	6859	15 Д 58	23503
65S	22 <del>X</del> 17	13 Y 57	5803	14II11	21912	23 ¥ 12	14°°42	5836	14 II 49	22500	24 <del>X</del> 07	15 Y 26	6808	15 II 27	225647
66S pc	22 ¥ 00 21 ¥ 50	13 Y 22 13 Y 02	4813 3844	13 II 41 13 II 24	20©57 20©48	22 <del>X</del> 54 22 <del>X</del> 44	14 \( \psi 06 \) 13 \( \psi 45 \)	4844 4815	14 <b>I</b> 18 14 <b>I</b> 101	21535	23 ¥ 49 23 ¥ 38	14 Y 49 14 Y 29	5816 4846	14Д56 14Д38	22©31 22©22
PC	21 N 30	15 1 02	2044	10114	203340	22 A 44	15 1 43	7013	1-ДО1	21200	25 N 30	17 1 43	7040	171130	22.0022

	Sid.Tin MC:		24m A 16'50	RMC: 3	36°00'	Sid.Tir MC:		28m A 0'20	RMC: 3	337°00'	Sid.Tir MC:	ne: 22h; 6 <del>)(</del> 1	32m A 3'59	RMC: 3	338°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	6 <b>Υ</b> 32	8822	7Ц46	5ള30	3 ຄ 4 1	7 <b>Υ</b> 37	9823	8П43	6925	4£39	8Υ42	10824	9Д39	7ഇ20	5 ณ 3 8
1S	6 <b>Y</b> 23	8806	7П24	5 <b>©</b> 15	3 № 33	7 <b>Ƴ</b> 28	9807	8П20	6୭11	4£31	8 <b>Y</b> 33	10808	9П17	7ഇ06	5 N 3 C
2S	6Υ14	7850	7П02	5901	3 № 25	7Υ20	8851	7Д58	5956	4Ω24	8Υ25	9852	8П54	6951	5 A 22
3S	6Υ06	7834	6H40	49647	3 2 1 8	7Υ11	8835	7II36	5941	4016	8Υ16	9836	8Д32	6936	5014
4S	5 <b>Υ</b> 58	7818	6П18	4932	3 & 10	7 <b>℃</b> 03	8819	7П14	5ഇ27	4Ω08	8 <b>Y</b> 07	9820	8П09	6922	5206
5S	5Υ49	7802	5II56	45518	3 & 0 3	6Υ54	8803	6H51	5913	4Ω01	7Υ59	9803	7 II 47	6907	40.59
6S 7S	5Υ41 5Υ32	6846 6830	5Ц34 5Ц12	4904 3950	2 N 55 2 N 48	6 <b>°</b> 46 6 <b>°</b> 37	7847 7831	6П29 6П07	4958 4944	3Ω53 3Ω46	7 Y 50 7 Y 42	8847 8831	7П25 7П03	5953 5938	4Ω51 4Ω44
8S	5Υ24	6814	4Π50	3936	2040	6Υ29	7815	5 II 45	4930	3238	7Υ33	8815	6Ц41	5934	4Ω36
9S	5Υ16	5859	4 <b>I</b> I28	3 9 2 2	2.033	6Υ20	6859	5 Д 23	4গু16	3 2 3 1	7Υ25	7859	6П18	5 <b>©</b> 10	4Ω28
108	5 <b>Ƴ</b> 07	5843	4П06	3ഇ08	2 2 2 6	6Υ12	6843	5Д01	4গু01	3 ຄ 23	7Υ16	7843	5Ц56	4955	4 <i>α</i> 21
11S	4Υ59	5827	3 Д 45	2954	2Ω18	6Υ03	6827	4П39	3947	3 <i>α</i> 16	7Υ08	7827	5Д34	4941	4Ω13
12S	4 <b>Ƴ</b> 51	5811	3 Д 23	2940	2Ω11	5 <b>Υ</b> 55	6811	4 <b>I</b> 17	3933	3⋒08	6Y59	7811	5 🗆 12	4গু27	4Ω0€
13S	4Υ42	4855	3П01	2526	2003	5Υ47	5855	3 Д 55	3519	3 \O 01	6Υ51	6855	4II 50	49512	3.058
14S	4 <b>Ƴ</b> 34	4840	2П39	2912	1Ω56	5 <b>Ƴ</b> 38	5840	3П33	3905	2253	6°Y42	6839	4П28	3958	3250
15S	4Υ26	4824	2П17	1957	1 2 49	5Υ30	5824	3П11	2951	2Ω46	6Υ34	6823	4H05	35544	3 € 43
16S 17S	4Υ17 4Υ09	4808 3852	1 II 55 1 II 33	19543 19529	1 Ω 41 1 Ω 34	5Υ21 5Υ13	5808 4851	2П49 2П27	2 <b>9</b> 36 2 <b>9</b> 22	2 N 38 2 N 31	6Υ25 6Υ17	6807 5851	3 <b>П</b> 43 3 <b>П</b> 21	3 <b>5</b> 29 3 <b>5</b> 15	3 N 3 5
17S 18S	4Υ09 4Υ01	3836	1Д33	19929	1 Ω 26	5Υ13 5Υ04	4835	2 II 27 2 II 04	2908	28231	6Υ08	5835	2Д58	3200	3 <i>θ</i> (2 8
19S	3Υ52	3820	0П49	1901	1 Ω 19	4Υ56	4819	1 II 42	1953	2016	6Υ00	5818	2Д35	2946	3 & 12
20S	3℃44	3804	0П26	0ഇ47	1 & 12	4Υ47	4803	1 Д 20	1539	2Ω08	5Υ51	5802	2П13	2531	3 № 05
21S	3Υ35	2848	0П04	0932	1 2 04	4Υ39	3847	0Д57	19524	2000	5Υ42	4845	1П50	2517	2257
22S	3℃27	2831	29841	0ഇ18	0ຄ56	4Υ30	3830	0П34	19510	1 2 5 3	5Υ34	4829	1 Д 27	2902	2 € 49
238	3Υ18	2815	29819	0904	0Ω49	4Υ21	3814	0Д11	0955	1 Ω 45	5Υ25	4812	1 Д 03	19947	2041
24S	3 <b>⋎</b> 09	1858	28856	29П49	0Ω41	4Υ13	2857	29848	0941	1 2 3 7	5Υ16	3855	0П40	1932	2£33
25S	3Υ01	1842	28833	29 Д 34	0ω34	4Υ04	2840	29825	0ഇ26	1 Ω 29	5Υ07	3838	0п17	19517	2 \Omega 25
26S	2Υ52 2Υ43	1825 1808	28 <b>8</b> 09 27 <b>8</b> 46	29 II 20 29 II 05	0Ω26 0Ω18	3 ℃ 55 3 ℃ 46	2823	29 <b>8</b> 01 28 <b>8</b> 37	0©11 29II56	1 0 14	4Υ58 4Υ49	3821	29853 29829	1©02 0©47	2Ω17 2Ω09
27S   28S	2 \ \ 43 \ 2 \ \ 34	0851	27822	29 II 03 28 II 50	0Ω10	3 Y 40	2806 1849	28814	29 II 41	1Ω14 1Ω06	4 Υ 49 4 Υ 40	3804 2847	29805	0947	2 Ω 01
29S	2Υ25	0834	26858	28 II 35	0 ຄ 0 2	3Υ28	1832	27849	29П25	0 ณ 58	4Υ31	2829	28840	0916	1 \$2.53
30S	2Y16	0817	26834	28П20	29954	3Υ19	1814	27825	29П10	0ຄ50	4Υ21	2811	28816	0ഇ00	1 Ω 45
31S	2Υ07	29°759	26810	28 II 04	29546	3Υ10	0856	27800	28 II 54	0Ω41	4Υ12	1853	27851	29 Д 44	1 2 3 7
32S	1 <b>Y</b> 58	29Ƴ41	25845	27Ⅱ49	29938	3Υ00	0838	26835	28П38	0ຄ33	4Υ03	1835	27825	29П28	1 № 28
33S	1Υ49	29Υ23	25820	27П33	29530	2Υ51	0820	26810	28П23	0Ω25	3Υ53	1817	27800	29П12	1 20
34S	1Υ39	29Ƴ05	24855	27 II 17	29522	2 ℃ 41	0802	25844	281106	0Ω16	3 ℃ 43	0858	26834	28П56	1Ω11
35S	1Υ30	28 <b>Υ</b> 47	24829	27 11 01	29513	2Υ32	29°Y43	25818	27II 50	0008	3Υ33	0839	26808	28月39	1 & 0 2
36S   37S	1Υ20 1Υ10	28 \( \chi \) 28 \( \chi \) 09	24 <b>8</b> 03 23 <b>8</b> 37	26 II 45 26 II 28	29©05 28©56	2 ° 22 2 ° 12	29 Y 24 29 Y 05	24852 24825	27 II 34 27 II 17	29©59 29©50	3Υ23 3Υ13	0820 0801	25 <b>8</b> 41 25 <b>8</b> 14	28 II 23 28 II 06	0Ω54 0Ω45
38S			23810		28930			23858		29930	3Υ03		24846		0 ຄ 3 6
39S	0Υ50	27Υ31	22843	25 1 54	28539	1Υ51	28Υ26	23831	26II43	29532	2Υ53	29Υ21	24819	27Д31	0ຄ27
40S	0Υ40	27 <b>Ƴ</b> 11	22815	25 Д 37	28930	1 <b>Υ</b> 41	28Y06	23803	26П25	29523	2 7 42	29Y01	23850	27 Д 13	0Ω17
41S	0Υ30	26°751	21847	25 II 20	28520	1Υ31	27Υ46	22834	26II07	29514	2Υ32	28 Y 40	23821	26耳55	0.008
42S	0 <b>Υ</b> 19	26Ƴ30	21819	25 11 02	28911	1Υ20	27℃25	22805	25 11 49	29905	2Y21	28 <b>Y</b> 19	22852	26Ⅲ37	29\$58
438	0Υ08	26Υ10	20850	24 11 44	28502	1 Υ 09	27Υ04	21836	25 II 31	28955	2Υ10	27Υ58	22822	26 II 18	29548
44S	29 <del>X</del> 57	25 ℃ 48	20820	24 11 25	27952	0Υ58	26 ℃ 42	21806	25 11 12	28945	1Υ58	27Υ36	21852	25 Д 59	29539
45S	29 <del>×</del> 46	25 <b>Y</b> 27	19850	24 II 07	27543	0Υ47	26Υ20 25W58	20835	24 II 53	28535	1 Υ 47	27Υ14	21821	25 II 40	29528
46S 47S	29 \times 35 29 \times 23	25 \( \cdot 05 \) 24 \( \cdot 43 \)	19 <b>8</b> 19	23 II 48 23 II 28	27 27 27 923	0Υ35 0Υ23	25 \gamma 58 \\ 25 \gamma 35	20804 19832	24 II 34 24 II 14	28©25 28©15	1 Y 35 1 Y 23	26 Y 51 26 Y 28	20849 20816	25 II 20 25 II 00	29©18 29©08
47S 48S	29 <del>X</del> 23	24 Y 43 24 Y 20	18815	23 II 28 23 II 08	27923	0Υ23 0Υ11	25 Y 12	18859	23 II 54	28905	1 γ 23	26 Y 05	19843	23 II 00 24 II 39	28957
49S	29 × 00	23 Y 56	17843	22 П 48	27902	29 <del>X</del> 59	24°Y48	18826	23 Д 33	27954	0Υ59	25 Y 41	19809	24 Д 18	28546
50S	28 <del>X</del> 47	23 ℃ 32	17809	22П27	26951	29 <del>X</del> 47	24Y24	17852	23 Ц 12	275643	0Υ46	25 Y 16	18835	23 Д 57	28935
51S	28 ¥ 35	23 Y 08	16835	22 II 06	26540	29 × 34	23 Y 59	17817	22 II 51	27932	0Υ33	24 Y 51	17859	23 II 35	28524
52S	28 ¥ 22	22 <b>Y</b> 43	15859	21 Д 45	26ඉ29	29 ¥ 21	23Ƴ34	16841	22П29	27520	0Υ20	24℃25	17823	23 Д 13	28912
53S	28 ¥ 09	22°17	15823	21 11 22	26917	29 × 08	23 Υ 08	16804	22 11 06	27509	0Υ06	23 Υ 58	16846	22 II 50	28500
54S	27 <del>X</del> 56	21 Y 51	14846	21 11 00	26906	28 <del>X</del> 54	22Υ41	15827	21 11 43	26957	29 <del>×</del> 52	23 γ 31	16808	22 11 26	275548
55S	27 × 42	21Υ24	14808	20II 36	25@54	28 <del>X</del> 40	22Υ14	14848	21 II 19	26944	29 ¥ 38	23 Y 04	15828	22 II 02	27935
56S 57S	27 ¥ 28 27 ¥ 13	20 ° 57 20 ° 28	13829 12849	20 II 13 19 II 48	25@42 25@29	28 ¥ 26 28 ¥ 11	21 \gamma 46 21 \gamma 17	14 <b>8</b> 09 13 <b>8</b> 28	20 II 55 20 II 30	26©32 26©19	29 ¥ 23 29 ¥ 08	22 \gamma 35 22 \gamma 06	14848 14807	21 II 38 21 II 12	27©23 27©09
58S	26 <del>X</del> 58	19\gamma59	12808	19Д48	25916	27 <del>X</del> 56	20 Y 48	12846	20 II 30 20 II 05	26906	28 ± 53	21 Υ 36	13824	20 II 46	26956
59S	26 × 43	19 <b>Y</b> 29	11825	18II 57	25503	27 × 40	20 Y 17	12803	19П38	25952	28 × 37	21 7 05	12840	20 Д 20	26942
60S	26 <del>X</del> 28	18 <b>Υ</b> 59	10841	18П31	24949	27 <del>X</del> 24	19 <b>Y</b> 46	11818	19П11	25@38	28¥21	20 Y 33	11855	19 Д 52	26928
61S	26 × 12	18 <b>Y</b> 27	9856	18 <b>I</b> I03	24935	27 × 08	19Y14	10832	18 <b>I</b> I44	25524	28 × 04	20 Y 00	11808	19П24	26913
62S		17Ƴ54	9810	17 <b>I</b> I35	24921	26 <del>X</del> 51	18 <b>Y</b> 40	9845	18 <b>I</b> I15	25©09	27 <del>X</del> 47	19 <b>Y</b> 26	10820	18П55	25@58
	25 <del>X</del> 55		0 U 11	17 <b>I</b> I06	24906	26 × 34	18 <b>Υ</b> 06	8856	17Ⅱ45	24954	27 ¥ 29	18Y51	9830	18耳25	25943
63S	25 ¥ 38	17Υ21	8822			20000	170001								
63S 64S	25 ¥ 38 25 ¥ 20	16Ƴ46	7832	16 <b>II</b> 36	23951	26 ¥ 16	17Ƴ31	8805	17 <b>I</b> I15	24539	27 ¥ 11	18Y15	8839	17 Д 53	25927
63S 64S 65S	25 \ 38 25 \ 20 25 \ 02	16Ƴ46 16Ƴ10	7832 6841	16 <b>II</b> 36 16 <b>II</b> 05	23@51 23@35	25 <del>X</del> 57	16Ƴ54	7813	16 <b>I</b> I43	24523	26 <del>X</del> 52	17 <b>Y</b> 38	7846	17П21	25©11
63S 64S	25 ¥ 38 25 ¥ 20	16Ƴ46	7832	16 <b>II</b> 36	23951										

	Sid.Tir MC:		36m A 7'46	RMC: 3	39°00'	Sid.Tir MC:	ne: 22h	40m A :1'41	RMC: 3	340°00'	Sid.Tir MC:	ne: 22h	44m A 25'45	RMC: 3	41°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	9Ƴ47	11825	10П35	8 <b>©</b> 16	6 <b>Ω</b> 36	10 <b>Y</b> 52	12826	11 Д32	9511	7£35	11 <b>Y</b> 57	13827	12П28	10©06	8 <b>Ω</b> 34
1S	9Υ38	11809	10 Д 13	8901	6Ω28	10Υ43	12810	11 п 09	8956	7.0.27	11Υ48	13810	12 Д 05	9951	8£26
2S 3S	9 <b>Y</b> 30 9 <b>Y</b> 21	10853	9Д50	7546	6Ω20	10 \gamma 35 10 \gamma 26	11853 11837	10 II 46 10 II 23	8541	7Ω19	11 Y 40 11 Y 31	12854 12837	11 Д 42	9536	8 N 18
4S	$9^{\gamma/21}$ $9^{\gamma}12$	10836 10820	9П28 9П05	7931 7917	6Ω13 6Ω05	10 \ \frac{7}{26}	11821	10 Д 23 10 Д 01	8 <b>9</b> 26 8 <b>9</b> 11	7Ω11 7Ω03	11 \( \gamma \) 31 \\ 11 \( \gamma \) 22	12821	11П19 10П56	9 <b>5</b> 21	8 N 10 8 N 02
						10 7 17	_								
5S 6S	9 <b>⋎</b> 04 8 <b>⋎</b> 55	10804 9848	8П43 8П20	7න02 6න47	5Ω57 5Ω49	10 Y 09 10 Y 00	11805 10848	9П38 9П16	7957 7952	6Ω55 6Ω48	11 Y 13 11 Y 05	12 <b>8</b> 05 11 <b>8</b> 49	10 II 34 10 II 11	8 <b>9</b> 51 8 <b>9</b> 37	7 N 54
7S	8Υ47	9832	7II 58	6933	5 Ω 42	9Υ51	10832	8П53	79927	6Ω40	10Υ56	11832	9Д49	8922	7 N 38
8S	8Y38	9816	7Д36	6918	5ω34	9Υ43	10816	8Д31	7গু13	6£32	10 <b>Y</b> 47	11816	9П26	8গু07	7ω30
9S	8Ƴ29	9800	7П14	6904	5ณ26	9 <b>Υ</b> 34	10800	8П09	6958	6⋒24	10 <b>Y</b> 38	11800	9П03	7ഇ52	7ຄ23
10S	8 <b>Ƴ</b> 21	8844	6П51	5949	5Ω19	9Υ25	9844	7П46	6943	6Ω17	10 <b>Y</b> 30	10843	8П41	7 <b>©</b> 38	7Ω15
11S	8 <b>Ƴ</b> 12	8827	6П29	5ള35	5Ω11	9Υ17	9827	7П24	6929	6⋒09	10 <b>Y</b> 21	10827	8 <b>I</b> I8	7ഇ23	7 <b>Ω</b> 07
12S	8Υ04	8811	6Ц07	5920	5Ω03	9Υ08	9811	7П01	6914	6Ω01	10Υ12	10811	7II 56	7908	6£59
13S 14S	7 <b>Υ</b> 55 7 <b>Υ</b> 47	7855 7839	5П44 5П22	5 <b>୭</b> 06 4 <b>୭</b> 51	4Ω56 4Ω48	8 Y 59 8 Y 51	8 <b>8</b> 55 8 <b>8</b> 39	6Ц39 6Ц16	6900 5945	5 N 53 5 N 45	10°704 9°755	9854 9838	7Д33 7Д10	6953 6938	6Ω51 6Ω43
15S 16S	7 <b>Y</b> 38 7 <b>Y</b> 29	7823 7807	4Д59 4Д37	4937 4922	4Ω40 4Ω32	8 Y 42 8 Y 33	8822 8806	5П53 5П31	5 <b>9</b> 30	5 N 38	9Υ46 9Υ38	9822 9805	6П47 6П24	6 <b>©</b> 24	6Ω35 6Ω27
17S	7Υ29 7Υ21	6850	4H37 4H14	4908	4 <i>8</i> ι32 4 <i>Ω</i> 25	8Υ25	7849	5 <b>П</b> 08	5901	5 N 22	9Υ29	8849	6П02	5954	6Ω20
18S	7Υ12 7Υ12	6834	3Д51	3953	4 <i>Ω</i> 17	8Υ16	7833	4 <b>I</b> 145	49346	5 Ω 14	9Υ20	8832	5 II 38	5939	6Ω12
19S	7Υ03	6817	3П29	3938	4Ω09	8Υ07	7816	4II22	4931	5⋒06	9Υ11	8815	5Ц15	5924	6Ω04
20S	6Υ55	6801	3П06	3ഇ24	4Ω01	7Υ58	7800	3Д59	4গু16	4£058	9Υ02	7858	4Ц52	5ഇ09	5ณ56
21S	6Υ46	5844	2П43	3©09	3⋒54	7Υ50	6843	3 Д 35	4901	4Ω50	8Y53	7841	4п28	4954	5Ω47
22S	6 <b>Ƴ</b> 37	5827	2П19	2954	3 ₪ 46	7 <b>Ƴ</b> 41	6826	3 Д 12	3ॼ46	4 € 42	8 <b>Υ</b> 44	7824	4 <b>I</b> 105	4938	5⋒39
23S	6Υ28	5811	1Д56	2539	3.038	7Υ32	6809	2П48	3531	4.034	8Υ35	7807	3П41	4923	5 N 3 1
24S	6Υ19	4854	1 Д 32	2924	3 N 30	7Υ23	5852	2П25	3516	4Ω26	8Υ26	6850	3П17	4908	5Ω23
25S	6Υ10	4836	1 Д 09	2509	3 \O 22	7Υ13	5835	2Д01	3500	4Ω18	8Υ17	6833	2Д53	3552	5Ω15
26S 27S	6Υ01 5Υ52	4819 4802	0П45 0П20	1©53 1©38	3Ω14 3Ω05	7°04 6°55	5817 4859	1 II 36 1 II 12	2 <b>9</b> 45 2 <b>9</b> 29	4Ω10 4Ω02	8 Y 07 7 Y 58	6815 5857	2Д28 2Д03	3 <b>9</b> 36 3 <b>9</b> 20	5Ω06 4Ω58
28S	5Υ43	3844	29856	1938	2057	6Υ46	4842	0П47	2913	3 N 53	7Υ49	5839	1 Д 38	3904	4Ω50
29S	5Υ33	3826	29831	1907	2049	6Υ36	4824	0П22	1957	3 & 45	7Υ39	5821	1 Д 13	2948	4Ω41
30S	5Υ24	3808	29806	0ഇ51	2 2 4 1	6Υ27	4806	29857	19541	3 2 3 6	7Υ29	5803	0П48	2932	4ຄ32
31S	5Υ15	2850	28841	0ഇ35	2 N 32	6Υ17	3847	29831	1935	3 № 28	7Υ20	4844	0 Д 22	2916	4 <i>α</i> 24
32S	5 <b>⋎</b> 05	2832	28815	0ഇ19	2⋒24	6 <b>℃</b> 07	3829	29806	199	3 ₪ 19	7Υ10	4825	29856	1959	4 <i>Ω</i> 15
33S	4Υ55	2813	27850	0s02	2015	5Υ58	3810	28839	0952	3 \O 10	7Υ00 (2050	4806	29829	19542	4£06
34S	4Υ45	1855	27823	29П46	2Ω06	5Υ48	2851	28813	0935	3Ω01	6Υ50	3847	29802	1 5 2 5	3 2 5 7
35S	4Υ35	1835	26857	29 II 29	1.0.49	5Υ37	2832	27846	0918	20.52	6Υ39	3828	28835	19508	3 \Omega 48
36S 37S	4°25 4°15	1816 0856	26 <b>8</b> 30 26 <b>8</b> 02	29 II 12 28 II 54	1 ຄ 48 1 ຄ 39	5Υ27 5Υ17	2812 1852	27 <b>8</b> 19 26 <b>8</b> 51	0©01 29∏43	2 \Omega 43 2 \Omega 34	6Υ29 6Υ19	3808 2848	28 <b>8</b> 08 27 <b>8</b> 40	0950 0933	3 N 38
38S	4Υ05	0837	25835	28 II 37	1ω30	5Υ06	1832	26823	29 Д 26	2 \Omega 25	6Υ08	2827	27811	0 <b>9</b> 33	3 \Omega 20
39S	3Υ54	0816	25806	28П19	1 21	4Υ56	1812	25854	29П08	2 15	5 <b>Υ</b> 57	2807	26842	29П56	3 2 10
40S	3Υ43	29 Y 56	24838	28П01	1.0.11	4 <b>Υ</b> 45	0851	25825	28П49	2206	5Υ46	1846	26813	29П38	3 බ 0 0
41S	3Υ33	29Υ35	24808	27Ⅱ43	1 № 02	4Υ34	0830	24856	28П31	1 2 5 6	5 <b>Y</b> 35	1824	25843	29П19	2 2 5 0
42S	3Υ22	29Υ14	23839	27Ⅲ24	0ω52	4Υ22	0808	24825	28 Д 12	1 Ω 46	5Υ23	1802	25812	29П00	2040
43S 44S	3 ° 10 2 ° 59	28 Y 52 28 Y 30	23 <b>8</b> 08 22 <b>8</b> 37	27 II 05 26 II 46	0 ຄ 42 0 ຄ 32	4Υ11 3Υ59	29°746 29°724	23 8 5 5 23 8 2 3	27 II 53 27 II 33	1 Ω 36 1 Ω 25	5Υ12 5Υ00	0840 0817	24841 24809	28 II 40 28 II 20	2Ω30 2Ω19
45S 46S	2 ° 47 2 ° 35	28 <b>℃</b> 07 27 <b>℃</b> 44	22 <b>8</b> 06 21 <b>8</b> 34	26 II 26 26 II 06	0Ω22 0Ω11	3 ℃ 48 3 ℃ 36	29\cdot\01 \\ 28\cdot\38	22 <b>8</b> 51 22 <b>8</b> 19	27 II 13 26 II 53	1Ω15 1Ω04	4Υ48 4Υ36	29 \gamma 54 \\ 29 \gamma 31	23837 23804	28 II 00 27 II 39	2 N 09 1 N 58
47S	2 Υ 23	27 Υ 44 27 Υ 21	21801	25 II 46	0000	3 Υ 23	28 Y 14	21845	26 II 32	0Ω53	4Υ23	29 Y 07	22830	27 II 18	1 Ω 47
48S	2Υ11	26Y57	20827	25 II 25	29\$50	3Υ11	27Y50	21811	26П11	0Ω42	4Υ10	28 <b>Y</b> 42	21856	26Ц57	1 235
49S	1 ℃ 58	26 Y 33	19853	25Ⅱ04	29\$38	2 Y 58	27℃25	20837	25П49	0ຄ31	3 <b>℃</b> 57	28 <b>Y</b> 17	21820	26П35	1 № 24
50S	1Ƴ45	26Y08	19818	24 II 42	29\$27	2°Y45	26Ƴ59	20801	25П27	0Ω19	3Υ44	27Y51	20844	26П12	1 & 12
51S	1Υ32	25°Y42	18842	24 11 20	29515	2Υ31	26Y33	19824	25 П 04	0.008	3Υ30	27Y25	20807	25 П 49	1000
52S	1Υ19	25 Y 16	18805	23 II 57	29504	2Υ18	26Υ07	18847	24 II 41	29\$55	3Υ17	26 Y 58	19829	25 II 26	0Ω48
53S 54S	1 <b>Y</b> 05 0 <b>Y</b> 51	24 \( \cdot 49 \) 24 \( \cdot 21 \)	17827 16848	23 II 34 23 II 10	28@51 28@39	2Υ04 1Υ49	25 \gamma 40 25 \gamma 12	18 <b>8</b> 08 17 <b>8</b> 29	24 II 18 23 II 53	29 <b>©</b> 43 29 <b>©</b> 30	3 Υ 02 2 Υ 48	26 Y 30 26 Y 02	18 <b>8</b> 50	25 II 02 24 II 37	0Ω35 0Ω22
											l .				
55S 56S	0 ° 36 0 ° 21	23 \gamma 53 23 \gamma 24	16808 15827	22 II 45 22 II 20	28 <b>5</b> 26 28 <b>5</b> 13	1 Υ 34 1 Υ 19	24 \( \chi 43 \) 24 \( \chi 13 \)	16 <b>8</b> 49	23 II 28 23 II 03	29©17 29©04	2Υ33 2Υ17	25 \gamma 33 25 \gamma 03	17829 16846	24 II 12 23 II 46	0Ω09 29©55
57S	0Υ21	23 T 24 22 Y 55	14845	21 II 54	28900	1 γ 04	23 Y 43	15824	22 II 37	28950	2Υ01	24 Y 32	16803	23 II 19	29933
58S	29 <del>X</del> 50	22 Y 24	14802	21 Д28	279346	0Υ48	23 Y 12	14840	22 Д 10	28536	1Υ45	24Y00	15818	22 Д 51	29527
59S	29 <del>X</del> 34	21 Y 52	13817	21 II 01	27932	0Υ31	22Ƴ40	13855	21 Д42	28\$22	1Υ28	23 Y 28	14832	22 Д23	29\$12
60S	29 <del>X</del> 18	21 Y 20	12831	20П33	27518	0Υ15	22 <b>Y</b> 07	13808	21 Д 14	28507	1 <b>Y</b> 11	22 Y 54	13845	21 Д 54	28557
61S	29 × 01	20Υ47	11844	20П04	27503	29 <del>X</del> 57	21Υ33	12820	20П44	27552	0Υ54	22Υ20	12856	21 Д24	28542
62S	28 <del>X</del> 43	20Υ12	10855	19 🛘 34	26947	29 ¥ 39	20Υ58	11830	20 II 14	27536	0Υ35	21 γ 44	12805	20 II 54	28526
63S 64S	28 ¥ 25 28 ¥ 06	19 \gamma 37 19 \gamma 00	10 <b>8</b> 04 9 <b>8</b> 12	19 II 04 18 II 32	26 26 26 26 15	29 \times 21 29 \times 02	20°722 19°745	10 <b>8</b> 38 9 <b>8</b> 45	19П43 19П11	27©20 27©04	0Υ17 29 <del>X</del> 57	21 Y 07 20 Y 30	11 <b>8</b> 13	20П22 19П49	28©09 27©52
						l .					l .				
65S 66S	27 <del>X</del> 47	18 Y 22 17 Y 43	8818 7822	17II 59 17II 26	25@59 25@41	28 <del>X</del> 42 28 <del>X</del> 22	19 <b>⋎</b> 06 18 <b>⋎</b> 27	8 <b>8</b> 50 7 <b>8</b> 53	18Д37 18Д03	26©47 26©29	29 \ 37 29 \ 17	19 Y 50 19 Y 10	9823 8825	19П15 18П41	27©35 27©17
pc	27 <del>X</del> 27	17 Y 43	6850	17II 26 17II 06	25931	28 <del>X</del> 22	18 Y 27	7821	17 Д 43	26929	29 <del>X</del> 17 29 <del>X</del> 05	19 Y 10	7 <b>8</b> 51	18 Д 20	27906
r*		21	2000	200		// 11		. 021		20317	7,00	/	. 001		

	Sid.Tir MC:		48m A 29'56	RMC: 3	42°00'	Sid.Tir MC:	ne: 22h:	52m A 34'14	RMC: 3	343°00'	Sid.Tii MC:	ne: 22h:	56m A 38'39	RMC: 3	344°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	13 Y 02	14827	13 Д 24	11502	9ຄ33	14 <b>Y</b> 07	15827	14П19	11957	10ຄ32	15 <b>Y</b> 12	16827	15Ц15	12553	11Ω32
18	12Υ53	14811	13 11 01	10946	9,025	13 Υ 58	15811	13 Д 56	119642	10Ω24	15Υ03	16811	14 Д 52	12537	11 Ω 24
2S 3S	12Υ44 12Υ36	13854 13838	12Д38 12Д15	10 <b>9</b> 31	9Ω17 9Ω09	13 \( \gamma 49 \) 13 \( \gamma 40 \)	14854 14838	13 II 33 13 II 10	11©27 11©11	10Ω16 10Ω08	14 \gamma 54 14 \gamma 45	15 <b>8</b> 54	14П29 14П06	12©22 12©07	11Ω15 11Ω07
4S	12 Y 30	13831	11 II 52	10910	9Ω01	13 Y 40	14821	12 Д 47	10956	10200	14 γ 36	15821	13 II 43	11951	10Ω59
5S	12Υ18	13805	11 Д 29	9946	8£53	13Υ23	14805	12 Д 25	10ഇ41	9252	14Υ27	15805	13 Д 20	11536	10Ω51
6S	12 Y 10	12849	11 Д 25	9931	8 N 45	13 γ 23	13848	12 Д 23	10926	9Ω44	14Υ18	14848	12 II 57	119530	10.0231
7S	12Υ00	12832	10 Д 44	9916	8£37	13 Y 05	13832	11 Д 39	10911	9ຄ36	14Υ09	14832	12 Д 34	11506	10ω35
8S	11 <b>Y</b> 52	12816	10Д21	9901	8ภ29	12 <b>Y</b> 56	13816	11 <b>I</b> I16	9956	9ຄ28	14 <b>Y</b> 01	14815	12Д11	10ഇ51	10Ω27
9S	11 <b>Y</b> 43	12800	9П58	8947	8 <b>£</b> 21	12 <b>Ƴ</b> 47	12859	10П53	9 <b>s</b> 41	9⋒20	13 <b>Y</b> 52	13859	11 Д 48	10536	10Ω18
10S	11Υ34	11843	9Д36	8932	8 A 13	12Υ39	12843	10 Д 30	9926	9Ω12	13 Y 43	13842	11 Д25	10520	10Ω10
11S 12S	11Υ25 11Υ17	11827 11810	9П13 8П50	8517 8502	8 N 05	12 \gamma 30 12 \gamma 21	12826 12810	10П07 9П45	9 <b>©</b> 11 8 <b>©</b> 56	9Ω04 8Ω56	13 \gamma 34 13 \gamma 25	13826 13809	11 <b>П</b> 02 10 <b>П</b> 39	10©05 9©50	10Ω02 9Ω54
13S	11 Y 17	10854	8Д27	79947	7Ω49	12 Y 21 12 Y 12	11853	9П43	8930 8941	8 N 47	13 Y 25	12853	10 Д 39	9935	98134
14S	10Υ59	10837	8П04	7532	7Ω41	12Υ03	11837	8П58	8926	8£39	13 Y 07	12836	9П53	9\$20	9€38
15S	10Y50	10821	7П41	7 <b>©</b> 17	7ຄ33	11 Y 54	11820	8Д35	8 <b>©</b> 11	8ຄ31	12Y58	12819	9П29	9504	9ຄ30
16S	10Υ41	10804	7П18	7902	7 N 25	11Υ45	11803	8П12	7956	8 N 23	12°Y49	12802	9П06	8949	9 8 2 1
17S	10 <b>Y</b> 33	9848	6Ц55	6947	7 <b>Ω</b> 17	11 <b>Y</b> 36	10847	7П49	7ഇ40	8 <b>a</b> 15	12 <b>Y</b> 40	11845	8 <b>I</b> I42	8গু34	9Ω13
188	10Υ24	9831	6Д32	6932	7.009	11 γ 28	10830	7 II 25	7925	8£07	12Υ31	11828	8Ц19	8518	9Ω05
19S	10Υ15	9814	6Ц08	6917	7.001	11Υ18	10813	7П02	7510	7.0.59	12Υ22	11811	7II55	8903	8.0.57
20S 21S	10Υ06 9Υ57	8857 8840	5П45 5П21	6 <b>ඉ</b> 01 5 <b>ඉ</b> 46	6Ω53 6Ω45	11 Y 09 11 Y 00	9856 9838	6Д38 6Д14	6954 6939	7 N 51	12 Y 13 12 Y 04	10854 10837	7Д31 7Д07	79647 79632	8Ω48 8Ω40
21S 22S	9Υ48	8823	3 <u>п</u> 21 4 <u>п</u> 57	5931	6£43	10 Y 51	9821	5 II 50	6923	78142	11 Y 55	10837	6Ц43	7932 79316	8£32
23S	9Υ38	8806	4 <b>I</b> I33	5915	6£28	10°Y42	9804	5П26	6907	7ω26	11 Y 45	10802	6Ц18	7900	8 N 23
24S	9 <b>Y</b> 29	7848	4П09	5ഇ00	6 <b>Ω</b> 20	10 <b>Y</b> 32	8846	5Д01	5ഇ52	7Ω17	11 <b>Y</b> 36	9844	5Ц54	6छ44	8 <b>Ω</b> 14
25S	9 <b>Y</b> 20	7830	3П45	49644	6Ω12	10 <b>Y</b> 23	8828	4Д37	5ള36	7⋒09	11 <b>Y</b> 26	9826	5П29	6ഇ28	8£06
26S	9Υ10	7813	3П20	4528	6£03	10 <b>Υ</b> 14	8810	4II12	5920	7£000	11 <b>°</b> 17	9808	5П03	6911	7Ω57
27S	9Υ01	6855	2Д55	49512	50.55	10 Υ 04	7852	3П46	5903	60.51	11 Y 07	8850	4H38	5955	7Ω48
28S 29S	8Υ51 8Υ42	6837 6818	2Д30 2Д04	3 <u>9</u> 56 3 <u>9</u> 39	5Ω46 5Ω37	9 Y 54 9 Y 45	7834 7816	3 Д21 2 Д55	4947 4930	6Ω43 6Ω34	10°757 10°747	8 <b>8</b> 31	4П12 3П46	5 <b>9</b> 38	7Ω40 7Ω31
30S	8Υ32	6800	1Д38	3923	5 N 29	9°735	6857	2 п 29	4914	6Ω25	10Υ37	7854	3П20	5905	7.0.22
31S	8Υ22	5841	1 п 12	3906	5 N 20	9Υ25	6838	2 п 2 3	3957	6Ω16	10 Y 37	7835	2 Д 54	49648	7 N 12
32S	8Y12	5822	0П46	2949	5Ω11	9Υ15	6819	1Д36	3940	6Ω07	10 <b>Y</b> 17	7816	2П27	4930	7 <b>Ω</b> 03
33S	8Υ02	5803	0П19	2532	5 N 02	9Υ04	5859	1П09	3523	5 N 58	10 <b>°</b> 07	6856	1П59	4513	6Ω54
34S	7 <b>Υ</b> 52	4844	29852	2915	4£052	8 Y 54	5840	0П42	3505	5Ω48	9 <b>Y</b> 56	6836	1 Д 32	3955	6Ω44
35S	7Υ42	4824	29825	1957	4Ω43	8Υ44	5820	0П14	2947	5 N 39	9Υ46	6816	1 п 03	3537	6Ω35
36S 37S	7Υ31 7Υ20	4804 3843	28 <b>8</b> 57 28 <b>8</b> 28	19540 19522	4Ω34 4Ω24	8 Y 33 8 Y 22	5800 4839	29 <b>8</b> 46 29 <b>8</b> 17	2©29 2©11	5Ω29 5Ω20	9Υ35 9Υ24	5855 5835	0Д35 0Д06	3519 3500	6Ω25 6Ω15
38S	7Υ10	3823	27859	1903	4 <i>θ</i> 15	8Υ11	4818	28848	1952	5Ω10	9Υ13	5814	29836	29642	6Ω05
39S	6Y59	3802	27830	0945	4£05	8Υ00	3857	28818	1934	5£000	9Υ02	4852	29806	2523	5 N 55
40S	6 <b>Y</b> 47	2840	27800	0ഇ26	3 2 5 5	7 <b>℃</b> 49	3835	27848	19315	4Ω50	8Y50	4830	28836	2503	5 2 4 5
41S	6 <b>Y</b> 36	2819	26830	0ഇ07	3 ₪ 45	7Υ37	3813	27817	0ഇ55	4Ω39	8 <b>Y</b> 38	4808	28805	1 5 4 3	5Ω34
42S	6Υ24	1857	25859	29 Д 47	3 2 3 4	7Υ25	2851	26846	0935	4 \O 29	8Υ26	3845	27833	19523	5Ω24
43S 44S	6Υ13 6Υ01	1834 1811	25 <b>8</b> 28 24 <b>8</b> 55	29 II 28 29 II 07	3 N 24 3 N 13	7 <b>°</b> 14 7 <b>°</b> 01	2828 2805	26 <b>8</b> 14 25 <b>8</b> 41	0©15 29∏55	4Ω18 4Ω07	8Υ14 8Υ02	3822 2859	27801 26828	1 5 0 3 0 5 4 2	5Ω13 5Ω02
45S	5Υ48	0848		28 <b>I</b> I47		6Υ49		25808	29П34		7Υ49			0921	4Ω50
458 46S	5 Y 36	0848	24823 23849	28 II 26	3 N 02 2 N 51	6 Y 36	1841 1817	25808	29 II 34 29 II 12	3 N 56 3 N 45	7°749	2835 2810	25 <b>8</b> 54 25 <b>8</b> 19	29 Π 59	48130 4Ω39
47S	5Y23	29⋎59	23815	28Ⅲ04	2⋒40	6Υ23	0852	23859	28П51	3⋒33	7 <b>℃</b> 24	1845	24844	29 Д37	4 <i>Ω</i> 27
48S	5Υ10	29 ℃ 34	22840	27II 42	2 .0.28	6Υ10	0827	23824	28 Д 28	3 & 22	7Υ10	1819	24808	29 Д 15	4Ω15
49S	4Υ57	29℃09	22804	271120	2Ω17	5Υ57	0801	22848	281106	3 & 10	6Υ57	0853	23831	28П51	4Ω03
50S	4Υ44	28°Y43	21827	26 II 57	2005	5Υ43	29Υ34	22810	27 II 43	2057	6Υ43	0826	22854	28 Д 28	3 0 3 0
51S 52S	4Υ30 4Υ16	28 ° 16 27 ° 49	20850 20811	26 II 34 26 II 10	1 Ω 52 1 Ω 40	5Υ29 5Υ15	29\cdot\07\28\cdot\40	21832 20853	27 II 19 26 II 54	2 N 45 2 N 32	6Υ28 6Υ14	29 \( \cdot 59 \) 29 \( \cdot 30 \)	22 <b>8</b> 15 21 <b>8</b> 35	28 II 04 27 II 39	3 N 38 3 N 25
53S	4Υ01	27Υ21	19831	25 II 46	1 27	5Υ00	28Υ11	20833	26 II 30	2019	5Υ59	29 Υ 02	20854	27 II 39 27 II 14	3.011
54S	3℃46	26Y52	18851	25 Д 20	1Ω14	4 <b>Υ</b> 45	27 <b>Ƴ</b> 42	19832	26П04	2206	5 <b>Y</b> 43	28 <b>Y</b> 32	20813	26П48	2258
55S	3 <b>Y</b> 31	26℃22	18809	24П55	1 200	4Υ29	27 <b>Ƴ</b> 12	18849	25 Д 38	1 2 5 2	5 <b>℃</b> 27	28 <b>Y</b> 01	19830	26П21	2 1 4 4
56S	3Υ15	25 ℃ 52	17826	24П28	0⋒46	4Υ13	26°Y41	18806	25 Д 11	1.038	5Υ11	27Υ30	18845	25 Д 54	2029
57S	2Υ59 2Υ43	25 Y 21	16842	24 II 01 23 II 33	0.032	3Υ57 3Υ40	26 ° 09 25 ° 37	17821	24 II 43	1 0 08	4Υ55 4Υ37	26 Y 58 26 Y 25	18800	25 Π26	2014
58S 59S	2 γ · 43 2 γ · 26	24 \gamma 48 24 \gamma 15	15 <b>8</b> 56 15 <b>8</b> 10	23 II 33 23 II 05	0Ω18 0Ω03	3 Υ 40 3 Υ 23	25 \ \ \ 25 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	16 <b>8</b> 35 15 <b>8</b> 47	24 II 15 23 II 46	1 A 08 0 A 53	4 \ \ \ 4 \ \ \ 20	25 Y 51	17813 16824	24 II 57 24 II 27	1Ω59 1Ω44
60S	2Υ08	23 \( \psi \)	14821	22 II 35	29947	3 γ 25 3 γ 05	24Y28	14858	23 II 16	0ω37	4γ02	25 Υ 15	15835	23 Д 57	1 28
61S	1Υ50	23 Y 06	13831	22 II 05	29931	2Υ47	24 T 28	14807	22 II 45	0 <i>8</i> 237	3 Υ 43	24 Y 39	14843	23 II 25	1 Ω 1 1
62S	1 Y 32	22 <b>Y</b> 30	12840	21 Д 33	29@15	2Υ28	23 Y 16	13815	22 II 13	0Ω04	3Υ24	24Y02	13850	22 Д 53	0⋒54
63S	1Υ13	21Υ53	11847	21 11 01	28558	2Υ08	22Υ38	12821	21 Д40	29547	3Υ04	23 Υ 23	12855	22 П 19	0ω37
64S	0Υ53	21 ℃ 14	10852	20П28	28541	1 Υ 48	21 <b>⋎</b> 59	11825	21 Д06	29\$30	2Υ44	22 <b>Ƴ</b> 43	11858	21 Д45	0Ω19
65S	0Υ33	20Υ34	9855	19耳53	28@23	1γ28	21Υ18	10827	20Д31	29512	2Υ23	22 Υ 02	10859	21 Д09	0000
66S	0Υ12 0Υ00	19 \( \cdot 53 \) 19 \( \cdot 30 \)	8856 8822	19П18 18П57	28©05 27©54	1Υ06 0Υ54	20 \gamma 36 20 \gamma 12	9827 8853	19П55 19П34	28©53 28©42	2Υ01 1Υ48	21 Y 20 20 Y 55	9858 9823	20 Д32 20 Д11	29 <b>©</b> 41 29 <b>©</b> 30
pc	0 1 00	17 1 30	0022	10Д3/	45 لاڪ 1 ک	0134	20 1 12	0000	1/Ц34	28942	1 1 40	20133	7023	20111	2/2030

	Sid.Tir MC:		00m A 43'11	RMC: 3	45°00'	Sid.Tir MC:	ne: 23h(	04m A 47'49	RMC: 3	346°00'	Sid.Tii MC:		08m A 52'33	RMC: 3	47°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	16 <b>Y</b> 16	17827	16П11	13948	12£32	17Ƴ21	18827	17П06	149644	13 2 32	18 <b>Y</b> 25	19827	18п02	15©40	14Ω32
18	16Υ07	17811	15 II 48	13933	12.023	17Υ12	18810	16耳43	14528	13 0 15	18Υ16	19810	17Д39	15524	14Ω23
2S   3S	15Υ58 15Υ49	16 <b>8</b> 54	15П24 15П01	13©17 13©02	12Ω15 12Ω07	17 Y 03 16 Y 54	17854 17837	16 Д 20 15 Д 57	14©13 13©57	13Ω15 13Ω06	18 <b>℃</b> 07 17 <b>℃</b> 58	18 <b>8</b> 53	17П15 16П52	15©08 14©53	14Ω15 14Ω06
4S	15 Y 49	16821	14 II 38	13902	112507	16 Y 45	17820	15 II 37 15 II 33	13937	12058	17 Y 49	18820	16 Д 29	14933	13 N 58
58	15Υ32	16804	14П15	12@31	11 Ω 50	16 Y 36	17804	15 Д 10	13526	12Ω50	17°Y40	18803	16Д05	14922	13 Ω 50
6S	15 Y 23	15848	13 II 52	12551	11 Ω 42	16 Y 27	16847	14 II 47	13920	128230	17 Y 40	17847	15 II 42	145022	13 Ω41
7S	15 Y 14	15831	13 Д 29	12901	11 ω 34	16 <b>Y</b> 18	16831	14П24	12956	12ω33	17 <b>Y</b> 22	17830	15 Д 19	13@51	13 A 33
8S	15 <b>Y</b> 05	15815	13耳06	119545	11Ω26	16℃09	16814	14耳01	125640	12 25	17 <b>Y</b> 13	17813	14耳56	13535	13 A 24
9S	14 <b>Y</b> 56	14858	12П43	11530	11Ω17	16℃00	15857	13 Д 38	12525	12Ω17	17℃04	16857	14П32	13520	13 N 16
10S	14°47	14842	12 Д 20	11915	11Ω09	15Υ51	15841	13 Д 14	12509	12Ω08	16Y55	16840	14П09	13504	13 Ω 08
11S 12S	14Υ38 14Υ29	14825 14808	11Д57 11Д33	11©00 10©44	11Ω01 10Ω53	15 \ \cdot 42 \\ 15 \ \cdot 33	15 <b>8</b> 24 15 <b>8</b> 07	12Д51 12Д28	11©54 11©39	12Ω00 11Ω52	16°Y46 16°Y37	16 <b>8</b> 23	13 Д 45 13 Д 22	12 <b>©</b> 49 12 <b>©</b> 33	12Ω59 12Ω51
12S	14 γ 29 14 γ 20	13852	11 II 10	10944	10 Ω 45	15 Y 24	14851	12 п 28	11939	11 θ ε 32	16 Y 28	15850	12 Д 58	12933	128631
14S	14Υ11	13835	10П47	10014	10£36	15Υ15	14834	11 <b>II</b> 41	11508	11035	16 Y 19	15833	12 Д 35	12502	12034
15S	14 <b>Y</b> 02	13818	10П23	9958	10£28	15Y06	14817	11 Д 17	10ഇ52	11Ω27	16Y10	15816	12 Д 11	115646	12 ຄ 26
16S	13 Y 53	13801	10耳00	9543	10 & 20	14Y57	14800	10 Д 53	10537	11Ω18	16Y01	14859	11 Д 47	11530	12017
17S	13 <b>Y</b> 44	12844	9П36	9ഇ27	10 <i>ω</i> 12	14Ƴ48	13843	10耳30	10ഇ21	11 <b>Q</b> 10	15 <b>Υ</b> 52	14841	11 Ⅲ23	11515	12Ω09
188	13Υ35	12827	9П12	9512	10  0 0 5 5	14Υ39	13826	10 11 06	10505	11  02	15Υ42	14824	10 II 59	10559	12000
198	13Υ26	12810	8II48	8956	92.55	14 7 29	13808	9П42	9549	10Ω53	15Υ33	14807	10Д35	10543	11.0.52
20S	13Υ17 13Υ07	11853 11835	8П24 8П00	8940 8924	9Ω46 9Ω38	14 <b>°</b> 20 14 <b>°</b> 11	12 <b>8</b> 51 12 <b>8</b> 33	9 <b>П</b> 17	9 <b>s</b> 33	10 0 36	15 <b>°</b> 24 15 <b>°</b> 14	13849	10П10 9П46	10©27 10©11	11Ω43 11Ω34
21S 22S	13 Y 07 12 Y 58	11818	7Д35	8908	98138 9829	14 Y 11	12833	8П53 8П28	99017	10Ω36 10Ω27	15 Y 14 15 Y 05	13 <b>8</b> 31	9Д46	9954	11 N 26
23S	12 <b>Y</b> 49	11800	7Д11	7ඉ52	9⋒21	13 <b>Υ</b> 52	11858	8П03	8গু45	10Ω19	14Y55	12856	8Д56	9938	11Ω17
24S	12 <b>Y</b> 39	10842	6Ц46	7936	9Ω12	13 ℃ 42	11840	7Д38	8929	10Ω10	14 <b>Y</b> 45	12838	8Д30	9 <b>©</b> 21	11 A 08
25S	12 <b>Y</b> 29	10824	6Д21	7ഇ20	9⋒03	13 ℃ 33	11822	7П13	8গু12	10Ω01	14 <b>Y</b> 36	12819	8Д05	9905	10Ω59
26S	12Υ20	10806	5Д55	7903	8£54	13 ℃ 23	11803	6П47	7956	9⋒52	14Υ26	12801	7Д39	8948	10Ω50
27S 28S	12Υ10 12Υ00	9847 9829	5П30 5П04	6947	8 ຄ 46 8 ຄ 37	13 Y 13 13 Y 03	10845 10826	6Д21 5Д55	7939 7922	9Ω43 9Ω34	14 Y 16 14 Y 06	11842 11823	7 II 13	8531	10Ω41 10Ω31
26S   29S	12 Y 00	9810	3 II 04 4 II 38	6930 6913	8 N 28	13 Y 03 12 Y 53	10820	5 Д 29	7905	98134	13 Y 56	11804	6П47 6П20	8514 7556	10 λ 22
30S	11Υ40	8851	4 <b>п</b> 11	5956	8 N 18	12°Y43	9848	5 II 02	6947	9Ω15	13°Y45	10845	5Д53	7939	10Ω13
31S	11 γ 30	8832	3Д44	5939	8209	12 γ 43 12 γ 32	9828	4II35	6930	9Ω06	13 Υ 35	10825	5 <b>П</b> 26	7921	10 ຄ 03
32S	11 <b>Y</b> 20	8812	3П17	5ഇ21	8 እ 0 0 0	12Ƴ22	9809	4 <b>I</b> 107	6912	8£56	13 <b>℃</b> 24	10805	4 <b>I</b> I58	7ഇ03	9⋒53
33S	11Υ09	7852	2П49	5903	7£50	12Υ11	8849	3 Д 39	5954	8 N 47	13Υ14	9845	4Д30	6945	9Ω44
348	10 <b>Y</b> 58	7832	2П21	4গু45	7 <b>Ω</b> 41	12 <b>Y</b> 01	8828	3П11	5936	8 <b>Ω</b> 37	13 ℃ 03	9825	4П01	6926	9ຄ34
35S	10Υ48	7812	1 Д 53	4527	7£31	11 Υ 50	8808	2П42	5917	8 N 27	12 7 52	9804	3 Д 32	6908	9Ω24
36S 37S	10Υ37 10Υ26	6851 6830	1П24 0П55	4©09 3©50	7Ω21 7Ω11	11 \( \gamma 39 \) 11 \( \gamma 28 \)	7847 7826	2Д13 1Д44	4959 4940	8 N 17	12Υ41 12Υ29	8843 8821	3 <b>п</b> 03 2 <b>п</b> 33	5 <b>©</b> 49 5 <b>©</b> 29	9Ω14 9Ω03
38S	10Υ14	6809	0П25	3931	7Ω01	11Υ16	7804	1П13	4920	7.057	12Υ18	8800	2Д02	5910	8£53
39S	10 <b>Y</b> 03	5847	29854	3912	6£50	11 ℃ 05	6842	0П43	4গু01	7 <b>Ω</b> 46	12 <b>Y</b> 06	7837	1Д31	4গু50	8ณ42
40S	9 <b>Y</b> 51	5825	29824	2952	6Ω40	10 <b>Υ</b> 53	6820	0П11	3941	7ຄ35	11 <b>Y</b> 54	7815	0Д59	4530	8ຄ31
41S	9Υ40	5803	28852	2532	6Ω29	10℃41	5857	29840	3520	7 N 25	11 Y 42	6852	0П27	4909	8£20
42S 43S	9Υ28 9Υ15	4840	28820	2511	6Ω18	10 ° 29 10 ° 16	5834	29807 28834	3500	7Ω14	11 Y 30 11 Y 17	6828 6804	29854	3548	8£09
438 448	9°°13	4816 3852	27847 27814	1951 1930	6Ω07 5Ω56	10 Y 16 10 Y 03	5810 4846	28800	2 <b>9</b> 39 2 <b>9</b> 17	7 N 02 6 N 51	11°417	5840	29 <b>8</b> 21 28 <b>8</b> 46	3©27 3©05	7Ω57 7Ω46
45S	8Υ50	3828	26840	1908	5Ω45	9Υ51	4821	27826	1955	6Ω39	10Υ51	5815	28811	29643	7ω34
46S	8Υ37	3803	26805	0946	5 N 3 3	9Υ37	3856	26850	1933	6Ω27	10 Y 31	4849	27836	2520	78234
47S	8 <b>Y</b> 24	2838	25829	0ഇ24	5Ω21	9Υ24	3830	26814	19510	6Ω15	10 <b>℃</b> 24	4823	26859	1957	7Ω09
48S	8Υ10 79956	2812	24853	0 <b>©</b> 01	5Ω09	9Υ10 9Ν56	3804	25837	0947	6Ω03	10Υ10	3857	26822	1933	6Ω57
498	7Υ56	1845	24815	29 11 37	4£056	8Υ56	2837	24859	0923	50.50	9Υ56	3829	25843	1509	6Ω44
50S	7Υ42 7Υ28	1818	23837	29 II 13 28 II 49	4Ω44 4Ω31	8 ° 42 8 ° 27	2810	24820 23841	29 II 59 29 II 34	5Ω37 5Ω24	9Υ41 9Υ26	3801	25804	0544 0519	6Ω31 6Ω17
51S 52S	7Υ·28 7Υ·13	0850 0821	22858 22817	28 II 49 28 II 24	48131 4Ω17	8 Y 27 8 Y 12	1841 1812	23841	29 II 34 29 II 08	5Ω24 5Ω10	9 \ \ \ 26 \ \ 9 \ \ 11	2833 2803	24823 23842	29 II 53	6003
53S	6Υ57	29 Y 52	21836	27 II 58	4Ω04	7Υ56	0842	22818	28 II 42	4256	8Y55	1833	22859	29 П27	5 Ω 49
54S	6Υ42	29℃22	20854	27П32	3 № 50	7 <b>Ƴ</b> 40	0812	21835	28П15	4 N 42	8 <b>Y</b> 39	1802	22816	28П59	5⋒35
55S	6 <b>Y</b> 26	28 <b>Y</b> 51	20810	27 II 04	3 ⋒35	7 <b>Ƴ</b> 24	29Ƴ41	20850	27П48	4£28	8Y22	0830	21831	28Д31	5⋒20
56S	6Υ09	28Y19	19825	261137	3 & 2 1	7Υ07	29℃08	20805	27 II 20	4Ω13	8Y05	29 Y 57	20844	28 Д 03	5 Ω 05
57S 58S	5Υ52 5Υ35	27\dagger46 27\dagger13	18 <b>8</b> 39 17 <b>8</b> 51	26 II 08 25 II 39	3 N 06 2 N 50	6Υ50 6Υ32	28 \gamma 35 28 \gamma 01	19 <b>8</b> 18 18 <b>8</b> 29	26 II 51 26 II 21	3 Ω 57 3 Ω 41	7 Y 48 7 Y 30	29 Y 24 28 Y 49	19857 19808	27 II 33 27 II 03	4Ω49 4Ω33
59S	5Υ33 5Υ17	26 Y 38	17802	25 II 39 25 II 09	28130 2Ω34	6Υ14	28 Y 01 27 Y 26	17839	25 II 50	3 & 25	7Υ30 7Υ11	28 Y 13	18817	26 II 31	48 <i>t</i> 33
60S	4Υ59	26Υ02	16811	24II37	2Ω18	5Υ56	26°Y49	16848	25 II 18	3 2 0 9	6Υ52	27Υ36	17825	25 Д 59	3259
61S	4Υ40	25Υ26	15819	24 II 05	2Ω01	5Υ36	26Υ12	15855	24 II 46	2051	6Υ33	26 Y 58	16831	25 II 26	3 \darkappa 42
62S	4Υ20	24 <b>Y</b> 48	14825	23 Д 32	1 € 44	5Υ16	25Ƴ33	15800	24 II 12	2⋒34	6Y13	26Ƴ19	15835	24П52	3 № 24
63S	4Υ00	24Y08	13829	22 Д 58	1 2 2 6	4Υ56	24 Y 53	14803	23 Д 38	2Ω16	5Υ52	25 Y 39	14837	24 Д 17	3 & 0 5
648	3Υ39	23Υ28	12831	22 11 23	1 2 0 8	4Υ35	24Υ12	13804	23 11 02	1 2 5 7	5Υ30	24 Y 57	13838	23 Д40	20146
65S	3Υ18	22Υ46 22Ω002	11832	21 II 47	0.049	4Υ13	23 Υ 30	12804	22 Д 25	1.037	5Υ08	24 \( \chi 13 \)	12836	23 Д03	2026
66S pc	2Υ56 2Υ43	22 \( \psi 03 \) 21 \( \psi 38 \)	10830 9854	21 II 10 20 II 48	0Ω29 0Ω18	3 ℃ 50 3 ℃ 37	22 \gamma 46 22 \gamma 20	11801 10824	21 II 47 21 II 25	1Ω17 1Ω06	4Υ45 4Υ32	23 Y 29 23 Y 03	11832 10855	22 II 24 22 II 02	2 N 06 1 N 54
PC	∠ 1 <del>1</del> J	21 1 30	7034	20Д40	00110	1 2 1 3 /	22 1 20	10024	211123	13700	7134	23 1 03	10000	221102	10034

	Sid.Tir MC:		12m A 57'22	RMC: 3	48°00'	Sid.Tir MC:		16m A 02'17	RMC: 3	349°00'	Sid.Tir MC:	me: 23h2	20m A (07'16	RMC: 3	50°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	19Υ30	20826	18П57	16ഇ35	15 ຄ32	20 <b>Ƴ</b> 34	21825	19П53	17931	16£32	21 Y 38	22824	20П48	18©27	17ຄ33
1S	19℃21	20809	18耳34	16ඉ20	15 № 23	20℃25	21808	19П29	17916	16Ω24	21 <b>Y</b> 29	22807	20II25	18512	17£24
2S	19Υ11	19852	18 II 10	16504	15 0 15	20Υ16	20852	19 🗆 06	17500	16.015	21Υ20	21851	20II01	17956	17Ω16
3S 4S	19Υ02 18Υ53	19 <b>8</b> 36	17П47 17П24	15ඉ48 15ඉ33	15Ω06 14Ω58	20 ° 07 19 ° 58	20835	18 II 42 18 II 19	16944 16928	16Ω07 15Ω58	21 Y 11 21 Y 02	21834	19П37 19П14	175940 17524	17Ω07 16Ω58
5S	18 <b>Y</b> 44	19802	17 <b>I</b> I 00	15©17	14Ω49	19°Y48	20802	17 <b>I</b> I55	16913	15 Ω 50	20Υ52	21800	18П50	17508	16Ω50
6S	18 Y 35	18846	16 <b>I</b> I37	15901	148149	19 Y 48	19845	17 II 33 17 II 32	15957	15 Ω41	20 Y 32 20 Y 43	20844	18Д27	16952	16.041
	18 <b>Y</b> 26	18829	16 <b>I</b> I14	14946	14Ω33	19 <b>Y</b> 30	19828	17 <b>I</b> I09	15941	15 Ω 33	20 Y 34	20827	18耳03	16536	16233
8S	18 <b>Y</b> 17	18812	15II50	14930	14Ω24	19Ƴ21	19811	16耳45	15©25	15 € 24	20Y25	20810	17 <b>I</b> I40	16521	16⋒24
9S	18 <b>Y</b> 08	17856	15П27	149915	14Ω16	19 ℃ 12	18855	16П22	15©10	15Ω16	20Y16	19853	17П16	16505	16216
10S	17 <b>⋎</b> 59	17839	15 <b>I</b> I03	13©59	14£07	19Ƴ03	18838	15 <b>I</b> I58	14954	15Ω07	20 <b>℃</b> 07	19836	16耳53	15\$49	16 <b>Ω</b> 07
118	17Υ50	17822	14 II 40	13543	13 0 5 9	18°754	18821	15 Д 34	14938	14.059	19Υ58	19820	16 Д 29	15@33	15.058
12S 13S	17Υ41 17Υ32	17 <b>8</b> 05 16 <b>8</b> 48	14 II 16 13 II 53	13©28 13©12	13 Ω 50 13 Ω 42	18 <b>Ƴ</b> 45 18 <b>Ƴ</b> 36	18 <b>8</b> 04 17 <b>8</b> 47	15 II 11 14 II 47	14©22 14©06	14Ω50 14Ω41	19°749 19°740	19803 18846	16 II 05 15 II 41	15©17 15©01	15 Ω 50 15 Ω 41
	17 Y 23	16831	13 Д 29	12956	13 233	18 Y 27	17830	14 Д 23	13951	14.0.33	19Υ30	18828	15 Д 17	149345	15 \& 32
15S	17 <b>Y</b> 14	16814	13П05	12540	13 & 25	18 <b>Ƴ</b> 17	17813	13 П 59	13@35	14Ω24	19Y21	18811	14П53	14529	15 Ω 24
16S	17Y05	15857	12 Д 41	12524	13 Ω 16	18Y08	16856	13 ДЗ5	13919	14Ω16	19Υ12	17854	14П29	14913	15 Ω 15
17S	16 <b>Y</b> 55	15840	12П17	12508	13 A 08	17℃59	16838	13 Д 11	13503	14Ω07	19Ƴ02	17836	14 <b>I</b> I04	13557	15⋒06
18S	16Υ46	15822	11 Д 53	11952	12.059	17 <b>°</b> 49	16821	12 Д 46	12546	13 0 58	18 Y 53	17819	13 Д40	13540	14.0.40
19S	16 <b>°</b> 37	15805	11 Д 28	11536	12050	17℃40	16803	12 Д 21	12530	13 Ω 49	18 <b>Y</b> 43	17801	13 Д 15	13524	14Ω49
20S	16Υ27	14847	11 II 03	11520	12.042	17Υ30	15845	11 II 57	12©14 11©57	13 \Omega 40	18 Y 34	16843	12 Д 50	13507	14 0 21
21S 22S	16Υ18 16Υ08	14 <b>8</b> 30 14 <b>8</b> 12	10 II 39 10 II 14	11©04 10©47	12Ω33 12Ω24	17 <b>°</b> 21 17 <b>°</b> 11	15 <b>8</b> 28 15 <b>8</b> 10	11 II 32 11 II 06	11997	13 Ω 32 13 Ω 23	18 Y 24 18 Y 14	16 <b>8</b> 25	12 II 25 11 II 59	12©51 12©34	14Ω31 14Ω21
23S	15Υ58	13854	9П48	10531	12015	17Y02	14851	10 Д41	11524	13 Ω 14	18Υ05	15849	11 Д34	12517	14 \Omega 12
24S	15Ƴ49	13835	9п23	10ഇ14	12£06	16 <b>Υ</b> 52	14833	10П15	11507	13 Ω 04	17 <b>Ƴ</b> 55	15831	11Д08	12500	14Ω03
25S	15 <b>Y</b> 39	13817	8П57	9ഇ57	11Ω57	16 <b>Ƴ</b> 42	14814	9П49	10ഇ50	12 255	17 <b>Y</b> 45	15812	10 Д 42	115643	13 Ω 54
26S	15 <b>Y</b> 29	12858	8Д31	9540	11 A 48	16℃32	13856	9П23	10@33	12Ω46	17 <b>Y</b> 35	14853	10П15	11525	13 € 44
27S	15Υ19 15Υ09	12839 12820	8H05	9 <b>©</b> 23	11Ω38 11Ω29	16 ° 22 16 ° 11	13837	8Д57	10©15 9©58	12.037	17 <b>°</b> 24 17 <b>°</b> 14	14834	9П49 9П22	11©08 10©50	13 Ω35 13 Ω25
28S 29S	13 Y 09 14 Y 58	12820	7 <b>I</b> I38 7 <b>I</b> I1	9906 8948	11829	16 Y 11	13 <b>8</b> 18 12 <b>8</b> 58	8 II 30 8 II 03	9938	12Ω27 12Ω17	17 Y 14 17 Y 04	14 <b>8</b> 15 13 <b>8</b> 55	91122	10930	13 <i>θ</i> (23
30S	14Υ48	11842	6П44	8930	11.010	15 Y 51	12838	7П35	9922	12Ω08	16Υ53	13835	8п26	10©14	13 Ω 06
31S	14 Y 48	11822	6 <b>I</b> 16	8930 8912	11200	15 Υ 40	12818	7 II 07	9504	11Ω58	16 Y 42	13815	7II 58	9956	12Ω56
32S	14 <b>Y</b> 27	11802	5Д48	7954	10ຄ51	15℃29	11858	6Ц39	8945	11Ω48	16 <b>Y</b> 31	12855	7Д30	9937	12Ω46
33S	14Υ16	10841	5 II 20	7936	10Ω41	15Υ18	11838	6П10	8927	11 Ω 38	16Y20	12834	7Д01	9518	12.035
	14 <b>Y</b> 05	10821	4 <b>I</b> 151	7917	10ຄ31	15℃07	11817	5П41	8208	11Ω28	16°Y09	12813	6Д31	8559	12Ω25
35S	13Υ54	10800	4II 22	6958	10 0 20	14Υ56	10856	5Д11	79649	11Ω17	15°758	11852	6Д01	8539	12.015
36S 37S	13Υ43 13Υ31	9 <b>8</b> 39 9 <b>8</b> 17	3 II 52 3 II 22	6 <b>ඉ</b> 39 6 <b>ඉ</b> 19	10Ω10 10Ω00	14 <b>Y</b> 45 14 <b>Y</b> 33	10834 10812	4П41 4П11	7 <b>5</b> 29 7 <b>5</b> 09	11Ω07 10Ω56	15Υ46 15Υ35	11830	5Д31 5Д00	8 <b>5</b> 20 8 <b>5</b> 00	12Ω04 11Ω53
	13 γ 19	8855		5959	9Ω49	14 Y 21	9850	3П40			15 Υ 23		4 <b>п</b> 28	7939	1
	13℃08	8832	2П19	5ഇ39	9ຄ38	14Ƴ09	9827	3 II 08	6©29	10ω34	15 <b>Ƴ</b> 11	10822	3Д56	7 <b>©</b> 19	11⋒31
40S	12 <b>Y</b> 56	8810	1П47	5ഇ19	9ຄ27	13 <b>Ƴ</b> 57	9804	2Д35	6908	10 ຄ 23	14 <b>Y</b> 58	9859	3П24	6957	11 & 20
	12 <b>Y</b> 43	7846	1Д15	4958	9Ω16	13 ℃ 44	8841	2Д02	5গু47	10Ω12	14 <b>Y</b> 46	9835	2Д50	6936	11Ω08
	12Υ31	7822	0II41	4937	9Ω04	13 Y 32	8817	1 П 29	5925	10Ω00	14Υ33	9811	2П16	6914	10Ω56
	12Υ18 12Υ05	6858 6834	0П08 29 <b>В</b> 33	4915 3953	8 N 53 8 N 41	13 <b>Y</b> 19 13 <b>Y</b> 06	7852 7827	0Д54 0Д19	5©03 4©41	9 N 48 9 N 36	14 Y 20 14 Y 06	8846 8821	1П42 1П06	5952 5929	10Ω44 10Ω32
45S	11Υ52	6808	28857	3930	829	12 γ 52	7802	29844	4918	9Ω24	13Υ53	7855	0Д30	5906	10Ω19
	11 \gamma 32	5842	28821	3930 3907	8 N 17	12 Y 32 12 Y 38	6836	29807	3955	9 Ω 12	13 Y 33	7829	29 <b>8</b> 53	49642	103219
47S	11Ƴ24	5816	27844	25644	8⋒04	12Ƴ24	6809	28829	3531	8 N 59	13 <b>℃</b> 25	7802	29815	4518	9⋒54
	11Υ10	4849	27806	2920	7.051	12Y10	5841	27851	3506	8046	13 7 10	6834	28836	3553	9 Ω 40
	10Υ56	4821	26827	1 2 5 5	7£38	11Υ55	5813	27811	29642	8032	12Υ55	6806	27856	3528	9 Ω 27
50S	10Υ41	3853	25847	1930	7 N 25	11Υ40	4845	26831	2516	8019	12Υ40	5836	27815	3502	9Ω13
51S 52S	10Υ26 10Υ10	3824 2854	25 <b>8</b> 06 24 <b>8</b> 24	1ණ04 0ණ38	7Ω11 6Ω57	11 <b>Y</b> 25 11 <b>Y</b> 09	4815 3845	25 <b>8</b> 50 25 <b>8</b> 07	1©50 1©23	8 N 05	12°724 12°708	5807 4836	26 <b>8</b> 33 25 <b>8</b> 49	2535 2508	8Ω59 8Ω44
53S	9Υ54	2823	23841	0 <b>9</b> 38	6Ω42	10°753	3814	24823	0956	7.036	11 γ 52	4804	25805	19540	829
54S	9 <b>Y</b> 38	1852	22857	29П43	6ภ28	10Ƴ36	2842	23838	0ഇ27	7£20	11 <b>Y</b> 35	3832	24819	1©12	8 <b>Ω</b> 14
55S	9 <b>Υ</b> 21	1820	22811	29П15	6 <b>Ω</b> 12	10 ℃ 19	2809	22852	29Ц58	7£05	11 <b>°</b> 17	2859	23832	0942	7⋒58
56S	9Υ03	0846	21824	281146	5 N 57	10 Y 02	1835	22804	29П29	6Ω49	11Υ00	2825	22844	0512	7Ω42
57S	8Υ46 8Υ27	0812	20836	28 Π 16	5Ω41	9 ° 43 9 ° 25	1801	21815	28 Π 58	6Ω33	10°Y41	1849	21854	29 Π41	7.025
58S 59S	8Y09	29 <b>Ƴ</b> 37 29 <b>Ƴ</b> 01	19 <b>8</b> 46 18 <b>8</b> 55	27 II 45 27 II 13	5Ω24 5Ω08	9 Y 25 9 Y 06	0825 29°48	20 <b>8</b> 24 19 <b>8</b> 32	28 II 27 27 II 55	6Ω16 5Ω59	10 Y 22 10 Y 03	1813 0836	21803 20810	29 II 09 28 II 36	7 N 08 6 N 5 0
60S	7Υ49	28 <b>Y</b> 23	18801	26 II 40	4Ω50	8Υ46	29Υ10	18838	27 II 33	5Ω41	9Υ43	29 Y 57	19815	28 II 02	6ω32
61S	7Y29	27 <b>Y</b> 45	17807	26 II 07	48230 4832	8Υ26	28\gamma31	17843	26 II 47	5 \Omega 23	9Υ22	29 Y 17	18818	27 II 27	6Ω14
62S	7 <b>⋎</b> 09	27Ƴ05	16810	25 Д 32	4Ω14	8Υ05	27Y50	16845	26П12	5Ω04	9Υ01	28 <b>Y</b> 36	17820	26П51	5⋒55
63S	6Υ48	26 <b>℃</b> 24	15811	24 11 56	3 2 5 5	7Υ43	27Υ09	15845	25 II 35	4 \Omega 45	8Y39	27°54	16820	26 П 14	5 Ω 3 5
64S	6Υ26	25Ƴ41	14811	24П19	3 N 35	7 <b>℃</b> 21	26℃25	14844	24П58	4Ω25	8Υ17	27Υ10	15817	25 Д36	5Ω15
65S	6Y03	24 <b>Υ</b> 57	13808	23 Д 41	3215	6Υ58	25°Y41	13840	24 Д 19	4Ω04	7Υ53	26Y24	14812	24 Д 57	4Ω54 4Ω32
66S	E 00 40														1 /1 (137)
pc	5Υ40 5Υ26	24 ° 12 23 ° 46	12 <b>8</b> 03 11 <b>8</b> 25	23 II 01 22 II 39	2Ω55 2Ω43	6 ° 34 6 ° 21	24 \gamma 55 24 \gamma 28	12 <b>8</b> 34 11 <b>8</b> 56	23 II 39 23 II 15	3 N 43	7Υ29 7Υ15	25 \gamma 37 25 \gamma 10	13 <b>8</b> 05 12 <b>8</b> 26	24 II 16 23 II 52	4 <i>8</i> 232

	Sid.Tir MC:		24m A 12'20	RMC: 3	51°00'	Sid.Tir MC:	ne: 23h2 21 <del>)</del>	28m A 17'28	RMC: 3	352°00'	Sid.Tii MC:	ne: 23h: 22 <del>)</del>	32m A 22'39	RMC: 3	353°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	22 <b>Y</b> 42	23823	21 Д43	19ഇ24	18£34	23 ℃ 46	24821	22 Д 39	20ഇ20	19ຄ35	24 <b>Y</b> 49	25820	23 Д 34	215516	20236
1S	22 <b>Y</b> 33	23806	21 11 20	19©08	18⋒25	23 Y 36	24805	22 Ц 15	20ഇ04	19⋒26	24 <b>Y</b> 40	25803	23 Д 10	21 5 00	20 27
2S	22 <b>Y</b> 24	22849	20П56	18552	18 <b>Ω</b> 16	23 <b>℃</b> 27	23848	21 Д 51	19548	19Ω17	24Υ31	24846	22 Д 46	20©44	20Ω18
3S	22Υ14	22833	20 11 33	18536	18£08	23Υ18	23831	21 11 28	19532	19208	24 \( \chi_{24} \)	24830	22 Д 23	20@28	20209
	22 <b>Y</b> 05	22816	20П09	18520	17Ω59	23 ℃ 09	23815	21 Д 04	19\$16	19200	24Y13	24813	21 Д 59	20512	20Ω01
5S	21Υ56	21859	19П45	18504	17Ω50	23 Υ 00	22858	20 11 40	19500	18051	24Υ04	23856	21 Д35	19\$56	19252
6S 7S	21 Υ 47 21 Υ 38	21842	19П22	17548	17Ω42	22 \gamma 51 22 \gamma 42	22841	20 II 17	18544	18 0 24	23 \Gamma 55 23 \Gamma 45	23839	21 II 12	19 <b>©</b> 40 19 <b>©</b> 23	19Ω43 19Ω34
8S	21 Y 38 21 Y 29	21826 21809	18 II 58 18 II 35	17©32 17©16	17Ω33 17Ω24	22 Y 42 22 Y 33	22824 22807	19П53 19П29	18©28 18©12	18Ω34 18Ω25	23 Y 45 23 Y 36	23823	20 II 48 20 II 24	19923	198234 19Ω26
	21 γ 20	20852	18П11	17500	17Ω16	22 Y 24	21850	19П06	17956	18Ω16	23 Y 27	22849	20月00	18951	19Ω17
10S	21Υ11	20835	17П47	16ഇ44	17 <b>Ω</b> 07	22 Y 14	21834	18П42	179340	18Ω08	23 Y 18	22832	19П36	18935	19 ຄ 08
11S	21Υ02	20818	17П23	16ഇ28	16Ω59	22Υ°05	21817	18П18	17523	17Ω59	23Υ09	22815	19П12	18519	18259
12S	20Y52	20801	16耳59	16 ව 12	16⋒50	21 Y 56	20859	17Ⅲ54	17907	17⋒50	22 <b>Y</b> 59	21858	18耳48	18902	18£050
13S	20Υ43	19844	16Ц35	15956	16Ω41	21Υ47	20842	17 Д 30	16951	17Ω41	22Υ50	21841	18 Д 24	179346	18Ω42
14S	20 <b>Y</b> 34	19827	16П11	15940	16£32	21 <b>Ƴ</b> 37	20825	17П05	16935	17Ω32	22 <b>℃</b> 41	21823	17П59	17930	18£33
15S	20Υ25	19810	15 11 47	15©24	16Ω24	21Υ28	20808	16 <b>I</b> I41	16918	17Ω24	22 <b>Y</b> 31	21806	17Д35	179513	18Ω24
16S	20Υ15	18852	15 II 22	15907	16.015	21Υ19 21Υ00	19850	16 11 16	16502	17Ω15	22 Y 22 22 Y 12	20848	17 II 10	16557	18 2 15
17S 18S	20Υ06 19Υ56	18 <b>8</b> 35	14 II 58 14 II 33	14©51 14©35	16Ω06 15Ω57	21 \( \cdot 09 \) 21 \( \cdot 00 \)	19 <b>8</b> 33	15 II 52 15 II 27	15©45 15©29	17Ω06 16Ω57	22°712 22°703	20831 20813	16П45 16П20	16©40 16©23	18Ω06 17Ω57
19S	19 \( \gamma \)	17859	14 II 08	14933	15 <b>Ω</b> 48	20 Υ 50	18857	15 II 02	159629	16Ω48	21 Y 53	19855	15 II 55	16906	17.0.37
20S	19 <b>Y</b> 37	17841	13П43	14501	15 <b>Ω</b> 39	20 <b>Ƴ</b> 40	18839	14П36	14955	16Ω38	21 7 43	19837	15Д30	15©49	17Ω38
21S	19 <b>Y</b> 27	17823	13 II 18	135644	15 <b>Ω</b> 30	20Υ31	18821	14 II 11	14938	16 29	21 Y 34	19819	15 II 04	15@32	17829
22S	19 <b>Y</b> 18	17805	12Ⅲ52	13©27	15 € 21	20Y21	18803	13 耳45	14921	16⋒20	21 Y 24	19800	14耳38	15©15	17Ω19
238	19Υ08	16847	12 Д 26	13510	15 2 11	20Υ11	17844	13 Д 19	14904	16Ω11	21 Υ 14	18842	14 Д 12	14958	17Ω10
	18 <b>Y</b> 58	16828	12П00	12953	15Ω02	20℃01	17826	12 П 53	135647	16Ω01	21 Y 04	18823	13 Д 46	149540	17Ω00
25S	18 <b>⋎</b> 48	16809	11 Д 34	12536	14Ω53	19Υ51	17807	12 Д 27	13529	15Ω52	20Υ53	18804	13 Д 19	149522	16251
26S	18Υ38 18Υ27	15 <b>8</b> 50	11 <b>I</b> I07 10 <b>I</b> I41	12©18 12©00	14Ω43 14Ω33	19 <b>Ƴ</b> 40 19 <b>Ƴ</b> 30	16848	12 Д 00	13©11 12©53	15 Ω 42 15 Ω 32	20 ° 43 20 ° 33	17845 17825	12 Д 52	14©04 13©46	16Ω41 16Ω31
27S 28S	18 Y 17	15812	10Д41	119542	148133 $14024$	19 Y 30 19 Y 19	16 <b>8</b> 28	11 II 33 11 II 05	12933	158132 $15\Omega 22$	20 Y 33 20 Y 22	17823	12 <b>П</b> 25 11 <b>П</b> 57	13928	16Ω21
	18Υ06	14852	9П46	11@24	14Ω14	19Υ09	15849	10 Д 37	12@17	15 12	20Υ11	16846	11 Д 29	13509	16Ω11
30S	17 <b>Y</b> 56	14832	9П18	11506	14Ω04	18 <b>Y</b> 58	15829	10П09	11958	15Ω02	20Y01	16825	11Д00	12951	16Ω01
31S	17 <b>Y</b> 45	14812	8П49	10ഇ47	13 <b>Ω</b> 54	18 <b>°</b> 47	15808	9П40	11539	14 \$\alpha\$ 52	19 <b>Y</b> 50	16805	10 Д 32	12532	15Ω51
32S	17 <b>Y</b> 34	13851	8п20	10ഇ28	13 € 44	18 <b>Y</b> 36	14847	9П11	11520	14 € 42	19 <b>Y</b> 38	15844	10Ⅲ02	12©12	15 € 40
33S	17Υ23	13830	7II51	10509	13 233	18 ℃ 25	14826	8 II 42	115601	14.031	19Υ27	15823	9Д32	11:53	15 0 10
	17Υ11	13809	7II21	9950	13 € 23	18 ℃ 13	14805	8II12	10541	14Ω21	19Υ16	15801	9П02	11933	15Ω19
35S	17Υ00 16Υ48	12847	6H51	9930	13 \Q 12	18Y02	13843	7H41	10521	14Ω10 13Ω59	19Υ04 18Υ52	14839	8Д31	11©13 10©52	15Ω08 14Ω57
36S 37S	16 Y 48	12826 12803	6П21 5П49	9 <b>©</b> 10 8 <b>©</b> 50	13Ω01 12Ω50	17 <b>Υ</b> 50 17 <b>Υ</b> 38	13821 12859	7П10 6П39	10©01 9©41	13 Ω 48	18 Y 32	14817 13854	8П00 7П28	10932	148237
		11841			12.039		12836	6П07	1	13 Ω 36		13831		10931	
	16 <b>Y</b> 12	11817	4 <b>I</b> I45	8ಾ08	12£28	17 <b>Ƴ</b> 14	12812	5Д34	8958	13 25	18 <b>Y</b> 15	13808	6П23	9\$49	14 \alpha 22
40S	16 <b>Y</b> 00	10854	4 <b>1</b> 12	7ഇ47	12Ω16	17 <b>Y</b> 01	11849	5П00	8937	13 Ω 13	18 <b>Y</b> 02	12843	5П49	9മ27	14Ω10
41S	15 <b>Y</b> 47	10830	3Д38	7ණ25	12£04	16Ƴ48	11824	4II26	8915	13⋒01	17Ƴ49	12819	5П14	9904	13 № 58
42S	15 <b>Ƴ</b> 34	10805	3П04	7ම03	11 Ω 52	16 <b>Y</b> 35	11800	3Д51	7952	12Ω49	17 <b>Y</b> 36	11854	4П39	8941	13 Ω 46
	15Υ21 15Υ07	9840 9815	2П29 1П53	6940 6917	11Ω40 11Ω28	16 <b>°</b> 22 16 <b>°</b> 08	10834 10808	3П16 2П40	7929 7906	12Ω36 12Ω24	17 <b>°</b> 22 17 <b>°</b> 09	11828 11802	4II 03	8918 7954	13 Ω 33 13 Ω 20
				6917									3 II 27		
45S 46S	14Υ53 14Υ39	8849 8822	1П16 0П38	5ഇ54 5ഇ30	11Ω15 11Ω02	15 <b>Y</b> 54 15 <b>Y</b> 40	9842 9815	2 II 02 1 II 24	6 <b>୭</b> 42 6 <b>୭</b> 18	12Ω11 11Ω58	16 \gamma 54 16 \gamma 40	10835 10808	2П49 2П10	7930 7905	13Ω07 12Ω54
	14 Y 25	7854	0П00	5995	113702 10Ω49	15 Y 25	8847	0П45	5953	11 Ω 44	16 Y 25	9840	1 Д 31	7903 6940	128234
48S	14 <b>Y</b> 10	7826	29820	4940	10£35	15Υ10	8819	0П05	5 <b>©</b> 27	11ω30	16Y10	9811	0П50	6 <b>©</b> 14	12 & 26
49S	13 <b>Y</b> 55	6858	28840	4গু14	10 <i>&amp;</i> 21	14Ƴ55	7850	29824	5901	11 <b>Q</b> 16	15 <b>Υ</b> 54	8842	0П09	5 <b>©</b> 48	12 11
50S	13 <b>Y</b> 39	6828	27859	3948	10£07	14Ƴ39	7820	28842	4934	11 A 02	15 <b>Y</b> 39	8812	29826	5ഇ21	11Ω57
51S	13Υ24	5858	27816	3521	9253	14Υ23	6849	27859	4907	10Ω47	15Y22	7841	28843	4953	11 \Omega 42
	13Υ07 12Υ51	5827 4855	26 <b>8</b> 32 25 <b>8</b> 47	2 <u>9</u> 53 2 <u>9</u> 25	9 N 38 9 N 23	14 <b>Y</b> 06 13 <b>Y</b> 49	6818 5845	27 <b>8</b> 15 26 <b>8</b> 29	3©39 3©10	10Ω32 10Ω16	15Υ05 14Υ48	7809 6836	27 <b>8</b> 58 27 <b>8</b> 11	4924 3955	11Ω26 11Ω10
	12 Y 31 12 Y 33	4822	25801	29923 1956	98123 9807	13 Y 49 13 Y 32	5812	25842	2940	103216	14 Y 48	6802	26824	3933	10 Ω 54
55S	12Υ16	3848	24813	1ഇ26	8£51	13 Y 14	4838	24854	2910	9Ω44	14Υ12	5828	25835	2954	10 ຄ 38
	11Υ58	3814	23824	0955	8£31	12°756	4803	24804	1939	9 8 2 7	13°754	4852	24844	2937	10 20
57S	11 <b>Y</b> 39	2838	22834	0ഇ24	8 <b>Ω</b> 17	12 <b>Ƴ</b> 37	3826	23813	1997	9Ω10	13 <b>Y</b> 35	4815	23852	1950	10Ω03
588	11Υ20	2801	21841	29П51	8200	12 Y 17	2849	22820	0934	8052	13Υ15	3837	22859	19516	9 8 4 5
598	11Υ00	1823	20848	29 II 18	7Ω42	11Υ57	2811	21825	0000	8.034	12Υ54	2858	22803	09641	9Ω26
60S	10Υ40	0844	19852	28耳43	7Ω24	11 Y 37	1831	20829	29 Д 25	8 N 15	12Υ33	2818	21806	0906	9 № 07
61S 62S	10Υ19 9Υ57	0803 29¥22	18 <b>8</b> 54 17 <b>8</b> 55	28 II 08 27 II 31	7Ω05 6Ω45	11 Y 15 10 Y 53	0850 0807	19 <b>8</b> 30	28 II 49 28 II 11	7 N 56 7 N 36	12Υ12 11Υ49	1836 0853	20806 19805	29 Д29 28 Д51	8 N 47 8 N 27
63S		28 Y 39	16854	26 II 54	6£25	10 Y 33	29Y23	17828	27 Д 33	7Ω15	11 Y 26	0808	18802	28 II 12	8£27
UUU	935						28 Y 38	16823	26 II 53	6Ω54	11 γ 03	29 Y 22	16856	27 II 32	7Ω44
64S	9Υ35 9Υ12	27Υ54	15850	26 II 15	6Ω04	10 <b>℃</b> 07	20130	10023	20 щ 33	00057	11   05	27 1 22	10000	Z/H3Z	,
			15 <b>8</b> 50	26П15 25П34	6Ω04 5Ω43	9Υ43	27 Y 51	15816			10Υ38	28 Y 35		26 II 50	7⋒22
64S	9Υ12	27Ƴ54							26 II 12 25 II 30	6Ω32 6Ω10	l .		15848 14838		

	Sid.Tir MC:		36m A 27'53	RMC: 3	54°00'	Sid.Tir MC:	ne: 23h	40m A 33'10	RMC: 3	355°00'	Sid.Tir MC:	ne: 23h	44m A 38'30	RMC: 3	356°00'
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
0S	25⋎53	26818	24П29	22913	21 237	26Ƴ56	27816	25 11 24	23ഇ09	22 238	27 <b>Y</b> 59	28814	26П19	24506	23 \Omega 40
18	25 <b>°</b> 44	26802	24 II 05	21956	21 228	26°°47	27800	25 II 00	22553	22.030	27Υ50	27858	25 II 55	23 50	23 \Quad 31
2S 3S	25 \ \cdot 34 25 \ \cdot 25	25 <b>8</b> 45 25 <b>8</b> 28	23 II 42 23 II 18	215540 215524	21Ω19 21Ω11	26 \cdot 38 26 \cdot 29	26 <b>8</b> 43 26 <b>8</b> 26	24 II 37 24 II 13	22 <b>9</b> 37 22 <b>9</b> 20	22 \Omega 21 22 \Omega 12	27\dagger41 27\dagger32	27841 27824	25 II 32 25 II 08	23@33 23@17	23 \Omega 22 23 \Omega 13
4S	25 Υ 16	25811	22 II 54	21908	21 & 02	26 Y 20	26810	23 II 49	22504	22 \Quad 03	27 Υ 23	27808	24 II 44	235517	23 205
58	25 Y 07	24855	22 Д30	20952	20253	26Υ10	25853	23 Д25	219348	21 Ω 54	27Υ14	26851	24 Д 20	225644	22  \delta 56
6S	24 Y 58	24838	22 II 30 22 II 06	20932	20 Ω 44	26 Y 01	25836	23 II 23	21932	218634	27Υ05	26834	23 II 56	22528	22 \$\alpha 47
7S	24Y49	24821	21 Д43	20@19	20235	25 Y 52	25819	22 Д 37	21932	21 237	26 Y 55	26817	23 II 32	22912	22 \Omega 38
8S	24 <b>Υ</b> 40	24804	21П19	20ഇ03	20 & 27	25 ℃ 43	25802	22 П 14	20ഇ59	21 228	26 <b>Y</b> 46	26800	23 Д 08	21\$55	22 & 29
9S	24Ƴ31	23847	20П55	19547	20 ຄ 18	25 ℃ 34	24845	21 П 49	20943	21 & 19	26 <b>Ƴ</b> 37	25843	22П44	21 5 39	22 \Omega 20
10S	24Ƴ21	23830	20П31	19©31	20 ൂ 09	25 ℃ 25	24828	21 Д25	20ഇ26	21 21 10	26Y28	25826	22 II 20	21 5 22	22 & 11
11S	24 <b>Υ</b> 12	23813	20П07	19514	20200	25 <b>Υ</b> 15	24811	21 Д01	20ഇ10	21 201	26Y19	25809	21耳56	21506	22 20 02
12S	24Υ03	22856	19П42	18558	19251	25Υ06	23854	20 Д 37	1953	20 0 52	26Υ09	24852	21 Д31	20549	21 253
13S 14S	23 <b>Y</b> 53 23 <b>Y</b> 44	22 <b>8</b> 39 22 <b>8</b> 21	19П18 18П54	18941 18925	19Ω42 19Ω33	24 \cdot 57 24 \cdot 47	23 <b>8</b> 37 23 <b>8</b> 19	20 II 12 19 II 48	19 <b>©</b> 37 19 <b>©</b> 20	20Ω43 20Ω34	26Υ00 25Υ50	24835 24817	21 II 07 20 II 42	20@33 20@16	21 \Quad 44 21 \Quad 35
15S	23 <b>Y</b> 35 23 <b>Y</b> 25	22804 21846	18耳29 18耳04	18©08 17©52	19Ω24 19Ω15	24 \mathcal{Y} 38 24 \mathcal{Y} 28	23 <b>8</b> 02 22 <b>8</b> 44	19П23 18П58	19©04 18©47	20Ω25 20Ω16	25 \gamma 41 \\ 25 \gamma 31	24800 23842	20П17 19П52	19©59 19©42	21 \Omega 26 21 \Omega 16
16S 17S	23 Υ 23 23 Υ 16	21829	17Д39	17932	198013	24 Y 19	22827	18 Д 33	18930	20 Ω 06	25 Y 22	23824	19 II 32 19 II 27	199942	21807
18S	23Υ06	21811	17 Д 14	179518	18257	24Y09	22809	18Д08	18913	19Ω57	25Υ12	23806	19П02	19508	20Ω58
19S	22Υ56	20853	16П49	17©01	18£47	23Υ59	21851	17П42	17956	19 248	25Υ°02	22848	18Д36	18551	20Ω48
20S	22Ƴ46	20835	16Ц23	16944	18ຄ38	23 ℃ 49	21832	17 🎞 17	17ഇ38	19ຄ38	24 Y 52	22830	18П10	18ഇ33	20ຄ39
21S	22 <b>Ƴ</b> 37	20816	15 II 57	16927	18⋒29	23 Y 40	21814	16耳51	17921	19⋒29	24 <b>Y</b> 42	22811	17Ⅱ44	18516	20 29
22S	22 <b>Ƴ</b> 27	19858	15 <b>I</b> I31	16509	18Ω19	23 Y 30	20855	16耳25	17ഇ03	19Ω19	24 <b>Y</b> 32	21853	17 <b>I</b> 18	17\$58	20Ω19
23S	22Υ17	19839	15 II 05	15@52	18210	23Υ19	20837	15 II 58	16946	19210	24Y22	21834	16П51	179540	20 \Omega 10
24S	22℃06	19820	14П39	15934	18200	23 ℃ 09	20818	15 Д 31	16528	19Ω00	24Υ12	21815	16П24	17522	202000
25S	21Υ56	19801	14II12	15916	17.050	22Υ59	19858	15 II 04	16910	18 0 50	24Υ01	20856	15 II 57	17504	19250
26S 27S	21 \gamma 46 21 \gamma 35	18 <b>8</b> 42	13 <b>П</b> 44 13 <b>П</b> 17	14©58 14©39	17Ω40 17Ω30	22 \gamma 48 22 \gamma 38	19 <b>8</b> 39	14П37 14П09	15©51 15©33	18Ω40 18Ω30	23 \gamma 51 \\ 23 \gamma 40	20836 20816	15П29 15П01	16 <b>©</b> 45 16 <b>©</b> 26	19Ω40 19Ω30
28S	21 Y 25	18802	12 Д 49	14937	17.020	22 Y 27	18859	13 Д41	15933	18Ω20	23 Υ 30	19856	14 Д 33	16907	19Ω19
29S	21 Y 14	17842	12 Д 21	14502	17Ω10	22Υ16	18839	13 Д 13	14955	18209	23 Y 19	19836	14 Д 04	159648	19209
30S	21 7 03	17822	11 Д 52	13943	17£00	22 Y 05	18819	12 Д 44	14936	17Ω59	23 Y 08	19815	13 Д 35	15@29	18Ω58
31S	20 <b>Υ</b> 52	17801	11 Д23	13©24	16249	21 Y 54	17858	12 П 14	14916	17Ω48	22Y56	18854	13 Д 06	15909	18Ω47
32S	20Ƴ41	16840	10耳53	13904	16⋒39	21 <b>Y</b> 43	17837	11 Ⅲ 44	13ഇ57	17£37	22 <b>Y</b> 45	18833	12Д36	145649	18 <b>Ω</b> 37
33S	20Υ29	16819	10 Д 23	125645	16.028	21 γ31	17815	11 П 14	13537	17.Ω27	22Υ33	18811	12 Д 05	14529	18 0 25
348	20 ℃ 18	15857	9П53	12524	16Ω17	21 ℃ 19	16853	10 Д 43	13516	17Ω15	22Υ21	17849	11 Д34	14508	18Ω14
35S	20Υ06	15835	9П22	12504	16206	21 Υ 08	16831	10 П 12	12556	17Ω04	22Υ09	17827	11 II 02	135548	18Ω03
36S 37S	19 <b>Υ</b> 54 19 <b>Υ</b> 42	15 <b>8</b> 13 14 <b>8</b> 50	8Д50 8Д18	11©43 11©22	15Ω55 15Ω43	20 \gamma 55 20 \gamma 43	16 <b>8</b> 08	9П40 9П08	12©35 12©13	16Ω53 16Ω41	21 \gamma 57 21 \gamma 45	17804 16841	10Д30 9Д57	13©26 13©05	17Ω51 17Ω39
38S	19Y29	14826	7 <b>I</b> I45	11901	15 Ω 31	20 Υ 31	15822	8Д35	11952	16Ω29	21 Υ 32	16817	9П24	125643	17.027
39S	19Υ16	14803	7п12	10ള39	15Ω19	20 <b>Ƴ</b> 18	14858	8П01	11930	16Ω17	21Υ19	15853	8П50	12@20	17Ω15
40S	19Ƴ04	13838	6Ц38	10ഇ17	15 A 07	20Y05	14833	7П26	11907	16Ω05	21 Y 06	15828	8п15	11957	17ຄ03
41S	18 <b>Υ</b> 50	13813	6П03	9ഇ54	14Ω55	19 <b>Ƴ</b> 51	14808	6П51	10ഇ44	15 Ω 52	20 Y 53	15803	7 <b>I</b> I40	11534	16Ω50
42S	18Ƴ37	12848	5 <b>Ⅲ</b> 27	9931	14 <i>Q</i> 42	19Ƴ38	13842	6П15	10ഇ21	15 € 40	20 <b>Y</b> 39	14837	7П03	11510	16£37
438	18 ℃ 23	12822	4II51	9907	14030	19 ℃ 24	13816	5П38	9957	15 Ω 27	20Υ25	14810	6П26	10546	16Ω24
44S	18Ƴ09	11856	4П14	8943	14Ω17	19 ℃ 10	12850	5П01	9932	15Ω13	20Υ11	13843	5 <b>I</b> I48	10©21	16Ω10
45S 46S	17 <b>Υ</b> 55 17 <b>Υ</b> 40	11829 11801	3Д36 2Д57	8©19 7©54	14 \O3	18 <b>Υ</b> 55 18 <b>Υ</b> 41	12822 11854	4П22 3П43	9©07 8©42	15Ω00 14Ω46	19 \gamma 56 19 \gamma 41	13 <b>8</b> 16 12 <b>8</b> 47	5Ц09 4Ц29	9 <b>©</b> 56	15Ω56 15Ω42
46S 47S	17°7′40 17°Y25	10833	2Д37 2Д17	79534 79528	13 Ω 50 13 Ω 36	18 \ \gamma 41 \\ 18 \ \gamma 25	11834	3 II 43 3 II 02	8942 8916	148146 14\Omega32	19\\dagger41	12847	3 <b>П</b> 48	9530 9504	15 £142 15 £128
48S	17 Y 10	10804	1 Д 36	7902	13 221	18 Y 10	10856	2Д21	79549	14.0.17	19Υ10	11849	3Д06	8937	15 Ω 13
49S	16℃54	9834	0П54	6935	13 ຄ.07	17 <b>Υ</b> 54	10826	1Д38	7922	14202	18 <b>Y</b> 54	11818	2П23	8509	14Ω58
50S	16Ƴ38	9803	0Д11	6907	12.0.52	17Ƴ38	9855	0П55	6954	13 247	18 <b>Ƴ</b> 37	10847	1Д39	7 <b>s</b> 41	14 \Omega 43
51S	16Ƴ22	8832	29826	5939	12 ຄ 36	17Ƴ21	9823	0П10	6925	13⋒31	18 <b>Y</b> 20	10815	0П54	7গু11	14Ω27
52S	16℃05	8800	28841	5910	12.021	17 <b>⋎</b> 04	8851	29824	5956	13 2 15	18Y03	9841	0Д07	6942	14Ω10
53S	15 <b>°</b> 47	7826	27854	49540	12  0.05	16°Y46	8817	28836	5925	12.0.42	17Υ45	9807	29819	6911	13 \Omega 54
548	15 <b>Y</b> 29	6852	27805	4910	11Ω48	16 ℃ 28	7842	27847	4954	12.0.42	17Υ26	8832	28829	5939	13.037
55S 56S	15 <b>Υ</b> 11 14 <b>Υ</b> 52	6817 5841	26 <b>8</b> 16 25 <b>8</b> 25	3 <b>9</b> 38	11Ω31 11Ω14	16 <b>°</b> 09 15 <b>°</b> 50	7807 6830	26 <b>8</b> 57 26 <b>8</b> 05	4922 3950	12Ω25 12Ω07	17Υ07 16Υ48	7856 7819	27838 26845	5©07 4©34	13Ω19 13Ω01
57S	14.7.32 14.7.32	5804	24832	2933	113714	15 \ \gamma 30	5852	25811	3 <b>9</b> 3 0	11049	16 Y 48 16 Y 28	6841	25851	3959	12.042
58S	14 Y 12	4825	23837	1959	10Ω37	15Υ10	5813	24816	29641	11030	16 Y 07	6801	24855	3524	12 & 23
59S	13 ℃ 52	3845	22841	1 ഇ 23	10Ω18	14Ƴ49	4833	23819	2ഇ05	11Ω11	15Ƴ46	5820	23857	25648	12Ω03
60S	13 ℃ 30	3804	21843	0947	9ຄ59	14Ƴ27	3851	22820	19529	10ຄ51	15 <b>℃</b> 24	4838	22857	2510	11 Ω 43
61S	13Ƴ08	2822	20843	0ഇ10	9ຄ39	14Ƴ05	3808	21819	0ഇ51	10ຄ30	15 <b>Y</b> 01	3854	21855	1931	11⋒22
62S	12Ƴ46	1838	19840	29П31	9Ω18	13 ℃ 42	2824	20815	0@11	10009	14 <b>Y</b> 38	3809	20851	0@52	11Ω01
63S	12Υ22	0853	18836	28耳52	8£57	13Υ18	1838	19810	29Д31	9.047	14Υ13	2823	19844	0s10	10Ω38
64S	11 ℃ 58	0806	17829	28П11	8£35	12 <b>Υ</b> 53	0850	18802	28П49	9⋒25	13 ℃ 48	1835	18835	29П28	10Ω15
65S	11Υ33	29Υ18	16820	27 II 28	8.0.12	12Υ28	0801	16852	28 II 06	9202	13Υ23	0845	17824	28 11 44	9252
66S	11 <b>°</b> 07 10 <b>°</b> 52	28 Y 28 27 Y 59	15 <b>8</b> 09 14 <b>8</b> 27	26 II 44 26 II 19	7 N 48 7 N 35	12 <b>°</b> 02 11 <b>°</b> 46	29Υ11 28Υ41	15 <b>8</b> 39 14 <b>8</b> 57	27 II 22 26 II 56	8 N 38 8 N 24	12Υ56 12Υ41	29 Y 53 29 Y 23	16 <b>8</b> 10 15 <b>8</b> 27	27 II 59 27 II 33	9Ω27 9Ω13
pc	10   34	21139	1702/	20Д19	18633	11 1 40	20 1 41	1703/	20Д30	03124	141 41	2/123	15021	21 ЦЗЗ	70613

	Sid.Tin MC:		48m A 43'51	RMC: 3	57°00'	Sid.Time: 23h52m ARMC: 358°00' MC: 27\(\text{H}49'13\)					Sid.Time: 23h56m ARMC: 359°00' MC: 28¥54'36				
Lat	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3	11	12	Asc	2	3
os	29 <b>Y</b> 02	29812	27Ц14	25ഇ03	24 \Omega 42	0805	0п10	28П09	26900	25 N 44	1808	1п07	29П04	26957	26⋒46
1S	28Y53	28856	26II50	24946	24 233	29 <b>Y</b> 56	29853	27Ⅱ46	25943	25 € 35	0859	0Д51	28Ⅲ41	26940	26£37
2S	28 <b>Ƴ</b> 44	28839	26П27	24930	24Ω24	29 <b>Ƴ</b> 47	29837	27 11 22	25@27	25 \Omega 26	0850	0П34	28 п 17	26©24	26 28
3S	28 Y 35	28822	26 II 03	24514	24 \Q 15	29Υ38	29820	26 II 58	25910	25 \Omega 17	0841	0П18	27 11 53	26907	26 219
4S	28Y26	28805	25 Д 39	23957	24Ω06	29Ƴ29	29803	26П34	24954	25Ω08	0832	0П01	27П29	25951	26210
5S	28Υ17	27849	25 Д 15	235641	23 2 57	29Υ20	28847	26 Д 10	24537	24 \$2.59	0822	29844	27II 05	25@34	26201
6S 7S	28 Y 08 27 Y 58	27832	24 II 51 24 II 27	23524	23 \Quad 48	29 <b>Y</b> 11 29 <b>Y</b> 01	28830	25 II 46	24©21 24©04	24 \Omega 50	0813	29827	26 II 41	25518	25 \Omega 52 25 \Omega 43
8S	27Υ49	27 <b>8</b> 15 26 <b>8</b> 58	24 II 27 24 II 03	23©08 22©51	23 \Quad 39 23 \Quad 30	28 Y 52	28 <b>8</b> 13 27 <b>8</b> 56	25 II 22 24 II 58	239648	24 \Omega 41 24 \Omega 32	0804 29°755	29 <b>8</b> 11 28 <b>8</b> 54	26 II 17 25 II 53	25©01 24©45	25 Ω34
9S	27Υ40	26841	23 Д 39	22935	23 & 21	28 Y 43	27839	24 Д 34	23931	24 \Omega 23	29°746	28837	25 H 28	24928	25 25
10S	27 <b>Y</b> 31	26824	23 Ц 15	22518	23 & 12	28 Y 34	27822	24П09	23515	24Ω14	29 Y 37	28820	25 II 04	249511	25 A 16
11S	27Υ22	26807	22 II 50	22502	23 \Quad 03	28Y24	27805	23 Д45	22958	24 \O25	29Y27	28802	24 II 40	23554	25 207
12S	27Υ12	25850	22П26	215645	22 N 54	28 <b>Ƴ</b> 15	26848	23 11 20	225641	23 № 56	29 <b>⋎</b> 18	27845	24II15	23 5 37	24 257
13S	27 <b>Y</b> 03	25832	22П01	21528	22 N 45	28 <b>Y</b> 06	26830	22 II 56	22524	23 € 46	29Y08	27828	23 II 50	23 5 20	24 \Omega 48
14S	26Y53	25815	21 Д36	215611	22 236	27 <b>Υ</b> 56	26813	22 Д31	22507	23 237	28 <b>Υ</b> 59	27810	23 Д25	23 5 03	24239
15S	26Ƴ44	24857	21П11	20ഇ54	22 \Omega 27	27 <b>Ƴ</b> 47	25855	22 II 06	21\$50	23 € 28	28Ƴ49	26853	23 耳 00	225646	24 \Omega 29
16S	26Υ34	24840	20П46	20@37	22 \Quad 17	27Υ37	25837	21 Д41	21 5 33	23 \Omega 19	28Υ40	26835	22 11 35	22529	24 \( \O 20
17S 18S	26Υ25 26Υ15	24822 24804	20П21 19П56	20©20 20©03	22 \Omega 08 21 \Omega 59	27 <b>°</b> 27 27 <b>°</b> 18	25 <b>8</b> 20 25 <b>8</b> 01	21 II 15 20 II 50	21©16 20©58	23 Ω 09 23 Ω 00	28 Y 30 28 Y 20	26 <b>8</b> 17 25 <b>8</b> 59	22 II 09 21 II 44	22©11 21©54	24 \Omega 10
19S	26 Y 15 26 Y 05	23846	19Д30	19946	21 & 29	27Υ18 27Υ08	24843	20 II 30 20 II 24	20938	22250	28 Y 20 28 Y 10	25841	21 II 44 21 II 18	21934	23 \$\alpha 51
20S	25 Y 55	23827	19П04	19528	21 239	26 Y 58	24825	19П58	20@23	22 \Omega 40	28\gamma00	25822	20П51	21938	23 \$\alpha 41
20S 21S	25 Y 45	23809	19Д04	19928	21 239	26 Y 48	24823	19Д38	20923	228240	27 Y 50	25804	20 II 25	219918	23 \( \Omega 32 \)
22S	25 Y 35	22850	18Д11	18952	21 20	26 Y 38	23847	19П05	19547	22 & 21	27Y40	24845	19П58	20942	23 & 22
23S	25Y25	22831	17Ⅱ44	18534	21 & 10	26 <b>℃</b> 27	23828	18 Д 38	19\$29	22 N 11	27 <b>Y</b> 30	24826	19П31	20ഇ24	23 & 11
24S	25 <b>Υ</b> 14	22812	17П17	18516	21 200	26 ℃ 17	23809	18П10	195611	22 20 01	27 <b>⋎</b> 19	24806	19П04	20ණ05	23 20 01
25S	25 <b>Y</b> 04	21853	16耳50	17ഇ58	20250	26 <b>⋎</b> 07	22850	17Ⅲ43	18©52	21 2 50	27 <b>Y</b> 09	23847	18П36	19547	22 2 5 1
26S	24Υ53	21833	16П22	17939	20 240	25Υ56	22830	17 Д 15	18533	21 \Omega 40	26Y58	23827	18П08	19528	22 \$\alpha 41
27S	24 \gamma 43   24 \gamma 32	21813 20853	15 II 54	17520	20Ω30 20Ω19	25 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	22810	16 1147	18514	21 0 10	26°°47	23807	17II 39	19508	22 \Omega 30 22 \Omega 19
28S   29S	24 Y 32 24 Y 21	20833	15 <b>П</b> 25 14 <b>П</b> 57	17©01 16©42	202019	25 \gamma 34 25 \gamma 23	21850 21829	16 II 18 15 II 49	17©55 17©35	21 \Omega 19 21 \Omega 08	26 Y 36 26 Y 25	22 <b>8</b> 46 22 <b>8</b> 26	17 <b>I</b> 10 16 <b>I</b> 141	18 <b>9</b> 49	22 Ω 09
30S	24Υ10	20812	14П27	16©22	19£58	25Υ12	21808	15 Д 19	17935	20Ω58	26Υ14	22805	16111	18909	21Ω58
31S	23 Y 58	19851	14 Д 27	16902	198138	25 Υ 00	20847	14 Д 49	16955	20 Ω 47	26 Y 02	21843	15 II 41	175649	21 0 46
32S	23 Y 47	19829	13 Д 27	159642	19236	24 Y 49	20825	14П19	16935	20 Ω 35	25Υ51	21822	15 II 10	17528	21 235
33S	23 Y 35	19807	12П56	15©22	19⋒25	24 <b>Y</b> 37	20803	13 11 48	16514	20 € 24	25 <b>Y</b> 39	20859	14П39	17907	21 224
34S	23 Y 23	18845	12 Д 25	15©01	19Ω13	24℃25	19841	13 Д 16	15953	20 Ω 13	25 <b>℃</b> 27	20837	14 <b>I</b> 107	16946	21 & 12
35S	23 Y 11	18822	11Ⅲ53	14940	19⋒02	24 ℃ 13	19818	12Ⅱ44	1532	20 20 01	25 <b>Y</b> 15	20814	13 Ⅲ 35	16ഇ24	21 200
36S	22Υ59	17859	11 Д21	149518	18250	24Υ00	18855	12П11	15510	19Ω49	25 Y 02	19851	13 Д 02	16902	20Ω48
37S 38S	22°46	17836	10П47 10П14	13556	18Ω38 18Ω26	23 Y 48	18831	11 II 38	145548	19Ω37 19Ω24	24 Y 49	19827	12 II 28	15940 15917	20 N 36
39S	22 Y 34 22 Y 21	16848	9Д39	13934	18Ω13	$23 \Upsilon 22$	17843	10 Д 29	149023	198124	24 Y 30 24 Y 23	18838	11 II 34 11 II 18	14954	20 <i>α</i> 11
40S	22Υ07	16823	9П04	12948	18£01	23 Y 08	17817	9П53	13@39	18Ω59	24\gamma 09	18812	10 Д 43	14930	19Ω58
40S 41S	21 Y 54	15857	9Д04	129948	17Ω48	23 Y 08 22 Y 55	16852	9Д33	13939	18Ω46	24 Y 09 23 Y 56	17846	10 II 43 10 II 06	14930	198238
42S	21 γ 40	15831	7П52	12500	17Ω35	22 Y 41	16825	8П40	12951	18 N 33	23 Y 41	17820	9п28	13941	19231
43S	21 <b>Y</b> 26	15804	7П14	11536	17Ω21	22 <b>Y</b> 26	15859	8耳02	12526	18Ω19	23 Y 27	16853	8 <b>I</b> I50	13516	19Ω17
44S	21Υ11	14837	6П36	11911	17£08	22 Y 12	15831	7П23	12500	18£05	23 Y 12	16825	8П11	12950	19Ω03
45S	20 <b>Y</b> 56	14809	5П56	10ഇ45	16Ω53	21 <b>Y</b> 57	15803	6П43	11534	17£51	22 <b>Y</b> 57	15856	7 <b>I</b> I31	12ഇ24	18⋒48
46S	20Υ41	13841	5П16	10519	16239	21 Υ41	14834	6П02	11508	17Ω36	22°Y42	15827	6П49	11957	18 2 3 3
47S	20Υ26 20Υ10	13811	4Π34 3Π52	9952 9935	16.009	21 Y 26	14804	5Π21	10941	17Ω21	22Y26	14857	6Π07 5Π23	11529	18 0 13
48S 49S	20 Y 10 19 Y 53	12841 12810	3Д52 3Д08	9 <b>©</b> 25 8 <b>©</b> 56	16Ω09 15Ω54	21 \gamma 10 20 \gamma 53	13834 13803	4П38 3П53	10©13 9©44	17Ω06 16Ω50	22 Y 09 21 Y 53	14826 13855	5П23 4П39	11©01 10©32	18Ω03 17Ω47
						20 Y 36									
50S 51S	19Υ37 19Υ19	11839 11806	2П24 1П37	8 <b>9</b> 28 7 <b>9</b> 58	15Ω38 15Ω22	20°7'36 20°7'19	12 <b>8</b> 30	3П08 2П21	9©15 8©45	16Ω34 16Ω18	21 Y 35 21 Y 18	13822 12849	3 II 53 3 II 06	10©02 9©32	17Ω31 17Ω14
52S	19 Y 19	10832	0Д50	79538 79528	15 Ω 06	20 Y 19 20 Y 01	11823	1 Д 33	8914	16Ω01	21 Y 00	12849	2П17	9932	16.057
53S	18 <b>Y</b> 43	9858	0Д01	6956	14 \$\alpha 49	19 <b>°</b> 42	10849	0П44	79342	15 Ω 44	20Υ41	11839	1 Д 27	8928	16.039
54S	18 <b>Y</b> 25	9822	29811	6924	14 <b>Ω</b> 31	19Ƴ23	10813	29853	7 <b>©</b> 10	15 <b>Q</b> 26	20Y22	11803	0Д35	7955	16⋒21
55S	18 <b>Y</b> 06	8846	28819	5951	14 <b>Q</b> 13	19Ƴ04	9835	29800	6936	15 ຄ 08	20Y02	10825	29842	7ഇ21	16£002
56S	17Υ46	8808	27826	5917	13 255	18 <b>Υ</b> 44	8857	28806	6902	14 \Omega 49	19Υ42	9846	28847	6946	15 Ω 43
57S	17Υ25 17Υ04	7829	26831	4943	13 0 16	18Υ23	8818	27810	5926	14 \Omega 29	19Y21	9806	27850	6910	15 0 03
58S 59S	16°Y43	6849 6808	25 <b>8</b> 34 24 <b>8</b> 35	4 <b>ඉ</b> 07 3 <b>ඉ</b> 30	13Ω16 12Ω56	18 <b>⋎</b> 02 17 <b>⋎</b> 40	7837 6855	26 <b>8</b> 13 25 <b>8</b> 13	4950 4912	14Ω10 13Ω49	18 Y 59 18 Y 37	8825 7842	26 <b>8</b> 52 25 <b>8</b> 51	5933 4954	15 Ω 03 14 Ω 42
60S	16 Y 20	5825	23834	2952	12.035	17 Y 17	6811	24811	3933	13 Ω 28	18 Y 14	6858	24848	4915	14ω21
61S	15 Y 57	4840	22831	2932	128133 $12\Omega14$	16°754	5827	23807	2953	13 <i>β</i> (28	17 Y 50	6813	23843	3934	13 \$ 59
62S	15 Y 34	3855	21826	1932	11 252	16 Y 29	4840	22801	2933	12Ω44	17 Y 25	5826	22836	2952	13 236
			20818	0ഇ50	11 Ω 29	16 <b>Y</b> 04	3852	20852	1 5 2 9	12 21	17 <b>Y</b> 00	4837	21827	2509	13 & 12
63S	15Υ09	3807								111055	1 (0024	21116	20111		12049
		3807 2818	19808	0 <b>9</b> 30	11 <b>a</b> 06	15Ƴ39	3802	19841	0945	11Ω57	16℃34	3846	20814	1 5 2 4	128640
63S 64S 65S	15 Υ 09 14 Υ 44 14 Υ 17	2818 1828	19808 17856	0©07 29∏22	11 Ω 06 10 Ω 42	15 ℃ 12	2811	18828	0200	11 <b>a</b> 32	16 <b>Y</b> 07	2854	19800	0ള38	12ຄ23
63S 64S	15Υ09 14Υ44	2818	19808	0907	11 A 06										12.0.48 12.0.23 11.0.57 11.0.42