

Swiss Ephemeris Table of Houses System Whole (1=Aries)

for the northern hemisphere with 4-minute time steps

Programming

Dieter Koch and Alois Treindl

Code D5HCN

	Sid.Tim MC:	ne: 0h001 0Y00		1C: 0°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h04i 1Ƴ05		1C: 1°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0೦೦೦	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0ഇ55	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 9 2 3	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1918	0800	0П00
2N 3N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	0 9 47 1 9 11	0800	01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1942 2906	0800 0800	01100
4N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1935	0800 0800	0H00	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2930	0800	0H00
		0≈00 0≈00								0 × 00				
5N 6N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1©59 2©23	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2954 3918	0800 0800	0H00 0H00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2947	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3942	0800	0П00
8N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3911	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4গু06	0800	0П00
9N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3536	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	4931	0800	0П00
10N	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	4গু00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4955	0800	0П00
11N	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	4ഇ25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5919	0800	0П00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4949	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5944	0800	0П00
13N	0300	00×00	0 X 00	0000	5©14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6 ඉ 09 6 ඉ 34	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5939	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00		0800	0П00
15N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6905	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6959	0800	0П00
16N 17N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 ඉ 30 6 ඉ 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7924 7950	0800 0800	0Д00 0Д00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 9 21	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7950 8915	0800	0Д00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7947	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 9 41	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	8 © 14	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	9908	0800	0П00
21N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8940	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9934	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9©07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10©01	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9935	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©28	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10©55	0800	0П00
25N	0850	0∞00	00×00	0 Υ 00	10ഇ30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11 ഉ 23	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10958	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11951	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11©27 11©56	0800	0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12©20 12©49	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12926	0800 0800	0Д00	0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12949	0800	0Д00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13@48	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12©56 13©26	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	139948	0800	0Д00
32N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13957	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14949	0800	0П00
33N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14529	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15ഇ20	0800	0П00
34N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15©01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15952	0800	0П00
35N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	15@33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16ഇ24	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16907	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16957	0800	0П00
37N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16941	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17931	0800	0П00
38N 39N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17©15 17©51	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 ୭ 05 18 ୭ 41	0800 0800	0H00
40N 41N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 © 27 19 © 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19©16 19©53	0800 0800	0H00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19504	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@31	0800	0Д00
43N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	20@21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21509	0800	0П00
44N	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 5 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	215548	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21 5 41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22@28	0800	0п00
46N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22523	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23\$10	0800	0П00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 06	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23@52	0800	0П00
48N	0300	0 ≈ 00	0 X 00	0000	23550	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24936	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24935	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25@20	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25@21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26906	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26©09 26©58	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	26©53 27©42	0800 0800	0П00 0П00
52N 53N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20@38 27@49	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	28932	0800	0Д00
54N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28942	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29524	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	29\$36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	0Ω17	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ຄ 3 1	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	1 & 12	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2009	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω28	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3⋒07	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 A 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4£08	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4£33	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Q 11	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 39	0800	0п00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6Ω16	0800	0П00
62N	0300	00×00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Ω48	0800	01100	0800	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7£23	0800	0П00
63N 64N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7Ω58 9Ω11	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 ຄ 3 2 9 ຄ 4 5	0800 0800	0H00 0H00
65N				0Υ00 0Υ00								10Ω59		0П00
66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω27 11Ω46	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	101139 12\Omega17	0800 0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12.032	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 \O2	0800	0Д00
•									· 66°33'301				- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 0h081 2Y10		1C: 2°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h12i 3Y16		1C: 3°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	1 ഇ 50	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	2ഇ45	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2913	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3509	0800	0п00
2N 3N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	2937 3901	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3932 3956	0800 0800	0H00 0H00
4N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	39925	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4920	0800	0Д00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3949	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	49644	0800	0Д00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4913	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5908	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4937	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5932	0800	0П00
8N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	5ഇ01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5956	0800	0П00
9N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	5ള25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6920	0800	0п00
10N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5 © 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6944	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6914	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7909	0800	0П00
12N 13N	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6939	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7933	0800 0800	0П00
13N 14N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ඉ 03 7 ඉ 28	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7958 8923	0800	0II00 0II00
- 1				0Υ00										
15N 16N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 <u>ඉ</u> 53 8ඉ18	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8948 9913	0800 0800	0H00 0H00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8918 8944	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9938	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9509	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0Υ00	10003	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9ള35	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ29	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10ഇ01	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10ഇ55	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10ഇ28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11921	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10954	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11948	0800	0П00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11521	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	12@15	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	115649	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12542	0800	0П00
25N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12516	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13509	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 9 44 13 9 12	0800 0800	01100 01100	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13©37 14©05	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13912	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14934	0800	0П00
29N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14910	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15ഇ02	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14940	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15932	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16©02	0800	0П00
32N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	15©40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16932	0800	0П00
33N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16911	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17503	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16943	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17934	0800	0П00
35N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17915	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18506	0800	0П00
36N 37N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17©48 18©21	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 9 38	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18955	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	195612	0800	0П00
39N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19ള30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ20	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ55	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20942	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21531	0800	0П00
42N	0850	0∞00	00×00	0 Υ 00	21 ഇ 19	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	22908	0800	0П00
43N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21957	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22545	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22536	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23524	0800	0П00
45N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23516	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	24903	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23©57 24©38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24©43 25©25	0800 0800	0H00 0H00
4/N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24@38 25@21	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	25@25 26@07	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26506	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26951	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	26951	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27ഇ36	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27938	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28@22	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28\$26	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	29909	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$15	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$58	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Q 06	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0Ω48	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω59	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Ω40	0800	0П00
56N	0300	00×00	0 X 00	0000	1 0.53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2033	0800	0П00
57N 58N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	2Ω49 3Ω46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω28 4Ω25	0800 0800	0II00 0II00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω46	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 N 24	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω25	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6£52	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7£28	0800	0100
62N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 N 58	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 A 33	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ຄ07	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9Ω41	0800	01100
64N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10 A 18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 0 51	0800	0п00
65N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 a 31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	12 A 03	0800	0П00
66N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	12 0 47	0800	0П00	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 18	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 N 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14Ω02	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 0h16ı 4Y21		1C: 4°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h20i 5Y26		1C: 5°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 5 4 0	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4935	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	4গু04	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4959	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4927	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5922	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4951	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	5946	0800	01100
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5915	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6910	0800	0П00
5N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	5939	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6934	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 ඉ 03 6 ඉ 27	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6958 7922	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6951	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	79922 79945	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 © 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8510	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	7939	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8934	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8903	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8958	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	8গু28	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9922	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8952	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	9947	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9517	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10511	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9542	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10536	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	10007	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11601	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10ള32 10ള57	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11©26 11©51	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11923	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12931	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11549	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12542	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	12915	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13908	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12941	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13534	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	13508	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14901	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13@35	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14528	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	14902	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14955	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14930	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15@22	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14©58 15©26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15©50 16©18	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@55	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	16947	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16ഇ24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17915	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16953	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	179315	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	17ഇ23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18©15	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17954	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18945	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18©25	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19516	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18957	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19547	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19©29 20©02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20@19 20@51	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 20 35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21925	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21509	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21958	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 44	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0400	22533	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22519	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23508	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	22©56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	235644	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@33	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24921	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	24911	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24958	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24950	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25937	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 ඉ 30 26 ඉ 11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26916 26957	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26953	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20937 27938	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27@36	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28@21	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28@20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29ഇ04	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29©05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29549	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29@52	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ຄ35	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	0Ω40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 \O 23	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	1 0 30	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2012	0800	0П00
55N 56N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Ω21 3Ω14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω02 3Ω54	0800 0800	0H00 0H00
56N 57N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω08	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	38134 4Ω48	0800	0Д00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Ω43	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	6A02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω40	0800	0п00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7 A 02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 . 39	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 40	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0000	9208	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	9 0 44	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10Ω15 11Ω24	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10Ω49 11Ω57	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00		0Υ00 0Υ00					0≈00		0Υ00			
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	12Ω35 13Ω49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13Ω07 14Ω20	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 \Omega 32	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 \(\O \)	0800	0П00
								circle (nc)				ļ.		

	Sid.Tim MC:	ne: 0h24ı 6Ƴ32		1C: 6°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h28i 7Ƴ37		1C: 7°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5ള30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6925	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	5ഇ54	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6949	0800	0п00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6917	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7913	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6541	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7536	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ඉ05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8500	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7529	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	89524	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7ඉ53 8ඉ16	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 9 47 9 9 11	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8940	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9935	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9904	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9959	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ഇ28	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ23	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9952	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ47	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	10ഇ17	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	119311	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10941	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11935	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11505	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12500	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11530	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12524	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	11@55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	125649	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12©20 12©45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13©14 13©39	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13910	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14904	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13@36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14529	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14902	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14955	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	14928	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15©21	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	14954	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15947	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16513	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	15©47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16940	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16915	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17907	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16942 17910	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17©34 18©02	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17938	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18930	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18ഇ07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18959	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18936	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19927	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	19ഇ06	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19\$57	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19536	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ27	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20ණ06	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20\$57	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20937	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21528	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21©09 21©41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21@59 22@31	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22914	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23903	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22547	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@36	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24910	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23\$56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24945	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	24932	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25920	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25@08	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25@56	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	25945	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26532	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	26923	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	27510	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27©02 27©42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27549 28528	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28@23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29909	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	29905	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29ഒ50	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29549	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0ຄ33	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ຄ33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1.016	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 \alpha 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2001	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	2 N 05	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2Ω48	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	20.54	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3.035	0800	0П00
55N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 43	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω24 5Ω15	0800	0H00 0H00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω34 5Ω27	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5Ω15 6Ω07	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω22	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 Ω 01	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	7 . 018	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 0 56	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8 n 16	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8£53	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ຄ53	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10 \Omega 19	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10Ω54	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 Ω23 12 Ω30	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11Ω57 13Ω03	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 N 39 14 N 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14Ω11 15Ω21	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 N 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16202	0800	0Д00
Calcula														

	Sid.Tin MC:	ne: 0h32ı 8Ƴ42		ИС: 8°00)'			Sid.Tin MC:	ne: 0h36i 9Y47		1C: 9°00)'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ඉ20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 © 16	0800	0П00
1N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	79544	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8539	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	8ত08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9903	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8931	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9526	0800	0п00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8955	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9\$50	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	9\$19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ14	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	99942	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10537	0800	0П00
7N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10506	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11501	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10©30 10©53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11©24 11©48	0800 0800	0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	11517	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12512	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	115641 12505	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12©36 13©00	0800 0800	0H00 0H00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12503	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13500	0800	0П00
14N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12554	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13524	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0700	13518	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14512	0800	0П00
15N 16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	135618	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	149012	0800	0Д00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14907	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15901	0800	0П00
18N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14532	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	15526	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14957	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15951	0800	0П00
20N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©23	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	16916	0800	0П00
21N	0300	0000	0 × 00	0Υ00	15948	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	16941	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16514	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17507	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16940	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17533	0800	0П00
24N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	17906	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17959	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	17932	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18\$25	0800	0П00
26N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	17959	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18952	0800	0П00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18526	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19518	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18554	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19546	0800	0П00
29N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19522	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20513	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19\$50	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20541	0800	0П00
31N	0 3 00	00≈00	0 X 00	0Υ00	20@19	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21510	0800	0П00
32N 33N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20548 21517	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21©39 22©08	0800 0800	0H00
34N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	219917	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22538	0800	0П00
35N 36N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22©18 22©49	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23©08 23©38	0800 0800	0H00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23520	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	249510	0800	0П00
38N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23552	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	249642	0800	0П00
39N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	24925	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25\$14	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24\$59	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	259647	0800	0П00
41N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	25@33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26521	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	26908	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26955	0800	0П00
43N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26943	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27530	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	275619	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28506	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	27ഇ57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28543	0800	0п00
46N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	28535	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29521	0800	0П00
47N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	29514	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29559	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29©54 0£35	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0Ω39 1Ω19	0800 0800	0H00
50N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	1 \O 17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2001	0800	0П00
51N 52N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2Ω00 2Ω44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2Ω43 3Ω27	0800 0800	0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω12	0800	0Д00
54N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4Ω17	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4£12 4£158	0800	0Д00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	5 A 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 Ω 46	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 N 5 5	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6£35	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω46	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	7 N 25	0800	0П00
58N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 N 18	0800	0п00
59N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	8 Ω 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Ω12	0800	0п00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10£07	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Ω 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Ω05	0800	0п00
62N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	11 ⋒29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Ω04	0800	0П00
63N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12.031	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Ω 05	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Q 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14Ω09	0800	0П00
65N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	14 € 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 15	0800	0п00
66N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 0 52	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω23	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0×00	0Υ00	16⋒32	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	17£02	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 0h40ı 10Ƴ5		1C: 10°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 0h44i 11Ƴ5		1C: 11°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	9911	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	10ഇ06	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9934	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10530	0800	0П00
2N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9958	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10953	0800	01100
3N 4N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10ള22 10ള45	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11©17 11©40	0800 0800	0II00 0II00
			0 X 00		11909					0 × 00				
5N 6N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11909	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12©04 12©27	0800 0800	0H00 0H00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11956	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12550	0800	0П00
8N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12©19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13514	0800	0П00
9N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12543	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13537	0800	0П00
10N	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	13ഇ06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14901	0800	0п00
11N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	13530	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14925	0800	0П00
12N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13554	0800	0010	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14948	0800	0П00
13N 14N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14©18 14©42	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15©12 15©36	0800 0800	0II00 0II00
15N 16N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15©06 15©30	0800 0800	01100 01100	0 3 00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	16©00 16©24	0800 0800	0H00 0H00
17N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15955	0800	01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16924	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16919	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	179513	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16©44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17\$38	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17909	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18902	0800	0п00
21N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17534	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18527	0800	0П00
22N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18500	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18©53	0800	0п00
23N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18525	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19518	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 € 00	0 Υ 00	18©51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19544	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19517	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20510	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 s 44 20 s 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20@36 21@02	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20938	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21902	0800	0Д00
29N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 50 5	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21956	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	21 5 3 3	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22524	0800	0П00
31N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	22501	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22952	0800	0П00
32N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22529	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23\$20	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22558	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23549	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 28	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24518	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23\$58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	249548	0800	0П00
36N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24528	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25918	0800	01100
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24©59 25©31	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25©48 26©19	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26903	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26951	0800	0п00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26@35	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27©24	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27909	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27957	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	275643	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28530	0800	0П00
43N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28517	0800	01100	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	29ഇ05	0800	0П00
44N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28953	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29\$40	0800	0п00
45N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29മ29	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	0 Ω 15	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 A 0 6	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0Ω52	0800	0П00
47N	0300	00×00	0 X 00	000	0Ω44	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	1030	0800	0П00
48N 49N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 ຄ 23 2 ຄ 03	0800 0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2Ω08 2Ω48	0800 0800	0II00 0II00
50N 51N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Ω44 3Ω26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω28 4Ω10	0800 0800	0II00 0II00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	48210 4Ω52	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 N 3 6	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	5ብ40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Q 21	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	6 Ω 27	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 .0 07	0800	0п00
56N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7Ω15	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7£55	0800	00110
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 05	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 N 44	0800	01100
58N	0300	00×00	0 X 00	000	8 N 56	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	9£35	0800	0П00
59N	0중00	0000	0 X 00	0000	9.049	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	10.027	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 Ω 44	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	11 & 21	0800	01100
61N 62N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Ω41 12 Ω39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12Ω16 13Ω14	0800 0800	0H00 0H00
63N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	128139 13 N 39	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	138714	0800	0П00
64N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	14 \Omega 42	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	15 \O 15	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	15Ω47	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω19	0800	0П00
66N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 \$\alpha 54	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Ω25	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17£33	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	18£03	0800	0П00
						00 s: 23°2						!		

	Sid.Tim MC:	ne: 0h48ı 13Ƴ0		1C: 12°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 0h52i 14Y0		1C: 13°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11©02	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11957	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	11525	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12520	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0 Υ 00	115649	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	125644	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12@12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13907	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12535	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13530	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12©59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13©54	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13522	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14917	0800	0П00
7N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 5 45	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14940	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14©09 14©32	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15©03 15©27	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14956	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15950	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15©19 15©43	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16©14 16©37	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16906	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10937 17901	0800	0П00
14N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	16930	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17924	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	16©54	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	17548	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17918	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18912	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	179318	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18936	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18906	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19©00	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	18©31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ഇ24	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18\$56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19549	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	19©20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ13	0800	0П00
22N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	19ഇ45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ38	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@11	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21503	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	20©36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21529	0800	0П00
25N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	21 ഇ02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21954	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 28	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22520	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 5 5 4	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22546	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22©21 22©48	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23©12 23©39	0800 0800	0H00 0H00
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23©15 23©43	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24©06 24©33	0800 0800	0H00 0H00
31N 32N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	239943	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24@33 25@01	0800	0Д00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24939	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25@29	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25©08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25958	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ37	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	26927	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26907	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26956	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	26937	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27ഇ26	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ഇ08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27957	0800	0п00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	27940	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28928	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28912	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29ഇ00	0800	0П00
41N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	285644	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29532	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29518	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0Ω05	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29©51 0Ω26	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0Ω38 1Ω13	0800 0800	0H00 0H00
45N	0300	0000	0 X 00	0000	1 \O 2 \\	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 0.48	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1Ω38 2Ω15	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2Ω23 3Ω00	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2053	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 37	0800	0Д00
49N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 N 32	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	4Ω16	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω55	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4053	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5£35	0800	0П00
52N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 35	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6Ω17	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	6 Ω 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£00	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7 A 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Q 43	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7 . 048	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£28	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8 ຄ 3 5	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Ω15	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 № 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ຄ 02	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 \Q 13	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10.051	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω42	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 £ 58	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12.034	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12.0.52	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 0 24	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	13 Ω49 14 Ω48	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14Ω24 15Ω22	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	143148 15Ω48	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	158122 16\O21	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16Ω51 17Ω56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17Ω23 18Ω27	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 N 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω04	0800	0Д00
		pased on the												

	Sid.Tin MC:	ne: 0h561 15Y1		ИС: 14°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h00n 16Y1		ИС: 15°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12953	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	135648	0800	0П00
1N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	13516	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	149511	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	13539	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14935	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14502	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14958	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14526	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©21	0800	0П00
5N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	145649	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15944	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15912	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16907	0800	0П00
7N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15@35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16930	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15©58 16©22	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16©53 17©16	0800 0800	0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	16945	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17539	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17©08 17©31	0800 0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18©03 18©26	0800 0800	0H00 0H00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17955	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18920	0800	0Д00
14N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18518	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19512	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18542	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19\$36	0800	0П00
15N 16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	189942	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19936	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19\$29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@23	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19553	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20947	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	20ഇ18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	215511	0800	0П00
20N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	20942	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21@35	0800	0П00
21N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21506	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21559	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22524	0800	0П00
23N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21\$56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22548	0800	0П00
24N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	22521	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23513	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	22946	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23538	0800	0П00
26N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	23 5 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24904	0800	0П00
27N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24529	0800	0П00
28N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	24504	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24955	0800	0П00
29N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	24530	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25©21	0800	0п00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24957	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25548	0800	0П00
31N	0 궁 00 0 궁 00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25©24 25©52	0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26©15 26©42	0800 0800	0H00
32N 33N	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25@52	0800 0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	279510	0800	0Д00
34N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	269348	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27938	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27©17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28506	0800	0Д00
36N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	279946	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28935	0800	0Д00
37N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28915	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29504	0800	0П00
38N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28546	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29\$34	0800	0П00
39N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	29ഇ16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Ω05	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$48	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ຄ35	0800	0П00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Ω07	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	0 ຄ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1⋒39	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 2 5	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2012	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 № 59	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2⋒45	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2⋒34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 a 19	0800	0п00
46N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 0 0 0 0	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 0 54	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	3 N 45	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4Ω30 5Ω06	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4Ω22 5Ω00	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5Ω06 5Ω44	0800 0800	0H00
50N	0300	0000	0 X 00	0000	5 N 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6Ω22	0800	0П00
51N 52N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Ω18 6Ω59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7Ω01 7Ω42	0800 0800	0H00
53N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Ω41	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 23	0800	0Д00
54N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 N 05	0800	0Д00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9209	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Ω49	0800	0П00
56N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	98109 9854	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω34	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10Ω41	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11Ω20	0800	0П00
58N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Ω08	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	12 Q 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 <i>û</i> 57	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Q 11	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Ω48	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω40	0800	0п00
62N	0중00	0∞00	00×00	0Υ00	14⋒59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15⋒34	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω30	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16⋒55	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω28	0800	0П00
65N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	17 <i>û</i> 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18⋒28	0800	0п00
66N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	18	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 29	0800	0П00
pc	0중00	0≈00	0×00	0Υ00		0800	0П00	0000	0∞00	0 X 00	0Υ00	20⋒05	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 1h04ı 17Ƴ2		ИС: 16°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h08i 18 Y 2		ИС: 17°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	149544	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15940	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16503	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15930	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16926	0800	0П00
3N	00と0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15953	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16949	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16916	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	179512	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16©39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17934	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17902	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17957	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17525	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18520	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17548 18511	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 © 43 19 © 06	0800 0800	0H00
10N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18534	0800	0П00	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19529	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18©57 19©20	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19©52 20©14	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	195520	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20937	0800	0П00
14N	0080	0≈00	0 × 00	0Υ00	20906	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	219901	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21@24	0800	0П00
16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	20953	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	219524	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21933	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22910	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	215540	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	22534	0800	0П00
19N	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	22©04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22957	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22528	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23521	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22952	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23945	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23©16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24509	0800	0п00
23N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	235541	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24533	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	245906	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24958	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24530	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25©22	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24956	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	259647	0800	0П00
27N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 5 21	0800	01100	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	26913	0800	01100
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25©47 26©13	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26538 27504	0800 0800	0H00 0H00
30N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	26539	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	27930	0800	0П00
31N 32N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27©06 27©32	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27©56 28©23	0800 0800	0H00 0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28900	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	28950	0800	0Д00
34N	0080	0000	0 × 00	0Υ00	28928	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29 © 17	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0700	28\$56	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	29\$45	0800	0П00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω13	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω42	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ຄ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1.011	0800	0П00
39N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	0⋒53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Ω41	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Q 23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω11	0800	0п00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₪ 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2⋒42	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 \Omega 26	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 13	0800	0п00
43N	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2058	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	3 \Q 45	0800	0П00
44N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 N 18	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4Ω05	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	4 N 5 1	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω40 5Ω15	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Ω25 6Ω00	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 N 5 1	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6£35	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 01 1	0800	0Д00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω05	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω49	0800	0П00
51N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 N 44	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 27	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Ω24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9206	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒46	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10Ω27	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10Ω29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 Q 10	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 A 53	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Ω59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12£38	0800	0П00
58N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Ω 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Ω 24	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	13 Q 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 N 12	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 <i>0</i> 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 01	0800	0П00
61N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	15 \Q 16	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 \O 52	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	16Ω09	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	16Ω44	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17Ω04 18Ω01	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ω38 18Ω34	0800 0800	0H00
65N 66N	0중00 0중00	0000	0 X 00	0°00 0°00	19 000	0800 0800	0H00	0300 0300	0000	0 X 00	0°00 0°00	19Ω32 20Ω32	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	20 A 01 20 A 36	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	203132 21 \text{\Omega}06	0800	0Д00
PC	0000	0~00	07,00	0100	200630	7000	<u>одо</u>	1 0 0 0 0	0~00	0,7,00	0100	210600	0000	<u> </u>

	Sid.Tim MC:	ne: 1h12ı 19Ƴ3		ИС: 18°0	00'			Sid.Tim MC:	ne: 1h16i 20Ƴ3	m ARM 54'15	1C: 19°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16935	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17931	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16ഇ58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17954	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17921	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	18917	0800	0П00
3N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	175644	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18540	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	18907	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19503	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18930	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	19©25	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18953	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19548	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19©15 19©38	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20©10 20©33	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20901	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@55 20@56	0800	0Д00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21518	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20923	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	219918	0800	0Д00
12N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21999	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22903	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22526	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 555	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22549	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22918	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ഇ 12	0800	0п00
16N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22541	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@35	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	23 ഇ 04	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	2358	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 27	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24521	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23@51	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	245644	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24গু14	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25ഇ07	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24538	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25931	0800	0П00
22N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25@02	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25@54	0800	0П00
23N 24N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25©26 25©50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26©18 26©42	0800 0800	0H00 0H00
25N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26514	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27906	0800	0П00
26N 27N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26©39 27©04	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27©31 27©56	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	279304	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 9 21	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27955	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28546	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	28@21	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ഇ11	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28947	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29937	0800	0П00
32N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29ഇ13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 Q 03	0800	0П00
33N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	29940	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0£30	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	0Ω07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω57	0800	0П00
35N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0⋒34	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₪ 24	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ຄ 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 2 5 1	0800	0П00
37N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 2 3 1	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2Ω19	0800	0П00
38N 39N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2 N 00 2 N 29	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2Ω48 3Ω17	0800 0800	0H00 0H00
40N	0300	00≈0	0 X 00	0000	2059	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	3Ω46 4Ω16	0800	01100
41N 42N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3Ω29 4Ω00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4Ω16 4Ω47	0800 0800	0H00 0H00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>8</i> 200	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω18	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω04	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 50	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0700	5 ຄ 3 6	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£22	0800	0п00
46N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω10	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6£55	0800	0П00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω44	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7£29	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Q 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 03	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	7 .0 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 n 39	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	8 a 32	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9Ω15	0800	0П00
51N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9209	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	92.52	0800	0П00
52N	0300	00≈0	0 X 00	0000	9 N 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 0 30	0800	0П00
53N 54N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	000	10Ω28	0800	01100	0중00	0 > 00	0 X 00	0°00 0°00	11Ω09	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11008	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00		11 0 49	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	11 0 50	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0000	12 \O 13	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	12Ω33 13Ω17	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13Ω13 13Ω56	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Ω 03	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14241	0800	0Д00
59N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 \$\alpha 49	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15Ω27	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0700	15 ຄ38	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω14	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω28	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω04	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω54	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 A 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Ω 46	0800	0п00
64N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	19 Ω 07	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω41	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	20 A 04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20ຄ36	0800	0П00
66N	0-00	0≈00	0×00	0Υ00	21 Ω 03	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 34	0800	0П00
рс	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ω37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \O	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 1h20ı 21Ƴ3		1C: 20°0	00'			Sid.Tim MC:	ne: 1h24i 22Ƴ4	m ARM 12'14	1C: 21°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18©27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19©24	0800	0п00
1N	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	18950	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19546	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	19©13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20ഇ09	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19536	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20@31	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19558	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	20©54	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20ഇ21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	215516	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20543	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21539	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21506	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22©01 22©23	0800	0П00
9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21©28 21©50	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22923	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22©13 22©35	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23©08 23©30	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22958	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23952	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 5 20	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24915	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00¥0	0Υ00	23 ഇ 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24937	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24906	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ00	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24928	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25@22	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24951	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25ഇ45	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25ഇ14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26ഇ08	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25937	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26930	0800	0П00
20N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 ඉ 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26@53	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26©24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27516	0800	0П00
22N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26947	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	27540	0800	0П00
23N	0300	000	0 X 00	0000	27511	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28503	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27934	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28927	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27958	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28950	0800	0П00
26N 27N	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28©23 28©47	0800	01100	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29©14 29©39	0800 0800	0П00
28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29912	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29@39 0Ω03	0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29937	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ຄ28	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ຄ 02	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0ຄ53	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 N 28	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 N 18	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 N 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ω 44	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2⋒09	0800	0П00
34N	0800	0∞00	0×00	0Υ00	1 ₪ 46	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2£36	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Q 13	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3⋒02	0800	0п00
36N	0800	0∞00	00¥0	0Υ00	2ብ40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 № 29	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 № 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 N 57	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 2 3 6	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4Ω24	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4£05	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4£653	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4ω34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Q 21	0800	0П00
41N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 A 03	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5.0.51	0800	0П00
42N 43N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5Ω34 6Ω04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	6Ω20 6Ω51	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 22	0800	0П00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 N 53	0800	0П00
45N 46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	78108 78140	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	8 N 25	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ω14	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8£25	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ຄ32	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ຄ22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10£06	0800	0П00
50N	0800	0≈00	00 × 00	0 Υ 00	9⋒58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10 Ω 41	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ຄ35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Q 17	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω54	0800	0П00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 0 51	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12.032	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	12 A 30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 Q 11	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Q 10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 N 51	0800	0П00
56N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 0 52	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 \Q 32	0800	0П00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	14Ω35 15Ω19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	15Ω14 15Ω57	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16204	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16.042	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Ω28	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	17031	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ·00 0Υ·00	178128 18Ω15	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω04	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19255	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 A 47	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 € 00	0 Υ 00	21 209	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 & 41	0800	0П00
		0≈00	0 X 00	0Υ00	22 20 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Ω37	0800	0П00
66N	0800	0~00	07(00	0.00		0000	0П00	0000		07.00	0Υ00	220057	0000	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 1h281 23Y4		1C: 22°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h32i 24Ƴ4	m ARN 19'40	1C: 23°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20ഇ20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21516	0800	0п00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	20ഇ42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21539	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	21 ഇ05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	225901	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 27	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22523	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 50	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22545	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22512	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23508	0800	0П00
6N	0 궁 00 0 궁 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	22534	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23@30	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22©56 23©18	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23©52 24©14	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	239318	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	24936	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24903	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	24@58	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24903	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25920	0800	0Д00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24947	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	259342	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ09	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26904	0800	0П00
14N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	25931	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26©26	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ54	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26ഇ48	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 වෙ 16	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27\$10	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26@38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27\$32	0800	0П00
18N	0300	000	0 X 00	0000	27501	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27955	0800	0П00
19N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27924	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28517	0800	0П00
20N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	275946	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28540	0800	0П00
21N	0300	000	0 X 00	0000	28509	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	29502	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28©32 28©56	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29©25 29©48	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29919	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω11	0800	0П00
25N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29542	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ω34	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Ω06	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	0254 0258	0800	0Д00
27N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0 N 30	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 & 22	0800	0П00
28N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 ຄ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 € 45	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 Q 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 N 10	0800	0П00
30N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	1 Q 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2⋒34	0800	0П00
31N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2⋒08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2259	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 \alpha 34	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 N 24	0800	0П00
33N 34N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 N 59 3 N 25	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3Ω49 4Ω15	0800 0800	0H00 0H00
35N 36N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ω51 4Ω18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω41 5Ω07	0800 0800	0H00 0H00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	48718 4Ω45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Ω34	0800	0П00
38N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5Ω13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6Ω01	0800	0П00
39N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 Ω 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ω28	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω09	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω56	0800	0п00
41N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6£38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Q 25	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	7£07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7£54	0800	0П00
43N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 37	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 N 23	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	8£07	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8£53	0800	0П00
45N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8 A 38	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9Ω24	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9Ω10 9Ω43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ω55 10Ω27	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω16	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	103727	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10250	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	11033	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω07	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12000	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12.042	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12036	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 N 18	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13 Q 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Q 55	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13 Q 51	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	14Ω32	0800	0П00
55N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14£31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 11	0800	0П00
56N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω11	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 0 50	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 \O 25	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16.031	0800	0П00
58N 59N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16Ω35 17Ω19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17Ω13 17Ω56	0800 0800	0H00 0H00
60N 61N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18Ω04 18Ω51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	18Ω41 19Ω27	0800 0800	0H00 0H00
62N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19231	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20Ω14	0800	0Д00
63N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 29	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	21 203	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	21 220	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 254	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 Q 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 N 46	0800	0П00
	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 № 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 N 40	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	23 ⋒40	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 Ω 11	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 1h36ı 25Ƴ5		1C: 24°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h40i 26Ƴ5		1C: 25°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22@13	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23509	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22535	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23531	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22957	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23\$54	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23519	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24516	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	235541	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24537	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24903	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	24\$59	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24925	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25521	0800	0П00
7N 8N	0중00	00≈0	0 X 00	0000	245647	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	25©43 26©04	0800	0П00
9N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25©09 25©31	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26904	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25©53 26©14	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26©48 27©09	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26936	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27931	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26958	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27953	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ഇ20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28514	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	279542	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	28536	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28904	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28958	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28526	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29\$20	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28548	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$42	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	29910	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	0Ω04	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29ഒ33	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 Ω 26	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29ഇ55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0Ω48	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	0 Q 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 N 10	0800	0П00
23N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	0 Ω 40	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 2 3 3	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 203	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 2 5 5	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Q 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	2 N 18	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 \$2.50	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2041	0800	0П00
27N	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 N 13	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 № 04 3 № 28	0800	0H00 0H00
28N 29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 N 37 3 N 01	0800	0Д00	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 N 5 1	0800 0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 Ω 25 3 Ω 49	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω15 4Ω39	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Ω04	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω39	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5Ω29	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω53	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 A 30	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω19	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 56	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ω44	0800	0П00
37N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6£22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Ω 10	0800	0П00
38N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω49	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7£37	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 . 016	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8⋒04	0800	0п00
40N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	7Ω44	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 N 31	0800	0П00
41N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	8 a 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 N 59	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 40	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9⋒27	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	000	9209	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Y00	9.055	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9,039	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω25	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 0 0 0	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	10Ω54	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10Ω40 11Ω11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11Ω25 11Ω56	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Ω 44	0800	0Д00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	12Ω28	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 \Omega 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 \O	0800	0Д00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 \alpha 50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 A 33	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 N 24	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Ω07	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 \O	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	140.42	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15Ω17	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Q 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 0 54	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Q 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω31	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16£30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ω09	0800	0П00
57N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	17 Ω 10	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ω49	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17.051	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 29	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18Ω34	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 Ω 11	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 A 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19£54	0800	0П00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20 20 03	0800	0п00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20Ω39	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	20 Ω 49	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 \Q 24	0800	0П00
63N 64N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 \Omega 37 22 \Omega 27	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22Ω12 23Ω00	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 Ω 18 24 Ω 11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 Ω 51 24 Ω 43	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	243 <i>l</i> 11 24Ω42	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	248143 25Ω13	0800	0Д00
r	0 0 00	5.00	57,00	0 1 00	2.0072	× 3 00	- 	1 3 3 0 0	5.00	27,00	V 1 00	200010		<u> </u>

N 0500 0.000 0		Sid.Tim MC:	ne: 1h44ı 27Ƴ5		1C: 26°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 1h48i 29Y0		1C: 27°0	00'		
N 0500 0.000 0	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1800 0.000	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24ഇ06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ03	0800	0п00
SAN 0.000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24528	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25\$25	0800	0П00
AN 0500 0.000 0.400 0.700 25934 0500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 26537 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 26537 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 25341 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 27540 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 27540 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 27540 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 27540 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.700 23537 0.500 0.100 0.500 0.400 0.400 0.400 0.700 23537 0.500 0.100 0.500 0.400 0															0П00
SA															
SA Dec	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	25934	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	26930	0800	ОДОО
N							-							-	0П00
SN 0000 0-400 0400 0400 0700 27291 0800 0100 0500 0-800 0400 0700 27293 0800 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 28293 0800 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 28293 0800 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 28293 0800 0100 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 28293 0800 0100 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 02829 0800 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 02921 0800 0100 0100 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 02921 0800 0100 0100 0100 0100 0500 0-800 0400 0700 02921 0800 010															
SM DOC															
No. 100															
IN 10 10 10 10 10 10 10 1															
INA 0500 0~00 0															
INA 0500 0														_	
IAN 0500 0							_			l					
INN 0500 0\$000 0\$000 0\$700 0\$252 0\$100 0\$100 0\$500 0\$000 0\$000 0\$700 0\$140 0\$100					0Υ00							0Υ00			0П00
INN 0500 0\$000 0\$000 0\$700 0\$252 0\$100 0\$100 0\$500 0\$000 0\$000 0\$700 0\$140 0\$100	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	29@30	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	0.0.25	0800	0π00
INN							-								0П00
19N 0.500 0.000 0.400 0.400 0.400 0.457 0.500 0.400												0Υ00			0п00
20N 0800 0.00 0															0п00
21N 0800 0.000	19N	0800	0 ≈ 00	0 ₩ 00	0Υ00	0 £ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 2 50	0800	0П00
22N 0800 0-600 0-600 0-700 2403 0-800			0≈00			1 & 19	0800			0≈00	0 ₩ 00			-	0П00
SAN 0800 0800 0800 0900 0700 2425 0800 0100 0800 0800 0800 0700 34,18 0800 0100 0800															0П00
24N															
25N 0500 0															
26N 0800															
27N							_							-	
28N 0800 0800 0900 0900 4419 0800 0100 0800 0900 0900 5410 0800 0100 29N 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0900 5633 0800 0100 30N 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0900 5620 0800 0100 0800 0900 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							_								
29N 070 08-00 08-00 0800 0700 0700 5.035 0800															I
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
33N 0500 0 \$\infty\$00															0П00
35N 0500 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0							_								0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6⋒43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ⋒ 32	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£08	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£57	0800	0П00
38N 0500 0∞00 0×00		0800	0≈00		0Υ00		0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	88151	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	98139	0800	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00		0Υ00			01100						0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0300	0≈00	0 X 00	0900	14Ω16	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Ω59	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0∞00		0Υ00	15 № 23		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		16⋒05	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	16⋒34	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω15	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								I
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
65N 0₹00 0≈00 0 × 00															0П00
66N 0₹00 0≈00 0±00 0700 25Ω15 0800 0π00 0₹00 0≈00 0±00 0700 25Ω46 0800 0π00															
															0П00
															0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 1h52ı 0 8 05		ИС: 28°0	00'			Sid.Tim MC:	ne: 1h56i 1 8 08		1C: 29°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26©00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26957	0800	0п00
1N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	26522	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27519	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26943	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	275640	0800	0П00
3N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27505	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28501	0800	0П00
4N	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	27\$26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28523	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	279548	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	285644	0800	0П00
6N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28509	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29505	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	28@30 28@51	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29©26 29©47	0800 0800	0H00 0H00
9N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	299512	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω08	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0700	29\$33	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	0ຄ29	0800	0П00
11N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29954	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 Ω 50	0800	0П00
12N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Ω16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1011	0800	0П00
13N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ຄ 37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 2 3 1	0800	0п00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 N 52	0800	0П00
15N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ω 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 N 13	0800	0П00
16N	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 \O 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2034	0800	0П00
17N	0 ろ 00	000	0 X 00	0000	2001	0800	0П00	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	2055	0800	0П00
18N 19N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2Ω23 2Ω44	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω16 3Ω37	0800 0800	0H00 0H00
20N 21N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 № 05 3 № 27	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω59 4Ω20	0800 0800	0H00 0H00
21N 22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Ω 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	48720 4Ω41	0800	0H00
23N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4Ω10	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5Ω03	0800	0П00
24N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4⋒32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Ω24	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>Ω</i> 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω46	0800	0п00
26N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 Ω 08	0800	0П00
27N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 N 39	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6£30	0800	01100
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6Ω01 6Ω24	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6Ω53 7Ω15	0800 0800	0H00 0H00
				0Υ00										
30N 31N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Ω47 7Ω10	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω38 8Ω01	0800 0800	0H00 0H00
32N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Ω34	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Ω24	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8⋒47	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Ω11	0800	0П00
35N	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	8Ω46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9⋒35	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9259	0800	0п00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9Ω36 10Ω01	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω24 10Ω49	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Ω 27	0800	0Д00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11Ω14	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0700	10 ຄ 53	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	11Ω40	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 Ω 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	12Ω06	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 € 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12£33	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 0 00	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 Q 42	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Q 27	0800	0П00
45N	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	13 \Omega 10	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 0 55	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Ω 39 14 Ω 09	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14Ω24 14Ω53	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	143709	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	148733 15 \O 23	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Ω10	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 N 53	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 × 00	0700	15Ω41	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	16Ω24	0800	0п00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16Ω56	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω29	0800	0П00
53N	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω21	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 A 02	0800	0П00
54N	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	17.055	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18£36	0800	0П00
55N 56N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18Ω31 19Ω07	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19Ω11 19Ω47	0800 0800	0H00 0H00
57N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	198007 19Ω45	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	198147	0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 \O24	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 \O2	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Ω 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 N 41	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Ω44	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 21	0800	0п00
61N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \O 02	0800	0п00
62N	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	000	23 \Omega 10	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 \Quad 45	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 Ω 54 24 Ω 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24Ω29 25Ω14	0800 0800	0H00 0H00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 28	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26Ω01	0800	0П00
66N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	25 8 t 28 26 Ω 18	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 <i>Ω</i> 49	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26Ω46	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27Ω17	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h001 2 8 10		1C: 30°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h04i 3 8 13	m ARM 8'15	1C: 31°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27ഇ54	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28\$52	0800	0п00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	28\$16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29ഇ13	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	2837	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29934	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28558	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29\$55	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29\$19	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 Ω 16	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29\$40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0⋒37	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0.001	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0Ω57	0800	0П00
7N 8N	0300	000	0 X 00	0000	0 0 22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1018	0800	0П00
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0Ω43 1Ω04	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 N 39 1 N 59	0800 0800	0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 Ω24 1 Ω45	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 N 20 2 N 40	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2206	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ω01	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 N 26	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 N 21	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Ω 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 № 42	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 A 08	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω02	0800	0п00
16N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 N 28	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4Ω23	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 € 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4Ω43	0800	0п00
18N	0800	0≈00	0€00	0Υ00	4Ω10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Ω04	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 .0 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 24	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4£352	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5Ω45	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6£06	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω27	0800	0п00
23N	0300	000	0 X 00	0000	5 N 55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6Ω48 7Ω00	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6Ω17	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 . 09	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£38	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω30	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Ω00 7Ω22	0800	01100 01100	0800 0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω52 8Ω13	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 N 44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8£13	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£55	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 28	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Ω19	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 51	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	98619	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω04	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	9ω37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10Ω27	0800	0П00
34N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 Q 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10⋒50	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10⋒24	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω13	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	10⋒48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Ω37	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 Ω 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Ω01	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12.0.25	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 A 02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 N 49	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω27	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Ω14	0800	0П00
41N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12.053	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 0 40	0800	01100
42N 43N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Ω 19 13 Ω 46	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14Ω06 14Ω32	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 \Q 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	140059	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω41	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Ω26	0800	0П00
45N 46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	143741 15Ω09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 N 53	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 a 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16Ω22	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16£07	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16£50	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16£37	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17£20	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 .0 07	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17Ω50	0800	0п00
51N	0800	0∞00	0€00	0Υ00	17 . 038	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 Ω 21	0800	0п00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω10	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18£52	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18 0 43	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19 0 24	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Ω 16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω57	0800	0П00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19251	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Ω31	0800	0П00
56N	0300	0000	0 X 00	0000	20 \Q 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 0.41	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 Ω 02 21 Ω 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	21 \alpha 41 22 \alpha 18	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 N 18	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22.0.55	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \alpha 57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Ω 34	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 N 38	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	238134 24Ω14	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Ω 55	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 A 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 N 37	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 ⋒47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒21	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 A 34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27£06	0800	0п00
		0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Q 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω53	0800	0П00
66N	0800	0~00	07.00	0Υ00	2/0621	0000	01100	0000	0~00	07.00	0Υ00	210633	0000	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h08ı 4 8 15		1C: 32°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h12i 5 8 17		1C: 33°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ഉ 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω47	0800	0п00
1N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 Q 10	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Ω08	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 . 031	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 № 28	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω52	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 2 4 9	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 Q 13	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2 N 10	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1 a 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2£30	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ω 54	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2050	0800	0п00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	2Ω14	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	3011	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2 N 35 2 N 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 N 31 3 N 51	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ω15 3Ω36	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω11 4Ω31	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	48051 4Ω51	0800	0П00
13N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	4Ω16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5Ω11	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 Ω 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Q 31	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>û</i> 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 0 51	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ω17	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ω11	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ω31	0800	0п00
18N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5 N 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6£352	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 N 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Ω12	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	6 n 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£32	0800	0п00
21N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6£59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7£52	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 A 20	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8 N 13	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7.040	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	8£33	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	8 Q 01	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 Ω 54	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 22	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9Ω14	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9ຄ35	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ω05 9Ω26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9Ω56 10Ω17	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 π 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10.0217	0800	0П00
											0Υ00			
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω10 10Ω32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11Ω00 11Ω22	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 \$652	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 44	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12206	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	11 a 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 A 28	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 & 02	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12.0.51	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Ω 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13Ω14	0800	0п00
37N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	12 <i>0</i> .49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Q 37	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Ω 13	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω01	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 a 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14Ω25	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	14⋒02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14⋒49	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω27	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15Ω13	0800	0П00
42N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 \O 18	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Y00	15 N 38	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15Ω18 15Ω44	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16Ω04 16Ω30	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16Ω11 16Ω38	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Ω56 17Ω23	0800 0800	0II00 0II00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	103138 17Ω06	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	178223 17£250	0800	0Д00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17Ω34	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 N 18	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 A 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Ω46	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ຄ 33	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19Ω15	0800	0п00
51N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 203	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	19 245	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 a 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 A 15	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω46	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	20 A 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21Ω18	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	21 211	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 251	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 N 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 N 24	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 \O 20	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 \O 58	0800	0П00
58N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	22 \Omega 56	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	23 \Q 34	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 N 33	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 \Omega 10	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	24 \Q 11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 \Q 47	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24Ω50 25Ω30	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25Ω26 26Ω05	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 £130 26 £12	0800 0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω46	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 N 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 N 28	0800	0П00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω39	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 A 12	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 N 25	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	28£12	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 N 51	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 N 23	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 2h16ı 6 8 19		1C: 34°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h20n 7 8 21	m ARM '01	1C: 35°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 & 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 N 43	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	2⋒05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ₪ 03	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 N 26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 № 24	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2046	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 \Q 44	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	3 A 07	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω04	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 27	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4Ω24	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 \Q 47	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 \Q 44	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Ω07 4Ω27	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5Ω04 5Ω24	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	48027 48047	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 43	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Ω07 5Ω27	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Ω03 6Ω23	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 47	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6Ω42	0800	0Д00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω02	0800	0П00
14N	0800	0∞00	00¥0	0Υ00	6Ω26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 . 21	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ω46	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Ω 41	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7£06	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8200	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	7 a 26	0800	01100	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8£20	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω46	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£40	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8£59	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 a 25	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	9Ω19	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 45	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9239	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9206	0800	0010	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9259	0800	0П00
23N 24N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	9Ω26	0800	0II00 0II00	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω18	0800	0П00
			0 X 00	0Υ00	9⋒46	0800		0중00	0≈00	0 X 00		10Ω39	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 € 07	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10Ω59	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω27 10Ω48	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11Ω19 11Ω39	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11009	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12000	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11.030	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12021	0800	0Д00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ຄ 42	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12.012	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 \(\O \)	0800	0Д00
32N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12ω34	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Ω 24	0800	0П00
33N	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12£356	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₪ 45	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 Q 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14£07	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	13 Q 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω29	0800	0П00
36N	0850	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	14⋒03	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 <i>Q</i> 51	0800	0П00
37N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω26	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15Ω14	0800	0П00
38N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 \(\Omega 49	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	15 \Q 37	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 € 00		15 A 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16£000	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 N 36	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16Ω23	0800	0П00
41N	0300	00≈0	0 X 00	0000	16000	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	16Ω47	0800	0П00
42N 43N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Ω25 16Ω50	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17Ω11 17Ω36	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 N 15	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18£30	0800	0Д00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω41	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18£26	0800	0Д00
45N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18£07	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18£26	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 N 34	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 A 18	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19⋒02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19Ω45	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	19 ຄ 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 13	0800	0п00
50N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	19 Ω 58	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 <i>0</i> .41	0800	0П00
51N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	20 A 27	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 209	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω57	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 239	0800	0П00
53N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 0.50	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	22008	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 A 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 39	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 231	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 & 11	0800	0П00
56N	0300	000	0 X 00	0000	23 \Q 03	0800	01100	0800	000	0 X 00	0000	23 \Q 43	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Ω37 24 Ω12	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	24Ω16 24Ω50	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	248712 24 N 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 N 25	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ω24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26Ω01	0800	0Д00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	25 81 24 26 Ω 02	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	262101 26237	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Ω 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω16	0800	0Д00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 A 55	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 A 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28£35	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 € 00	0 Υ 00	28⋒44	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29Ω17	0800	0п00
	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 00	0800	0П00
66N	0000						0П00				0Υ00	0 m ₂ 25		0П00

N		Sid.Tim MC:	ne: 2h24ı 8 8 22		1C: 36°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h28i 9 82 3		1C: 37°0	00'		
IN	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1800 0000 0.000	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ₪ 41	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4£39	0800	0п00
SAN 0800 0-000 0900	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 Ω 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4£059	0800	0П00
AN DEOD 0-000 0+000 0-700 5.001 0500 0-000 0															0П00
S. 1800 0.000															0П00
See 100 0.000	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	5801	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	58159	0800	ОДОО
N							-							-	0П00
SN 0500															
SN 0500															
10N 02500															
INN 0500 0.000															
12N 0500 0~00 0~00 0~00 0~707 7.38 0~800 0.000 0~00							_								
18N 0500 0							_							_	
IAN 0500 0~00 0,000							_								0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 08255 0800 0100 0800 0800 0800 0700 0800 0100 0800					0Υ00							0Υ00			0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 08255 0800 0100 0800 0800 0800 0700 0800 0100 0800	15N	0중00	0200	0 ¥ 00	0200	8.0.36	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0200	9,0.31	0800	0П00
17% 0300 0\$000 0400 07000 9414 0890 0100 0500 0\$000 0\$000 0700 10428 0890 01000 0500 0\$000							-								0П00
1981 0.300 0.500 0.400		00동0				9Ω14		0П00							0П00
20N 0800 0.000															0п00
131	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒53	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω47	0800	0п00
22N 0300 0-600 0400 0700 10.952 02900 0100 0300 0-600 0400 0700 11.245 0800 0100 024N 0300 0-600			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00		11 Q 06	-	0П00
133N 0800															0П00
SAN 0700 0.000															
25N 0800 0800 0800 0800 0900 0900 12,611 0800 0100 0800 0800 0800 0900 0900 0900 0800															
26N 0\forall 0\f															
27N 0\forall 0\f							_							-	0П00
28N 0700 0							_								
29N 0\forallo															
30N 0700 0~00 0700 13.032 0800 0100 0700 0.0															
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0 0\tims 0 0\times 0 0\times 0 0\times 0 0\times 0 0\times 0															
32N 0500 0															
33N 0500 0															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 <i>û</i> 56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15⋒46	0800	0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Q 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω07	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	36N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 € 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16⋒29	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0.200	0 & 00	0 # 00		16814/	0800		0500	0000	0 # 00			0800	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0∞00	0 ₩ 00				01100		0∞00				0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 û 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 20 06	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00	0 ₩ 00	υ Υ 00	23 Q 20	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00		0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								I
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
64N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></th<>															0Д00
65N 0300 0≈00 0000 000 000 29Ω50 0800 000 000 0300 0≈00 000 000 000 000 000															0П00
66N 0300 0≈00 0 ×00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900		0800	0п00
												0Υ00			0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 2h32ı 1082		ИС: 38°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h36i 11 8 2	m ARM 25'56	ИС: 39°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5ณ38	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6 Ω 36	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6Ω56	0800	0п00
2N 3N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	6Ω17 6Ω37	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω15 7Ω35	0800 0800	0H00 0H00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6£57	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 54	0800	0Д00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ω16	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Ω13	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 35	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	8£13	0800	0Д00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 N 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 N 5 1	0800	0П00
8N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 Q 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω10	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ຄ 3 2	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9⋒29	0800	0П00
10N	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 0 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9⋒48	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω10	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω06	0800	0п00
12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 0 2 9	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 0 25	0800 0800	0П00
13N 14N	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9Ω48 10Ω07	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω43 11Ω02	0800	0H00 0H00
				0Υ00										
15N 16N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω26 10Ω44	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11Ω21 11Ω39	0800 0800	0H00 0H00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 03	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 58	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω16	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Ω41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω35	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 Q 00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	12Ω54	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 N 12	0800	0п00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12.038	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13.031	0800	0П00
23N 24N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12Ω57 13Ω16	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	13Ω50 14Ω09	0800 0800	0H00 0H00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 Ω35 13 Ω55	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14Ω28 14Ω47	0800 0800	0H00 0H00
20N 27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 λί33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	143147	0800	0Д00
28N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14Ω34	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	15 Ω 25	0800	0П00
29N	00동0	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	14⋒54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 € 45	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω14	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω04	0800	0п00
31N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 Ω 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16Ω24	0800	0П00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω54	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω44	0800	0П00
33N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 \Q 15	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω04	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω25	0800	0П00
35N	0300	000	0 X 00	0000	16Ω56 17Ω17	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17.045	0800 0800	0П00
36N 37N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	178217 17 0 39	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18Ω06 18Ω27	0800	0H00 0H00
38N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18£000	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	18Ω48	0800	0П00
39N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18£22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 Ω 10	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω45	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω32	0800	0п00
41N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19⋒07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19£54	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19£30	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20Ω17	0800	0П00
43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	19 \$\alpha 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20Ω39 21Ω03	0800	0H00 0H00
44N	0300		0 X 00	0 7 0 0	20 \alpha 17	0800	01100	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00		0800	
45N	0300	0000	0 X 00	0000	20 \Q41	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	21 0 50	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 \Q 06 21 \Q 31	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 Ω 50 22 Ω 15	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 256	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Quad 40	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 20 05	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 49	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	23 23 31	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 A 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 № 58	0800	0п00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 25	0800	0п00
53N	0300	000	0 X 00	0000	24 \Q 12	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0000	24 \Omega 53	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Q 41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 \Omega 21	0800	0П00
55N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 Q 10	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0Υ00	25 \Omega 50	0800	0П00
56N 57N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 Ω41 26 Ω12	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26Ω20 26Ω51	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 Ω 44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	208731 $27\Omega 22$	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 N 54	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 <i>û</i> 27	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29201	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 A 37	0800	0п00
63N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 238	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m 13	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	0 m ₂ 50	0800	0П00
65N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0 m 56	0800	00110	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/29	0800	0П00
66N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 mg 36 2 mg 00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	2 m/08 2 m/31	0800 0800	0H00 0H00
pc	0000	0~00	0 7, 00	0100	∪0 پرا ک	0000	0д00	1 0 0 0 0	0~00	0,7,00	0100	∠ IIJ 3 I	0000	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 2h40ı 12 8 2		1C: 40°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 2h44i 13 8 2		1C: 41°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7ຄ35	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8ຄ34	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00¥00	0 Υ 00	7Ω54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 N 53	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8Ω14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω12	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 N 3 3	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9ຄ31	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 A 52	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9⋒50	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10Ω09	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9,030	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10Ω27	0800	0П00
7N 8N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Ω48 10Ω07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10Ω46 11Ω04	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Ω 26	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω 22	0800	0Д00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Ω44	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11Ω41	0800	0П00
11N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 N 02	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Ω 59	0800	0Д00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω21	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	12Ω17	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Ω39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12035	0800	0П00
14N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 Q 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12£053	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω16	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13Ω11	0800	0п00
16N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12ω34	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 & 29	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12£52	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 € 47	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Ω11	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω05	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 û 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω23	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	13 ຄ 47	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14Ω41	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω06	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14Ω59	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω24	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15Ω17	0800	0П00
23N 24N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0000	14 \Omega 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15Ω36	0800	0П00
		0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		15⋒54	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 0 20	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω12	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 Ω 39 15 Ω 58	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Ω31 16Ω49	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω17	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω08	0800	0Д00
29N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω36	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17Ω27	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	16Ω55	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	17Ω46	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω15	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω05	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω24	0800	0П00
33N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω54	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18⋒44	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Ω 14	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19£03	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18£34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 a 23	0800	0П00
36N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	18£355	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 £ 43	0800	0п00
37N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 15	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 € 04	0800	0П00
38N	0300	00≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 0 36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 0 24	0800	01100
39N	0800	0≈00	0 ₩ 00		19£058	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 N 45	0800	0п00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 \Q 19	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 206	0800	0П00
41N 42N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20 Ω 41 21 Ω 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 \Omega 28 21 \Omega 49	0800 0800	0H00
42N 43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 & 25	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 11	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 A 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22034	0800	0Д00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 & 11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 \dagger 56	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22.035	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 20	0800	0П00
47N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 259	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 \Omega 43	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 Ω24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 <i>û</i> 07	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	23 N 49	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	24 N 32	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	24 A 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24£057	0800	0П00
51N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 A 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 \Omega 22	0800	0П00
52N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 07	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 Ω 48	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	000	25 \Q 34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26Ω15 26Ω42	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 A 02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒42	0800	0П00
55N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 230	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27Ω10	0800	0П00
56N 57N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	26Ω59 27Ω29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 N 39 28 N 08	0800 0800	0H00 0H00
58N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	278129 28 N 00	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	281108 281138	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 32	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Ω09	0800	0Д00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 04	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Ω41	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 13	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 m 12	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 mg 47	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 m/ 47	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 22	0800	0П00
64N	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 m/24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m, 58	0800	0П00
				1		04.100	07700	1 0-00	0 00	03/00	00000	2 - 25	01100	0П00
65N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2 m, 02	0800	0H00	0ろ00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m, 35	0800	ОДОО
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	2 m/02 2 m/41 3 m/03	0800 0800	0100 0100	0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00 0Υ00	3 m 13 3 m 35	0800 0800	0Д00 0Д00

IN 0.500 0.400)0'	1C: 43°0		ne: 2h52i	Sid.Tim MC:			00'	1C: 42°0		ne: 2h48i 14 8 2	Sid.Tin MC:	
IN 0.500	2 3	2	Asc	1	12	11	10	3	2	Asc	1	12	11	10	Lat
2N 0500 0500 0700 0700 10211 0500 0700 0500 0500 0500 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700 11210 0700	800 0HG	0800	10Ω32	0 Υ 00	0 X 00	0≈00	0500	0п00	0800	9ຄ33	0 Υ 00	0 X 00	0≈00	0중00	0N
SN 0500 0+	800 0H	0800	10⋒51	0Υ00	0 X 00	0≈00	0중00	0П00	0800	9⋒52	0 Υ 00	00×00	0≈00	0800	1N
AN 0500 0~	-	0800			0 X 00	0≈00							0≈00		
Section Sect		0800													
68 0.800 0.800 0.900	800 0II	0800	11Ω47		0 X 00	0∞00	0중00	0п00	0800	10Ω48	0 Υ 00	0 X 00	0∞00	0중00	4N
TAX 0.500 0.600 0.700 0.700 1.6.43 0.500 0.100 0.500 0.600 0.700 0.12.49 0.500 0.800 0.700 0.12.49 0.500 0.800 0.800 0.800 0.700 0.12.49 0.500 0.800 0.800 0.800 0.700 0.12.49 0.500 0.800		0800							-						
SN 0500 0500 0700 0700 12,01 0500 0100 0500 0500 0600 0700 12,059 0700		0800													
SYN 0500 0~00 0700 0700 12419 0800 0100 0500 0~00 0.000 0700 0.3416 0.000 0700 0.3416 0.000 0700 0.3426 0.000 0800		0800													
10N 0800		0800													
IN															
12N 0500 0.000		0800 0800													
13N 0\frac{00}{0}		0800													
14N 0500 0=00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 14,44 0 16N 0500 0=00 0+00 0+00 0+00 0+00 14,44 0 0 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 15,413 0 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 14,44 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 15,413 0 0+0		0800													
168		0800													
161	800 0HG	0800	15.0.02	0200	0 ¥ 00	0000	0500	0π00	0800	14.0.06	0200	0 ¥ 00	0000	0500	15N
17N		0800													
188		0800													
20N 0500 0\$00 0		0800													
21N 0700 0800 0800 0800 09700 15453 0800 0100 0700 0800 0800 09700 16447 0800	800 0II	0800	16 N 12	0Υ00	0 ₩ 00	0≈00	0800	0П00	0800	15 Ω 17	0Υ00	0 ¥ 00	0≈00	0800	19N
22N 0700 0800 0	800 0H	0800	16Ω29	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	0п00	0800	15Ω35	0 Υ 00	0 ∺ 00	0∞00	0중00	20N
23N 0700 0.00 0.000		0800										00×00			
24N 0700 0.00 0		0800													
25N 0700 0~00 0700 0700 17,055 0800 0100 0700 0~00		0800													
26N 0500 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0 000 0		0800													
27N 0500 0	-	0800							-						
28N 0500 0 se00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0800													
$\begin{array}{c} 29N \\ 0800 \\ 080$		0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
31N		0800													
32N	-	0800							_						
33N 0500 0\$000		0800							_						
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	800 0II	0800	20 N 42	0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	0П00	0800	19 A 53	0Υ00	00×00	0∞00	0800	34N
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	800 0H	0800	21 N 02	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	0П00	0800	20Ω12	0Υ00	00 X 00	0≈00	0중00	35N
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800		0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	0П00	0800		0Υ00		0∞00	0800	36N
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
42N 0云00 0≈00 0∀00 0Y00 22â36 0∀00 0∏00 0云00 0×00 0∀00 23â22 0 43N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0×0		0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800 0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
46N 0300 0≈00 0000		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	800 0II	0800	25⋒35	0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	0П00	0800	24£051		00 X 00		0800	48N
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	800 0II	0800	25 A 58	0Υ00	0 ₩ 00	0≈00	0800	0П00	0800	25 A 15	0Υ00	0 ¥ 00	0≈00	0800	49N
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	26 N 22	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	0п00	0800		0Υ00		0≈00	0800	50N
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800												0800	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		0800													
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		0800													
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		0800													
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		0800													
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		0800													
		0800													
65N 0⊼00 0∞00 0¥00 0Υ00 3™08 0∀00 0π00 0⊼00 0∞00 0¥00 0∨00 3™41 0	800 0II	0800	3 mg 05	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	0п00	0800	2 m/31	0Υ00	0×00	0∞00	0800	64N
0001 0000 0000 0000 0100 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0100 0100 0100	800 0H	0800	3 m/41	0 Υ 00	0 X 00	0≈00	0800	0П00	0800	3 m/08	0 Υ 00	0 ∺ 00	0∞00	0중00	65N
		0800													
pc 0300 0≈00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 4 m 06 0800 0 m 00 0300 0≈00 0 × 00 0 × 00 4 m 38 0	800 0H	0800	4 m/ 38	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	0П00	0800	4 m/06	0 Υ 00	0 X 00	0∞00	0중00	pc

	Sid.Tim MC:	ne: 2h56i 16 8 2		1C: 44°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h00n 17 8 2		1C: 45°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 Q 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12.032	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 Q 50	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12£050	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω09	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Ω08	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	12.027	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	13 \Omega 26	0800	01100
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Ω 44	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 0 0 3	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14Ω01	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Ω21 13 Ω38	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14Ω19 14Ω36	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 N 56	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	148250	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω13	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Ω11	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω31	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Ω28	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Ω 45	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	15 Q 06	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16⋒02	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 \Omega 23	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	16Ω19	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Q 40	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 Ω 36	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω57	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω53	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	16Ω14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17Ω10 17Ω27	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	16Ω32 16Ω49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 <i>Ω</i> 27	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17£06	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18£00	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ω 23	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18Ω17	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17023	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω34	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17£58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Ω51	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 Ω 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19£08	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18£32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19£25	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18£350	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19£42	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19207	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 0 0 0 17	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω25 19Ω43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20Ω17 20Ω34	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω01	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 <i>8</i> ι54 20 <i>Ω</i> 52	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 A 19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 & 10	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 <i>ω</i> 37	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 & 27	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	20 A 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 245	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 \Omega 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 03	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 232	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 N 21	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 251	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22Ω40	0800	0П00
36N 37N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22 \Omega 10 22 \Omega 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22Ω58 23Ω17	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 N 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 236	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 208	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 256	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ຄ 28	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Ω15	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 A 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 235	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	24⋒08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24£055	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 29	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 15	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	24 N 50	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 N 36	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 A 12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 \O 19	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 \Omega 33 25 \Omega 56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω18 26Ω40	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω18	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27002	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 € 41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 24	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 A 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27Ω47	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 \Omega 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 11	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 A 53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 235	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	28 Q 14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 259	0800	0П00
54N	0300	0000	0 X 00	0 7 0 0	28 244	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 & 24	0800	0П00
55N 56N	0 ろ 00	0×00 0×00	0 X 00	0°400 0°400	29Ω10 29Ω37	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 N 50	0800	0H00 0H00
56N 57N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 A 37 0 m 04	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 mp 16 0 mp 43	0800 0800	0Д00
58N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 mg 32	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 mg 11	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/O1	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/39	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 m ₂ 31	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 m, 08	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/38	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 m 33	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 m 09	0800	0П00
63N 64N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 mg 06 3 mg 39	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 mg 40 4 mg 13	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 m, 14 4 m, 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 m, 47 5 m, 22	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m, 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 42	0800	0Д00
								circle (nc)				<u> </u>		

	Sid.Tim MC:	ne: 3h04ı 18 8 2		ИС: 46°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h08i 19 8 2		1C: 47°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 a 32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14£32	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	13 € 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ω49	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	14Ω07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ω 07	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ω25	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15Ω24	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14 N 42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Ω 41	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15⋒00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15⋒58	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω17	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16Ω15	0800	0П00
7N 8N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0000	15 Ω34	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16.032	0800	0П00
9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	15Ω51 16Ω08	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16Ω49 17Ω06	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Ω25 16Ω42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Ω22 17Ω39	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 Ω 59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	178639	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω15	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18Ω12	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17£32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω28	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	17Ω49	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	18Ω44	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ω05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω01	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18£22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19Ω17	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	18£38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19⋒33	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	18£355	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	19⋒49	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	19Ω11	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20Ω06	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	19 ຄ 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 22	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	19⋒45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20⋒38	0800	0П00
23N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 \Q 01	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20Ω55	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 A 18	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 11	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	20⋒35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 A 28	0800	0П00
26N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 20 52	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 \Omega 44	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 \Omega 09 21 \Omega 26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22Ω01 22Ω18	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 N 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22035	0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22Ω00 22Ω18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22Ω51 23Ω09	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22.035	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ω 26	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 \Omega 53	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 N 43	0800	0П00
34N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 Q 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ω01	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	23 û 29	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Ω18	0800	0п00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \Quad 47	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 36	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	24 A 06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ω54	0800	0П00
38N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	24⋒24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 12	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	24 A 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 N 31	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25 ₪ 02	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 € 49	0800	0П00
41N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	25 № 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26⋒08	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 \Omega 41	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 € 28	0800	0П00
43N 44N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	26 N 01 26 N 21	0800	0H00 0H00	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	26Ω47 27Ω07	0800	0H00 0H00
			0 X 00	0Υ00		0800			0 ≈ 00	0 ¥ 00			0800	
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 \Q 42	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27.0.47	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	27 Ω 03 27 Ω 24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27Ω47 28Ω08	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	270124 270146	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28£108 28£29	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 08	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 N 51	0800	0Д00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£30	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Ω13	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 53	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 235	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 A 16	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 A 58	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 & 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m/ 21	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	0 mg 05	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m/45	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 10	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m/ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 35	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m/00	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 m/ 27	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m, 16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 m, 54	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/45	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m 22	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 m 50	0800	0П00
62N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 m/44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 mg 19 4 mg 50	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	4 m, 15 4 m, 47	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 mg 21	0800	0Д00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 m/20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 m 53	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m ₂ 54 6 m ₂ 13	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 26 6 mg 45	0800	0Д00
r	3 3 3 0	5.00	J 77 00	J 1 00	J 1,7 1 J	3000	5 <u>11</u> 00		J.4.00	J 77.00	V 1 00	ک∓ پرتاک	3000	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h12ı 2082		ИС: 48°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h16i 21 8 2		1C: 49°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ω32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω32	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	15 € 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16⋒49	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16⋒06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17£06	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ω24	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω23	0800	0П00
4N	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	16Ω40	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17Ω40	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16⋒57	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	17£56	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ω14	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18Ω13	0800	0П00
7N 8N	0300	0000	0 X 00	0000	17Ω31	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	18 0 29	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	17Ω47 18Ω03	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18Ω45 19Ω01	0800 0800	0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18Ω20 18Ω36	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ω17 19Ω33	0800 0800	0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 N 52	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	198233	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19Ω08	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 20 05	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19Ω24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Ω20	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	19Ω40	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20Ω36	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ω56	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 N 52	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 <i>ω</i> 12	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 20 08	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 \Omega 23	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20Ω44	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 239	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 Ω 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	21 2 55	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 \Omega 16	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 \Omega 10	0800	0П00
22N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	21 \Q 32	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 \Omega 26	0800	0П00
23N 24N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 Ω48 22 Ω04	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 \Omega 42 22 \Omega 57	0800 0800	0H00
- 1														
25N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 \Q 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 \Omega 13	0800	0П00
26N 27N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 \Omega 37 22 \Omega 53	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Ω 29 23 Ω 45	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ω 09	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24Ω01	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ω26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω17	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	23 Ω43	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	24Ω34	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \$\alpha\$ 59	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 \$\alpha 50\$	0800	0П00
32N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	24Ω16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25⋒06	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 № 23	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ω40	0800	0П00
35N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25⋒07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25⋒57	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ω 25	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26Ω14	0800	0П00
37N	0300	0000	0 X 00	000	25 \Q 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°400 0°400	26Ω31 26Ω49	0800	0П00
38N 39N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26Ω00 26Ω18	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	203149 27Ω06	0800 0800	0H00
40N 41N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω37 26Ω55	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27Ω24 27Ω42	0800 0800	0H00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	208233 27Ω14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 01	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ω33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ω19	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	27 a 52	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	28£38	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Q 12	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 <i>û</i> 57	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 17	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 û 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29ω37	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 \Q 13	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 \$\alpha 57	0800	0П00
49N	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Y00	29 A 34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	0 m, 17	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 256	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m/38	0800	0П00
51N	0300	0000	0 X 00	0000	0 m, 17	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	1 m 00	0800	0П00
52N 53N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 mg 40 1 mg 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	1 m/21 1 m/44	0800 0800	0H00 0H00
54N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 mg 03	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 mg 06	0800	0Д00
				0 7 00										
55N 56N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°7'00 0°7'00	1 m ₂ 50 2 m ₂ 14	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/30 2 m/54	0800 0800	0H00 0H00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 18	0800	0П00
58N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m ₂ 05	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	3 m/ 43	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	3 m/ 31	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 09	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 m, 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	4 m/ 35	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 26	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m, 02	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	4 m/ 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 m/30	0800	0п00
63N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 m/ 24	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 59	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 55	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 m, 29	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m/26	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 m 59	0800	0П00
66N	0300	0000	0 X 00	0000	6 m 59	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	7 m 31	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m, 17	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m, 49	0800	0П00

TN 0元00 0~00	Asc 18.034 18.050 19.006 19.023 19.039 19.055 20.010 20.026 20.042 20.057 21.012 21.028 21.043 21.058 22.013 22.028 22.043	2 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 08	3 0 0 0 0 0 0 0 0
IN 0\overline{O} 0\overl	18 \$\alpha\$ 50 19 \$\alpha\$ 06 19 \$\alpha\$ 23 19 \$\alpha\$ 39 19 \$\alpha\$ 55 20 \$\alpha\$ 10 20 \$\alpha\$ 26 20 \$\alpha\$ 42 20 \$\alpha\$ 57 21 \$\alpha\$ 12 21 \$\alpha\$ 28 21 \$\alpha\$ 43 21 \$\alpha\$ 58 22 \$\alpha\$ 13 22 \$\alpha\$ 28	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 II 00
2N 0\forallo	19 \(\alpha \) 06 19 \(\alpha \) 23 19 \(\alpha \) 39 19 \(\alpha \) 55 20 \(\alpha \) 10 20 \(\alpha \) 26 20 \(\alpha \) 42 20 \(\alpha \) 57 21 \(\alpha \) 12 21 \(\alpha \) 28 21 \(\alpha \) 43 21 \(\alpha \) 58 22 \(\alpha \) 13 22 \(\alpha \) 28	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
3N 0500 0\$000	19.0.23 19.0.39 19.0.55 20.0.10 20.0.26 20.0.42 20.0.57 21.0.12 21.0.28 21.0.43 21.0.58 22.0.13 22.0.28	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
4N 0 ₹00 0 ≈00 0 ¥00 0 ≈00 0 ×00 0 ¥00 0 ¥00 0 ¥00 0 ¥00 0 ¥00 0 ×00	19 \alpha 39 19 \alpha 55 20 \alpha 10 20 \alpha 26 20 \alpha 42 20 \alpha 57 21 \alpha 12 21 \alpha 28 21 \alpha 43 21 \alpha 58 22 \alpha 13 22 \alpha 28	0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
SN 0700 0	19 \$\alpha\$ 55 20 \$\alpha\$ 10 20 \$\alpha\$ 26 20 \$\alpha\$ 42 20 \$\alpha\$ 57 21 \$\alpha\$ 12 21 \$\alpha\$ 28 21 \$\alpha\$ 43 21 \$\alpha\$ 58 22 \$\alpha\$ 13 22 \$\alpha\$ 28	0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
6N 0500 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0	20 \(\alpha \) 10 20 \(\alpha \) 26 20 \(\alpha \) 42 20 \(\alpha \) 57 21 \(\alpha \) 12 21 \(\alpha \) 28 21 \(\alpha \) 43 21 \(\alpha \) 58 22 \(\alpha \) 13 22 \(\alpha \) 28	0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00
TN	20 \(\alpha 26 \) 20 \(\alpha 42 \) 20 \(\alpha 57 \) 21 \(\alpha 12 \) 21 \(\alpha 28 \) 21 \(\alpha 43 \) 21 \(\alpha 58 \) 22 \(\alpha 13 \) 22 \(\alpha 28 \)	0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00
8N 0300 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0	20 \(\alpha \) 42 20 \(\alpha \) 57 21 \(\alpha \) 12 21 \(\alpha \) 28 21 \(\alpha \) 43 21 \(\alpha \) 58 22 \(\alpha \) 13 22 \(\alpha \) 28	0800 0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21 \alpha 12 21 \alpha 28 21 \alpha 43 21 \alpha 58 22 \alpha 13 22 \alpha 28	0800	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21 \alpha 28 21 \alpha 43 21 \alpha 58 22 \alpha 13 22 \alpha 28		0
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21 \Omega 43 21 \Omega 58 22 \Omega 13 22 \Omega 28		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21 \Omega 58 22 \Omega 13 22 \Omega 28	0800	0П00
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	22 Ω 13 22 Ω 28	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	22 \Omega 28	0800 0800	0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	448643	0800 0800	0H00 0H00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	22 \Omega 59	0800	0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	23 Ω 14	0800	0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	23 € 29	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	23 € 44	0800	0п00
22N 0300 0\$00 0	23 2 59	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	24Ω14	0800	0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	24 \(\Omega 29 \)	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	24Ω44	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	24 \Omega 59	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	25 Ω 14 25 Ω 30	0800 0800	0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	25 Ω 45	0800	0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	26 00	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	26Ω16	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	26£32	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	26⋒47	0800	0П00
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	27Ω03	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	27 A 19	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	27 Ω 35	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	27.052	0800	0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	28 N 08 28 N 25	0800 0800	0Д00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	28 N 42	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	28Ω59	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29Ω16	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29⋒33	0800	0П00
45N	29 N 51	0800	0П00
46N	0 m, 09	0800	0П00
47N 0300 0≈00 0000 0000 0m21 0800 0100 0300 0≈00 0000 0000	0 m 27	0800	0П00
	0 mp 46	0800	0П00
MOIN 17 MOIN	1 m/05 1 m/24	0800 0800	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 mg 24	0800	0Д00
50N 0300 0≈00 000 000 1m21 0800 0π00 0300 0≈00 000 000	2 m/04	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 m/ 24	0800	0Д00
52N 0300 0≈00 0π00 0π00 2π03 0800 0π00 0300 0≈00 0π00 0π00	2 m/ 45	0800	0П00
53N 0300 0≈00 0π00 0π00 2 m 25 0800 0π00 0300 0≈00 0π00 0π00	3 m 06	0800	0п00
54N 0300 0≈00 0∺00 0°00 2 m 47 0800 0π00 0300 0≈00 0∺00 0°00	3 m/28	0800	0п00
55N 0300 0≈00 0000 0000 3 m 10 0800 0 m 00 0300 0≈00 0000 0000	3 m/50	0800	0П00
56N	4 m 12	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 m 36	0800	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	5 m, 00 5 m, 24	0800 0800	0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5 m 49	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5 np 49	0800	0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	6 mg 41	0800	0П00
63N 0300 0≈00 0000 000 6 m 34 0800 0 m 00 0≈00 0∞00 000 000	7 m 09	0800	0П00
64N 0300 0∞00 0000 0000 7m03 0800 0100 0300 0∞00 0000 0000	7 m/37	0800	0п00
65N 0300 0≈00 0000 0000 7m23 0800 0100 0300 0≈00 0000 0000	0 m. 06	0800	0П00
66N 0300 0∞00 0000 000 8 m 03 0800 0 m 00 0∞00 000 000 000 000 000 000 0	8 mg 06	0800	0П00
pc 0300 0≈00 0π00 0π00 8 m 21 0800 0π00 0300 0≈00 0π00 0π00	8 m 36 8 m 53	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h28ı 24 8 2		ИС: 52°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h32i 25 8 2		1C: 53°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 a 35	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ω36	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19£51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20⋒52	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	20 A 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 A 07	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Ω 23	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 \Omega 23	0800	0П00
4N	0800	0 🗢 00	0 ₩ 00	0Υ00	20 A 38	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21 238	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	20 A 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 N 54	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 209	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 \O 09	0800	0П00
7N 8N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	21 0 40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 \Omega 24 22 \Omega 39	0800	0П00
9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21 \Omega 40 21 \Omega 55	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 N 53	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Ω 10 22 Ω 25	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 \Omega 08 23 \Omega 23	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Quad 40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 38	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 \$2.55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 N 52	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 A 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ω07	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0200	23 Ω25	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Ω21	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24021	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 \$\alpha\$ 50	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	24 û 09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25⋒04	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	24 N 24	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	25 A 19	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	24 A 38	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 A 33	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24 A 53	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 A 47	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	25 ₪ 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26⋒02	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 \Omega 22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26Ω16	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 A 37	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26£31	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	25 € 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒45	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω07	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27Ω00	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω22 26Ω37	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27Ω14 27Ω29	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 N 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	278129 27Ω44	0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27Ω07 27Ω22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27Ω58 28Ω13	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 38	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 28	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 53	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 N 43	0800	0П00
34N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 A 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ω59	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 25	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29Ω14	0800	0п00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 41	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 230	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28 A 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 45	0800	0П00
38N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	29 A 13	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 01	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	29 A 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 17	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29⋒46	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 mg 33	0800	0П00
41N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	0 mg 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 mg 50	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m, 20	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m, 06	0800	0П00
43N 44N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0 m/ 37	0800	0H00 0H00	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	1 m 23	0800 0800	0H00 0H00
			0 X 00		0 m ₂ 55	0800			0 ≈ 00	0 ¥ 00		1 m/40		
45N	0300	0000	0 X 00	0000	1 m 13	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1 m 58	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	1 mp 31 1 mp 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/15 2 m/33	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m ₂ 08	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	2 m/ 52	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 27	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	3 mg 10	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 29	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 06	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 49	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 26	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	4 m, 08	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	3 m/ 47	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 28	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	4 mj 08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m, 49	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m ₂ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 10	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	4 m 52	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 m 31	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 15	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 53	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 m 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 m 16	0800	0П00
59N	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	6 m, 02	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 39	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m/ 26	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 m/03	0800	0П00
61N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6 m 51	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 27	0800	0П00
62N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	7 m) 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m 52 8 m 18	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	7 mp 44 8 mp 11	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	8 mg 18 8 mg 45	0800	0Д00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 mg 39 9 mg 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 13 9 mg 41	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 08	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	9 mg 41	0800	0Д00
r	3 3 3 0	5.0.00	J 77 00	J 1 00	∠ yı. ∠	3000	о <u>д</u> 00		J.4.00	J 77.00	5 1 00	, ng 3 /	3000	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h36ı 26 8 1		ИС: 54°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h40i 27 8 1		1C: 55°(00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 A 37	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 38	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 253	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 N 54	0800	0П00
2N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	22 A 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₪ 09	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	22 \Q 23	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 \Q 24	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	22 A 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	23 N 38	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 N 53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 \Omega 53	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 20 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 \O 08	0800	0П00
7N 8N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 \Omega 23 23 \Omega 37	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24Ω22 24Ω36	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 N 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Ω50	0800	0Д00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 A 06	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 A 05	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Ω 21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 Ω 19	0800	0П00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 35	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 Ω 32	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 € 49	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Ω 46	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25 ₪ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26⋒00	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25Ω17	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω14	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ⋒32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26⋒28	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 <i>Ω</i> 41	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26200	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26.055	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	26 A 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27Ω09	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 A 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ω23	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 0 56	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27.036	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω56 27Ω10	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27Ω50 28Ω04	0800 0800	0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 17	0800	0П00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 \Omega 38 27 \Omega 52	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 N 31 28 N 45	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ω07	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28£45 28£59	0800	0П00
28N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 N 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 13	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 A 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 A 27	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£350	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 N 41	0800	0П00
31N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29⋒04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29Ω55	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	29 A 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 09	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 2 34	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m, 24	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29⋒48	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m, 38	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m, 03	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 m ₂ 53	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 19	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 08	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0 mp 34 0 mp 49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	1 m/23 1 m/38	0800 0800	0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m ₂ 0.5	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 m ₂ 53	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0200	1 m ₂ 21	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	2 m/08	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/ 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 24	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 40	0800	0П00
43N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m, 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 56	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2 m, 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 mg 12	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2 m/43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 28	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m, 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 45	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 m 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 02	0800	0П00
48N 49N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 m/ 35 3 m/ 54	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 m, 19 4 m, 37	0800 0800	0H00
50N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 m) 12	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m 55	0800	0П00
51N 52N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	4 mp 31 4 mp 50	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m, 13 5 m, 32	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 51	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 10	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0200	5 m ₂ 50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	6 mg 30	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 50	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m/32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m/11	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 32	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m, 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 54	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7 m/40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m) 17	0800	0П00
61N	00동0	0000	0 X 00	0Υ00	8 mg 04	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 mg 40	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	8 m/28	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 m 04	0800	0П00
63N 64N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 m, 53 9 m, 19	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 m, 28 9 m, 53	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 mg 46 10 mg 14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0×00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 19 10 mg 46	0800 0800	0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 14 10 mg 29	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 46	0800	0Д00
r*	. 000	2.2.00	- 7, 00			- 500		. 500		- 7.00	- 1 00		. 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 3h44ı 28 8 1		ИС: 56°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h48i 29 8 1		1C: 57°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 \Omega 40	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Omega 42	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ⋒55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24£057	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₪ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 N 11	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \Q 24	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 \Omega 25	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 39	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25⋒39	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 N 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 € 53	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 0.07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26Ω07	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 A 21	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26Ω21 26Ω24	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	25 Ω35 25 Ω49	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26Ω34 26Ω48	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26Ω03 26Ω17	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27Ω01 27Ω15	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27.0.28	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Ω 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 Ω 41	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω54	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0200	27Ω11	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	28Ω07	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27024	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 N 20	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 N 33	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 Q 51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28⋒46	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	28 A 04	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	29 A 00	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 A 18	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29Ω13	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 A 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29 A 26	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	28⋒44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29⋒39	0800	0П00
23N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	28 258	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 252	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 N 11	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m ₂ 05	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 18	0800	0П00
26N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	29 238	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 mg 31	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 A 51 0 m 05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 mp 44 0 mp 57	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 19	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 10	0800	0Д00
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 mp 32 0 mp 46	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 m ₂ 24 1 m ₂ 37	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 mg 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 mg 51	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 mg 04	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/18	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0400	1 m ₂ 42	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 32	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m ₂ 57	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 mg 46	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m/ 11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 00	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 mg 14	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m, 29	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 m/56	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m/43	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 m/ 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 58	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/26	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 13	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0000	3 m/42	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 m 28	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m, 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/43	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 m 13	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 m 59	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4 mp 30 4 mp 46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m, 14 5 m, 31	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 mg 03	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	5 mg 47	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 20	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 03	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m ₂ 38	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 20	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m ₂ 55	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 38	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 mg 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 m ₂ 55	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m/32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 13	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 m/51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/31	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m ₂ 50	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 09	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m ₂ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m, 29	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 11	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 m/49	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m, 32	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 m, 10	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m, 54	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 31	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 53	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	9 m ₂ 39 10 m ₂ 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10 mg 15 10 mg 38	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	10 mg 03	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 38 11 mg 02	0800	0Д00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 m ₂ 53 11 m ₂ 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 mg 26 11 mg 51	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 mg 19 11 mg 34	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 mg 31 12 mg 06	0800	0Д00
r		5.00	57,00	J 1 00	דיי עויי אי	3000	о <u>д</u> 00		J.4.00	J 77.00	V 1 00	12 mg 00	3000	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 3h52ı 0 <u>Ш</u> 10		1C: 58°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 3h56i 1Д07	m ARM 7'59	1C: 59°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 € 44	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω46	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 № 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω00	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 A 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 N 14	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ω26	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 \alpha 27	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒40	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	27£41	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26⋒53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 N 54	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ω 07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 207	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27.020	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 N 20 28 N 33	0800	0П00
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27 Ω34 27 Ω47	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	28Ω46	0800 0800	0H00
10N 11N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 N 00 28 N 13	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	28Ω58 29Ω11	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 N 26	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 24	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 N 39	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	29 Ω 36	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Q 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Ω 49	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ω04	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 7 00	0 m ₂ 01	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Ω 17	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 mg 13	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ω30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 26	0800	0п00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29 N 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 mg 38	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	0 m ₂ 50	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 mg 08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 03	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 mg 15	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m, 27	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	0 mg 46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 40	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 m, 58	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	1 m, 52	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 11	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 mg 04	0800	0П00
26N 27N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m/24	0800	01100 01100	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 m 17	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m ₂ 37 1 m ₂ 49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 m, 29 2 m, 42	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 mg 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m/ 54	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 15	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m/ 07	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/ 28	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 mg 19	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 mg 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 mg 32	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 45	0800	0П00
34N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 mg 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m, 58	0800	0п00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 mg 11	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 m/ 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 24	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/49	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 37	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 51	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m) 16	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 mg 04	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m, 18	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 45	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 32	0800	0П00
42N 43N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	4 m, 59 5 m, 14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	5 mg 46 6 mg 00	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 15	0800	0Д00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 44	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 m ₂ 29	0800	0Д00
45N 46N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 mg 59	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 44	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 15	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6 mg 59	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/14	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m/ 47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/30	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 m ₂ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 46	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 02	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/ 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 19	0800	0П00
53N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 m 54	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 36	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m, 12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	8 m, 53	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 10	0800	0П00
56N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8 mg 49	0800	01100	0300	00≈00	0 × 00	0Υ00	9 m 28	0800	01100
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9 mg 08 9 mg 27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9 mg 47 10 mg 06	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 25	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m ₂ 08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 mg 45	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 08	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 45	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 05	0800	0Д00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/48	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 36	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/10	0800	0П00
		i .			12 - 00	مدمم	0.1100	0.300	000	0.00	0Υ00	12 mg 33	0800	0П00
65N	0800	0∞00	0×00	0Υ00	12 mg 00	0800	0П00	0 중00	0∞00	0 X 00	0100	12 112 33	0000	ОЩОО
65N 66N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00 0°00	12 mg 00 12 mg 24	0800	0100 0100	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00 0 7 00 0 7 00	12 m 57	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 4h00i 2п05		ИС: 60°0	00'			Sid.Tim MC:	ne: 4h04i 3п02		ИС: 61°(00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ω49	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28£051	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28⋒02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 № 04	0800	0П00
2N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 <i>⋒</i> 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 17	0800	0П00
3N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28⋒29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29⋒30	0800	0П00
4N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	28⋒42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29⋒43	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ω54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Ω55	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 A 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 08	0800	0П00
7N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 A 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 20	0800	0П00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 32	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₪ 45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 44	0800	0П00
10N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 A 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 56	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 mg 08	0800	0П00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m, 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m/20	0800	0П00
13N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0 mg 34	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 32	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 mg 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m, 43	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 m, 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 55	0800	0П00
16N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 mg 10	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 m 07	0800	01100
17N	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	1 m 22	0800	0H00 0H00	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 18	0800 0800	0П00
18N 19N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	1 mp 34 1 mp 46	0800 0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	2 m/30 2 m/42	0800	0H00
20N	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0°00 0°00	1 m 58	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00 0Υ00	2 m 53	0800	0H00 0H00
21N 22N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/10 2 m/22	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 mg 05 3 mg 16	0800 0800	0Д00
22N 23N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m/ 34	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m/ 28	0800	0Д00
24N	0800	0000	0 × 00	0Υ00	2 m/ 46	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	3 m/ 40	0800	0П00
25N	0300	0≈00	0 X 00	0700	2 m/ 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m ₂ 51	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 mg 10	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 m ₂ 03	0800	0Д00
27N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	3 m/ 22	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4 mg 15	0800	0П00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 34	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 26	0800	0п00
29N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 mg 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 38	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m ₂ 58	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 50	0800	0П00
31N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/ 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 02	0800	0П00
32N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 mg 14	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 26	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 38	0800	0П00
35N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 mg 01	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 50	0800	0П00
36N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 02	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 26	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 15	0800	0П00
38N 39N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 m 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 28 6 mg 40	0800 0800	0H00
					5 m, 52									
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 53	0800	0П00
41N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 m 19	0800	0H00 0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m 06	0800 0800	0H00
42N 43N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 mg 33 6 mg 46	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m, 19 7 m, 33	0800	0Д00
44N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 00	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 46	0800	0Д00
45N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 00	0800	0П00
45N 46N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 mg 29	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 mg 14	0800	0Д00
47N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 28	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 m, 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 42	0800	0П00
49N	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 m, 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 m, 57	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 mg 29	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 12	0800	0п00
51N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 mg 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 m 27	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m, 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 42	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m, 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 58	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m ₂ 33	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 14	0800	0п00
55N	00동0	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 m ₂ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 mg 31	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 48	0800	0П00
57N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 m 26	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	11 m 05	0800	0П00
58N	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	0000	10 mg 44	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 m 22	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 40	0800	0П00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/22	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 m 59	0800	0П00
61N	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	0000	11 m 42	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12 m 18	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m/02 12 m/23	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m/38 12 m/58	0800 0800	0H00 0H00
64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 44	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 19	0800	0Д00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 m, 07 13 m, 30	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 mg 40 14 mg 02	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 mg 43	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 mg 02	0800	0Д00
P		J~00	57,00	0 1 00	בדי עווי כי	7000	J 100	J 500	0~00	0,7,00	0 1 00	I ring 13	0000	<u> </u>

No		Sid.Tim MC:	ne: 4h08ı 3Д59		1C: 62°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h12i 4Д56		1C: 63°0	00'		
IN 1850 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
2N 0200	0N	0800	0≈00		0 Υ 00	29 A 54	0800	0п00		0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0 m ₂ 57	0800	0п00
SN DECO 0.000 0													-	_	0П00
AN 0.000															0H00 0H00
SN 1900 0-400 0400 0700 0705 0500 0100 0700 0															0Д00
SN DECON DAGO DAGO OYGO DAGO D															0П00
N						-	-							_	0Д00
SM 1000 0.000														_	0П00
10N 0500 0													2 m/32		0П00
IN	9N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 m/43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/43	0800	0П00
12N 0500 0500 0400 0700 2 m															0п00
18N 0500 0														_	0П00
IAN 0500 0~00 0+00 0														_	0H00 0H00
15N 0500 0~00 0+00 0															0Д00
16N 0500 0\$000 0700 0700 3\$044 0500 0100 07500 0\$000 0700 0700 4\$011 0800 0700 18N 0500 0\$000 070															0п00
17N 0500 0-00 0400 0700 3 15 0500 0100 0500 0-00 0400 0700 4 11 0500 00 19N 0500 0-00 0-000															0Д00
19N 0\forall 0 0\to 0					0Υ00			0П00							0П00
20N 0800 0800 0800 0800 0700 3 m 49 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0700 4 m 44 0800 0700 21N 0800															0п00
SIN 0\frac{00}{0}	19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 m, 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m/33	0800	0П00
22N 0300 0.\$00 0.\$00 0.\$00 0.\$00 0.\$00 4mg11 0800 0100 0300 0.\$00 0.\$000 0.\$000 5mg7 0800 0701 0300 0.\$000 0.\$000 0.\$000 5mg7 0800 0701 0300 0.\$000						-	_						-	_	0П00
133N 0800 0.900															0П00
24N															0Д00 0Д00
25N 0800															0Д00
26N 0800 0800 0.000															0П00
27N 0700 0.800 0.900														_	0П00
29N 0700 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
30N 0700 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$1															0П00
SIN 0\overline{\text{0}0} 0\widghtarrow{\text{0}0} 0\t	29N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 m, 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m, 22	0800	0П00
32N 0700 0															0П00
33N 0300 0 0 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
34N 0800 0\$\times 00 0															0H00
35N 0300 0 \(\operagonal \) 0 \(\operagonal \operagonal \) 0 \(\operagonal \operagona															0Д00
36N															0П00
38N 0500 0∞00 0×00														_	0П00
39N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 7で28 0800 0H00 0元00 0≈00 0米00 0Y00 8m16 0800 0J0 40N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 7m51 0800 0H00 0元00 0元00 0≈00 0米00 0Y00 8m28 0800 0J1 41N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 7m53 0800 0H00 0元00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 8m28 0800 0J1 42N 0元00 0≈00 0H00 0Y00 8m19 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 8m33 0W00 0J1 43N 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 8m19 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m05 0W00 0J1 44N 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 8m19 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m05 0W00 0J1 44N 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 8m32 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m35 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 8m32 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m38 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 8m45 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m38 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 8m45 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m38 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m12 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m38 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m12 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m38 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m12 0W00 0H00 0元00 0≈00 0₩00 0Y00 9m37 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m12 0W00 0H00 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m37 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m12 0W00 0H00 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m37 0W00 0J1 45N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 9m26 0W00 0H00 0T00 0≈00 0W00 0Y00 0W00 0W00 0J1 55N 0元00 0≈00 0W00 0Y00 0W00 0W00 0H00 0W00 0W00 0W	37N	0800	0≈00	00 X 00		7 m/04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00		7 m 53	0800	0П00
40N 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0≈00			7 m, 28	0800	0п00	0~300	0∞00	0 X 00		8 mg 16	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						-	_						-	_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															01100
44N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 8 ∃32 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00															0H00
45N 0∃00 0≈00 0+00 0 000 8 m 45 0 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
46N 0500 0≈00 0米00 0Y00 9m12 0800 0H00 0H00 0元00 0≈00 0Y00 9m33 0800 0月 0月 0月 0円			0000												0П00
47N 0300 0≈00 0米00 0700 9 m 12 0800 0 m 00 0≈00 0×00 0×00 9m 57 0800 0 m 0 48N 0300 0≈00 0×00							_						-	_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
50N 0≅00 0≈00 0∀00 0∀00 0±00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
52N 0元00 0∞00 0000 0000 10m24 0800 0π00 0元00 0∞00 0000							_								0П00
53N 0元00 0∞00 0000 0000 10m39 0800 0π00 0元00 0∞00 00000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 000													-	_	0П00 0П00
54N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 10 m 55 0米00 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 11 m 36 0米00 0月 55N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 11 m 11 0×00 0田00 0×00 0×00 0Y00 11 m 51 0×00 0 56N 0云00 0≈00 0×00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0Д00</td></td<>							_							_	0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
56N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td> <td>0П00</td>															0П00
57N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td> <td>_</td> <td>0П00</td>														_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						٦.	_							_	0п00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_						٦.		0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l			_	0Д00
65N 0云00 0≈00 0升00 0介00 14取14 0台00 0耳00 0云00 0≈00 0升00 0介00 14取47 0台00 03 0 日00 0云00 0≈00 0升00 0介00 14取47 0台00 0 日00 0云00 0≈00 0升00 0介00 15取08 0台00 0日00 0云00 0≈00 0升00 0介00 15取08 0台00 0日00 0云00 0元00 0元00 0升00 0介00 15取08 0台00 0日00 0云00 0元00 0元00 0升00 0介00 15取08 0台00 0日00 0元00															0П00
66N 0≅00 0≈00 0∺00 0°00 14 m 35 0800 0π00 0≅00 0≈00 0°00 15 m 08 0800 03	65N	0800	0≈00	0 X 00	0900			0п00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00		0800	0п00
pc 0500 0≈00 0×00 0 000 14 m 47 0800 0π00 0500 0≈00 0×00 0 000 15 m 20 0800 03												0Υ00			0п00
<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	pc	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14 m/47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 mg 20	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h16ı 5Д53		1C: 64°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h20i 6Д50		1C: 65°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	2 m/00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3 m, 03	0800	0П00
1N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	2 m/12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m, 15	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 23	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m, 26	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/35	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 m/ 37	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 m/47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m, 48	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m/ 58	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m, 59	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 m 10	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m/20 3 m/32	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m/21 4 m/32	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m/ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 mg 42	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 53 4 m 04	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m ₂ 53 5 m ₂ 03	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 15	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5 mg 0 3	0800	0Д00
13N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4 m/ 26	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 24	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 m/36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m/ 34	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/47	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 mg 44	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 m ₂ 55	0800	0П00
17N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 m/08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 m/ 05	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 mg 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 mg 15	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 m/29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 m, 25	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5 m/40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m/ 35	0800	0П00
21N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 m/ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 mg 45	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m, 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 m 55	0800	0п00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 11	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 05	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 mg 21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m, 15	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 32	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 26	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 42	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 36	0800	0П00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 m, 53 7 m, 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m, 46 7 m, 56	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 0-4 7 mg 1-4	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 06	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m ₂ 25 7 m ₂ 36	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 mp 17 8 mp 27	0800 0800	0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 37	0800	0П00
33N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 m ₂ 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 48	0800	0П00
34N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 mg 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m/ 58	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mp 19	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 09	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 20	0800	0П00
37N	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 m/42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m, 30	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 mg 41	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m _p 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m, 52	0800	0П00
40N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	9 mg 16	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 mg 03	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m/28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 m, 15	0800	0П00
42N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	9 m/39	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 m 26	0800	0П00
43N 44N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 m ₂ 51 10 m ₂ 03	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 mp 38 10 mp 49	0800 0800	0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mp 16 10 mp 28	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 mp 01 11 mp 13	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 mg 13	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 mg 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m/ 38	0800	0П00
49N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 m/07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m/50	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 20	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 m 03	0800	0П00
51N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11 m/ 34	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	12 mg 16	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m/30	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/43	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m, 57	0800	0П00
55N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 m/31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 11	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m/26	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 m 02	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 m 41	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	000	13 m) 18	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	13 m 56	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 m ₂ 34	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 mg 12	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	13 m 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14 m 28	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m 07	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 mp 44 15 mp 01	0800 0800	0H00 0H00
63N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m/25 14 m/43	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 mg 18	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m ₂ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 mg 36	0800	0Д00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m ₂ 32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m ₂ 54	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 mg 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	15 mg 34 16 mg 14	0800	0П00
рс	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 m/ 24	0800	0П00
-								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 4h24ı 7 I I46		ИС: 66°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h28i 8Д43	m ARM 8'18	1C: 67°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m ₂ 06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 mg 10	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 m/ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m, 21	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	4 m/28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 31	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m/39	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m, 42	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 m, 50	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m, 52	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 mg 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 02	0800	0П00
6N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	5 mg 11	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6 m 12	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	5 m 21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6 m 22	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	5 m/32 5 m/42	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 m, 32 6 m, 42	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m ₂ 52 6 m ₂ 02	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 m ₂ 52 7 m ₂ 01	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 11	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 21	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m/30	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0700	6 mg 42	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m ₂ 40	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 mg 49	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m, 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m, 58	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	7 m/11	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m, 08	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	7 m, 21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 m, 17	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7 m ₂ 31	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 m, 26	0800	0п00
21N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7 m/40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 mg 36	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m, 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 mg 45	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 00	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 m 54	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 mg 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 m, 04	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8 mg 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 13	0800	0П00
26N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 m/29	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 22	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 mp 39 8 mp 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 32 9 mg 41	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m/ 58	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 41	0800	0Д00
- 1														
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 08 9 mg 18	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 00 10 mg 10	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 28	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 10	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	9 m ₂ 38	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 29	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	9 mg 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 mg 39	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	9 m ₂ 59	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 49	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 09	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 58	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10 mg 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m, 08	0800	0П00
38N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	10 mg 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 18	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	10 mg 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m, 29	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10 m ₂ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m, 39	0800	0П00
41N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	11 mg 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 49	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 13	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 mg 00	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11 m ₂ 24 11 m ₂ 35	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 mg 10 12 mg 21	0800 0800	0H00 0H00
45N	0300	0000	0 X 00	0000	11 m/47	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	12 m 32	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	11 m ₂ 58 12 m ₂ 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 m/43 12 m/54	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/ 22	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 06	0800	0Д00
49N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 mg 34	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 mg 17	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m ₂ 29	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	13 mg 41	0800	0П00
52N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m, 12	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m 53	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	13 m 25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m, 06	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	13 m/38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m, 19	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m, 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m, 32	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	14 mg 06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 m/45	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m, 59	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 34	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 13	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 49	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m, 27	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 m 05	0800	00110	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 m 42	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 20	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 57	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15 m ₂ 37 15 m ₂ 53	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 mg 12 16 mg 28	0800 0800	0H00 0H00
64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	15 llp 33 16 mp 10	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 45	0800	0Д00
- 1														
65N 66N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 mg 28 16 mg 46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 mg 02 17 mg 19	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	16 m/ 57	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 mg 19 17 mg 29	0800	0Д00
۲.	0 0 0 0	5.00	J 77 00	J 1 00	1 C 101 C 1	3000	о <u>н</u> 00		5.000	- 7, 00	V 1 00	- , y ∠ ,	3000	V = 00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h32ı 9 П 39		1C: 68°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h36i 10Д3	m ARM 35'54	1C: 69°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6 mg 13	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 m ₂ 17	0800	0п00
1N	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	6 m/24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 27	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6 mg 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 m, 37	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 mg 44	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m, 46	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 m, 54	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m, 56	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 mj 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m, 05	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 13	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 mg 15	0800	0п00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	7 m 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8 m/24	0800	0П00
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 m, 32 7 m, 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 m, 33 8 m, 42	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m ₂ 51 8 m ₂ 01	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 mp 51 9 mp 00	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 mg 10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 mg 09	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 mg 19	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 mg 17	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m, 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m, 26	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m _p 37	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m _p 35	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 mg 46	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 mg 44	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m/ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m, 52	0800	0п00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	9 mg 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 mg 01	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9 m, 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 mg 09	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 m, 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 m, 18	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 m, 27	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 mg 35	0800	0п00
23N	0300	000	0 X 00	0000	9 m/49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 mg 44	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	9 m, 58	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 m, 52	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 07	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 01	0800	0П00
26N 27N	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m 16	0800	01100 01100	0800 0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m 19	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 m ₂ 25 10 m ₂ 34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m, 18 11 m, 27	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 34 10 mg 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m/ 27	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m ₂ 52	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 mp 44	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 llg 32 11 llg 01	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 mg 44 11 mg 53	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mg 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 01	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 m/20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 mg 10	0800	0п00
34N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 m, 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m, 19	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 mp 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m, 28	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 mg 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m/37	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 mg 46	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 07	0800	01100	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 56	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m, 17	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m, 05	0800	0п00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 mg 14	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 36	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 m 24	0800	0П00
42N 43N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 mg 46 12 mg 57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 m ₂ 33 13 m ₂ 43	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 07	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m/ 43	0800	0Д00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 17	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m 03	0800	0Д00
45N 46N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 mg 28	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 mg 03	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m/ 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/ 23	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/34	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/ 44	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 m, 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	14 m, 55	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 06	0800	0П00
52N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 m/35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m, 17	0800	0П00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/47	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 29	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 m, 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 40	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m, 12	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 52	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 m 04	0800	0П00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	15 m/38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	16 mp 17 16 mp 30	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	15 mp 51 16 mp 05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 43	0800	0Д00
60N		0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00			0П00
61N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 19 16 mg 33	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m, 56 17 m, 10	0800 0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 48	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 mg 10 17 mg 24	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 04	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17 m/ 39	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m, 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 54	0800	0П00
			!	١	17 - 25	محمم	0.00	0.700	000	0 X 00	0Υ00	18 mg 09	0800	0п00
65N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 mg 35	0800	0П00	0중00	0∞00	ι υπου	0100	10 111 02	0000	0 11 00
65N 66N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 mg 35 17 mg 52	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	18 m/ 25	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h40ı 11 Ш 3		ИС: 70°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h44ı 12 <u>ш</u> 2		1C: 71°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m/21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 m, 25	0800	0п00
1N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8 mg 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 mg 34	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8 m/40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m/43	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m, 49	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 m 52	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 m, 58	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 mg 01	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9 m, 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 09	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 mg 16	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 mg 18	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	9 m 25	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	10 m 26	0800	0П00
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 mg 34 9 mg 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 mg 34 10 mg 42	0800 0800	0H00
												1.5		
10N 11N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 m ₂ 51 9 m ₂ 59	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m ₂ 51 10 m ₂ 59	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 08	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 mg 39	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 mg 16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 mg 07	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 m/24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m, 23	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	10 m ₂ 33	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m ₂ 31	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 41	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 mg 39	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 mg 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 46	0800	0п00
18N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10 m ₂ 57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 54	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 mg 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 mg 02	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	11 mg 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 mg 10	0800	0П00
21N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11 mg 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 mg 18	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 25	0800	0п00
23N	0300	0000	0 X 00	0000	11 m 38	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12 m 33	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	11 m ₂ 47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m, 41	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m ₂ 55	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 mg 49	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 03	0800	01100 01100	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 m 56	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 11 12 mg 19	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 mg 04 13 mg 12	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 mg 20	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m/28	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 mg 44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 mg 28	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 mg 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 44	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 mg 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 52	0800	0П00
34N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	13 mg 10	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 mg 00	0800	0п00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 mg 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 08	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	13 m/ 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 m/16	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 35	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14 m 24	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m/44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 m 33	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	13 m ₂ 53	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 mg 41	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 m 50	0800	0П00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 m 58	0800	0П00
42N 43N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	14 m/20 14 m/29	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 mg 07 15 mg 16	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 mg 25	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 48	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m 34	0800	0П00
45N 46N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 mg 48	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 mg 43	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 mg 08	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 mg 43	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 02	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	15 m/28	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 11	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	15 mg 38	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16 mg 21	0800	0п00
51N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	15 mg 49	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16 m 31	0800	0п00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 59	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 mg 41	0800	0П00
53N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 10	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	16 m 52	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m, 21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m, 02	0800	0П00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 33	0800	00110	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 mg 13	0800	0П00
56N	0300	000	0 X 00	0000	16 mg 44	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	17 m 24	0800	0П00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 m, 56 17 m, 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	17 m ₂ 35 17 m ₂ 47	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 21	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 m/ 59	0800	0Д00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 33	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 m ₂ 11	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 mg 47	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 23	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 36	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m/14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m/49	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	18 m/28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 mg 03	0800	0п00
- 1		0 00	0.1/.00	0Υ00	18 mg 43	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 17	0800	0П00
65N	0중00	0∞00	0×00	0100	10 10 12	0000	01100		0.0.00	0,000	0.00		0000	
65N 66N	0 궁 00	0≈00	0 X 00	0 7 00 0 7 00	18 m/ 58	0800	01100 01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 31	0800	0П00

IN 1800 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 4h48ı 13Д2		1C: 72°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 4h52i 14Д1		1C: 73°0	00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1850 0000 0.900	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 m, 29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 m _p 34	0800	0п00
SN 1850 0.000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m/38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 mg 42	0800	0П00
Sect															0П00
SN 0500															0П00
SA 1800 0.000	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	11 mg 03	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	12 m) 06	0800	ОДОО
No.						-	-				l			_	0П00
SN 0500															
SM 1000 0.000															
No.															
INI N 0700															
12N 0500 0\$00 0\$000															
13N 0200 0~000 0.000															
IAN 0500 0															0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 12m36 0800 0100 0800 0800 0800 0700 13m34 0800 0100 0800												0Υ00			0П00
ISAN 0.500 0.500 0.400 0.700 12m36 0.800 0.800 0.800 0.400 0.700 13m34 0.800 0.800 0.800 0.800 0.400 0.700 0.2m31 0.800	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	12 m 29	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	13 m 27	0800	0π00
17% 0300 0							-								0П00
1991 0300 0=00 0400 0700 12 m/s S 0800 0100 0300 0=00 0400 0700 13 m/s S 0800 0100 0100 0300 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400 0400 0700 14 m/s S 0800 0100 0200 0=00 0400													10		0п00
20N 0800 0.000															0п00
21N 0300 0.000	19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 m, 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 m, 55	0800	0П00
22N 0300 0.00 0			0≈00			13 mg 06	0800			0≈00	0 ₩ 00		14 m 02	_	0П00
23N 0300 0.000													10		0П00
24N 0700 0800 0800 0900 0700 13 8 35 0900 0100 0700 0800 0900 0900 0900 14 8 37 0800 0100 0700 13 8 8 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0п00
25N 0800 0800 0800 0800 0700 13 m/s 3 0800 0100 0800 0800 0800 0800 0700 14 m/s 7 0800 0100 080															
26N 0700 0.500 0.500 0.400 0.700 13 \$ 57 0.500 0.100 0.700 0.700 0.400 0.700 14 \$ 51 0.500 0.100 0.700 0.700 0.500 0.500 0.400 0.700 14 \$ 51 0.500 0.100 0.700 0.500 0.500 0.400 0.700 0.400 0.700 0.400 0.700 0.500 0															
27N 0800 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 1\$m\$57 0800 01000 0800 0\$000						-							-	_	0П00
28N 0800 0.000 0.000 0.000 0.000 14 0.50 0.000 0.0													10		
29N															I
30N 0500 0															
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\overline{\text{0}} 0 0\t															
32N 0500 0															
33N 0500 0													10		0П00
35N 0500 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 14m58 0\$00 0\$100 0\$00															0п00
36N	34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 mg 41	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m ₂ 58	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 48	0800	0П00
38N 0500 0∞00 0000 0000 05m21 0800 0100 0500 0∞00 00000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 00		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39N 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00 0700 15m29 0800 0π00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00															0П00
40N 0π00 0π00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	15 m/29	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	16 Mp 18	0800	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						-	_						-	_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													10		0П00
44N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 16 m 11 0 800 0 ±00 0 ≈00 0 ±00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
45N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16m19 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 17m05 0800 0H00 0H00 0H00 0H00 0H00 0H00 0H						-									
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
47N 0500 0≈00 0米00 0Y00 16m37 0800 0π00 0500 0≈00 0X00 0Y00 17m21 0800 0π00 48N 0500 0≈00 0X00 0X00 0Y00 16m46 0800 0π00 0500 0≈00 0X00 0Y00 17m30 0800 0π00 0X00 0≈00 0X00 0X00 0Y00 17m30 0800 0π00 0X00 0×00 0X00 0X00 0X00 0X00 0X						-	_						-	_	
48N 0500 0∞00 0+00 0*00 0*00 16m46 0800 0π00 0500 0∞00 0+00 0*00 17m30 0800 0π00 040N 0500 0∞00 0+00 0*00 0+00 0*00 0π00 0π00 0π00 0π							_						_		0П00
49N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0П00
51N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>														_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	000	17 m 04	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0900	17 m 47	0800	0п00
52N 0云00 0≈00 0×00 0×00 17m23 0800 0 H00 0云00 0≈00 0×00							_								0П00
54N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 17取43 0米00 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 18取24 0米00 0田00 55N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 17取53 0米00 0田00 0≈00 0米00 0Y00 18取33 0米00 0田00 56N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 18取04 0米00 0田00 0云00 0×00 0Y00 18取43 0×00 0田00 57N 0云00 0≈00 0×00	52N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	17 m/23		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		18 m, 05		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
56N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td>54N</td> <td>0800</td> <td>00≈0</td> <td>0 X 00</td> <td>0Υ00</td> <td>17 m, 43</td> <td>0800</td> <td>0П00</td> <td>0800</td> <td>0∞00</td> <td>0 ¥ 00</td> <td>0Υ00</td> <td>18 m, 24</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 m, 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m, 24	0800	0П00
57N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_						, ,		
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0Д00
65N 0300 0≈00 0π00 0π00 0π00 19π50 0π00															0П00
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900		0800	0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 4h56ı 15 Д 1		ИС: 74°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h00i 16Д1		1C: 75°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m/38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 m/43	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12 mg 46	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 50	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12 m/53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m, 57	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 mg 01	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14 mg 04	0800	0П00
4N	0800	0 🗢 00	0 ₩ 00	0Υ00	13 m, 08	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14 mp 11	0800	0П00
5N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	13 mg 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 mp 18	0800	0П00
6N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 m/ 23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 m 25	0800	0П00
7N 8N	0300	0000	0 X 00	0000	13 m 30	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	14 m 31	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	13 mp 37 13 mp 44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 mp 38 14 mp 44	0800 0800	0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m ₂ 51 13 m ₂ 58	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m ₂ 51 14 m ₂ 57	0800 0800	0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 mg 04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 mg 04	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 11	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 mg 10	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m, 17	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	14 m ₂ 25	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 mg 23	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 mg 31	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 29	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m/38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 35	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	14 m/45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 42	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	14 m 51	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15 mg 48	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	14 m ₂ 58	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15 m, 54	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	15 mg 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 00	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	15 mg 11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 06	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 mg 18	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 m 13	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m, 24	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 mg 19	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15 mg 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 25	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 37	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 m 31	0800	0П00
27N	0300	0000	0 X 00	0000	15 m 44	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16 m 37	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15 m ₂ 51 15 m ₂ 57	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 mg 43 16 mg 50	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	16 m 04	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	16 m 56	0800	0П00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 mp 11 16 mp 17	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17 mg 02 17 mg 09	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 mg 05	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 21	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mp 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 mg 28	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 45	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 mg 34	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16 m/52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 mg 41	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16 m, 59	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 mg 47	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17 mg 06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 m, 54	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 m, 13	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 mg 01	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	17 mg 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 mg 08	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m, 28	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m, 15	0800	0П00
43N	0300	0 ≈ 00	0 X 00	0000	17 m 35	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	18 m 22	0800	01100
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m/43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m, 29	0800	0П00
45N	0300	0000	0 X 00	0000	17 m 50	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	18 m 36	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	17 mp 58 18 mp 06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 43 18 mg 50	0800 0800	0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 58	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m/ 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 mg 05	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m ₂ 30	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 mg 13	0800	0Д00
51N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 mg 21	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 47	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m/21	0800	0Д00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 m 37	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 m 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 46	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m _p 54	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 03	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	19 m ₂ 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 12	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 42	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m/21	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 m, 52	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 30	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 mj 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/40	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 49	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	0000	20 m 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	21 m 00	0800	0П00
63N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	20 m/35	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	21 m 10	0800	0П00
64N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	20 m/46	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m/21	0800	0П00
65N	0300	0000	0 X 00	0000	20 m 58	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 m 32	0800	0П00
66N pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 mg 10 21 mg 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 m/43 21 m/50	0800 0800	0H00
		· ·~··	01,00	J 7 1 00		0000	0 11 00	I 0000	~~00	0,7,00	0 1 00	2 r ny 30	0000	V III 00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h04ı 17 I I0		1C: 76°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h08i 18Д0		1C: 77°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 m ₂ 47	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 m ₂ 52	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	14 m/54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m, 58	0800	0П00
2N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	15 mg 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 mg 05	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 07	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 m 11	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 mg 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 m, 17	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m, 20	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 m 23	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 m 28	0800	0П00
7N 8N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 m ₂ 33 15 m ₂ 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 mp 34 16 mp 40	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m/ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 46	0800	0Д00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 m ₂ 51 15 m ₂ 57	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m ₂ 51 16 m ₂ 57	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 03	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	17 mg 03	0800	0П00
13N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16 mg 09	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 08	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16 m/15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 m/ 14	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 mg 21	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 mg 19	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m/ 27	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 mg 25	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m/33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 m/30	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	16 mg 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 mg 36	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16 mg 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 41	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	16 m, 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 46	0800	0П00
21N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	16 m 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 m, 52	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m, 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 m, 57	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	17 m 07	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	18 m, 02	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17 m, 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m, 08	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 19	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 mg 13	0800	0П00
26N 27N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 25	0800	01100	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m 19	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 mp 31 17 mp 36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m, 24 18 m, 29	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 42	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	18 m/ 35	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mp 48	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 m, 40	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 mg 48	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 46	0800	0Д00
32N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 51	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 06	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m 57	0800	0п00
34N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m, 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m, 02	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 mp 18	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 08	0800	0П00
36N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 m/24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 mg 14	0800	0П00
37N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18 mg 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 mg 19	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 36	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 m, 25	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	18 mg 42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 31	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18 mg 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 m, 37	0800	0П00
41N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 55	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 m 42	0800	0П00
42N 43N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19 mp 01 19 mp 08	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°400 0°400	19 mp 48 19 mp 54	0800	0П00
43N 44N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	19 mg 15	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 lly 34 20 lly 01	0800 0800	0H00 0H00
												20 m 07		
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 mp 21 19 mp 28	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m, 07 20 m, 13	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 mg 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 19	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 mg 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 m/ 26	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m, 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m/33	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	19 m ₂ 56	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 m 39	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 04	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 mg 46	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 53	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 00	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 m/26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 07	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	20 m/34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m, 15	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m/22	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 m 51	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 m/30	0800	0П00
58N 59N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00	20 m 59	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m/38	0800	0П00
	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	21 m 08	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00		21 m 46	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 m 17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 m 54	0800	0П00
61N 62N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m/26 21 m/36	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 mg 03 22 mg 11	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m/45	0800 0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 mg 20	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m/ 30	0800	0Д00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m ₂ 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m/39	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 mg 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	22 m 49	0800	0П00
рс	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m/ 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 55	0800	0П00
-		pased on the										1		

	Sid.Tim MC:	ne: 5h12r 18 П 5		ИС: 78°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h16r 19 П 5		1C: 79°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16 m ₂ 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 02	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 mg 03	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 07	0800	0П00
2N	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	17 mg 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 12	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 18	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17 m, 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 23	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 m, 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m, 28	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 33	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 mg 36	0800	00100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 38	0800	0П00
8N 9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17 mp 41 17 mp 47	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 mp 43 18 mp 47	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 m 52	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18 m 52	0800	0П00
11N 12N	0る00 0る00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m ₂ 57 18 m ₂ 02	0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m, 57 19 m, 02	0800 0800	0H00 0H00
12N 13N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 mg 02	0800 0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 mg 02	0800	0Д00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 11	0800	0П00
											0Υ00			
15N 16N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 m, 18 18 m, 23	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00	19 mg 16 19 mg 21	0800 0800	0H00 0H00
17N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 m/ 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 mg 25	0800	0Д00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 30	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 34	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	18 m ₂ 43	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0700	19 m 39	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 mg 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 43	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m, 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 mg 48	0800	0п00
23N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 m, 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 53	0800	0П00
24N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19 mg 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 m, 57	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 mg 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 mg 02	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19 mg 12	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 06	0800	0П00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m, 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 11	0800	0П00
28N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 22	0800	01100	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 15	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 m, 27	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m, 20	0800	0П00
30N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19 mg 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 25	0800	0П00
31N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 m 37	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 29	0800	0П00
32N 33N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19 mg 43 19 mg 48	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 34 20 mg 39	0800 0800	0H00 0H00
34N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 43	0800	0П00
35N 36N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m ₂ 58 20 m ₂ 03	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m/48 20 m/53	0800 0800	0H00 0H00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 58	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 14	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 02	0800	0П00
39N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20 mg 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m, 07	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/24	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 12	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 17	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	20 m/ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/22	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/27	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	20 m/47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/33	0800	0п00
45N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	20 m, 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/38	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 43	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 m 04	0800	01100	0300	0 00	0 ¥ 00	0000	21 m 49	0800	01100
48N	0300	0000	0 X 00	000	21 m 10	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	21 m 54	0800	0П00
49N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m, 00	0800	0П00
50N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 m 22	0800	01100	0300	0 00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 05	0800	0П00
51N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 m 29	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	22 mg 11 22 mg 17	0800 0800	0H00 0H00
52N 53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°7'00 0°7'00	21 m/35 21 m/42	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	22 mg 17 22 mg 23	0800	0Д00
54N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m/42 21 m/48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 29	0800	0Д00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800					0 7 00	22 m/ 35		0П00
56N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	21 m/55 22 m/02	0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700	22 mg 42	0800 0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 09	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 48	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 55	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 02	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/32	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0400	23 m ₂ 09	0800	0п00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	22 m/39	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	23 mg 16	0800	0П00
62N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 m/47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 23	0800	0п00
63N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22 m/56	0800	0пп0	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 31	0800	0п00
64N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	23 mg 04	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m 39	0800	0п00
65N					1	1		0-00	1 0 00	1 02400	1 00000	1 22 47	01100	0п00
0314	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	23 mg 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/47	0800	
66N pc	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0°00 0°00 0°00	23 m 13 23 m 22 23 m 27	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0°700 0°700	23 m/ 47 23 m/ 55 24 m/ 00	0800 0800	0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h20ı 20П4		ИС: 80°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h24i 21II4		1C: 81°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m ₂ 07	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 12	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19 mg 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 16	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19 mg 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 21	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 21	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 25	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 m, 26	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m, 29	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	19 mg 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 mg 33	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 mg 35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 37	0800	0П00
7N 8N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0000	19 mp 40 19 mp 44	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20 m 41	0800	0П00
9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 mg 44 19 mg 48	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m, 45 20 m, 49	0800 0800	0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m ₂ 53 19 m ₂ 57	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m 53 20 m 57	0800 0800	0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 01	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 mg 37 21 mg 01	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 01	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 mg 05	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 09	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0700	20 mg 14	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	21 mg 13	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 mg 18	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 16	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/ 23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 20	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	20 m/27	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/24	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	20 m/31	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	21 m/28	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	20 m/35	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 m/32	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 m/39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	21 m/35	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	20 mg 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m/39	0800	0П00
23N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m/48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 43	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 m, 52	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 mg 46	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	20 m, 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 50	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 00	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 54	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 m 04	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	21 m 58	0800	01100
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m/08 21 m/13	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 mg 01 22 mg 05	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m 17	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m 09	0800	0П00
31N 32N	0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m ₂ 21 21 m ₂ 25	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 m, 13 22 m, 17	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 20	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 24	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/38	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m/28	0800	0П00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 mg 42	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 mg 32	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 m/47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m/36	0800	0П00
38N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	21 m/51	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 mg 40	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	21 m, 56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 mg 44	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22 mj 00	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m/48	0800	0П00
41N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	22 mj 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 52	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/09	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 56	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	000	22 m 14	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	23 m 01	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m, 19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/05	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 m 23	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23 m 09	0800	01100
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 m/28 22 m/33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 m, 13 23 m, 18	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m/38	0800	0H00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	23 m 22	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/ 43	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m/ 27	0800	0Д00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/48	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m/32	0800	0Д00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 54	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 mg 36	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m/41	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 46	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	23 m/10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/51	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 16	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 56	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 01	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 07	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 34	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 12	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/40	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	24 m, 18	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/46	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 23	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 53	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 m/29	0800	0П00
62N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 m/59 24 m/06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 m/35 24 m/42	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	24 m 13	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m/42 24 m/48	0800	0Д00
- 1														
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 m/21 24 m/28	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 m 55 25 m 01	0800 0800	0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 33	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 mg 05	0800	0Д00
r	3 3 3 0	5.00	J 77 00	J 1 00	-	3000	5 <u>11</u> 00		J.4.00	J 77.00	V 1 00		3000	J 1100

	Sid.Tim MC:	ne: 5h28ı 22Щ3		1C: 82°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h32i 23II3		1C: 83°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m _p 17	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 22	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 m/21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m/26	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 m/25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m/29	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/29	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 32	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/32	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m/36	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 m/36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/39	0800	0П00
6N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 m/40	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 m/42	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 m 43	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 m 45	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 m ₂ 47 21 m ₂ 50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 m, 48 22 m, 51	0800 0800	0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m ₂ 54 21 m ₂ 57	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m 55 22 m 58	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 mg 37 22 mg 01	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 mg 01	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 mg 04	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m/08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 07	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m ₂ 11	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	23 m/10	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 mg 15	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 mg 13	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 16	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m/21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 18	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 m/25	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	23 m/21	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22 m/28	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 m/24	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 m/27	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/35	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m/30	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 33	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m/41	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m/36	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 m/45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/39	0800	0П00
26N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 42	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m ₂ 51 22 m ₂ 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 m/45 23 m/48	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m/ 58	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 51	0800	0Д00
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 mg 01 23 mg 05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 m 53 23 m 56	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 08	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 59	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 mg 11	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 02	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 m/15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m/05	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/18	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 m 08	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 11	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	23 m/25	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 15	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/29	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 18	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/32	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/21	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23 m/36	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m/24	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 27	0800	0П00
42N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 43	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 30	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 m/47 23 m/51	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 m/34 24 m/37	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 m/55 23 m/59	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 m/40 24 m/44	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 ng 39 24 ng 02	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 mg 47	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 mg 06	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/ 51	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/10	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 54	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m _p 15	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	24 m 58	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 mg 19	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 mg 01	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 05	0800	0П00
53N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 m/27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 mg 09	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 m/32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m, 13	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	24 m/36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/17	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 m/41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m/21	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/46	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 25	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	24 m 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	25 m 29	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m/56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/34	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 m 01	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 m/38	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 m 06	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 43	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 m, 11 25 m, 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 m, 47 25 m, 52	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m/ 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 57	0800	0Д00
65N	0300			0Υ00							0Υ00			0П00
66N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m/28 25 m/35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	26 mg 02 26 mg 08	0800 0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m/ 38	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 mg 11	0800	0П00
						00 s: 23°2								

$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		Sid.Tim MC:	ne: 5h36ı 24П2		1C: 84°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h40i 25П2		1C: 85°0	00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1.00	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m/27	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 33	0800	0П00
Name	1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 m/30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m/35	0800	0П00
May 1.00 1.00 0															
SN 1800 0 0-0															
SA 100 0.000 0	4N	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	0,4,00	23 m 39	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	24 m) 42	0800	ОДОО
N						- 4	-				l		-	-	
SN 19500 0-400															
SM DOC															
No. 1900 0.000															
IN															
12N 0500 0~00 0															
INA													-	_	
IAN 0500 0~00 0							_							_	
INN 0500 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00					0Υ00							0Υ00			
INN 0500 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>000 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00 0>00	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	24 m 08	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	25 m 07	0800	0π00
INN							-								I
19N 0500 0~00 0~00 0~00 0~00 0~100 0~100 0~500 0~00 0~00 0~00 0~00 0~00 0~100															
20N 0800 0.00 0															
1	19N	0800	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m/18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m, 15	0800	0П00
22N			0≈00			24 m/21	0800			0≈00	0 ₩ 00			-	
23N															
24N															
25N 0.800 0.800 0.800 0.900 0.900 0.4933 0.800 0.100 0.800 0.800 0.800 0.900 0.900 0.25932 0.800 0.100 0.200 0.800 0.900 0.900 0.900 0.200 0.000 0.2															
26N															
27N						-	_							-	
28N 0\forall 0\f															
29N 0700 0.000															I
30N 0.00 0															
SIN 0\overline{\overline{3}} 0 0\overline{4}\overline{4} 0 \overline{4}\overline{4} 0 \overline{4}\overline{4}\overline{4} 0 \overline{4}\overline{4}\overline{4}} 0 0\overline{4}															
12N 0.000															
33N 0≅00 0≈00 0×00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
35N 0500 0\$00 0															
36N 0800 0800 0900 0	34N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m/56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m/47	0800	0П00
37N	35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24 m 59	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 mg 49	0800	0П00
38N		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0п00
39N						-									
40N 0元00 0≈00 0升00 0700 25 m 12 0800 0 m 00 0元00 0≈00 0 m 00 0700 26 m 00 0800 0 m 00 0 0 m 00 0 0 m 00 0 m 00 0 m 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	0,4,00	25 m, 09	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	25 m/ 58	0800	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						- 4	_						-	_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$													-		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
47N 0云00 0≈00 0状00 0700 25 m 32 0800 0π00 0≈00 0×00 0×00 26m 16 0800 0π00 48N 0∃00 0≈00 0±00 0×00 0±00 <							_						-	_	
48N 0云00 0≈00 0千00 0주00 0年00 0年00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>							_								
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
51N 0表00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td></td><td></td><td>0800</td><td></td></t<>										0∞00	0 ₩ 00			0800	
51N 0表00 0≈00 0×00 <t< td=""><td> 50N </td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>000</td><td>25 m 41</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 × 00</td><td>0Υ00</td><td>26 m 24</td><td>0800</td><td>0п00</td></t<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	000	25 m 41	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 m 24	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	25 m/47		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		26 m/29		0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 m, 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 m/35	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								I
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
64N 0300 0∞00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															
65N 0 800 0 800 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															
66N 0300 0≈00 0 0 000 0 0 000 26 m 41 0800 0 100 0300 0≈00 0 000 0 0 000 27 m 14 0800 0 1000															
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 5h44ı 26 <u>П</u> 1		1C: 86°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h48i 27 п 1		1C: 87°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 m/38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/43	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 m/45	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 m/42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 m/46	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 44	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 m 48	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/46	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 m, 49	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 m 51	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 49	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 m 52	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m ₂ 51 25 m ₂ 53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 m 53 26 m 55	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 m/ 56	0800	0П00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m ₂ 57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 m 57	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m/ 58	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 59	0800	0Д00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 00	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 mg 00	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 mg 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 01	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 mg 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 mg 02	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 mg 05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 mg 04	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 05	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m, 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 mg 06	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 08	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26 m, 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 m, 09	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 mg 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 10	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	26 m 15	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27 m 11	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 mg 17 26 mg 19	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 mg 13 27 mg 14	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 mg 15	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m/22 26 m/24	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 mg 16 27 mg 18	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 mg 19	0800	0П00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/27	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 20	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m/21	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/30	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 23	0800	0п00
31N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 m/32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m/ 24	0800	0п00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 m/34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m/25	0800	0П00
33N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 35	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 26	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/37	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27 m, 28	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/39	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 29	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 41	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 30	0800	01100
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 m/42 26 m/44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	27 m ₂ 32 27 m ₂ 33	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/46	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m/34	0800	0П00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0700	26 m 48	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 36	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m/ 50	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m/ 37	0800	0Д00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 51	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 mg 38	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m/40	0800	0П00
44N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	26 m/55	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	27 m/41	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 m/57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/43	0800	0п00
46N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 44	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 m 01	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 m 46	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	27 m ₂ 03 27 m ₂ 05	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 m, 47 27 m, 49	0800 0800	0H00 0H00
					_									
50N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27 m 07	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 m, 50 27 m, 52	0800	0П00
51N 52N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 mp 09 27 mp 11	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 52 27 m 53	0800 0800	0 II 00 0 II 00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 mg 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 55	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m, 57	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	27 m, 18	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	27 m ₂ 58	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m/20	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 mg 00	0800	0П00
57N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m/23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 02	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/25	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 04	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m, 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m, 06	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m/30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m, 07	0800	0П00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27 m 33	0800	0п00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 09	0800	0п00
62N	0300	00×00	0 X 00	0Y00	27 m/35	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	28 m 11	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 mp 38 27 mp 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 mg 14 28 mg 16	0800 0800	0II00 0II00
- 1														
65N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 mp 44 27 mp 47	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0×00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 mg 18 28 mg 20	0800 0800	0II00 0II00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 mg 49	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 mg 20 28 mg 21	0800	0Д00
r*	. 000	2.2.00	- 7.00	- 1 00	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 500			2.2.00	- 7,00			. 000	

		Sid.Tim MC:	ne: 5h52ı 28Щ0		1C: 88°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 5h56i 29Д0		1C: 89°0	00'		
No 100	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1.00 1	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 m, 49	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m/54	0800	0п00
Name	1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m/50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 55	0800	0П00
May Ma															
SN 1000 0.000	4N	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	0,4,00	27 m 53	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	28 m/ 56	0800	ОДОО
N						-	-						-	-	
SN 0500 0-000 0400 0700 278,65 0800 0100 0500 0-000 0400 0700 288,65 0800 0100 0100 0500 0-000 0400 0700 288,65 0800 0100 01100 0500 0-000 0400 0700 288,95 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 288,95 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 288,95 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 288,95 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 288,95 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 299,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000 0400 0700 289,00 0800 01100 0500 0-000															
SM 1900 0.000 0.000 0.000 0.700 278.57 0.800 0.000															
NA															
IN															
12N															
INA							_							_	
IAN 0500 0500 0400 0700 23910 0500 0100 0500 0400 0700 23900 0500 0100 0500 0400 0700 23900 0500 0100 0500 0400 0700 23901 0500 0100 0500 0400 0700 02900 0400							_							_	
SSN 0500 0500 0500 0700 0700 23802 0800 0100 0550 0500 0700 0790 0790 0800 0100			0≈00		0Υ00					0∞00		0Υ00			
INA	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200		0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	29 m 01	0800	0π00
INN							-								I
19N 0500 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$1000															
20N 0800 0.000															
1	19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	28 mj 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 mj 03	0800	0П00
22N 0800 0-00 0+00 0	20N		0≈00			28 m/07	0800			0≈00	0 ₩ 00		29 mg 03	0800	
23N															
24N															
25N 0.00															
26A 0 0800 0 0800 0 0900 0 28h 12 0 0800 0 0100 0 0800 0 0900 0															
27N						-	_						-	_	
28N 0500 0>000 0+00 0+00 28m 13 0800 0 100 0>00 0+00 0+00 29m 07 0800 0 100 29N 0500 0>00 0+00 <							_						-		
1989 0800 0800 0800 0800 0900 0900 0900 0800 0800 0800 0900															I
30N 0700 0800 0800 0900 0900 0900 0800 0900 0800 0800 0900 0800 0900 0															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
32N 0500 0													-		
33N 0500 0≈00 0×00															
35N 0500 0							_								
36N 0800 0 900 0	34N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m/18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 mj 09	0800	0П00
37N 0800 0∞00 0000	35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 mj 19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 mg 09	0800	0П00
38N 0300 0∞00 0×00 0×00 0×00 0×00 28 m 22 0×00 0π00 0300 0∞00 0×00 0×00 0×00 29 m 11 0×00 0π00 0π00 0π00 0∞00 0×00 0×00 0×00	36N	00동0	0≈00		0Υ00		0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 10	0800	0п00
39N 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00 0700 28m23 0800 0π00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
41N 0500 0≈00 0≠00 0≠00 28m25 0800 0π00 0≈00 0±00 <t< td=""><td> 39N </td><td>0억00</td><td>0 ≈ 00</td><td>0 X 00</td><td>0,4,00</td><td>28 m, 23</td><td>0800</td><td>0Д00</td><td>0~500</td><td>0000</td><td>0 # 00</td><td>0.4,00</td><td>29 m, 11</td><td>0800</td><td></td></t<>	39N	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	0,4,00	28 m, 23	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	29 m, 11	0800	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						-	_						-	_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
46N 0 500 0 ∞00 0 + 00 0 × 00															
47N 0 〒00 0 冬00 0 米00 0 Y00 28 m 30 0 800 0 m 00 0 ≈ 00 0 × 00 0 × 00 29 m 15 0 800 0 m 00 48N 0 豆00 0 ≈ 00 0 × 00 <							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_						-		
49N 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0													29 mg 15		
50N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>28 m/32</td><td></td><td></td><td></td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>						28 m/32				0∞00	0 ₩ 00				
51N 0表00 0≈00 0×00 <t< td=""><td> 50N </td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>000</td><td>28 m 33</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 × 00</td><td>0Υ00</td><td></td><td>0800</td><td>0п00</td></t<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	000	28 m 33	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00		0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
54N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td>52N</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td></td><td>0Υ00</td><td>28 m/35</td><td></td><td>01100</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td></td><td>29 m, 17</td><td></td><td>0п00</td></th<>	52N	0800	0∞00		0Υ00	28 m/35		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		29 m, 17		0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
56N 0 〒 00 0 ႃ 00 </td <td> 54N </td> <td>0800</td> <td>00≈0</td> <td>0 X 00</td> <td>0Υ00</td> <td></td> <td>0800</td> <td>0П00</td> <td> 0800</td> <td>0≈00</td> <td>0 ¥ 00</td> <td>0Υ00</td> <td>29 m, 19</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m, 19	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_						-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						٦.	_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											I				
65N 0 300 0 ∞00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															
66N 0₹00 0≈00 0±00 0 000 28 m 53 0800 0π00 0₹00 0≈00 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0 000 0 0 0															

IN 0.500		Sid.Tim MC:	ne: 6h00າ 0©00		1C: 90°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h041 0©55	m ARM 5'03	1C: 91°0	00'		
IN 1500 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1800 0.000	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0호00	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 2 05	0800	0п00
SAN 0.500 0.500 0.500 0.700 0.400 0.500	1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🕰 04	0800	0П00
SA 180 0.0															0П00
SN 0500 0-000 0+00 0 0700 0-000 0500 0500 0500 0400 0400 0700 1-020 0500 0500 0500 0500 0400															0П00
SA SO SO SO SO SO SO SO	4N	0억00	0 🗢 00	0 X 00	0,4,00	0호00	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	1 ☎ 03	0800	ОДОО
N							_				I			-	0П00
SN 0500 0=00 0+															0П00
SPA DEFOID OMPOID OMPO															
10N 0200															
IN															
INA 0500 0															
INA														_	
14N 0500 0							_							-	0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 0400 0800 0100 0800 0800 0800 0800 0800 0700 0805 0800 0100 0800												0Υ00			0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 0400 0800 0100 0800 0800 0800 0800 0800 0700 0805 0800 0100 0800	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	0 2 00	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	0.458	0800	0п00
17% 0300 0							_				l				0П00
1981 0.300															0п00
20N 0800 0.000															0п00
1N 0\frac{00}{0} 0 = 00 0 0 0 0 0 0 0	19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0 ₪ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0₽56	0800	0п00
22N 0300 0-90 0400 0700 0400 0200 0100 0300 0-900 0400 0700 0455 0800 0100 0200 0300 0300 0300 0300 0450 0350 0450 0350			0≈00			0₽00	_			0≈00	0 ₩ 00		0മ56	-	0П00
23N 0800 0\$00 0															0П00
SAN 0700 0.000															0п00
25N 0500 0.000															
26N 0700 0.000															
27N 0300 0\$000							_							-	0П00
28N 0\forall 0\f							_								
29N 0700 0															I
30N 0700 0~00 0700 0.000 0															0П00
SIN 0\overline{O} 0\over															
32N 0500 0															
33N 0500 0 \$000															0П00
35N 0500 0\$00 0		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0П00		0∞00	0 X 00	0Υ00	0ჲ51		0П00
36N 0\overline{3}00 0\overline{3}00 0\overline{4}00 0\ov	34N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 ლ 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≗50	0800	0п00
36N	35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0요00	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0മ50	0800	0П00
38N			0≈00		0Υ00	0₽00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0요49		0П00
39N 0500 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\al															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0 🗢 00	0 X 00	0,4,00	0호00	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	0 ₾ 48	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
46N 0 500 0 ≈00 0 700 0 ±00															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
49N 0300 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								0П00					0 △ 43		0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	000	0호00	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	000	0 ≏ 43	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0≈00		0Υ00			01100	0800	0≈00	0 ₩ 00		-	_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∞00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0요40	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></th<>											l				0Д00
65N 0₹00 0≈00 0 × 00 0 × 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66N 0⋜00 0≈00 0×00 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0 000 0 0 000 0	65N	0800	0≈00		0900	0호00	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0900	0മ33	0800	0п00
												0Υ00			0П00
															0П00

0N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0 1N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0 2N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0 3N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0 4N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0	Asc 2	2 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800	3 0 0 0 0 0 0 0 0	10 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0	11 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	12 0 × 00 0	1 0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 07	Asc 3 \(\text{a} \) 16 3 \(\text{a} \) 14 3 \(\text{a} \) 13 3 \(\text{a} \) 11 3 \(\text{a} \) 10 3 \(\text{a} \) 09 3 \(\text{a} \) 07 3 \(\text{a} \) 06 3 \(\text{a} \) 04 3 \(\text{a} \) 03 3 \(\text{a} \) 02 3 \(\text{a} \) 00 2 \(\text{a} \) 59 2 \(\text{a} \) 57 2 \(\text{a} \) 55	2 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 08	3 0 0 0 0 0 0 0 0
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 2 2 09 2 2 2 08 2 2 2 07 2 2 2 06 2 2 2 05 2 2 2 04 2 2 2 03 2 2 2 02 2 2 2 01 2 2 2 00 1 2 5 8 1 2 5 8 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 7 1	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	3 \(\text{14} \) 3 \(\text{13} \) 3 \(\text{11} \) 3 \(\text{10} \) 3 \(\text{00} \) 2 \(\text{05} \) 2 \(\text{05} \) 2 \(\text{05} \) 5 \(\text{7} \)	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 2 0 0 8 2 2 0 0 7 2 2 0 0 6 2 2 0 0 6 2 2 0 0 5 2 2 0 0 4 2 2 0 0 3 2 2 0 0 2 2 2 0 0 1 2 2 0 0 0 1 2 5 9 1 2 5 8 1 2 5 8 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 5 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 7 1	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\psi \) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	3 \(\text{13} \) 3 \(\text{11} \) 3 \(\text{10} \) 2 \(\text{10} \) 5 \(\text{10} \) 6 \(\text{10} \) 6 \(\text{10} \) 6 \(\text{10} \) 7 \(1	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 I
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 2 0 0 7 2 2 0 0 6 2 2 0 0 6 2 2 0 0 5 2 2 0 0 4 2 2 0 0 3 2 2 0 0 2 2 2 0 0 1 2 2 0 0 0 1 2 5 9 1 2 5 8 1 2 5 8 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 5 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 7 1 2	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\psi 0 \) 0 \(\psi 0 \) 0 \(\psi 0 \) 0 \(\psi	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	3 \(\text{11} \) 3 \(\text{01} \) 10 3 \(\text{00} \) 9 3 \(\text{00} \) 07 3 \(\text{00} \) 06 3 \(\text{00} \) 04 3 \(\text{00} \) 03 3 \(\text{00} \) 02 3 \(\text{00} \) 02 2 \(\text{05} \) 9 2 \(\text{05} \) 58 2 \(\text{05} \) 7	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 ± 06 2 ± 06 2 ± 05 2 ± 04 2 ± 03 2 ± 02 2 ± 01 2 ± 00 1 ± 59 1 ± 58 1 ± 57 1 ± 56 1 ± 55 1 ± 55	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 I	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈0	0 × 00 0 × 00	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	3 \(\text{10}\) 3 \(\text{00}\) 2 \(\text{05}\) 2 \(\text{05}\) 2 \(\text{05}\) 2 \(\text{05}\)	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 \(\text{\text{\$\pi\$}} \) \(2 \text{\text{\$\pi\$}} \) \(1 \text{\text{\$\pi\$}} \) \(2 \text{\text{\$\pi\$}} \) \(1 \text{\text{\$\pi\$}} \) \(0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈0	0 × 00 0 × 00	0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0	3 \(\text{0} \) 9 3 \(\text{0} \) 07 3 \(\text{0} \) 06 3 \(\text{0} \) 04 3 \(\text{0} \) 03 3 \(\text{0} \) 02 3 \(\text{0} \) 00 2 \(\text{0} \) 59 2 \(\text{0} \) 58 2 \(\text{0} \) 57	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 2 2 0 5 2 2 0 4 2 2 0 3 2 2 0 0 2 2 0 0 2 2 0 0 1 2 5 9 1 2 5 8 1 2 5 8 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 5 1 2 5	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\) 0 \(\	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	3 \(\text{0} \)7 3 \(\text{0} \)06 3 \(\text{0} \)04 3 \(\text{0} \)03 3 \(\text{0} \)02 3 \(\text{0} \)00 2 \(\text{0} \)59 2 \(\text{0} \)58 2 \(\text{0} \)57	0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 2 0 0 4 2 2 0 0 3 2 2 0 0 2 2 2 0 0 1 2 2 0 0 0 1 2 5 9 1 2 5 8 1 2 5 8 1 2 5 7 1 2 5 6 1 2 5 5 1 2 5	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 I	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	3 \(\omega \) 06 3 \(\omega \) 04 3 \(\omega \) 03 3 \(\omega \) 02 3 \(\omega \) 00 2 \(\omega \) 59 2 \(\omega \) 58 2 \(\omega \) 57	0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 \(\phi \) 0 2 2 \(\phi \) 0 1 2 \(\phi \) 0 0 1 \(\phi \) 5 8 1 \(\phi \) 5 8 1 \(\phi \) 5 5 1 \(\phi \) 5 5 1 \(\phi \) 5 3 1 \(\phi \) 5 3 1 \(\phi \) 5 2 1 \(\phi \) 5 2	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 I	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	$0 \approx 00$	0 × 00 0 × 00	0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00	3 \omega 03 3 \omega 02 3 \omega 00 2 \omega 59 2 \omega 58 2 \omega 57	0800 0800 0800 0800	01100 01100 01100 01100
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 \(\text{0} \) 1 \(2 \text{0} \) 0 \(1 \text{0} \) 5 \(1 \text{0} \text{0} \) 6 \(1 \text{0} \text{0} \) 6 \(1 \text{0} \text{0} \) 6 \(1 \text{0} \text{0} \text{0} \) 6 \(1 \text{0} \text{0} \text{0} \text{0} \text{0} \\ 6 \text{0} \text{0} \\ 6 \text{0} \	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 080	0 II 00 0 II 00	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300	$0 \approx 00$	0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00	0°00 0°00 0°00 0°00 0°00 0°00	3 <u>0</u> 02 3 <u>0</u> 00 2 <u>0</u> 59 2 <u>0</u> 58 2 <u>0</u> 57	0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 \(\phi \) 00 1 \(\phi \) 59 1 \(\phi \) 58 1 \(\phi \) 58 1 \(\phi \) 57 1 \(\phi \) 56 1 \(\phi \) 55 1 \(\phi \) 54 1 \(\phi \) 53 1 \(\phi \) 52 1 \(\phi \) 52	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \)	0°00 0°00 0°00 0°00 0°00	3 \omega 00 2 \omega 59 2 \omega 58 2 \omega 57	0800 0800 0800	01100 01100 01100
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 \(\oddsymbol{\Phi} 59 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 58 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 58 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 57 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 56 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 55 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 54 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 53 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 52 \) 1 \(\oddsymbol{\Phi} 52 \)	0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00	0300 0300 0300 0300 0300 0300	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$ $0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 \times 00 0 \times 00 0 \times 00	0°00 0°00 0°00 0°00	2⊕59 2⊕58 2⊕57	0800 0800	01100 01100
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 \(\oddsymbol{1} \) \(\oddsymbol{5} \) 8 1 \(\oddsymbol{2} \) 57 1 \(\oddsymbol{2} \) 56 1 \(\oddsymbol{2} \) 55 1 \(\oddsymbol{2} \) 53 1 \(\oddsymbol{2} \) 52 1 \(\oddsymbol{2} \) 52	0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00	0ろ00 0ろ00 0ろ00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	2 <u>⊕</u> 58 2 <u>⊕</u> 57	0800	0П00
14N	1 \(\Omega 58 \) 1 \(\Omega 57 \) 1 \(\Omega 56 \) 1 \(\Omega 55 \) 1 \(\Omega 54 \) 1 \(\Omega 53 \) 1 \(\Omega 52 \)	0800 0800 0800 0800	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 ≏ 57		
15N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 16N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 \(\Omega 57 \) 1 \(\Omega 56 \) 1 \(\Omega 55 \) 1 \(\Omega 54 \) 1 \(\Omega 53 \) 1 \(\Omega 52 \) 1 \(\Omega 52 \) 1 \(\Omega 52 \)	0800 0800 0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00		0000	одоо
16N 0云00 0≈00 0∺00 0°00 1 17N 0云00 0≈00 0∺00 0°00 1	1 \omega 56 1 \omega 55 1 \omega 54 1 \omega 53 1 \omega 52 1 \omega 52	0800 0800 0800	01100 01100	0중00					01100	0-00
17N 0⋜00 0≈00 0∺00 0°00 1	1 ⊕ 55 1 ⊕ 54 1 ⊕ 53 1 ⊕ 52 1 ⊕ 52	0800 0800	0П00		0~00	υπου	$0 \Upsilon 00$	2 = 53	0800 0800	01100 01100
	1 ⊕ 54 1 ⊕ 53 1 ⊕ 52 1 ⊕ 52	0800			0∞00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 2 54 2 2 53	0800	0H00
18N 0300 0≈00 0×00 0 0 0 1	1 <u>⊕</u> 53 1 <u>⊕</u> 52 1 <u>⊕</u> 52			0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 - 53	0800	0П00
	1 ≏ 52		0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🕰 50	0800	0п00
20N 0300 0≈00 0∺00 0°00 1	1 ≏ 52	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 49	0800	0п00
21N 0300 0≈00 0∺00 0 0 0 1	1 0 5 1	0800	01I00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 △ 48	0800	0П00
	1 - 2 5 1	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 46	0800	0п00
	1 2 50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 45	0800	01100
	1 ≙ 49	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ≏ 44	0800	0П00
	1 <u>0</u> 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 43	0800	0П00
	1 요 47 1 요 47	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 ⊕ 41 2 ⊕ 40	0800	01100 01100
	1 24 /	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>2</u> 40 2 <u>2</u> 39	0800	0Д00
	1 <u>□</u> 45	0800	0п00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2-238	0800	01100
30N 0300 0≈00 0×00 0 0 0 0 0 1	1 <u>0</u> 44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 36	0800	0П00
	1 <u>□</u> 43	0800	0п00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2-235	0800	0П00
	1	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ≏ 34	0800	0II00
	1 <u>₽</u> 42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>0</u> 33	0800	0П00
	1 ≙ 41	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ≏ 31	0800	0п00
	1 ≏ 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 - 2 3 0	0800	0П00
	1 <u>0</u> 39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 ≘ 29 2 ≘ 27	0800	0H00
	1 2 3 7	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>≈</u> 27	0800	0Д00
	1 ≏ 36	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 2 25	0800	0П00
	1	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 23	0800	0П00
	1 2 34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₾ 22	0800	0П00
42N 0300 0≈00 0∺00 0 0 0 1	1	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ≏ 21	0800	0II00
	1	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 19	0800	0П00
	1	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	2 ≏ 18	0800	0П00
	1 2 31	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>2</u> 16	0800	01100
	1 2 30	0800	0П00	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>₽</u> 15	0800	0П00
	1요29 1요28	0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>₽</u> 13 2 <u>₽</u> 12	0800 0800	0H00
	1 2 2 7	0800	0П00	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>=</u> 12 2 <u>=</u> 10	0800	0Д00
	1	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≘09	0800	0П00
	1 2 2 5	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 <u>=0</u> 9	0800	0Д00
	1 ≏ 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2₽06	0800	0П00
	1	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ⊆ 04	0800	0п00
54N 0♂00 0≈00 0∺00 0°00 1	1 ≏ 21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	2≗02	0800	0п00
	1	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≏01	0800	0п00
	1 2 19	0800	0H00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 2 59	0800	0П00
	1요18 1요17	0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ⊆ 57 1 ⊆ 55	0800 0800	0H00 0H00
	1 2 1 7	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 2 5 3	0800	0Д00
	1 - 13	0800	0П00	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	1 = 52	0800	0П00
	1 22 14	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	1 2 52 1 2 50	0800	0Д00
	1 = 13 1 = 12	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 2 48	0800	0П00
	1 ≏ 10	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 46	0800	0п00
64N 0300 0≈00 0∺00 0°00 1	1 2 09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ≙ 43	0800	0п00
65N 0300 0≈00 0×00 0 0 0 1	1 2 07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ≙ 41	0800	0п00
0-00 0 00 000 0000 0000	1 2 06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 39	0800	0П00
pc 0300 0≈00 0∺00 0 0 1	1 2 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 2 38	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h16ı 3©40		1C: 94°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h20n 4ഇ35		1C: 95°0	00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0℃00	4 <u>₽</u> 21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 ≙ 26	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 △ 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 2 24	0800	0П00
2N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 17	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 <u>0</u> 21	0800	0П00
3N 4N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 <u>요</u> 15 4 <u>요</u> 13	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ⊕ 19 5 ⊕ 17	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00		0 7 00						0 × 00				
5N 6N	0る00 0る00	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	4요11 4요10	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ⊕ 14 5 ⊕ 12	0800 0800	0H00 0H00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4208	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 - 12	0800	0П00
8N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	4ჲ06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 08	0800	0П00
9N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 <u>⊶</u> 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 2 05	0800	0П00
10N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	4 🕰 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 03	0800	0П00
11N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	4ჲ01	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 🖴 01	0800	0П00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 59	0800	0010	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 59	0800	0П00
13N 14N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 <u>⊶</u> 57 3 <u>⊶</u> 56	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>⊕</u> 57 4 <u>⊕</u> 55	0800 0800	0Д00 0Д00
15N 16N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊶</u> 54 3 <u>⊶</u> 52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>₽</u> 52 4 <u>₽</u> 50	0800 0800	0Д00 0Д00
17N	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 2 50	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 230 4 <u>2</u> 48	0800	0Д00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ♣ 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 46	0800	0Д00
19N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	3 <u>⊶</u> 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 <u>2</u> 44	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 <u>⊶</u> 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>⊶</u> 42	0800	0п00
21N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 <u>₽</u> 44	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 <u>\$</u> 40	0800	0П00
22N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	3 <u>⊶</u> 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4മ38	0800	0П00
23N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 40	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 △ 36	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 € 00	0 Υ 00	3 ₾ 39	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 ≏ 34	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>⊶</u> 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≗31	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 <u>⊶</u> 35 3 <u>⊶</u> 34	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>⊕</u> 29 4 <u>⊕</u> 27	0800 0800	0Д00 0Д00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 2 3 2	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>≈</u> 27 4 <u>≈</u> 25	0800	0Д00
29N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 30	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 23	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>⊶</u> 29	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 ≏ 21	0800	0П00
31N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 <u></u> 27	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 19	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 ₾ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≗17	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>-</u> 24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 2 15	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	3 ≏ 22	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗12	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 🕰 10	0800	0П00
36N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 <u>△</u> 18	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4요08 4요06	0800 0800	0Д00 0Д00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊕</u> 17 3 <u>⊕</u> 15	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 00 4 <u>2</u> 04	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4ჲ01	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ≏ 11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ₾ 59	0800	0П00
41N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 09	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 ⊆ 57	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 ₾ 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ≏ 55	0800	0П00
43N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 06	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 <u>0</u> 52	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ♣ 04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ₾ 50	0800	0П00
45N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 02	0800	00110	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 <u>0</u> 48	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 <u>0</u> 00 2 <u>0</u> 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>⊶</u> 45 3 <u>⊶</u> 43	0800 0800	0П00 0П00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	2±38 2±56	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	3 2 4 3	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 - 54	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 - 38	0800	0Д00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 52	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 <u>⊶</u> 35	0800	0П00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 - 50	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 - 32	0800	0П00
52N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 <u>⊶</u> 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ₾ 30	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>2</u> 46	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>2</u> 27	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 ≏ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ≏ 24	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>4</u> 1	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 2 21	0800	0П00
56N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	2 <u>0</u> 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>₽</u> 19	0800	0П00
57N 58N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 <u>0</u> 36 2 <u>0</u> 34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>₽</u> 16	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u></u> 34 2 <u></u> 31	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 ₾ 09	0800	0П00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 2 06	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 - 26	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	3 ♣ 03	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 00	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2₽56	0800	0п00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 <u>⊶</u> 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 53	0800	0п00
65N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 <u>₽</u> 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 △ 49	0800	0П00
66N	0300	000	0 X 00	0000	2 <u>0</u> 12	0800	01100	0800	0000	0 X 00	0000	2 <u>0</u> 45	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≗10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ≏ 43	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h24ı 5 © 30		1C: 96°0	00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h28i 6©25		1C: 97°0	0'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≏ 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 37	0800	0П00
1N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	6₽29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7 ≗ 33	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≗30	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 2 3	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 <u>₽</u> 27	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6₽20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7 ≗ 23	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽17	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≏20	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6 △ 15	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7 <u>₽</u> 17	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6요12 6요09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 ≙ 14 7 ≙ 11	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗11	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 亞 04 6 亞 01	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ≏ 04 7 ≏ 01	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 - 59	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6≗58	0800	0П00
13N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 2 56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽55	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽52	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ⊆ 51	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 ≙ 49	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 - 48	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6246	0800	0П00
17N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 ≙ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 2 44	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	5 ≙ 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6 ₽ 41	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 ≙ 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽38	0800	0П00
20N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 🕰 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6₽35	0800	0П00
21N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ≙ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽32	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <u>0</u> 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 29	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	5 <u>0</u> 31	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	6 <u>₽</u> 26	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5 ≏ 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6₽23	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 2 6	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽20	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	5 <u>₽</u> 23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 2 17	0800	0П00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 亞 21 5 亞 18	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 ≏ 14	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5-16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≗08	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ≏ 13	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ00	6 ♀ 06	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≗08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≗ 00	0800	0П00
33N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 2 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ⊆ 57	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ≏ 54	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 🕰 00	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 2 51	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 △ 48	0800	0П00
37N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ≙ 44	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 △ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ≙ 41	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5₽38	0800	0П00
40N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	4≗47	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ≏ 35	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>0</u> 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ≏ 32	0800	0П00
42N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 42	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 <u>0</u> 29	0800	0П00
43N 44N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 <u>요</u> 39 4 <u>요</u> 36	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 ⊕ 25 5 ⊕ 22	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>⊕</u> 33 4 <u>⊕</u> 30	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 ≏ 19	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 30 4 <u>2</u> 27	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 <u>≈</u> 13	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 2 08	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4₽21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 2 05	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	4 ≏ 18	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	5≗01	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 2 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 <u>0</u> 58	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 △ 54	0800	0П00
53N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	4ჲ09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4≗50	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4≗05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≗46	0800	0П00
55N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 🕰 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 <u>⊶</u> 42	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	3 ₾ 58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4≗38	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₾ 55	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 34	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	3 <u>₽</u> 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4 <u>0</u> 30	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ≏ 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗25	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 <u>₽</u> 44	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 <u>₽</u> 21	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 <u>0</u> 40	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	4 <u>0</u> 16	0800	0П00
62N 63N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	3 <u>⊕</u> 36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	4요12 4요07	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 2 27	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 07 4 <u>2</u> 02	0800	0Д00
65N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u></u> 23	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 2 57	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 2 18	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≗51	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 - 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 <u>2</u> 48	0800	0Д00
-								circle (nc)						

Lat	10	11						MC:	8න16					
ا د		11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 ≏ 42	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	9 ≙ 47	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≏ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ≙ 43	0800	0П00
2N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 <u>₽</u> 34	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9₾38	0800	0П00
3N 4N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>요</u> 30 8 <u>요</u> 27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 亞 34 9 亞 30	0800 0800	0H00
5N 6N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 ≏ 23 8 ≏ 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9 ≏ 26	0800 0800	0H00 0H00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 2 16	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽18	0800	0П00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ⊆ 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 △ 14	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8മ09	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 亞 10	0800	0п00
10N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 2 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ჲ06	0800	0П00
11N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	8 ♀ 02	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	9₽02	0800	0П00
12N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 58	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 58	0800	0П00
13N	0300	000	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 55	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	8 <u>₽</u> 54	0800	0П00
14N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8₽50	0800	0П00
15N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 48	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8 ≏ 46	0800	0П00
16N 17N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ≗ 45 7 ≗ 41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 ≏ 43 8 ≏ 39	0800 0800	0Д00 0Д00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ≗ 41 7 ≗ 38	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>₽</u> 35	0800	0Д00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 △ 34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8₽31	0800	0П00
20N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≏ 27	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 ⊆ 28	0800	0H00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 - 24	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 ≏ 24	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 🕰 20	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 16	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8 ≏ 13	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 14	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 2 09	0800	0П00
26N 27N	0 궁 00 0 궁 00	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ≙ 11	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 ≏ 05	0800 0800	0Д00 0Д00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ·00	7 亞 08 7 亞 04	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ00	8 요 01 7 요 58	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 - 0 1	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 - 56 7 - 54	0800	0Д00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗50	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6≗54	0800	0H00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7≗30	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00¥0	0Υ00	6₽51	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7 🕰 42	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≏ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 39	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≏ 44	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ≙ 35	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≙ 41	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ≙ 31	0800	0П00
36N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6 △ 37	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7 <u>₽</u> 27	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 <u>⊕</u> 34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 ≗ 23 7 ≗ 19	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≗ 27	0800	0п00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 <u>-</u> 15	0800	0Д00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₽ 23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 0 0	7 ≙ 11	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 2 19	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 - 11	0800	0Д00
42N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6₽16	0800	0п00	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	7ഫ03	0800	0П00
43N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6 ₽ 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽59	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽08	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽54	0800	0П00
45N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 △ 04	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽50	0800	0п00
46N	0300	000	0 X 00	0Υ00	6 2 01	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	6 2 46	0800	0П00
47N 48N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ⊕ 57 5 ⊕ 53	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 ≗ 41 6 ≗ 37	0800 0800	0H00 0H00
48N 49N	0800 0800	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	5 ≗ 53	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	6≗37	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 - 44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 - 32	0800	0П00
51N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	5 2 4 4 0	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ00	6 <u>₽</u> 27	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 2 36	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≗18	0800	0Д00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≙ 32	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 ₽ 13	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5 ≏ 27	0800	0H00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	6₽08	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 2 3	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6₽03	0800	0п00
56N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <u>0</u> 18	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 <u>0</u> 58	0800	0П00
57N	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 <u>0</u> 13	0800	0II00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ≏ 52	0800	0П00
58N 59N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ⊕ 08 5 ⊕ 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 ≗ 47 5 ≗ 41	0800 0800	0H00 0H00
60N 61N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>₽</u> 58 4 <u>₽</u> 53	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 ⊕ 36 5 ⊕ 30	0800 0800	0H00 0H00
62N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <u>2</u> 33	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ≗ 30	0800	0Д00
63N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 △ 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 - 17	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4≗36	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≗11	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 <u>₽</u> 31	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0℃00	5 ≙ 04	0800	0п00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 2 24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4₽58	0800	0п00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≗21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4≗54	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h40r 9©11		1C: 100°	°00'			Sid.Tin MC:	ne: 6h44i 10ණ(1C: 101°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 € 00	0 Y 00	10 ≏ 52	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	11≗57	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 △ 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 52	0800	0П00
2N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 🖴 47	0800	0П00
3N 4N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 <u>⊕</u> 38	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 ≏ 41 11 ≏ 36	0800 0800	0H00 0H00
5N 6N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ≏ 29 10 ≏ 24	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 ⊕ 31 11 ⊕ 26	0800 0800	0H00 0H00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 - 20	0800	0П00
8N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 🖴 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 16	0800	0П00
9N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10മ11	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	11 ≏ 12	0800	0П00
10N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	10≏06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11 ≏ 07	0800	0П00
11N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 ₾ 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11 ≏ 02	0800	0П00
12N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽58	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 57	0800	0П00
13N 14N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 <u>요</u> 53 9 <u>요</u> 49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 <u> </u>	0800 0800	0Д00 0Д00
15N 16N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 亞 45 9 亞 41	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ≏ 43 10 ≏ 39	0800 0800	0H00 0H00
17N	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	92241	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 2 3 9	0800	0Д00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9-232	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 = 34	0800	0Д00
19N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	9മ28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≏25	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9ჲ24	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10ჲ20	0800	0п00
21N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9₽20	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≏16	0800	0П00
22N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ≏ 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≏11	0800	0п00
23N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 <u>₽</u> 11	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 06	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9ჲ07	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10 ₾ 02	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₾ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9₽57	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>요</u> 59 8 <u>요</u> 55	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 <u>요</u> 53 9 <u>요</u> 48	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>₽</u> 51	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9248	0800	0Д00
29N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8 - 46	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9₽39	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	8 ≏ 42	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	9 ≙ 34	0800	0П00
31N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 38	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	9₽30	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8 ≏ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 亞 25	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 2 0	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 ≏ 25	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 ≙ 16	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 2 1	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ≏ 11	0800	0П00
36N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 <u>요</u> 17 8 <u>요</u> 12	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 亞 06 9 亞 01	0800 0800	0H00 0H00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>0</u> 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>0</u> 57	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 ⊆ 52	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	7 ≙ 59	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 ≏ 47	0800	0П00
41N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7 ⊆ 54	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	8-42	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7 ≙ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 亞 37	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 45	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 32	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗40	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8₽26	0800	0П00
45N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 36	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8 2 21	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ≏ 31 7 ≏ 26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 亞 16 8 亞 10	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 <u>44</u> 26 7 <u>4</u> 21	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	8 <u>2</u> 10	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <u>=</u> 21 7 <u>-</u> 216	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	7 ≗ 59	0800	0Д00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	7≏11	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	7 ≙ 54	0800	0П00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <u>=</u> 11	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	7 <u>2</u> 48	0800	0П00
52N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7ჲ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 <u>⊶</u> 42	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽55	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 ≏ 36	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ≙ 49	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7 ≙ 30	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 △ 43	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 2 24	0800	0П00
56N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	6 <u>₽</u> 37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7 <u>0</u> 17	0800	0П00
57N 58N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	6 <u>⊕</u> 32	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7요11 7요04	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 <u>₽</u> 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 <u>20</u> 4 6 <u>2</u> 57	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 2 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6₽50	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6206	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6≗43	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6₽36	0800	0п00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≙ 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6₽28	0800	0п00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≏ 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6₽20	0800	0п00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <u>⊶</u> 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 🕰 12	0800	0П00
66N	0300	000	0 X 00	0000	5 <u>0</u> 31	0800	01100	0800 0800	0000	0 ¥ 00	0000	6 2 04	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≗26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5≗59	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 6h481 11©0		ИС: 102°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 6h52i		ИС: 103°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ₾ 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≏07	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12≗56	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≗01	0800	0П00
2N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	12≗51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 55	0800	0П00
3N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 ≙ 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 △ 48	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0×00	0Υ00	12 ₾ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 42	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12 ≏ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 36	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 △ 31	0800	0П00
7N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 - 23	0800	00100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 25	0800	0П00
8N 9N	0300	0000	0 X 00	0000	12 <u>0</u> 18	0800	0H00	0300	000	0 ¥ 00	0000	13 <u>a</u> 19	0800	01100
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 12	0800		0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 13	0800	0П00
10N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 07	0800	0010	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 08	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 <u>0</u> 02	0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>a</u> 02 12 <u>a</u> 56	0800 0800	0H00 0H00
12N 13N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ≏ 57 11 ≏ 52	0800 0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 <u>22</u> 50	0800	0Д00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ⊆ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 <u>-</u> 31	0800	0Д00
												12 <u>0</u> 40		
15N 16N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 <u>0</u> 41	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 <u>4</u> 40	0800 0800	0H00 0H00
17N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 2 30	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 <u>22</u> 34	0800	0Д00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 226	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 <u>=</u> 23	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 18	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	11 ≏ 16	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 13	0800	0п00
21N	0000	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 <u>0</u> 11	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 - 13	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 - 02	0800	0П00
23N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 ≏ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 57	0800	0П00
24N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10≗57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ≏ 51	0800	0П00
25N	0080	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 🕰 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 △ 46	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 🕰 47	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 △ 40	0800	0П00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 △ 35	0800	0П00
28N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 37	0800	01100	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 ₾ 30	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10₾32	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 ≏ 24	0800	0П00
30N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10≏27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 19	0800	0П00
31N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 22	0800	00100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 13	0800	0П00
32N 33N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 <u>0</u> 16	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 <u>0</u> 08	0800 0800	0H00 0H00
34N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10至11	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗57	0800	0Д00
35N 36N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10요01 9요56	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 <u>2</u> 51	0800 0800	0H00 0H00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≗51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗40	0800	0П00
38N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 - 45	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 10	0800	0П00
39N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9മ40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≏28	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 亞 35	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ≏ 22	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽29	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 17	0800	0П00
42N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9ჲ24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10മ11	0800	0П00
43N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9മ18	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗05	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	9₽12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9മ58	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	9ჲ07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₾52	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ჲ01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ≏ 46	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 ≏ 55	0800	0010	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9₾40	0800	0П00
48N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	8 <u>0</u> 49	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	9 <u>0</u> 33	0800	0П00
49N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 - 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00		9₽26	0800	0П00
50N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 <u>0</u> 37	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9₾20	0800	0П00
51N 52N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 <u>요</u> 30 8 <u>요</u> 24	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	9 亞 13	0800 0800	0H00 0H00
52N 53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°7'00 0°7'00	8 <u>대</u> 24 8 <u>대</u> 17	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	8 <u>0</u> 59	0800	0Д00
54N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ≏ 17	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <u>≈</u> 52	0800	0Д00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 호 04	0800			0≈00		0Υ00	8 <u>-</u> 32	0800	0П00
56N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	8 <u>요</u> 04 7 <u>요</u> 57	0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	8 <u>n</u> 44	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7≗57	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <u>=</u> 37	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 - 30	0800	01100	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	8 ≏ 21	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 13	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 28	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8ჲ05	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≙ 56	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 48	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7ჲ03	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7ჲ39	0800	0П00
64N	0050	0∞00	00×00	0Υ00	6₽55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≗29	0800	0П00
	0000	'										1		1 0-00
65N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	6₽46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≏ 20	0800	0П00
65N 66N pc		0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \)	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	6 <u>0</u> 46 6 <u>0</u> 37 6 <u>0</u> 32	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	7요20 7요10 7요04	0800 0800 0800	00100 0100 0100

	Sid.Tim MC:	ne: 6h56i 12©5		ИС: 104°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 7h00n 13ss4		ИС: 105°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 ≏ 12	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16≏16	0800	0п00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 2 05	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	16≏09	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≏58	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 2 02	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14 ⊆ 52	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 ≏ 55	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	14≗45	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 ≏ 48	0800	0п00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 39	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	15 - 41	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 <u>⊕</u> 33 14 <u>⊕</u> 26	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 △ 35 15 △ 28	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 <u>22</u> 0	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	15 <u>2</u> 28	0800	0Д00
9N	0300	0000	0 × 00	0Υ00	14 2 14	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 - 21	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	14≏08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≗08	0800	0П00
11N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 02	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 - 00	0800	0П00
12N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 🕰 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≗55	0800	0П00
13N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14ჲ49	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ≏ 43	0800	0п00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ₾ 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14≗36	0800	0п00
16N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 32	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 ₾ 30	0800	0П00
17N 18N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 <u>a</u> 26 13 <u>a</u> 20	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 ♀ 24 14 ♀ 17	0800 0800	0H00 0H00
18N 19N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	13 2 20	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 <u>2</u> 21/	0800	0Д00
20N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13 = 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 <u>=</u> 11	0800	0П00
20N 21N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 ± 09	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>a</u> 59	0800	0Д00
22N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 ⊆ 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 - 53	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ≏ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 46	0800	0п00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 40	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ≙ 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≏ 34	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 - 34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13	0800	0п00
27N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	12 <u>0</u> 28	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	13 <u>a</u> 22	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 ≘ 23 12 ≘ 17	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 <u>0</u> 16	0800 0800	0H00 0H00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 <u>-</u> 17	0800	0Д00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 ♣ 03	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 <u>a</u> 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 <u>2</u> 57	0800	0П00
32N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 2 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 - 50	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12≗44	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≗38	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ≏ 31	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 35	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 <u>0</u> 25	0800 0800	0П00
37N 38N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 <u>⊕</u> 29	0800 0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ≏ 18 12 ≏ 12	0800	0H00 0H00
39N	0300	0000	0 × 00	0Υ00	11 -2 3	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 - 12	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	11 ≏ 10	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 58	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 204	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 51	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10≏58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 44	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 51	0800	0п00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 - 38	0800	0п00
44N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 30	0800	0П00
45N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 38	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	11 <u>0</u> 23	0800	0П00
46N 47N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ≗ 31 10 ≗ 24	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 亞 16	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 <u>22</u> 24	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11209	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ⊆ 54	0800	0П00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	10 ₾ 03	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗46	0800	0п00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 - 38	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ჲ48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 30	0800	0п00
53N	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	9 <u>0</u> 40	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 <u>22</u>	0800	0П00
54N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 ₾ 33	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 13	0800	0П00
55N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 亞 25 9 亞 17	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°00 0°00	10 ≏ 05 9 ≏ 56	0800	0H00 0H00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	9 <u>0</u> 17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 <u>4</u> 36	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9200	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 <u>0</u> 38	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8ჲ51	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9ჲ29	0800	0п00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 ≏ 42	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 亞 19	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₾ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 2 10	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	8 <u>0</u> 23	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	8 <u>0</u> 59	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 <u>요</u> 14 8 <u>요</u> 04	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 <u>요</u> 49 8 <u>요</u> 38	0800 0800	0H00 0H00
65N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≗ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≗ 38	0800	0П00
66N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 2 34 7 2 43	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 <u>4</u> 27	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 - 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 <u>0</u> 09	0800	0П00
لسف					!				!			ļ.		

	Sid.Tim MC:	ne: 7h04ı 14s4		ИС: 106°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 7h08i 15©4		ИС: 107°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 ≏ 21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18≏25	0800	0п00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 ≏ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ≏ 17	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	17≗06	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	18 🕰 09	0800	0П00
3N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 2 58	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 2 01	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16≗51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗53	0800	0п00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≏44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 △ 46	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	16 2 36	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17 ₾ 38	0800	01100
7N 8N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 ♀ 29	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 ♀ 31 17 ♀ 23	0800 0800	0H00
9N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 - 22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 - 25 17 - 216	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	16ჲ08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	17≗08	0800	0п00
11N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16201	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17-00	0800	0П00
12N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 🕰 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≏54	0800	0П00
13N	0300	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ≏ 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≗47	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	15 ≏ 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≗40	0800	0п00
15N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15 ≏ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	16≗32	0800	0П00
16N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 228	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 25	0800	01100
17N	0300	000	0 X 00	0000	15 2 21	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0000	16 <u>0</u> 18	0800	01100
18N 19N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 □ 14 15 □ 08	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16요11 16요04	0800 0800	0H00
20N 21N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 2 01 14 2 55	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ≏ 57 15 ≏ 50	0800 0800	0H00 0H00
21N 22N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14±33 14£48	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 ± 30	0800	0Д00
23N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	14 <u>2</u> 41	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 △ 36	0800	0H00
24N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	14 🕰 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	15 🕰 29	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≏28	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15	0800	0п00
26N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	14≏22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 2 15	0800	0П00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 2 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 △ 08	0800	0П00
28N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14 <u>0</u> 08	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	15 ≏ 01	0800	01100
29N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≗02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 2 54	0800	0п00
30N	0300	00≈0	0 X 00	0000	13 ≏ 55	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 <u>0</u> 47	0800	01100
31N 32N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>□</u> 48 13 <u>□</u> 42	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 <u>a</u> 40	0800 0800	0H00 0H00
33N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 35	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 - 26	0800	0П00
34N	0800	0∞00	0 € 00	0Υ00	13 ₾ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	14≗18	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ₾ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14ჲ11	0800	0П00
36N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ≏ 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 🕰 04	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 56	0800	0П00
38N 39N	0300	00≈0	0 X 00	0°00 0°00	13 <u>0</u> 00	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	13 <u>⊶</u> 49	0800	01100
	0중00	0≈00	0 X 00		12 ₾ 53	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
40N 41N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 ≗ 46 12 ≗ 39	0800 0800	0H00 0H00	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>a</u> 34 13 <u>a</u> 26	0800 0800	0H00 0H00
41N 42N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 2 39	0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 <u>≈</u> 26	0800	0100
43N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 - 24	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 - 10	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 △ 16	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₾ 02	0800	0П00
45N	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12ჲ09	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 ≏ 54	0800	0п00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 △ 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ≏ 46	0800	0П00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 - 38	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	0000	11 <u>0</u> 45	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	12 <u>0</u> 29	0800	0П00
49N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12.21	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₾ 29	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	12 ₾ 12	0800	0П00
51N 52N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 <u>0</u> 21	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ♀ 03 11 ♀ 54	0800 0800	0H00 0H00
52N 53N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 11 12	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 <u>4</u> 34	0800	0Д00
54N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	10 2 54	0800	0Д00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11 <u>□</u> 45	0800	0Д00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	10≏45	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	11≏26	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 2 16	0800	0П00
57N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 🖴 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≏ 06	0800	0П00
58N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₾ 55	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≗45	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₾ 34	0800	0П00
61N	0300	00×00	0 X 00	0000	9 ≏ 46	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 <u>0</u> 23	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 ჲ 35 9 ჲ 24	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10요11 10요00	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9224	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≗47	0800	0Д00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ≏ 01	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9-235	0800	0П00
66N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <u>₽</u> 49	0800	0Д00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9₽22	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≏ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₽15	0800	0П00
				-	-	!	-		-			-		

ON 0 ± 00 <th> 10</th>	10
1N 0≅00 0≈00 0∀00 0Y00 19£21 0⊗00 0π00 0π00 <td< td=""><td>$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$</td></td<>	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
2N 0 ∃ 00 0 ≈ 00 0 ∀ 00 0 ∀ 00 19 ± 13 0 ∃ 00 0 ≡ 00 0 ∃ 00 3N 0 ∃ 00 0 ≈ 00 0 ∀ 00 0 ∀ 00 0 ∀ 00 0 ⊕ 00	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
3N 0元00 0∞00 0★00 0 0 0 0 19±04 0∀00 0π00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
4N 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至58 0岁00 0 日00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至50 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至41 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至33 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至25 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至17 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至08 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至08 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至08 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 19至00 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 18至44 0岁00 0月00 0云00 0≈00 0米00 0Ŷ00 18至28
SN 0 ≅ 00 0 ∞ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 18 ⊕ 48 0 ₭ 00 0 Ⅲ 00 0 № 00<	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
6N 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
7N 0 ∃ 00 0 ∞ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 18 ± 32 0 ₺ 00 0 田 00 0 田 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 18 ± 24 0 ₺ 00 0 田 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 0 ₩ 00 0 ♥ 00 0 ₩ 00 0 № 00 0 ₩ 00 0 № 00 0 ₩ 00	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
8N 0500 0≈00 0米00 0米00 0Y00 18 24 0800 0π00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
9N 0 云 00 0 ※ 00 <td>$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$</td>	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
11N	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
11N	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
13N	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
14N	0云00 0≈00 0米00 0 0 0 0 0
15N 0元00 0∞00 0米00 0Y00 17±30 0800 0Ⅱ00 0	0₹00 0≈00 0 ₹00 0 ₹00 18 ± 28 0 ₹00 0 ± 00 0₹00 0≈00 0 ₹00 0 ₹00 18 ± 21 0 ₹00 0 ± 00 0₹00 0≈00 0 ₹00 0 ₹00 18 ± 13 0 ₹00 0 ± 00
16N	0≾00 0≈00 0 000 0 000 0 000 0 000 0 0 0
17N	0Z00 0≈00 0¥00 0Y00 18±13 0Z00 0∏00
18N	
19N 0元00 0∞00 0米00 0Y00 17至01 0800 0田00 0	
20N 0 0 0 0 0 ∞ 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0₹00 0≈00 0¥00 0700 18±05 0800 0π00 0₹00 0≈00 0¥00 0700 17±57 0800 0π00
21N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕46 0800 0π00 0 22N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕39 0800 0π00 0 23N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕31 0800 0π00 0 24N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕24 0800 0π00 0 25N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕16 0800 0π00 0 26N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕16 0800 0π00 0 26N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕09 0800 0π00 0 27N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 16⊕02 0800 0π00 0 28N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00 15⊕47 0800 0π00 0 30N 0₹00 0≈00 0¥00 0Ŷ00	0₹00 0≈00 0¥00 0°00 17±37 0800 0⊞00 0₹00 17±49 0800 0⊞00
22N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16€39 0800 0π00 0 23N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16€31 0800 0π00 0 24N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16€24 0800 0π00 0 25N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16€16 0800 0π00 0 26N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16€09 0800 0π00 0 27N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16€02 0800 0π00 0 28N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15£4 0800 0π00 0 29N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15£47 0800 0π00 0 30N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15£39 0800 0π00 0 31N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00	0800 $0 \approx 00$ 0×00
23N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16⊕31 0800 0π00 0 24N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16⊕24 0800 0π00 0 25N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16⊕16 0800 0π00 0 26N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16⊕09 0800 0π00 0 27N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 16⊕02 0800 0π00 0 28N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15⊕47 0800 0π00 0 29N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15⊕47 0800 0π00 0 30N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15⊕39 0800 0π00 0 31N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00 15⊕32 0800 0π00 0 32N 0₹00 0≈00 0¥00 0°00	0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0¥00 0Y00 17±26 0800 0π00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0¥00 0Y00 17±10 0800 0π00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 000 000 17±03 0800 0π00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0¥00 0Y00 16⊕55 0800 0∏00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0₹00 0≈00 0¥00 0700 16⊕47 0800 0π00 0₹00 0≈00 0¥00 0700 16⊕47 0800 0π00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0₹00 0≈00 0¥00 0700 16⊕31 0800 0π00 0₹00 0₹00 0700 16⊕23 0800 0π00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0000 000 16±25 0000 0π00 0300 0π00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0¥00 0Y00 16±07 0800 0∏00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0¥00 0Y00 15±59 0800 0∏00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 0¥00 0Y00 15±51 0800 0π00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0300 0≈00 000 000 15±43 0800 0π00
39N 0元00 0≈00 0米00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0300 0≈00 0¥00 0Y00 15±35 0800 0H00
40N	0∃00 0≈00 0₩00 0₩00 15⊕26 0₩00 0π00 0∃00 0≈00 0₩00 0₩00 15⊕18 0₩00 0π00
41N 0300 0∞00 0 ±00 0 0 00 14 ±13 0 ±00 0 ±00 0 42N 0300 0∞00 0 ±00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 </td <td></td>	
42N	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
43N 0300 0≈00 0∺00 0°00 13≗57 0800 0π00 0	0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
14N 0200 0000 0000 12040 0000 0000	0300 0≈00 0¥00 0 0 0 14±43 0800 0 100
44N 0300 0≈00 0∺00 0°00 13≗48 0800 0π00 0	0300 0≈00 0±00 0 0 0 0 14±34 0800 0 π 00
45N 0300 0≈00 0∺00 0°00 13≗40 0800 0π00 0	0300 0≈00 0×00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
46N 0₹00 0≈00 0∺00 0°00 13±31 0800 0π00 0	0300 0≈00 0±00 0700 14±16 0800 0∏00
	0300 0≈00 0¥00 0Y00 14±07 0800 0∏00
	0300 $0 \approx 00$ 0×00
	0\infty 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	0300 0\infty 0 \infty
	0⊠00 0≈00 0∺00 0Υ00 12Ω57 0⊠00 0π00
55N 0300 0≈00 0∺00 0°00 12≏06 0800 0∏00 0	0300 0≈00 0×00 0700 12±46 0800 0π00
	0300 0≈00 0¥00 0Y00 12±35 0800 0π00
	0700 0 00 0000 00000 12024 0000 0700
	0300 0≈00 0¥00 0Y00 12±24 0800 0∏00
	0300 0≈00 0±00 0700 12±12 0800 0π00
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	0云00 0≈00 0 € 00
	0云00 0≈00 0米00 0 0 0 0 0
	0云00 0≈00 0米00 0 0 0 0 0 <td< td=""></td<>
	0云00 0≈00 0米00 0 0 0 0 0
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
pc 0300 0≈00 0 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

		Sid.Tim MC:	ne: 7h20i 18 © 2		ИС: 110°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h24i 19໑2	m ARM 24'06	1C: 111°	°00'		
N 0500 0.000 0.400 0.700 21A2X 0.500 0.100 0.500 0.000 0.400 0.700 22A2Z 0.500 0.100 0.500 0.500 0.400 0.400 0.700 0.20A2Z 0.500 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.20A2Z 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.700 0.20A2Z 0.500 0.5	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No 100	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>⊶</u> 42	0800	0п00
SAN 0.000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 <u>⊶</u> 32	0800	0П00
N															
SN NR Decomo 000000 00000 00000 00000 00															
SA DESCO 0-000	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	21 ₾01	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	22 ₾ 03	0800	ОДОО
N							-							-	l
SN 0200															
SM DOC															
No. 1900 0.000															
IN 0.500 0.800 0.900 0.900 0.900 0.900 0.800 0.800 0.900															
INA 0500 0~00 0															
INA 0500 0														_	
IAN 0500 0500 0700 0705 0745 0870 0100 0500 0500 0700 0703 0733 0870 0100 0500 0500 0500 0700 0703 0705 0870 0							_							-	
INN 0500 0500 0400 0700 19418 0500 0100 0500 0500 0400 0700 19451 0500 0100 0100 0500 0500 0500 0400 0700 19452 0500 0100 0500 0500 0500 0500 0400 0700 19452 0500 0100 0500 0500 0500 0500 0400 0700 19452 0500 0100 050					0Υ00							0Υ00			
INN 0500 0500 0400 0700 19418 0500 0100 0500 0500 0400 0700 19451 0500 0100 0100 0500 0500 0500 0400 0700 19452 0500 0100 0500 0500 0500 0500 0400 0700 19452 0500 0100 0500 0500 0500 0500 0400 0700 19452 0500 0100 050	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	19.026	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	20 ₽ 24	0800	0π00
INN							-								I
19N 0500 0~00 0400 0700 18.53 0500 0100 0500 0~00 0400 0700 19.451 0500 0100 0200															
20N 0800 0.000															
21N 0800 0.000	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ≏ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19≗50	0800	0П00
22N 0800 0.00 0			0≈00			18 ≏ 45	0800			0≈00	0 ₩ 00		-	-	
23N															
24N															
25N 0.800 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.800 0.800 0.800 0.800 0.700 18.058 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800 0.800 0.800 0.700 18.04 0.800 0.100 0.200 0.800															
26N 0800 0800 0900 0900 1725 0800 0100 0800 0900 <th< td=""><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
27N							_							-	
SSN 0500 0							_								
29N 0700 0.00 0															I
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
12N 0700 0.00 0															
33N 0500 0 \$\infty\$00															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17ჲ49		0П00
36N 0300 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16≗50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≗40	0800	0п00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ≏ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 31	0800	0П00
38N 0500 0∞00 0H00 0Y00 16±15 0800 0H00 0500 0∞00 0H00 0Y00 17±03 0800 0H00 0H00 0H00 0H00 0H00 0H00 0H	36N	00동0	0≈00		0Υ00	16≏32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 🕰 22	0800	0П00
39N															
40N 0π00 0π00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0.200	0 & 00	0 # 00		16 ₩ 06	0800	одо	0500	0000	0 # 00			0800	ощоо
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
48N 0500 0∞00 000 000 000 14±41 0800 0π00 0π00 0π00 0∞00 000 000 000 000 0							_								
50N 0π00 0π00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
51N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0±00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0п00</td></th<>															0п00
51N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0±00 0≈00 0±00 <th< td=""><td> 50N </td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>14≏21</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>15 △ 04</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≏21	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15 △ 04	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0∞00	0 ₩ 00	υ Υ 00	13 ≏ 38	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	14 2 19	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				
65N 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 11±16 0₹00 0π00 0₹00 0≈00 0₩00 0∀00 11±50 0₹00 0π00 0₹00 0≈00 0₩00 0∀00 11±10 0₹00 0π00															
66N 0300 0≈00 000 000 11±01 0800 0100 0300 0≈00 000 000 11±34 0800 0100															

IN 0500		Sid.Tim MC:	ne: 7h28ı 20©2		1C: 112°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h32ı 21©1		1C: 113°	°00'		
IN 1800 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1850 0000 0.900	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 <u>₽</u> 46	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>₽</u> 49	0800	0п00
SAN 0.000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u> </u>	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 38	0800	0П00
N															0П00
SA															0П00
SA DECO DAGO DAGO OPTO C22-A6 DEGO DEGO DEGO DAGO ORTO DEGO CATO	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	23 ₾ 05	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	24 🕰 07/	0800	ОДОО
N							-							-	0П00
SN 0500 0=00 0+															0П00
SPA DEGO															
No. 100															
INI N 0500															
INA 0500 0															
ISAN 0500 0														_	0П00
IAN 0500 0							_							-	0П00
ISAN 0500 0					0Υ00							0Υ00			0П00
ISAN 0500 0	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	21 📭 22	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	22 🗗 20	0800	0п00
17% 0800 0~00 0400 0700 21404 0800 0100 0800 0~00 0~00 0400 0~00 22401 0800 010 0800 0~00							-								0П00
1991 0300															0п00
20N 0800 0.000															0п00
13 13 13 13 13 13 13 13	19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 ≏ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ≏ 42	0800	0П00
22N 0700 0.000			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			-	0П00
23N 0300 0.000															0П00
24N 0700 0.000															0П00
25N 0800 0800 0800 0800 0900 0900 0940 0900 0900 0800 0															
26N 0700 0.000															
27N 0700 0.000 0.000 0.000 0.000 19.34 0.000							_							-	0П00
28N 0\forall 0\f							_								
29N 0700 0800 0800 0700 19416 0800 0700 0700 0800 0800 0700 20408 0800 0700 30N 0700 0800															0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\overline{\text{8}} 0 0\overline{\text{9}} 0 0\overline{\text{8}} 0 0\t															
32N 0500 0															
33N 0500 0															0П00
35N 0500 0\$00 0		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19മ30		0П00
36N	34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18≏30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≏20	0800	0п00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🕰 11	0800	0П00
38N 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 17±52 0×00 0π00 0500 0≈00 0×00 0×00 18±41 0×00 0π0 39N 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 17±33 0×00 0π00 0500 0≈00 0×00 0×00 18±30 0×00 0π0 40N 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 17±33 0×00 0π00 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 18±30 0×00 0π0 41N 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 17±33 0×00 0π00 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×	36N	00동0	0≈00		0Υ00	18≏11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19ჲ01	0800	0П00
39N 0700 0 \times 00 0															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0.200	0 & 00	0 # 00		1/142	0800	ОЩОО	0500	0000	0 # 00		18 ₾ 30	0800	ощоо
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
45N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕42 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 17⊕27 0800 0∏0 46N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕31 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 17⊕16 0800 0∏0 47N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕20 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 17⊕16 0800 0∏0 48N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕20 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 17⊕16 0800 0∏0 48N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕58 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕33 0800 0∏0 50N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕58 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕32 0800 0∏0 50N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕35 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕30 0800 0∏0 51N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕35 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕30 0800 0∏0 52N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕24 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕18 0800 0∏0 53N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕24 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕18 0800 0∏0 53N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕24 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 16⊕16 0800 0∏0 54N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕39 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕39 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕34 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕34 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕34 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕34 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕34 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 15⊕40 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕38 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕46 0800 0∏0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕40 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕40 0800 0∏0 60N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕40 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14⊕40 0800 0∏0 61N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕40 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕41 0800 0∏0 65N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 12⊕44 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕41 0800 0∏0 66N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 12⊕44 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕41 0800 0∏0 66N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 12⊕44 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 13⊕41 0800 0∏0 66N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 12⊕44 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 12⊕40 0800 0∏0															0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
47N 0云00 0≈00 0∀00 0∀00 16£20 0∀00 0T00 0云00 0×00 0∀00 17£05 0∀00 0T0 48N 0∃00 0≈00 0∀00 0							_							_	0Д00
48N 0500 0≈00 0+00 0 00 16±09 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 16±53 0800 0π0 49N 0500 0≈00 0+00 000 000 15±58 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 16±42 0800 0π0 50N 0500 0≈00 0+00 000 000 15±47 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 16±42 0800 0π0 51N 0500 0≈00 0+00 000 0+00 000 15±35 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 0+00 16±18 0800 0π0 52N 0500 0≈00 0+00 000 0+00 000 15±42 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 0+00 16±18 0800 0π0 53N 0500 0≈00 0+00 000 15±42 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 15±53 0800 0π0 53N 0500 0≈00 0+00 000 15±12 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 15±53 0800 0π0 54N 0500 0≈00 0+00 000 14±59 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 15±40 0800 0π0 55N 0500 0≈00 0+00 000 14±40 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 0500 0≈00 0+00 000 0π0 55N 0500 0≈00 0+00 000 14±40 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 0500 0≈00 0+00 000 0π0 55N 0500 0≈00 0+00 000 14±40 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 0500 0≈00 0+00 000 0π0 55N 0500 0≈00 0+00 000 0+00 000 14±21 0800 0π00 0500 0≈00 0+00 000 0±00 0±00 0±00 0±00 0±0							_								0П00
50N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 0±00 0±00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					0Υ00									0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 <u>⊶</u> 47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≏30	0800	0п00
53N 0 500 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
56N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 <th< td=""><td>- 1</td><td>0800</td><td> 0≈00</td><td>∪∺00</td><td>υΨ00</td><td>14≗59</td><td>0800</td><td>0П00</td><td> ∪ට00</td><td>00≈0</td><td>U X 00</td><td></td><td>15 ₾ 40</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	- 1	0800	0≈00	∪ ∺ 00	υΨ00	14≗59	0800	0П00	∪ට00	00≈0	U X 00		15 ₾ 40	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0 300 0 ≈00 0 ※00															0Д00
65N 0300 0≈00 0π00 0π00 12 Ω24 0π00															0П00
66N 0300 0≈00 0×00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00	12 <u>⊶</u> 57		0п00
															0П00
															0П00

Lat 10	
IN	3
No. 1900 0.000	01100
SAN NESCO 0.0-00 O.900	0п00
SA	0П00
SA 0.500	01100
Sect 1.5	0П00
No.	0100
SN 0500 0.000 0.000 0.000 0.000 0.2427 0.5000 0.000 0.500 0.000	0H00 0H00
SN 100 0 0 0 0 0 0 0 0	01100
INN 0500 0~000	0П00
IN 0.800 0.800 0.900 0.900 0.900 0.900 0.800 0.800 0.900	0п00
13N 0500 0\$00 0\$000	0П00
14N 0500 0-00 0400 0700 23A27 0800 0100 0500 0-00 0400 0700 24A25 0800 18N 0500 0-00	0П00
15N 0800 00 00 0	0П00
16N 0800 0-00 0400 0700 23A07 0800 0100 0500 0-000 0400 0700 24A04 0800 18N 0800 0-000 0400 0700 02A48 0800 0100 0500 0-000 0400 0700 02A34 0800 0800 0-000 0400 0700 02A34 0800	0П00
17N 0700 0-000 0400 0700 22.457 0800 0700 0500 0-000 0400 0700 23.454 0800 0800 0-000	0П00
SRN 0\overline{\text{0}} 0 \(\infty \) 0\(\text{0} 0 \) 0\(\) 0\	0П00
1981 0800 0.000	0H00 0H00
20N 0.500 0.500 0.500 0.700 0.22 a 28 0.800 0.100 0.500 0.500 0.500 0.700 0.23 a 24 0.800 0.210 0.500	0П00
131N 0\frac{0}{0} 0 \(\infty \) 0 \(\sigma	0П00
22N 0500 0\$000 0\$000 0700 22A90 0800 0100 0500 0\$000 0700 0700 22A94 0800 24N 0500 0\$000 0	0П00
23N 0700 0.000	0П00
25N 0700 0.000	0П00
26N 0.000	0П00
27N 0\forall 0	0п00
28N 0700 0	0п00
29N 0\overline{2}0\overline{0} 0\overline{0} 0\overlin	0100
30N 0₹00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00	0H00
SIN 0\overline{\overline{31N} 0\overline{32N} 03	
32N	0H00
33N 0\footnote{0.000} 0\to 0.000 0\to 0.0000 0\to 0.000 0\	0100
35N 0700 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\set 0 \) 0 \(0П00
36N	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0п00
38N 0500 0\$00 0	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0100
40N 0500 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 19 ± 56 0 × 00 41N 0500 0 × 00	0II00 0II00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0II00 0II00
43N 0 500 0 ∞00 0 700 18 ± 35 0 800 0 100 0 500 0 ∞00 0 700 19 ± 21 0 800 44N 0 500 0 ∞00 0 700 0 700 18 ± 24 0 800 0 100 0 500 0 ∞00 0 700 19 ± 10 0 800 45N 0 500 0 ∞00 0 700 0 700 18 ± 12 0 800 0 100 0 500 0 900 0 700 19 ± 10 0 800 45N 0 500 0 ∞00 0 900<	0П00
45N 0500 0∞00 0000 000 18±12 0800 0100 0500 0∞00 0000 0000 18±58 0800 46N 0500 0∞00 0000 0000 0000 0000 0000 000	01100
46N 0 500 0 ∞00 0 700 18 ± 01 0 800 0 π 00 0 π 00 0 ∞00 0 ± 00 0 π 00 0 ∞ 00 0 ± 00 0 π 00 0 π 00 0 ∞ 00 0 ± 00 0 π 00 0 ∞ 00 0 ± 00 0 π 00 0 ∞ 00 0 ± 00 0 ∞ 00	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	01100
48N 0元00 0≈00 000 000 000 000 17±37 0800 0100 0元00 0≈00 000	01100
49N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td>0П00</td>	0П00
50N 0 ₹00	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0II00 0II00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0п00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	01100
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	01100
63N 0500 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0H00 0H00
64N 0云00 0≈00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 13 ± 49 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 14 ± 23 0 × 00 0 ×	0П00
65N 0300 0≈00 0×00 0 000 13±31 0800 0π00 0300 0≈00 0×00 0 000 14±05 0800	0П00
	0п00
	0п00
pc 0≈00 0≈00 0 ×00 0 ×00 13 ± 02 0 ⋈ 00 0 ≡ 00 0 ≡ 00 0 ⋈ 00	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 7h44ı 24©0		ИС: 116°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h48i 25©0	m ARM 03'19	1C: 117°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 59	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 02	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 47	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 🖴 50	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 38	0800	0П00
3N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₾ 26	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	27 ≏ 12	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	28 2 14	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 02	0800	0П00
6N	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 50	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₾ 50	0800	0П00
7N 8N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ♀ 39 26 ♀ 27	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 ♀ 39 27 ♀ 27	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 2 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 □ 27	0800	0Д00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≗06	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27≗05	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 2 55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 <u>2</u> 54	0800	0П00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25 △ 44	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 - 42	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 🖴 31	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 ≏ 23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 20	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 🖴 09	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ♀ 58	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25	0800	0П00
18N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 🖴 40	0800	00110	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	25 △ 37	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	24≗30	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 2 26	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ≏ 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ≏ 15	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	24 <u>a</u> 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25 a 04 24 a 53	0800	0П00
22N 23N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 59 23 <u>a</u> 48	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 53	0800 0800	0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 € 38	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>a</u> 32	0800	0П00
25N 26N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 27 23 <u>a</u> 17	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 \omega 21 24 \omega 10	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♣ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 59	0800	0П00
28N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 48	0800	0П00
29N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ≏ 45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 37	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 亞 34	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 26	0800	0П00
31N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 ₾ 23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 15	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 ₾ 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 04	0800	0П00
33N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>0</u> 2	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 - 52	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ≏ 51	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 △ 41	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 30	0800	0П00
36N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 <u>a</u> 29 21 <u>a</u> 17	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 <u>a</u> 18	0800	0П00
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 <u>2</u> 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	21 <u>2</u> 55	0800 0800	0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 - 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 △ 43	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0200	20 △ 43	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0700	21 △ 31	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 € 31	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 <u>2</u> 31	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 2 06	0800	0П00
43N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ≏ 54	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19 ≙ 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 △ 41	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ჲ43	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20മ29	0800	0П00
46N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 16	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 <u>a</u> 18	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20 ₾ 02	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	19 ♀ 05 18 ♀ 52	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 a 49	0800 0800	0H00
50N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 <u>0</u> 39	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 <u>2</u> 22	0800 0800	0П00
51N 52N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Υ 00 0 Υ 00	18 ≏ 25 18 ≏ 11	0800 0800	0Д00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 a 07	0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗57	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 <u>2</u> 38	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 - 37	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 2 3	0800	0П00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0200	17≏28	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	18ჲ08	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 € 13	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	17 ≗ 52	0800	0Д00
57N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	16≏57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 36	0800	0П00
58N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ≏ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≏20	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≗25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗03	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16ჲ09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≏46	0800	0П00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₾ 52	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 ₾ 28	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	15 ≏ 34	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 <u>2</u> 10	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	15 ♀ 16 14 ♀ 57	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 ♀ 51 15 ♀ 32	0800 0800	0H00 0H00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 <u>0</u> 38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 ♀ 12 14 ♀ 51	0800 0800	0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14±18 14±07	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14±31 14±39	0800	0Д00
r *		2.2.30	- 7.00	2.00		- 000			2.2.00	- 7.00		- / /	. 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 7h52ı 26©0		ИС: 118°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 7h56i 26©5		ИС: 119°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 08	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 <u>⊶</u> 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m.55	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 <u>⊶</u> 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m42	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 <u>2</u> 27	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0m29	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 15	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0m.16	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 m 04	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 - 51	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₾ 51	0800	0П00
7N 8N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0000	28 ₾ 39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29 <u>a</u> 39	0800	0П00
9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 ♀ 27 28 ♀ 16	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 <u>a</u> 27	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 ♀ 04 27 ♀ 52	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 a 03 28 a 51	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ≗ 32 27 ≗ 41	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>2</u> 39	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 - 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 - 27	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <u>⊶</u> 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🕰 16	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ♀ 07	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 ♀ 04	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 ♀ 52	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 244	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 △ 41	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26≗33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 29	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	26 ≏ 22	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27≗17	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 ₽ 10	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27≗06	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 ♀ 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≗54	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 △ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 △ 43	0800	0П00
23N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 △ 37	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 ₾ 31	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25 ≏ 26	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 ₾ 19	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ≏ 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 - 208	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 ♀ 56	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 52 24 <u>a</u> 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 a 44 25 a 33	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>a</u> 29	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 <u>a</u> 21	0800	0П00
											0Υ00	25 a 09		0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 11 09 24 11 57	0800 0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>2</u> 37	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u>₽</u> 43	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 ₾ 33	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 ₾ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 🕰 21	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🕰 19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	24ჲ09	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 57	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 ≏ 55	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 <u>₽</u> 44	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>⊶</u> 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 31	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 19	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 ≏ 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 06	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ⊆ 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 53	0800	0П00
42N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 53	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₾ 40	0800	0П00
43N 44N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 <u>⊕</u> 40 21 <u>⊕</u> 27	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 <u>a</u> 26	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 <u>⊕</u> 14 21 <u>⊕</u> 00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 2 59 21 2 45	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 ± 00 20 ± 47	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 <u>a</u> 45	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ♣ 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 2 17	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 02	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	20 ≏ 04	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≗47	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 ₾ 50	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 ₾ 32	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 17	0800	0П00
53N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	19≏20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 01	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19≗04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≏45	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 🕰 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ჲ28	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	18≏32	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 🕰 12	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 - 15	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ₾ 54	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	17 ≏ 58	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 <u>0</u> 37	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≗41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₾ 19	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₾ 23	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18 ₾ 00	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	17 2 04	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	17 <u>0</u> 41	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	16 ≗ 46 16 ≗ 26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17 ♀ 21 17 ♀ 01	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 26	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 <u>2</u> 40	0800	0Д00
65N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	15 - 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 = 40	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 <u>22</u> 43	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 <u>2</u> 19	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 <u>≈</u> 2 7	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 2 44	0800	0Д00
_								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 8h00າ 27໑5		1C: 120°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h04 28©5	m ARM 52'01	ИС: 121°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2 m. 10	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 13	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	1 m 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2m59	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	1 m 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2m45	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 30	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2 m 32	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	1 m. 17	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	2m.18	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1 m 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2m05	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 52	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m. 52	0800	0п00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	0 m 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 39	0800	0П00
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0 m. 27 0 m. 14	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1 m 26 1 m 13	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m.02 29 <u>⊶</u> 49	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1 m 01 0 m 48	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>a</u> 37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	0 m 35	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 25	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	0 m 23	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 🕰 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 m. 10	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ≏ 01	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0700	29 ₾ 58	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 - 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 △ 46	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ♀ 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 33	0800	0п00
18N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	28 ≏ 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 21	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ≏ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₾ 09	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	28 🖴 01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≗56	0800	0П00
21N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 <u>⊶</u> 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	28 <u>⊶</u> 44	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 △ 37	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 32	0800	0П00
23N	0300	000	0 X 00	0000	27 <u>0</u> 25	0800	01100 01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	28 ₾ 19	0800	0П00
24N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 13	0800		0중00	0≈00	0 ¥ 00		28 ♣ 07	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₾ 01	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 - 55	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 ♀ 49 26 ♀ 37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 <u>a</u> 42 27 <u>a</u> 30	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 <u>2</u> 25	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≗ 30	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 □ 17	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≗01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26₽52	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 € 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 <u>4</u> 32	0800	0Д00
32N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 - 36	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	26 - 27	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 🕰 14	0800	0П00
34N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	25 ≏ 11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≏01	0800	0п00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24 🕰 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 <u>⊶</u> 48	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	24 <u>⊶</u> 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 △ 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 ₾ 08	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	24 ♀ 07	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 ₾ 55	0800	0п00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ≏ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 △ 41	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 40	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 🖴 27	0800	0П00
42N 43N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23 <u>a</u> 26 23 <u>a</u> 13	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	24 <u>a</u> 13 23 <u>a</u> 59	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ♀ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 44	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 2 45	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 30	0800	0П00
45N 46N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>2</u> 43	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 15	0800	0Д00
47N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ♀ 00	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 △ 45	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 ≏ 46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 29	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 ≏ 30	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	22 ≏ 13	0800	0п00
51N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 ≏ 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 ≏ 57	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 58	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 <u>△</u> 40	0800	0П00
53N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 42	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0Υ00	21 223	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0 ℃00	20 ₽ 26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	21 ₾ 06	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 08	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 ₾ 49	0800	0П00
56N	0300	000	0 X 00	0000	19 <u>2</u> 51	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	20 ₾ 31	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	19 亞 33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	20 <u>a</u> 12	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 2 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 2 33	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 - 37	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 - 31	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	18±3/ 18±17	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 <u>1</u> 14	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 2 57	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 = 33	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ≏ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏11	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17≗15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≏49	0800	0П00
(22.1	0-00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16₽52	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≏26	0800	0П00
65N	0800	0~00	07,00	0 1 00										
65N 66N	0 중 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 ₾ 30	0800	01100 01100	0800	0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17≗02	0800	0п00

	Sid.Tin MC:	ne: 8h081 29©4		ИС: 122°	200'			Sid.Tim MC:	ne: 8h12ı 0 <i>Q</i> 47		1C: 123°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 m. 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 m 17	0800	0П00
1N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	4m01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 02	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0 Υ 00	3 m 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 48	0800	0П00
3N	0050	0≈00	0 H 00	0Υ00	3 m 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m34	0800	0П00
4N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	3 m 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 20	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	3 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.06	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 52	0800	0П00
7N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	2 m 39	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 m 38	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 m 25 2 m 12	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 m. 25 3 m. 11	0800 0800	0H00
10N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	1 m 59	0800	0П00	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	2 m 58	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m.46 1 m.33	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2m44 2m31	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 20	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 18	0800	0Д00
14N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 m 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2m.05	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 52	0800	0П00
16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m 42	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 39	0800	0Д00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 26	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 m 13	0800	0П00
19N	0080	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 m 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 00	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29ჲ51	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0m.47	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 39	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.34	0800	0п00
22N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	29 ≏ 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m.21	0800	0П00
23N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0m.07	0800	0П00
24N	0800	0∞00	0×00	0Υ00	29☎01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 54	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28 ≏ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 △ 41	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ≏ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 28	0800	0П00
27N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 23	0800	0П00	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₾ 15	0800	01100
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 ♀ 10 27 ♀ 57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 <u>a</u> 02 28 <u>a</u> 49	0800 0800	0H00 0H00
30N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	27 <u>0</u> 44	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₾ 35	0800	0П00
31N 32N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ♀ 31 27 ♀ 18	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>a</u> 22	0800 0800	0H00 0H00
33N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ≗ 18	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <u>2</u> 55	0800	0Д00
34N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26♀51	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 △ 41	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	26≗38	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	27 ≏ 27	0800	0п00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26-224	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≘ 27	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ♀ 59	0800	0П00
38N	0050	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 ≏ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≗45	0800	0П00
39N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	25 △ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 31	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 🕰 16	0800	0п00
41N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 ≏ 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 201	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 △ 46	0800	0п00
43N	0300	000	0 X 00	0000	24 <u>a</u> 45	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	25 ≏ 31	0800	0П00
44N	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	24 ♀ 30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 16	0800	0П00
45N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 15	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	25 ♀ 00	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 00 23 <u>a</u> 44	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 45 24 <u>a</u> 29	0800 0800	0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 28	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>1</u> 29	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 € 12	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 56	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>2</u> 56	0800	0Д00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₾ 39	0800	0Д00
51N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>a</u> 39	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 <u>a</u> 21	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>a</u> 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 04	0800	0П00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ♀ 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 <u>□</u> 46	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	21 ≙ 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 28	0800	0П00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 09	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ♀ 50	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 30	0800	0П00
58N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 10	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 49	0800	0П00
60N	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≏51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₾ 28	0800	0П00
61N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	19 ₾ 30	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 ₾ 06	0800	0П00
62N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0 7 0 0	19 <u>0</u> 08	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 <u>2</u> 44	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ≏ 46 18 ≏ 23	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 亞 21 18 亞 57	0800 0800	0H00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 ≏ 59 17 ≏ 35	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 亞 33	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 <u>2</u> 33	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 <u>2</u> 53	0800	0Д00
PC	0000	~~00	5 A 00	0100	1, -21	7000	J 100		- 000	0,7,00	0 1 00	1, -33	0000	од 00

	Sid.Tim MC:	ne: 8h16ı 1 <i>Ω</i> 45		ИС: 124°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h20i 2 0 43	m ARN 8'04	1C: 125°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7m.21	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 NL 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7m05	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 m 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6m.50	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 35	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6m35	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m.20	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	6m.21	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 N 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m06	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 52	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5m.51	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 m 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5 m 37	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	4 m. 24 4 m. 10	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 m 23 5 m 09	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 56 3 m 43	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 ጤ 55 4 ጤ 40	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 m 27	0800	0П00
13N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 m 15	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	4m.13	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m 59	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	2 m 48	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m. 45	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 35	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m 31	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m. 18	0800	0п00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 m 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m 04	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 m 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 50	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 m.42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2m36	0800	0П00
21N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m 23	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2m.09	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 m 01	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 m 55	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0m.48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1 m.42	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 35	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 28	0800	0П00
26N 27N	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m. 21 0 m. 08	0800	01100 01100	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 m 14	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 - 54	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 m.00 0 m.46	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 △ 40	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 m 32	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 27	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0m.18	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>a</u> 27	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m 04	0800	0Д00
32N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 - 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ♀ 50	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 - 45	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₾ 35	0800	0п00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🕰 31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 21	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🕰 17	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 06	0800	0П00
36N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 🖴 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28₽51	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 <u>⊶</u> 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 ₾ 36	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 - 33	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 - 21	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 18	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 06	0800	0П00
40N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 51	0800	0П00
41N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₾ 35	0800	0П00
42N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26 ♀ 33 26 ♀ 17	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°400 0°400	27 <u>a</u> 19 27 <u>a</u> 03	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	26 2 17	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	26 <u>a</u> 47	0800 0800	0H00 0H00
					25 2 46									
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 2 46 25 2 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ♀ 31 26 ♀ 14	0800 0800	0H00 0H00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 2 13	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 <u>a</u> 57	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 ♀ 56	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 △ 40	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ₾ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 22	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≗21	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	25 ♀ 04	0800	0п00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ♀ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 ♀ 46	0800	0П00
52N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	23 ≏ 46	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≗27	0800	0п00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 27	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 08	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 49	0800	0П00
55N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 ≏ 49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₾ 29	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 - 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 09	0800	0п00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 <u>a</u> 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22 <u>a</u> 48	0800	0П00
58N 59N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21 <u>a</u> 48 21 <u>a</u> 27	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>a</u> 27	0800 0800	0H00
60N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	21 <u>a</u> 05	0800	01100	0중00	0000	0 × 00	0°400 0°400	21 <u>a</u> 42 21 <u>a</u> 19	0800	0H00 0H00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	20 <u>a</u> 43	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 to 19 20 to 55	0800 0800	0Д00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 - 26	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20±33	0800	0Д00
64N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 △ 32	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 ₾ 06	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ჲ06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 ≙ 40	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 <u>0</u> 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19≗13	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ≏ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≏57	0800	0П00
_					!			circle (nc)		-		!	!	

	Sid.Tim MC:	ne: 8h24ı 3 <i>Ω</i> 41		ИС: 126°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h28i 4 0 39	m ARM 0'32	1C: 127°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 22	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	9m.23	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m07	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 m 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 52	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 36	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m21	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.21	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.06	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8m.05	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6m.51	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	7m.50	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 m 36 6 m 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m 35 7 m 20	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.07	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 06	0800	0П00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 53	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6m.51	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m36	0800	0П00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	5 m 24	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6m.21	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 10	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6m07	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 m 56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 52	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m.42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m. 38	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 27	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 24	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5m.09	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 59	0800	00110	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	4m.55	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	3 m 45	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 m. 40	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4m.26	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 m 17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4m.12	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 03 2 m 49	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 m. 57 3 m. 43	0800 0800	0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 35	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m 28	0800	0П00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m. 21 2 m. 07	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 m. 14 2 m. 59	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 45	0800	0П00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 30	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 15	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2m.01	0800	0П00
31N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	0 m 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 46	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	0 m 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 31	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 25	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 16	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.11	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m.00	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 56	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m45	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 40	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0m.29	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 2 25 29 2 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	0 m. 14 29 <u>ჲ</u> 58	0800 0800	0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 - 42	0800	0П00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0700	28 ₾ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	29ჲ26	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 <u>2</u> 22	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>a</u> 20	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🖴 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 53	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27≗50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 36	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ≗ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 19	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 🖴 01	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 <u>₽</u> 44	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 41	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₾ 26	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	26 <u>a</u> 24 26 <u>a</u> 05	0800 0800	0H00 0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 ♀ 07 26 ♀ 49	0800 0800	0H00 0H00
50N	0300	0000	0 X 00	000	25 <u>a</u> 47	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	26 <u>0</u> 30	0800	0П00
51N 52N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	25 <u>a</u> 28 25 <u>a</u> 09	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ♀ 11 25 ♀ 51	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>2</u> 50	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 2 31	0800	0П00
54N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 30	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 ₾ 10	0800	0П00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0200	24ჲ09	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	24 ≏ 49	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 <u>□</u> 48	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	24 <u>2</u> 28	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 ₾ 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 🕰 06	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 43	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ≏ 42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 20	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₾ 56	0800	0П00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 ₾ 55	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₾ 32	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	0Y00	21 <u>0</u> 31	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	22 <u>a</u> 07	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 <u>2</u> 06 20 <u>2</u> 40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 <u>a</u> 41	0800 0800	0H00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 <u>a</u> 13	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0×00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 <u>a</u> 46	0800 0800	0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	19±45 19±30	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 1 18	0800	0Д00
r		5.00	57,00	J 1 00	17 - 30	3000	о <u>н</u> 00		5.4.00	- 7,00	V 1 00		3000	J 1100

	Sid.Tim MC:	ne: 8h32ı 5Ω38		ИС: 128°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h36i 6 <i>0</i> 36		1C: 129°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m. 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 25	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	10 m 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 09	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 52	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 m 53	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 36	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10m.36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	9m21	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	10m.20	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 05	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 m 04	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9m.49	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 m. 34 8 m. 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9m.33 9m.17	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 04	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.02	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m 49 7 m 34	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8m.47 8m.31	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 19	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8 m 16	0800	0П00
13N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 m 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 01	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 m 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7m.46	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	6m34	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 m. 31	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 20	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7m.16	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7m.01	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	5 m 50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m45	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m30	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	5 m 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.15	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	5 N 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m.00	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 45	0800	0п00
23N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 m 37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 30	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	4 m 22	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	5 m 15	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 07	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 00	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4m.45	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 37 3 m 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m. 29 4 m. 14	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 07	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 59	0800	0Д00
											0Υ00			
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 52 2 m 37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 m. 43 3 m. 27	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 21	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 12	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 m 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2m.56	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 m.50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m 40	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m.34	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 24	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 07	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	1 m.02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 51	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m46	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 34	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m. 17	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 m 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 m 00	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ≏ 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0m.43	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 <u>a</u> 39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	0 m 26	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 <u>a</u> 22	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 m. 08 29 - 50	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 △ 46 28 △ 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 △ 32 29 △ 13	0800	0H00 0H00
46N 47N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>a</u> 28	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>1</u> 13	0800 0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≗ 51	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 - 35	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ♀ 32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 - 15	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0700	27 ≏ 13	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	27≗55	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 53	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 ⊆ 35	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 □ 14	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	26 🕰 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≗53	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	25 ≏ 51	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	26 ≗ 31	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	25 ₾ 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 🖴 09	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25 ♀ 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 - 47	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>□</u> 44	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25	0800	0П00
58N	0300	00≈0	0 X 00	0000	24 <u>0</u> 21	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	24 <u>a</u> 59	0800	01100
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 57	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₾ 35	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 ♀ 10	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 08	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 ₾ 44	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 <u>a</u> 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0 ≈ 00	0 X 00	0°400 0°400	23 <u>a</u> 18	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	22 1 13 21 2 48	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 <u>a</u> 22	0800	0Д00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 <u>2</u> 20 20 <u>2</u> 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 <u>□</u> 53 21 <u>□</u> 23	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	20±31 20±34	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 <u>a</u> 23	0800	0Д00
r		5.4.00	J 77 00	J 1 00	_v_J¬		- -	1 3 3 0 0	5.00	27,00	V 1 00			<u> </u>

	Sid.Tim MC:	ne: 8h40i 7 Ω 35		ИС: 130°	°00'			Sid.Tim MC:	ne: 8h44i 8 Ω 34	m ARM 1'27	1C: 131°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 26	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m. 27	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 m 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 10	0800	0п00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 53	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12m36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m.20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12m.19	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m.04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12m.03	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10 m. 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 m. 46	0800	0П00
7N 8N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 m 32 10 m 16	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m 30 11 m 14	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 00	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.58	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 44	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10m.42	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 26	0800	0П00
12N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 m 13	0800	0П00	0300	00≈00	0 × 00	0Υ00	10 m 10	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9m.54	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	8 m.42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9m39	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 m 27	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 m. 23	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9m07	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.51	0800	0П00
18N	0300	000	0 X 00	0000	7m41	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	8m.36	0800	0П00
19N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 m 25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.20	0800	0П00
20N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7 m 10	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8m.04	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6 m 55	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7m49	0800	0П00
22N 23N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6m.39 6m.24	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 m 33 7 m 17	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.08	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 m 02	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0700	6m.46	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m30	0800	0П00
27N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 m 22	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6m.14	0800	0П00
28N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5m.58	0800	0П00
29N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 m 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 42	0800	0П00
30N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 m 34	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 25	0800	0п00
31N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 m 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	5m09	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m. 02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4m.53	0800	0П00
33N 34N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 m. 46 3 m. 30	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4m.36 4m.19	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
35N 36N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 13 2 m 56	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m. 02 3 m. 45	0800 0800	0H00 0H00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 39	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 28	0800	0П00
38N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 m 22	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 m 10	0800	0П00
39N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	2 m 05	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m 53	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m.48	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 35	0800	0п00
41N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	1 m.30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2m17	0800	0п00
42N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	1 m 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1 m 59	0800	0П00
43N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0 m 54	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m. 40	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m. 21	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0m17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 m. 02	0800	0П00
46N 47N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 <u>a</u> 58	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0m.42 0m.22	0800 0800	0II00 0II00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>2</u> 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m 02	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 58	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	29 ♣ 42	0800	0П00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0700	29 ≙ 21	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 □ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 <u>a</u> 59	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 38	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 △ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 🖴 15	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	27 ₾ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ≏ 53	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	26 🕰 49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	27≗29	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₾ 05	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26 ♀ 02 25 ♀ 38	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 ♀ 41 26 ♀ 16	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	25 <u>≈</u> 38	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	25 <u>≈</u> 50	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>a</u> 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 <u>2</u> 24	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 <u>a</u> 4 / 24 <u>a</u> 20	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 1 24 24 1 257	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ♀ 53	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 <u>2</u> 37	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ♀ 00	0800	0П00
64N	0.700	0≈00	00×00	0Υ00	22 ₾ 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 30	0800	0п00
	0800	l l												1
65N	0 5 00	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22 ₾ 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₾ 00	0800	0П00
65N 66N			0 \(\text{O} 0 \) 0 \(\text{O} 0 \) 0 \(\text{O} 0 \)	0°00 0°00 0°00	22 \overline 26 21 \overline 56 21 \overline 38	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	23 \(\oddsymbol{\Omega} 00 \) 22 \(\oddsymbol{\Omega} 28 \) 22 \(\oddsymbol{\Omega} 10 \)	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

N		Sid.Tim MC:	ne: 8h48ı 9⋒33		1C: 132°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 8h52i 10 Ω 3		1C: 133°	°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1.0	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 m.27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 m 27	0800	0п00
SN 0500 0-000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 10	0800	0П00
SA															0П00
SN 1800 0 0-000 0 0+															0П00
SA 100 0.000 0	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	13 TL 19	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	14 ML 18	0800	ОДОО
N							-							-	0П00
SN 0500 0-900															
SM 100 0.000 0															
No. 100															
IN 0500															
12N 0200 0800 0700 0700 0705 0800 0100 0200 0800 0700 0710 0700 0710 0700 0710 0700 0700 0710 0700 0															
ISAN 0500 0~000 0.000							_								
IAN 0500 0~00 0700 0700 0703 0800 0700 0700 0800 0700 0800 0700 0800 0700 0800 0800 0700 0800 0							_								
INN 0500 0>00 0>00 0+00 0+00 0+0			0≈00		0Υ00					0∞00		0Υ00			0П00
INN 0500 0>00 0>00 0+00 0+00 0+0	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	10m.19	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	11 m. 15	0800	0π00
INN							-								0П00
19N 0500 0~00 0~00 0~00 0~00 0~00 0~10 0~10 0~00 0															0п00
20N 0800 0.000															0п00
21N	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m15	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 m 10	0800	0п00
22N 0800 0.00 0	20N		0≈00			8 m 59	0800			0≈00	0 ₩ 00		9 m 53	-	0П00
133N 0800 0.900															0П00
24N															
25N 0.500 0.500 0.500 0.700 0.700 7m.39 0.500 0.100 0.500 0.500 0.500 0.700 0.803 0.800															
26N 0800 0.800 0															
27N 0700 0							_							-	
28N 0≅00 0∞00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>							_								
29N 0700 0.000							-								I
30N 0700 0~00 0700 0700 6m.16 0800 0100 0700 0~00															
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\overline{\text{0}} 0 0\t															
12N 0700 0															
33N 0500 0 \$\infty\$00 0 \$\infty\$00 5 \$\infty\$0.0 0 \$\infty\$00 0 \$\infty\$00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
35N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0п00
36N 0800 0800 0900 0900 0900 4m34 0800 0100 0800 0800 0900 0900 0900 5m03 0800 0100 37N 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0900 090	34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 58	0800	0П00
37N 0800 0 00	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 52	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5m.41	0800	0П00
38N	36N		0≈00		0Υ00	4 m 34	0800	0п00	0800		0 X 00	0Υ00	5 m 23		0П00
39N										l					0П00
40N 0 ₹ 000 0															0П00
41N 0 ≅ 00 0 € 00 <td>39N</td> <td>0억00</td> <td>0 ≈ 00</td> <td>0 # 00</td> <td>0.4,00</td> <td>3 M 41</td> <td>0800</td> <td>0Д00</td> <td>0~500</td> <td>0000</td> <td>0 # 00</td> <td>0.4,00</td> <td>4 ML 28</td> <td>0800</td> <td>ОДОО</td>	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	3 M 41	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	4 ML 28	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
44N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td>															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
46N 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															
47N 0500 0≈00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td></th<>							_							_	
48N 0元00 0≈00 0升00 0700 0m46 0800 0π00 0元00 0≈00 0升00 0700 1m30 0800 0π00 0π00 0π00 0π00 0π00 0π00 0π							_								0П00
49N 0₹00 0≈00 0×00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														-	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	0900	0 m 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0900	0m.46	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0∞00		0Υ00			01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		0m.01		0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00		0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
64N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>I</td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></th<>											I				0Д00
65N 0₹00 0≈00 0 × 00															0П00
66N 0300 0≈00 0π00 0π00 23±00 0800 0π00 0300 0≈00 0π00 0π00 23±33 0800 0π00	65N	0800	0≈00		0900	23 ₾ 33	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900	24 ₾ 06		0п00
								0п00							0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 8h56ı 11 <i>Ω</i> 3		ИС: 134°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h00n 12 Ω 3	m ARM 32'09	1C: 135°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17m.27	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	16m.10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17m09	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	15 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16m51	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 34	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.33	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	16m.15	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14 m 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 58	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m. 42	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m. 40	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	14 m 25	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15 m. 23	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	14 m 08 13 m 51	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 m 05 14 m 48	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m. 34 13 m. 17	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m 31 14 m 14	0800 0800	0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 57	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m 40	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 23	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	12 m 10	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m.06	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 49	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 32	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	11 m 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 16	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	11 m 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11m.59	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10m.48	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 m 42	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10m.31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 m 25	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	10 m 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 08	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 58	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10m.51	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9m41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10m.34	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9 m 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m17	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.07	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9m.59	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	8 M 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9m.42	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 33 8 m. 16	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9m.25 9m.07	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m 59	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m 50	0800	0П00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m. 41 7 m. 24	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 32 8 m. 14	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7m.56	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m. 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.38	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	6m.30	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	7m.19	0800	0П00
36N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	6m.12	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	7m.01	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m42	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5 m 35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m23	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	5 m 16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m04	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	4 m 57	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 m 44	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	4 m 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5 m 24	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m. 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m. 04	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0000	3 M 58	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 m 44	0800	01100
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m. 23	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 m 17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4 m. 02	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2 m 56 2 m 35	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3 m. 41 3 m. 19	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 13	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2m.57	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 51	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 35	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 29	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m. 12	0800	0Д00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 48	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 m. 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 m. 24	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 00	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	29 ≏ 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0m.35	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 09	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 43	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🕰 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 16	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 10	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₾ 49	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	28 ₾ 20	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≏ 14	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≗51	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 - 45	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 2 21	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26 ♀ 15 25 ♀ 44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 ♀ 50 26 ♀ 19	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	25 <u>≈</u> 44 25 <u>≈</u> 12	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	25 <u>2</u> 46	0800	0Д00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 <u>a</u> 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 □ 12 24 □ 37	0800 0800	0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	24±05 23 <u>\$\pi\$46</u>	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	24 17 24 17	0800	0Д00
r	5 0 00	5.00	J 77 00	J 1 00		3000			5.000	J 77.00	5 1 00		3000	J 1100

	Sid.Tim MC:	ne: 9h04ı 13 <i>Ω</i> 3		ИС: 136°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 9h08i 14 Ω 3		ИС: 137°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.27	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19m.27	0800	0п00
1N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18m09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19m.08	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.50	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18m.49	0800	0П00
3N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17m.32	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18m.31	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	17m.14	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.12	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.56	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	17m.54	0800	0П00
6N 7N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16m38 16m21	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17m.36 17m.18	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	17 NL 00	0800	0Д00
9N	0300	0000	0 × 00	0Υ00	15 m 46	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 m. 43	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	15 m 28	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16m.25	0800	0п00
11N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m 11	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16m.07	0800	0П00
12N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 50	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14m36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m 32	0800	0П00
14N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 15	0800	0п00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m.57	0800	0П00
16N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 m.45	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14m.40	0800	0П00
17N 18N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m.27 13 m.10	0800 0800	0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 m. 22 14 m. 05	0800 0800	0H00 0H00
18N 19N	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	13 IL 10 12 m 53	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 116 03 13 m 47	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m 30	0800	0П00
20N 21N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 IL 36	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 NL 12	0800	0Д00
22N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 m 01	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 m 55	0800	01100
23N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m.44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12m37	0800	0п00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 19	0800	0п00
25N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 02	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m. 44	0800	0п00
27N	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10 m 34	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11 m 26	0800	01100
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10m.16 9m.58	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 m 08 10 m 50	0800 0800	0H00 0H00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m. 40	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 m. 31	0800	0П00
31N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 m 22	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 nc 31	0800	01100
32N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 m 04	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9 m. 54	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8m46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9m36	0800	0п00
34N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.17	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 m. 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m. 57	0800	0П00
36N	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 49	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 m. 38	0800	0п00
37N 38N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00	7m30 7m11	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 m. 19 7 m. 59	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.51	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 39	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.18	0800	0П00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.11	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6m.58	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m.37	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m.16	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 NL 54	0800	0П00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 32	0800	0П00
46N	0300	0000	0 X 00	0000	4 m 26	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0000	5 m 10	0800	01100
47N 48N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4m.03 3m.41	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	4 m. 48 4 m. 24	0800 0800	0H00
49N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 01	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 54	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 m. 37	0800	0Д00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 30	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 12	0800	0H00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 m 47	0800	0П00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m.41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 m 22	0800	0п00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m.56	0800	0П00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0m.49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 29	0800	0П00
56N	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	0 m 22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 m 02	0800	01100
57N 58N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 ♀ 55 29 ♀ 27	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m 34 0 m 05	0800 0800	0H00
59N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	28 <u>a</u> 58	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 35	0800	0Д00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 2 05	0800	0П00
61N	0300	0200	0 X 00	0Υ00	27 ⊆ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₾ 33	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ≏ 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 🖴 01	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₾ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 <u>2</u> 28	0800	0П00
64N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	26 ₾ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 ≏ 54	0800	0П00
65N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	25 ₾ 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 ₾ 18	0800	0П00
66N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 ♀ 10 24 ♀ 49	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 △ 42 25 △ 21	0800 0800	0H00
pc	0000	0~00	07.00	0 1 00	2-7- 17	1 3000	ОД00	1 0000	0~00	0,7,00	0 1 00	20=21	0000	одоо

	Sid.Tin MC:	ne: 9h12ı 15 <i>Ω</i> 3		ИС: 138°	900'			Sid.Tin MC:	ne: 9h16i 16 Ω 3		1C: 139°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 26	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m.25	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	20m07	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 m 06	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19m48	0800	0П00	0중00	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	20m47	0800	0П00
3N	00と0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 m 29	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	20m28	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	19m.11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20m.09	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	19m.50	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.32	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19m.13	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17 m 58 17 m 40	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18m.55 18m.37	0800 0800	0H00 0H00
10N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	17 m 22	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18m.18	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17m.04 16m.46	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18m.00 17m.42	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17m24	0800	0Д00
14N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.06	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.48	0800	0П00
16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	15 m 35	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m 30	0800	0Д00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m 12	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 54	0800	0П00
19N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14 m.42	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m 36	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m.24	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 18	0800	0п00
21N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 00	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	13 m.48	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	14m42	0800	0п00
23N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m. 23	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	13 m.12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.05	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 m 47	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 28	0800	0П00
27N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 m 18	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	13 m 10	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 m 59 11 m 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 m. 51 12 m. 32	0800 0800	0H00 0H00
30N	0050	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 m 22	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12 m. 13	0800	0П00
31N 32N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 m 03 10 m 44	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m. 54 11 m. 35	0800 0800	0H00 0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 25	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 m 15	0800	0Д00
34N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 m 06	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10m.56	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0700	9m.47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10m.36	0800	0п00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 16	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.07	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.55	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 m 47	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9m35	0800	0П00
39N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	8m.26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.14	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 m.06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 53	0800	0п00
41N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 m 45	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8m.31	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 23	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 10	0800	0п00
43N	0300	0 ≈ 00	0 X 00	0000	7 m 02	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	7m.48	0800	01100
44N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m25	0800	0П00
45N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	6m.17	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7m.03	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m 55 5 m 32	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6m39 6m16	0800 0800	0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	5 m 08	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 m 52	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 44	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 27	0800	0П00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 02	0800	0П00
51N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	3 m 55	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4m.37	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.11	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 03	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 44	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2 m 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 m 17	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 49	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m.41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 20	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	1 m 12	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1 m. 51	0800	0П00
58N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m. 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 21	0800	0П00
59N	0800	0 🗢 00	0 ₩ 00	0Υ00	0 m. 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0m.50	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	29ჲ41	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	0 m. 18	0800	0П00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₾ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 - 46	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	0000	28 <u>a</u> 37	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	29 ₾ 12	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 ♀ 03 27 ♀ 28	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 ♀ 37 28 ♀ 01	0800 0800	0H00 0H00
65N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	26 <u>a</u> 51	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 <u>2</u> 24	0800	0П00
66N pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 □ 14 25 □ 53	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 ♀ 46 26 ♀ 24	0800 0800	0H00 0H00
PC	0000	0~00	υ Λ 00	0100	20=33	7000	<u>одо</u>	1 0000	0~00	0 / 00	0100	20=24	0000	<u>одо</u>

	Sid.Tim MC:	ne: 9h20ı 17 <i>Ω</i> 3		ИС: 140°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h24₁ 18 Ω 3	m ARM 34'04	1C: 141°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 24	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m. 23	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 03	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 44	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 26	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 24	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 07	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 05	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 m 46	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 29	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m.27	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	20 m 11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 m 08	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	19 m. 52 19 m. 33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m. 49 20 m. 30	0800 0800	0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 15 18 m 57	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m. 11 19 m. 53	0800 0800	0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 m 38	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 34	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 20	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19m.16	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m. 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18m.57	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0200	17 m.43	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	18m.38	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 20	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.01	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16m48	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.43	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	16m30	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	17m24	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16m.12	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17m.06	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16m47	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.28	0800	0П00
23N	0300	000	0 X 00	0000	15 m 16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16m.09	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 58	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 50	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15m31	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 20	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 12	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m 01 13 m 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 m. 53 14 m. 34	0800 0800	0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 34	0800	0Д00
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m.04 12 m.44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m. 55 13 m. 35	0800 0800	0H00 0H00
31N 32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 25	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m 15	0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 05	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 55	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m.45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 34	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m.25	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 m 14	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 m 53	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 m 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 32	0800	0П00
38N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11m.11	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10m49	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m27	0800	0П00
41N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10m05	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 56	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9m.42	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	8 ML 34	0800	0H00 0H00	0300 0300	0 > 00	0 ¥ 00	0°00 0°00	9m.20	0800	0H00 0H00
			0 X 00		8 m. 11	0800			0000	0 ¥ 00		8 m. 56	0800	
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	7 m 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8 m 33	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 m 24 7 m 00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8m.09 7m.44	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	6 m 35	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 19	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.10	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6m.54	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.28	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 19	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.01	0800	0П00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 m. 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 m 34	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 m 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5m.06	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.38	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.09	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 39	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 m. 08	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 m 59	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2m.37	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	2m.05	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m 55	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 m 32	0800	0П00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 m. 22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0m.58	0800	0П00
62N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 <u>-</u> 47	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	0 m. 23	0800	0Д00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	29 <u>□</u> 12 28 <u>□</u> 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	29 <u>a</u> 46	0800 0800	0H00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 ♀ 57 27 ♀ 18	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 ♀ 30 27 ♀ 51	0800 0800	0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	26 <u>2</u> 56	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 <u>2</u> 31	0800	0Д00
r"	5 0 0 0	5.4.00	J 7, 00	V 1 00		0000	<u>э</u> доо	1 3 3 00	3.4.00	37.00	V 1 00		J 000	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 9h28ı 19 Ω 3		ИС: 142°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h32i 20 ብ 3		1C: 143°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m.21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 20	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	24 m 02	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 00	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 42	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 40	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 22	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 20	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	23 m 03	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	24 m 00	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 43	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m.41	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 m.21	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 m 05 21 m 46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 m 02 22 m 42	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 27	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 23	0800	0П00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m.08 20 m.49	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m. 04 21 m. 45	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 30	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 m 26	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20 m 11	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 m 07	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 m 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m.48	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	19 m 34	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20m.28	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 15	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 m 09	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19m.50	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	18m37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19m31	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m. 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 m 12	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17m.59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.53	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	17m40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18m34	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.14	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	17m.02	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17m.55	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	16m43	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17m36	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m.16	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16m.04	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16m.56	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 m 45 15 m 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16m36 16m16	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 05	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 56	0800	0П00
											0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 m 45 14 m 25	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 m 36 15 m 16	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 25	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.55	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 m. 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.34	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 m.24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m.13	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 03	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m.52	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m.42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 30	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 m 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 09	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12m47	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11m37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m. 24	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	11 m 14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 02	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 m 39	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0000	10 m 29	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	11 m 15	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	10 m.06 9 m.42	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10m.51 10m.27	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9m.18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10m.03 9m.38	0800	0H00 0H00
46N 47N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m 53 8 m 28	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 m 12	0800 0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 03	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.46	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 m. 20	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0700	7m.10	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	7 m. 53	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.43	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 m 25	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m.57	0800	0П00
53N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	5 m 47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m28	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 m 59	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	4 m 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 29	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	4 m. 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4m.58	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 47	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 m. 26	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	3 m 15	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	3 m 53	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m. 20	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2m08	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2m.45	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 m 34	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	2m.10	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0 m 58 0 m 21	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 m 33 0 m 55	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>₽</u> 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m 16	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	29 <u>a</u> 03	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 ₾ 36	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>2</u> 23	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 <u>2</u> 55	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ≗ 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 - 31	0800	0Д00
-		pased on the												

	Sid.Tim MC:	ne: 9h36ı 21 <i>Ω</i> 3		ИС: 144°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h40n 22 ດ 3	m ARM 88'59	1C: 145°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m. 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 16	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	25 m 58	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26m56	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 38	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26m35	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 18	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26m.15	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	24 m 58	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	25 m 55	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 m 35	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 18	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 15	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 m 59 23 m 39	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 m 55 24 m 35	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 20	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 16	0800	0П00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 m 00 22 m 41	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 m 56 23 m 37	0800 0800	0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 17	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 m 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 57	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 m.43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 38	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 23	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 18	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 04	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 m 59	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 39	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	20 m 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 m 19	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 00	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	19 m.47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 40	0800	0П00
21N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	19 m 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 20	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.07	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 00	0800	0п00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	18 m. 48	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19m.41	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	18 m. 28	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19m.20	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19m.00	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17 m. 48	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.40	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m.28 17 m.08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m. 20 17 m. 59	0800 0800	0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.47	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m239	0800	0П00
											0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m. 27 16 m. 06	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17m.17 16m.56	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 45	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.35	0800	0П00
33N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 m 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.14	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 52	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m.41	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m 30	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 08	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 m 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m45	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14m22	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13 m 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 59	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	12 m 49	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 36	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 12	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0000	12 m 02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12m.48	0800	01100
43N 44N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11 m 37 11 m 13	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m 23 11 m 58	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m 48	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 m 33 11 m 07	0800	0H00
46N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m 22 9 m 57	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10m.41	0800 0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 30	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 14	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9m.46	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0700	8 m 36	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	9m.18	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m . 08	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 m. 50	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 20	0800	0П00
53N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7m09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7m.51	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6m39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m20	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	6m.09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m48	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	5 m 37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m16	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 05	0800	00110	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m. 43	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	4m.31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	5 m 09	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.34	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 m 22	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 m 58	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	2 m 46	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	3 m. 22	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2 m 08 1 m 30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 m. 43 2 m. 04	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	0 m 50	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 m 24	0800	0Д00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 m 09 29 ≏ 27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 m. 42 29 உ 59	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 ≗ 27	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 <u>a</u> 34	0800	0П00
r	. 000	2.2.00	- 7.00		02	- 500		. 500	2.2.00	- 7.00			. 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 9h44ı 23Ω4		1С: 146°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h48i 24 <i>0</i> 4	m ARM 12'31	1C: 147°	°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 m. 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 m. 12	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28m.51	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28m31	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 13	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 10	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 52	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	27m49	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 29	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 12	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27m.09	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 m 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26m48	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	25 m 32 25 m 12	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 m. 28 26 m. 08	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 52 24 m 32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m. 48 25 m. 28	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 12	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 08	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 53	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 48	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 28	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 13	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 m 08	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 53	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m 48	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m. 28	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	22 m 14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 m 07	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 47	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	21 m 34	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 27	0800	0П00
21N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m 07	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m.46	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	20 m 33	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 m 26	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 m 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 05	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 52	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 m 45	0800	0П00
26N 27N	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 32 19 m 11	0800	01100	0800 0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m. 24 20 m. 03	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 m 50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19m.42	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 m. 20	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18m.59	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 47	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18m.37	0800	0Д00
32N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 15	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17 m 53	0800	0п00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m41	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.31	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.08	0800	0П00
36N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 56	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m45	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16m22	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 10	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15m.58	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m.47	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 34	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m 10	0800	0П00
41N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 m.59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14m.46	0800	0П00
42N 43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 m 34 13 m 09	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°400 0°400	14 m. 21 13 m. 55	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	13 11 U9 12 m 44	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	13 m 29	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 m 18 11 m 52	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 m 03 12 m 36	0800 0800	0H00 0H00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 m 25	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 m 09	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 m 57	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11m.41	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m. 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 13	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	10m.01	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10m.44	0800	0П00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 32	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	10 m 14	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.44	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.13	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 M 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8m.41	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 m.28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 08	0800	0П00
56N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.56	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7m.35	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6 m 22	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	7m.01	0800	0П00
58N 59N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00	5 m 47	0800	01100	0중00	0 > 00	0 ¥ 00	0°00 0°00	6 m 25	0800	0П00
	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	5 m. 12	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00		5 m. 49	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 m 35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5 m 12	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 57 3 m 19	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 m 33 3 m 54	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 m 39	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	3 m 13	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m 57	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2m.31	0800	0Д00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 m. 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 m. 47	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 m 31	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	1 m 02	0800	0П00
рс	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 m 05	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0m.37	0800	0П00
-				intic of 1 I								<u> </u>		

	Sid.Tin MC:	ne: 9h52ı 25 <i>Ω</i> 4		ИС: 148°	200'			Sid.Tin MC:	ne: 9h56i 26 <i>Ω</i> 4		ИС: 149°	900'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0 ₹ 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ∡ 07	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29 m 49	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ≉ 46	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0 Υ 00	29 m 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 25	0800	0П00
3N	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	29 m 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ≉ 04	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	28 m 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 43	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 22	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 02	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 45	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m. 41	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 m 24 27 m 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 m 20 28 m 00	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 44	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 m 39	0800	0П00
11N 12N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m. 23 26 m. 03	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 m 19 26 m 58	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 38	0800	0Д00
14N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.17	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 57	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 42	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 36	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 16	0800	0Д00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 55	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m.41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 35	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 m.20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m. 14	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 00	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 53	0800	0П00
22N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22 m 39	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	23 m 32	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 11	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 50	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 m 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 29	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 07	0800	0П00
27N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 m 54	0800	01100	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 m.46	0800	01100
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m 33 20 m 11	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m.24 21 m.02	0800 0800	0H00 0H00
30N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	19 m. 49	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20m.40	0800	0П00
31N 32N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m. 27 19 m. 05	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m. 18 19 m. 55	0800 0800	0H00 0H00
33N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 m. 43	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 32	0800	0Д00
34N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 m 20	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19m.09	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	17 m 57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	18m.46	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m. 22	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.58	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16m46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m34	0800	0П00
39N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	16m22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.10	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m45	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 m 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.19	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 07	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 53	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	0000	14m41	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	15 m 27	0800	01100
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15m.01	0800	0П00
45N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 m.48	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14m.33	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m.21 12 m.53	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14m.06 13m.37	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 IIL 33	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m 09	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12m.39	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 09	0800	0Д00
51N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m 56	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 IL 09	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 07	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 m 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.35	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	9m21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 02	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 48	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.28	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 54	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7 m 39	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8m.18	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.41	0800	0П00
59N	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	6m26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.04	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	5 m 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m25	0800	0П00
61N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 09	0800	0П00	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 45	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 m 29	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 m 04	0800	0П00
63N		0∞00	00×00	0Υ00	3 m 47 3 m 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	000	4 m 22	0800 0800	0П00
64N	0300	000	0.14.00				т опо	UD00	. ∪≈<00	0 X 00	0Υ00	3 m 38	U 0 00	001100
I	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00										
65N	0중00 0중00	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	2 m 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 m 53	0800	0П00
65N 66N pc	0800													0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h00 27Ω4		MC: 150)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h04 28£05		MC: 151	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ∡ 02	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1 ∡ 43	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 41	0800	0П00
2N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	1 ₹ 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 19	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 01	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 58	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ∡ 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ≉ 36	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0 ₹ 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 <i>≱</i> 15	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 54	0800	0П00
7N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 m 37	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 🗷 33	0800	0П00
8N 9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 m 16 28 m 55	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0 ₹ 12 29 ₪ 51	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	28 m 35	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	29 m 30	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 14 27 m 53	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 m 09 28 m 48	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 33	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 28	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 07	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m.51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27m.46	0800	0П00
16N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m 31	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	27 m 25	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 04	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 43	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	25 m 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 22	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 07	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 00	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 39	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24 m 25	0800	00110	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 18	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 56	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	23 m.42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 35	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23 m 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 13	0800	0п00
26N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22 m 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m 51	0800	0п00
27N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 29	0800	0П00
28N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	22 m 15	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 06	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	21 m.53	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 44	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 21	0800	0П00
31N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m.08	0800	0H00 0H00	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 m 58	0800	0H00 0H00
32N 33N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m. 45 20 m. 22	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 m 35 21 m 12	0800 0800	0Д00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 48	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 35	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00			0П00
36N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 m 11	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 m 24 20 m 00	0800 0800	0Д00
37N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m. 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 35	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 10	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17m.57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.45	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m.32	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.19	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m.06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 53	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16m40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m.26	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.13	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.59	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 m.46	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16m.32	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	15 m 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.04	0800	0п00
46N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 m 50	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 35	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	14 m 22	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15 m 06	0800	0П00
48N 49N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 m.52 13 m.23	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14m.36 14m.06	0800 0800	0H00 0H00
50N	0300	0000	0 X 00	0000	12 m 52	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	13 m 35	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m 21 11 m 49	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 m 03 12 m 30	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m 16	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 IIL 50	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m. 43	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 23	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	10m.48	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9m33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 m 12	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 57	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 m 35	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.19	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 57	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	7m41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 m. 18	0800	0п00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 38	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m.57	0800	0п00
62N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 m 39	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	6m.14	0800	0П00
63N	00と0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4m.56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 30	0800	0П00
64N			0.000	0Υ00	4 m 12	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	4m45	0800	0П00
	0800	0≈00	0 H 00	0 1 00										
65N	0 조 00	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	3 m 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 m. 58	0800	0п00
65N 66N pc	0800						01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	3 m. 58 3 m. 10 2 m. 42	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h08 29⋒5		MC: 152	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h12 Օֆ57		MC: 153	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ∡ 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 56	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 ∡ 37	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 34	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 16	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 12	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	2 × 54	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	3 × 51	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 ₹ 29	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	2 🗷 11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 🗷 08	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ∡ 50 1 ∡ 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 x 46 2 x 25	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 × 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 x 23	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 × 42	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡26	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 ₹ 21	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ₹ 00	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	29 m 43	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0∡38	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 22	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 17	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 01	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m.56	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 40	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 34	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	28 m 19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29 m. 13 28 m. 52	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	27 m 58 27 m 37	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 m 30	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 15	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 09	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 54	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	27m.47	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 25	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 03	0800	0П00
23N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 m 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m41	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m19	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 m 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 57	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 m. 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 34	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 20 23 m 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m 12 24 m 49	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 35	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 26	0800	0Д00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 02	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 49	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 39	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 m 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m 15	0800	0П00
33N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 m 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 51	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 27	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 02	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 48	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 37	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20 m 23 19 m 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 m 12 20 m 46	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 m. 32	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 m 20	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	19 NL 06	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	19m.53	0800	0П00
41N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 m. 40	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 m 27	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 m. 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18m.59	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m45	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.31	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	17m.17	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18m.03	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m49	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17m.34	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 m 20 15 m 50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17m.05 16m.34	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 m 20	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m 04	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 49	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 m 32	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	14 m. 18	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	15 m 00	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m 28	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 m 54	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12 m. 38	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 m. 20	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12m.44	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	11 m 28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12m.08	0800	0П00
56N 57N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	10 m 52 10 m 14	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 m 31 10 m 53	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9m.35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 14	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.33	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	8 m 15	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 m. 52	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 33	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8m.09	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m49	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 m 25	0800	0П00
63N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	6ML05	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	6ML39	0800	0П00
64N	0 3 00	0 00	0 ¥ 00	0 7 0 0	5 m. 18	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	5 m 52	0800	0П00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 m 31 3 m 41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 m 03 4 m 13	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 13	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 m 44	0800	0Д00
						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 10h10 2m/00		MC: 154	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h20 3 m,03		MC: 155	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 53	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 50	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 ∡ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6∡128	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5 ≉ 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 05	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4×147	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 x 43	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 ₹ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 ₹ 22	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4 ≉ 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	5 ≉ 00	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 42	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 🗷 38	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00	00≈0	0 X 00	0000	3 × 21	0800	01100	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	4×16	0800	0П00
9N	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	2 ₹ 59 2 ₹ 38	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 ₹ 55 3 ₹ 33	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 ₹ 16 1 ₹ 55	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 ₹ 11 2 ₹ 50	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 x 33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 x 30 2 x 28	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1 🗷 12	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2×26	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	0∡50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 45	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡29	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 ₹ 23	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0×27	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 🗷 01	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 46	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0∡39	0800	0п00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	29 m 24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ∡ 17	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 55	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	28 m 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 33	0800	0П00
21N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 11	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 49	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 m 34	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28 m 26	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 04	0800	0п00
25N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 49	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m. 41	0800	0П00
26N 27N	0る00 0る00	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m 26 26 m 03	0800	0H00	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 m 18 26 m 55	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 40	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 m 31	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 17	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26 m 08	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 53	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 m 44	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 11 L 33	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 20	0800	0Д00
32N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 55	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m.41	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24m31	0800	0п00
34N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 m 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 m 06	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 m 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 40	0800	0П00
36N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22 m 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 m 15	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22 m 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m 49	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 34	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 22	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	21 m 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 55	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	20 m.41	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	21 m 28	0800	0П00
41N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 m. 13	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 00	0800	0П00
42N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	19 m 46	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20 m 32	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 m. 17 18 m. 49	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 m. 04 19 m. 34	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	18 m 19 17 m 49	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19m.05 18m.34	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 19	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 m 03	0800	0Д00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 m. 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 m 31	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.59	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	15 m.43	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	16m.26	0800	0П00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 10	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	15 m 52	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 17	0800	0П00
53N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	14m01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m42	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 m 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.06	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	12 m 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 28	0800	0П00
56N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 50	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 m. 31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 m 10	0800	0П00
58N 59N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 m 52	0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 m 30 10 m 48	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		10 m 11	0800							0800	
60N	0300	0000	0 X 00	000	9 m 28	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	10 m 05	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 m 45 8 m 00	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 m. 20 8 m. 35	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m 13	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 m 47	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6m25	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6m.59	0800	0П00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 m 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6m.08	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 m 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	5m.16	0800	0П00
рс	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 m 15	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 m. 46	0800	0П00
-		pased on the												

	Sid.Tim MC:	ne: 10h24 4m/06		MC: 156	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h28 5m/10		MC: 157	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 146	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>≱</i> 143	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7 ₹ 24	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 20	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	7 ∡ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7∡ 58	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7,₹36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 14	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 <i>≱</i> 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 51	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6×129	0800	0П00
7N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 × 12	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6×107	0800	0П00
8N 9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 ₹ 50 4 ₹ 28	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ₹ 45 5 ₹ 23	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	4×106	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	5×101	0800	0П00
11N 12N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 ₹ 45 3 ₹ 23	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ₹ 39 4 ₹ 17	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 x 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 55	0800	0П00
14N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🗷 39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 33	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ~ 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 / 11	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 × 55	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2×11	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🗷 27	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 🗷 11	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 ₹ 04	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 ≉ 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ≉ 42	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Y00	0∡26	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	1 ₹ 20	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 🗷 04	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 ₹ 57	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m.41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ≉ 34	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	29 m 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡11	0800	0П00
24N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m.48	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 25	0800	0п00
26N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 09	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29 m 01	0800	0п00
27N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m.46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 37	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 m 22	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 m. 14	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	26 m. 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27m49	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m34	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27m25	0800	0П00
31N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m 10 25 m 45	0800	0H00 0H00	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 m.00 26 m.35	0800 0800	0H00 0H00
32N 33N	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m 20	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m 10	0800	0Д00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 44	0800	0П00
35N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 29	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00	25 m 18		0П00
36N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 nc 29 24 nc 03	0800	0Д00	0500	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 m 52	0800 0800	0Д00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 25	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 58	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22 m 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 31	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 15	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 03	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 34	0800	0П00
42N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	21 m 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 05	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 36	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m.20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 06	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	19 m 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m35	0800	0п00
46N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19m.19	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20m.04	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	18 m. 48	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19 m. 32	0800	0П00
48N 49N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 m 15 17 m 43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 m. 59 18 m. 26	0800 0800	0H00 0H00
50N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	17m09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17m.52	0800	0П00
51N 52N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 m 35 15 m 59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17m.17 16m.41	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.04	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 m 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m. 27	0800	0П00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	14m.48	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 m 29	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 11 L 48	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 49	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	13 m. 28	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 08	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 46	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11 m 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 m 03	0800	0п00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 m. 18	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.56	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.32	0800	0п00
62N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9m.10	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	9m.45	0800	0П00
63N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8m.56	0800	0П00
64N			0×00	0Υ00	7 m 32	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	8m.05	0800	0П00
	0800	0≈00		0 1 00							l			
65N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	6m.41	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	7 m. 13	0800	0п00
65N 66N pc						0800 0800 0800	0100 0100 0100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	7m.13 6m.19 5m.48	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

IN 1850 0.600 0.600 0.700 0.717 0.500 0.700 0.500 0.500 0.600 0.700 0.713 0.800 0.710 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.700 0.713 0.800 0.710 0.800		Sid.Tim MC:	ne: 10h32 6m/13		MC: 158	3°00'			Sid.Tim MC:	ne: 10h3 7 m, 17	6m AR ''46	MC: 159	9°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
N	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 <i>≱</i> 139	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ≉ 35	0800	0п00
SAN 0.500 0.500 0.500 0.700 0.700 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.700 0.700 9.705 0.500	1N		0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ∡ 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00		10 ₮ 13	0800	0П00
AN Dec															0П00
SA 100 0.000 0.000 0.000 0.700 7.44 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.700 7.26 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.700 7.26 0.000 0.00							-								0П00
SM 1000 0.000															
No							-							-	0П00
SN 0500 0500 0500 0700 0700 0701 0700 07															0H00 0H00
SM 100															0П00
IN															0П00
IN	10N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0200	5 <i>₹</i> 156	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	000	6 <i>z</i> 151	0800	0п00
ISAN 0500 08400 09400 09700 44,50 08500 07000 0500 08400 09400 09700 5,844 08500 07100 0500 08400 09400															0П00
IAN 0500 0							_							-	0п00
15N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
16N	14N		0≈00		0 Υ 00	4 <i>≯</i> 128	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 122		0П00
17N							-								0П00
ISN 0500 0															0П00
1981 0.500 0.000 0.400 0.700 2.235 0.800 0.110 0.500 0.600 0.400 0.700 3.229 0.500 0.110 0.110 0.500 0.600 0.400 0.700 0.329 0.500 0.110 0.500 0.600 0.400 0.700 0.2413 0.500 0.110 0.500 0.600 0.600 0.400 0.700 2.243 0.500 0.110 0.500 0.600 0.600 0.400 0.700 2.243 0.500 0.110 0.500 0.600 0.600 0.600 0.700 0.2419 0.500 0.500 0.600 0.600 0.600 0.700 0.2419 0.500 0.500 0.600 0.							_							_	0H00 0H00
20N 0800 0.000															0П00
1															0Д00
22N 0300 0.000 0.000 0.000 0.700 1.872 0800 0100 0300 0.000 0.000 0.000 0.156 0.000 012 0.156 0.000 012							_							-	0П00
24N		00동0												0800	0П00
25N 0800															0П00
26N 0800 0800 0900 0900 0900 290.33 0800 0100 0800 0800 0800 0900 0945 0800 0110 28N 0800 0800 0900 0900 0900 290.39 0800 01100 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0800 0110 28N 0800 0800 0800 0900 0900 290.35 0800 01100 0800 0800 0800 0900 0900 0900 0900 01100 28N 0800 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0800 0000 0800 0000 0800 0110 31N 0800 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 31N 0800 0800 0800 0900 0900 0900 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 33N 0800 0800 0800 0900 0900 0800	24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ₹ 32	0800	0п00
27N 0700 0.000							_							-	0П00
28N 0700 0							_								0П00
29N 0700 0~00 0~00 0~00 0~00 0~00 28m.40 0~000 0~00							-								0Д00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\overline{\text{4}} 0 0\t															0П00
32N 0800 0															0П00
34N			0∞00		0Υ00					0∞00		0Υ00			0П00
35N 0500 0∞00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00															0П00
36N 0800 0	34N		0≈00		0 ℃ 00	26 m 34		0П00	0중00		0 X 00	0Υ00			0П00
37N															0П00
38N 0500 0∞00 0±00 0±00 0±00 24m.46 0±00 0π00 0π00 0∞00 0±00															0П00
39N 0₹00 0≈00 0*00 0*00 0°00 24π.19 0800 0π00 0₹00 0≈00 0*00 0°00 25π.06 0800 0π00 0π															0Д00
41N 0 ∃000 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td>0П00</td>															0П00
41N 0 ∃000 0 ≈ 00 0 € 00 <td>40N</td> <td></td> <td>0000</td> <td></td> <td>0200</td> <td></td> <td></td> <td>0π00</td> <td></td> <td>0000</td> <td></td> <td>0200</td> <td></td> <td></td> <td>0п00</td>	40N		0000		0200			0π00		0000		0200			0п00
43N 0 500 0 ≈00 0 700 0 22 m.22 0 800 0 π00 0 ≈00 0 700 23 m.08 0 800 0 π 44N 0 500 0 ≈00 0 700 0 700 21 m.52 0 800 0 π00 0 ≈00 0 700 22 m.37 0 800 0 π 45N 0 500 0 ≈00 0 700 21 m.21 0 800 0 π00 0 ≈00 0 700 22 m.06 0 800 0 π 45N 0 500 0 \$00							_							_	0П00
44N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ₹00		00동0	0∞00				0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00			0800	0п00
45N 0 800 0 800 0 700 21 m.21 0 800 0 m.00 0 800 0 700 22 m.06 0 800 0 m.00 0 700 20 m.49 0 800 0 m.00 0 800 0 700 20 m.49 0 800 0 m.00 0 800 0 700 20 m.43 0 800 0 m.00 0 800 0 700 20 m.43 0 800 0 m.00 0 800 0 m.00 0 700 20 m.43 0 800 0 m.00 0 800 0 m.00 0 700 20 m.41 0 800 0 m.00 0 800 0 m.00 0															0П00
46N 0 500 0 ≈00 0 700 20 m.49 0 800 0 100 0 ≈00 0 700 21 m.34 0 800 0 1 47N 0 500 0 ≈00 0 700 20 m.16 0 800 0 100 0 500 0 ≈00 0 700 21 m.01 0 800 0 1 48N 0 500 0 ≈00 0 900 0 700 1 9 m.43 0 800 0 100 0 500 0 800 0 700 21 m.01 0 800 0 1 48N 0 500 0 ≈00 0 900 0 900 0 100 0 500 0 900															0П00
47N 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 20m.16 0∀00 0π00 0π00 0≈00 0∀00 0Y00 21m.01 0∀00 0π 48N 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 19m.43 0∀00 0π00 0≈00 0∀00 0Y00 20m.27 0∀00 0π 49N 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 19m.09 0∀00 0π00 0≈00 0∀00 0×00 0							_							_	0П00
48N 0 500 0 ≈00 0 ±00 0 ±00 19m.43 0 800 0 m00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0II00 0II00</td></th<>							_							_	0II00 0II00
49N 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
51N 0≅00 0≈00 0∀00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>0П00</td></th<>														-	0П00
51N 0≅00 0≈00 0∀00 <th< td=""><td>50N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>18 m. 35</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0500</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>19m.18</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 m. 35	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19m.18	0800	0п00
53N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 16m.46 0 ∀00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td>51N</td><td>0800</td><td></td><td>0 ₩ 00</td><td>0Υ00</td><td>17m59</td><td>0800</td><td>01100</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>18m.42</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	51N	0800		0 ₩ 00	0 Υ 00	17m59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.42	0800	0П00
54N 0 300 0 ≈00 0 π00 0 π00 16m 08 0 800 0 m00 0 π00 0 ≈00 0 π00 0 π00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
56N 0 300 0 ≈00 0 π00 0 π00 14 m 48 0 800 0 m00 0 π00 0 ≈00 0 π00 0 π00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0 II 00 0 II 00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				I .			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 40	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	13 m 17	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 m 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00		0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
64N 0∃00 0≈00 0±00 0™00 8m39 0₺00 0±00 0±00 0≈00 0±00 0™00 9m12 0₺00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>I</td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>											I				0П00
65N 0300 0≈00 0π00 0π00 0π46 0800 0π00															0II00 0II00
66N 0300 0≈00 0000 000 6m51 0800 0100 0300 0≈00 000 000 7m22 0800 0π															0П00
															0Д00
"	pc	0300		0 × 00		6m.19	0800	0П00	0300			0Υ00	6 m 50	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 10h40 8m21		MC: 160)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h4 9m25		MC: 161	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 ∡ 32	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 ₹ 28	0800	0П00
1N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 ₹ 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 05	0800	0п00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10 ∡ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	11 ∡ 42	0800	0п00
3N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 7 23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 7 19	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 ₹ 01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 ₹ 56	0800	0п00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9,₹38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 34	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9 7 16	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 \$7 11	0800	01100
7N 8N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 ₹ 53 8 ₹ 31	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 x 49 9 x 26	0800 0800	0H00
9N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 🗷 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 03	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	7 <i>≱</i> 146	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0700	8 ~ 141	0800	0П00
11N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7×34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 7 18	0800	0П00
12N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 . 701	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 56	0800	0П00
13N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6₹39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 33	0800	0пп0
14N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6∤16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7∡10	0800	0п00
15N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	5 ₹ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 47	0800	0П00
16N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6×124	0800	01100
17N	0 3 00	000	0 X 00	0000	5×108	0800	0П00	0 3 00	0000	0 X 00	0000	6×102	0800	01100
18N 19N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 ₹ 45 4 ₹ 22	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ₹ 38 5 ₹ 15	0800 0800	01100 01100
20N 21N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 ₹ 59 3 ₹ 35	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ₹ 52 4 ₹ 28	0800 0800	01100 01100
21N 22N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 33	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 x 28 4 x 05	0800	0H00
23N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2×148	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3×141	0800	0H00
24N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 ₹ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ∡ 17	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 01	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 53	0800	0п00
26N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	1 ≉ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 28	0800	0п00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 03	0800	0П00
28N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 🗷 47	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	1 🗷 38	0800	01100
29N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 7 13	0800	0П00
30N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 m 57 29 m 31	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 ∡ 48 0 ∡ 22	0800 0800	01100 01100
31N 32N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 m 06	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 m 56	0800	01100
33N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 m 39	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 m 29	0800	0П00
34N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 13	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 02	0800	0п00
35N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 35	0800	0П00
36N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 08	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27m.40	0800	0П00
38N 39N	0300	0 ≈ 00	0 X 00	0°00 0°00	26 m. 23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27m.11	0800	01100
	0중00	0≈00	0 X 00		25 m.54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.42	0800	01100
40N 41N	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 25	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m. 13 25 m. 43	0800 0800	01100 01100
41N 42N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 m 56 24 m 25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 m 12	0800	0H00
43N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 m 55	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 m 41	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 23	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24m.09	0800	0П00
45N	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22 m.51	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 m 37	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m 04	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m.45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 30	0800	01100
48N	0300	0000	0 X 00	0000	21 m.11	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	21 m 56	0800	01100
49N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m. 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m.20	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20m.01	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20m.44	0800	00110
51N 52N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 m 24 18 m 47	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20m.07 19m.29	0800 0800	0H00
52N 53N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1811647 1811608	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1911L29 181L50	0800	0Д00
54N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 m 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 m. 10	0800	0П00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	16m.49	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17m29	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.46	0800	0п00
57N	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 m 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16m.03	0800	0П00
58N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 m. 40	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 m. 18	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m.55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.32	0800	0П00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m. 45	0800	0П00
61N	0300	00×00	0 X 00	0000	12 m. 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12m.56	0800	01100
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 m.30 10 m.38	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 m 05 11 m 13	0800 0800	0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.18	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9m.23	0800	0Д00
66N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 m. 25	0800	0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 m 21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7m.51	0800	0П00
				-	-		-		-			!	-	

	Sid.Tin MC:	ne: 10h48 10m2		MC: 162	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 10h52 11m/3		MC: 163	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 24	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14∡19	0800	0п00
1N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ₹ 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 56	0800	0П00
2N	0300	0≈00	00×00	0Υ00	12 ∡ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≉ 33	0800	0П00
3N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 ₹ 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₮ 10	0800	0П00
4N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11 ∡ 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 47	0800	0П00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 25	0800	0П00
6N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 ₹ 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 02	0800	0П00
7N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10 🗷 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ∡ 39	0800	0П00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ∡ 16	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	9 ₹ 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∡ 53	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	9∡136	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10∡30	0800	0П00
11N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	9 ₹ 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₮ 07	0800	0П00
12N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9×145	0800	0П00
13N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 z 27	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 🗷 22	0800	0П00
14N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	8 ₹ 04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 <i>≱</i> 58	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7∡41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>₹</i> 35	0800	0П00
16N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	7×18	0800	0П00	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 🗷 12	0800	0П00
17N	0 3 00	0000	0 X 00	0000	6 x 55	0800	0П00	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	7×149	0800	0П00
18N 19N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 ₹ 32 6 ₹ 08	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ₹ 25 7 ₹ 02	0800 0800	0H00 0H00
20N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 x 45	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6×138	0800	0П00
21N	0300	0000	0 X 00	0000	5 x 21	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6×14	0800	0П00
22N 23N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	4 ₹ 57 4 ₹ 33	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5 ₹ 50 5 ₹ 26	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	4 x · 33	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5 x · 20 5 x · 01	0800	0Д00
25N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 ₹ 45 3 ₹ 20	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ₹ 37 4 ₹ 12	0800 0800	0H00 0H00
26N 27N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 x 55	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 46	0800	0Д00
28N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3×40	0800	0П00
29N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 04	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 × 55	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	1 ₹ 38	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	2 ₹ 29	0800	0п00
31N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 🗷 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 x 2 y 3	0800	0П00
32N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0 × 46	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 36	0800	0П00
33N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ∡ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 09	0800	0П00
34N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	29 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ≉ 42	0800	0П00
35N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 25	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡14	0800	0п00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 46	0800	0П00
37N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 m 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m. 17	0800	0П00
38N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 m 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 48	0800	0П00
39N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	27 m 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m. 18	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	27 m 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27m48	0800	0П00
41N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26m30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 m 17	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	25 m 59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 46	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 28	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26m.14	0800	01100
44N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	24 m 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 41	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 08	0800	0П00
46N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 49	0800	0П00	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 34	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	23 m 15	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 m 59	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 m 40 22 m 04	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 m. 24 22 m. 48	0800 0800	0H00 0H00
50N	0중00	00≈0	0 X 00	0000	21 m.27	0800	0П00	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	22 m 10	0800	0П00
51N 52N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 m 50 20 m 11	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 m 32 20 m 53	0800 0800	0H00 0H00
52N 53N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	19m.31	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m 13	0800	0Д00
54N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.51	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m. 32	0800	0Д00
	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m 09	0800			0≈00		0 7 00	18 m. 49		0П00
55N 56N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	18 11.09 17 m.26	0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1811L49	0800 0800	0Д00
57N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16m.42	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 21	0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.35	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 47	0800	0П00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	14m21	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14m.58	0800	0п00
61N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m 07	0800	0П00
62N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 m 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 m 15	0800	0П00
63N	0300	0000	0 × 00	0Υ00	11 m 47	0800	0П00	0800	00≈0	0 × 00	0Υ00	12 m 21	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 m. 25	0800	0П00
65N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	9 m 55	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10m.27	0800	0п00
66N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9m.27	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 m. 53	0800	0П00
-					ļ.	ļ.						ļ.		

	Sid.Tim MC:	ne: 10h50 12m3		MC: 164	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h0 13m/4	0m AR 13'11	MC: 165	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 <i>≱</i> 15	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡11	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14 ∡ 52	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 48	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 24	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	14×106	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 \$701	0800	01100
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		14∡38	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 × 20	0800	0010	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	14 🗷 15	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 ₹ 57 12 ₹ 34	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 ₹ 52 13 ₹ 29	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 🗷 11	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 x 29	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 48	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 🗷 43	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	11 ₹ 25	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 ₹ 20	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 🗷 57	0800	0П00
12N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10∡39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 33	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 16	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 🗷 10	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∡ 47	0800	0П00
15N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 . ₹29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 23	0800	0П00
16N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 06	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	10 \$7 00	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 ₹ 42 8 ₹ 19	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9∡36 9∡12	0800 0800	0H00 0H00
18N 19N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	7 × 15	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9×12 8×148	0800	0Д00
20N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 7 00	7 x 33	0800	01100	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0 7 00	8 × 24	0800	0П00
20N 21N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 × 31	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 x 24 8 x 00	0800	0Д00
22N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	6×143	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 35	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 ∡ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 11	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 ₹ 46	0800	0п00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 129	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6∡21	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ≯ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 55	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4×138	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	5 × 30	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 ₹ 12 3 ₹ 46	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 ₹ 04 4 ₹ 38	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 20	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4×11	0800	0Д00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 × 20	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 44	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2×27	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3×17	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	1 ₹ 59	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 49	0800	0п00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ∡ 32	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2∡21	0800	0п00
35N	00동0	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	1 ∡ 03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 53	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 35	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1 🗷 24	0800	0П00
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	0 ≈ 06 29 m 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	0 ₹ 55 0 ₹ 25	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 m 54	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	29 m 24	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m 52	0800	0П00
42N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 m 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 20	0800	0п00
43N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27m47	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 14	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m.40	0800	0П00
46N	0300	0000	0 X 00	0000	25 m 19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26 m 05	0800	0П00
47N 48N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 m 44 24 m 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	25 m. 29 24 m. 53	0800 0800	0H00 0H00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 31	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	24 m 15	0800	0Д00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	22 m 54	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	23 m 37	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 15	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	22 m 58	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 17	0800	0П00
53N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 54	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m. 36	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	20 m 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m. 54	0800	0П00
55N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 m 30	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 10	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	18 m 45 18 m 00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 m. 25 18 m. 39	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 m 13	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17m.51	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 m 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17m.02	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 m 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16m.11	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 m. 43	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 19	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 m.50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14m.25	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0000	12 m 55	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 m. 29	0800	0П00
64N	0300	0000	0 X 00	000	11 m. 58	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	12 m. 31	0800	0П00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10 m 59 9 m 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 m 32 10 m 30	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 m 23	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9m.54	0800	0Д00
								circle (nc)				- 11001	- 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 11h04 14m4		MC: 166	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h0 15m5		MC: 167	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡706	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ∡ 02	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	16 ∡ 43	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17∡739	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡20	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17×15	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	15 \$7 57	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 × 52	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00		16∡29	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 🗷 10	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 🗷 05	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 ₹ 47 14 ₹ 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ₹ 42 15 ₹ 19	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 × 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 56	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 32	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 09	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 45	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	12 ₹ 28	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 ₹ 22	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 04	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	12×58	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 🗷 41	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ₹ 35	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 17	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 🗷 11	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	10 7 53	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	11 7 47	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	10∡30 10∡06	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 ∡ 23 10 ∡ 59	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9×42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 x 39	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ~ 17	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 × 10	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗗 46	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 ₹ 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9∡21	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 ₹ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>≱</i> 56	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≉ 30	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7 <i>≱</i> 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≉ 05	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6×147	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7×139	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 ₹ 21 5 ₹ 55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ₹ 13 6 ₹ 47	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 29	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6×20	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 153	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 35	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 26	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	4 ≉ 07	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 58	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 30	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 11	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 ₹ 01	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 32	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2 ₹ 13 1 ₹ 44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 ₹ 03 2 ₹ 33	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 x · 44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 x · 33 2 z · 02	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 43	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 31	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 <i>₹</i> 11	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 <i>z</i> ₁59	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 27	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	29 m 07	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29 m 54	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 34	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 m 21	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	28 m 00	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 46	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 m 26	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 m. 11	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 m 50 26 m 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 m 36 26 m 59	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 22	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 43	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 m 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 m 04	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m.41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 23	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m. 42	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 m 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 m 59	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 m 35	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	22 m 16	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	000	20 m 50	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Y00	21 m 31	0800	0П00
56N 57N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20 m 05 19 m 18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20m.44 19m.57	0800 0800	0H00 0H00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 m 29	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19m 08	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17m39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.17	0800	0П00
60N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	16m48	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17m.25	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 m 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.31	0800	0п00
62N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 m 00	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	15 m 35	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 m 03 13 m 04	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 m 37 13 m 38	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 m 04 11 m 01	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 m 36 11 m 32	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m. 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 m 55	0800	0Д00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 11h12 16m/5		MC: 168	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h10 18m/0	6m AR 02'17	MC: 169	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ∡ 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡153	0800	0П00
1N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	18 ₹ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡29	0800	0п00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 10	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡06	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	17 🗷 47	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 🗷 42	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17 ₹ 24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18∡19	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡00	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17×155	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 14	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	17 🗷 32	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 ∡ 14 15 ∡ 50	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17∡109 16∡145	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 x 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 x 22	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 🗷 03	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 × 58	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 x · 03	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 x 36	0800	0Д00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14 🗷 16	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 🗷 11	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 ₹ 47	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ∡ 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ∡ 23	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 59	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 35	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₮ 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 द्र 11	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 7 53	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 7 46	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	11 ₹ 28	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12∡21	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 57	0800	0П00
21N	0300	0000	0 X 00	0000	10 7 14	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	11 7 32	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 ₹ 14 9 ₹ 48	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 ∡ 06 10 ∡ 41	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9×148	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 \$ 41	0800	0Д00
- 1														
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 ₹ 57 8 ₹ 31	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 ₹ 49 9 ₹ 23	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8×31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 57	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 <i>≠</i> 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8×30	0800	0П00
29N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 . ₹11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ≉ 03	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 44	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 35	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7∡r07	0800	0П00
32N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 ₹ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6∡139	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 z 20	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6×10	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 151	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 <i>≱</i> 141	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 22	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 <i>₹</i> 11	0800	0П00
36N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 52	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 🗷 41	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3 ₹ 22 2 ₹ 51	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	4 ₹ 11 3 ₹ 40	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2×31 2×19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3×40	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ~ 47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2×135	0800	0П00
40N 41N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 x 4 /	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 x 33 2 ₹ 02	0800	0Д00
42N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 41	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 29	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 08	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 ₹ 54	0800	0п00
44N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	29 m 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0∡19	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 m 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	29 m 44	0800	0п00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 m 21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29m07	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m 29	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	000	27 m 06	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27m.51	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27m.11	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 m. 47	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26m.31	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	25 m 06 24 m 24	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 m 50 25 m 07	0800 0800	0H00 0H00
52N 53N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 IIL 24 23 IL 41	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 11L 07 24 mL 23	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 38	0800	0Д00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 52	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 m 24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 04	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m 15	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19m46	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 24	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 m 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.32	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18m.01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m.38	0800	0П00
61N	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	17m07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17m.43	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16m.10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.45	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0000	15 m 11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15 m 45	0800	0П00
64N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14 m. 11	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 m. 44	0800	0П00
65N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 m 08	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	13 m. 40	0800	0П00
66N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m 03 11 m 25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 m 34 11 m 56	0800 0800	0H00 0H00
pc	0.000	0~00	0,7,00	0100	1111643	0000	ОДОО	1 0000	0~00	0,7,00	0100	1111630	V 300	одоо

N		Sid.Tim MC:	ne: 11h20 19m/0		MC: 170)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h2գ 20m/1		MC: 17	1°00'		
IN 1820	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 18	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 ∡ 48	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 43	0800	0п00
SA	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 20	0800	0П00
N															0П00
SA							-								0П00
SA 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10,	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	19 🗷 14	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	20 🗷 09	0800	ОДОО
N							-				l			_	0П00
SN 0500 0=00 0+															0П00
SPA DEFOI															
10N 0200 0.000															
IN															
INA 0500 0															
ISM 0500 0~00 0400 0400 0700 15.41 0800 0700 0500 0~00 0~00 0~00 0~00 16.25 0800 0700 0500 0~00							_							_	0П00
IAN 0500 0							_							_	0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 14.729 0800 0100 0800 0800 0800 0700 14.758 0800 0100 0800 0800 0800 0800 0700 14.758 0800 0100 0800 0			0≈00		0Υ00			0П00		0∞00		0Υ00			0П00
ISAN 0800 0800 0800 0700 14.729 0800 0100 0800 0800 0800 0700 14.758 0800 0100 0800 0800 0800 0800 0700 14.758 0800 0100 0800 0	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	14 🗷 53	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	15.747	0800	0п00
17N 0300 0							-								0Д00
1991 0300															0п00
20N 0800 0.000															0п00
131N 0800 0.000 0.000 0.000 0.000 11.875 0.000	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14∡08	0800	0п00
22N 0300 0.000			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			_	0П00
23N 0300 0.000															0П00
24N															0п00
25N 0800 0800 0800 0800 0900 10.242 0800 0100 0800 0800 0800 0900 0900 01.241 0800 0100 0800 0800 0800 0900 0900 0800															
26N 0800 0\$00 0	- 1														
27N 0700 0.000 0.000 0.000 0.000 9.249 0.800 0.000							_							_	0П00
28N 0\forall 0\f							_								
29N							-			l					I
30N 0 ₹00 0 \$00 0															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\t															
32N 0500 0															0Д00
33N 0500 0							_								0П00
35N 0500 0\$00 0							_								0п00
36N	34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6∡31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 21	0800	0П00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 01	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 51	0800	0П00
38N 0500 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 4 x 28 0 800 0 000 0500 0≈00 0∀00 0∀00 5 x 17 0800 000 000 0×00 0×00 0×00 0×00 0∀00 0∀	36N		0≈00		0Υ00	5 <i>≱</i> 31		0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6∡21		0П00
39N 0500 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\sigma 0 \) 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\sigma 0 \) 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\al															0П00
40N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0П00
41N	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	3 × 56	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	4 × 45	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
43N 0500 0≈00 0+00 0 0+00 0 0+00 1 4 2 0800 0 0 0 0500 0≈00 0+00 0 0+00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
45N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 0Y00 0P053 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 1₹16 0800 0H0 46N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 29 m.53 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 0₹38 0800 0H0 47N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 29 m.53 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 0₹38 0800 0H0 48N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 28 m.36 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 0₹00 0800 0H0 48N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 27 m.56 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 29 m.20 0800 0H0 49N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 27 m.56 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 28 m.40 0800 0H0 50N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 27 m.56 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 28 m.40 0800 0H0 50N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 27 m.56 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 27 m.59 0800 0H0 51N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.49 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 27 m.16 0800 0H0 52N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.49 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.47 0800 0H0 53N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.49 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.47 0800 0H0 54N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 24 m.19 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.47 0800 0H0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 24 m.19 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 25 m.01 0800 0H0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.54 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 23 m.24 0800 0H0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.54 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 22 m.44 0800 0H0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.54 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 22 m.44 0800 0H0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.54 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 22 m.44 0800 0H0 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.54 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 22 m.44 0800 0H00 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.54 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 22 m.44 0800 0H00 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 19 m.15 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 21 m.48 0800 0H00 55N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.18 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.54 0800 0H00 60N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.18 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.54 0800 0H00 60N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.18 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.54 0800 0H00 60N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.18 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.54 0800 0H00 60N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.18 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.54 0800 0H00 60N 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 14 m.41 0800 0H00 0∃00 0≈00 0H00 0Y00 18 m.54 0															0Д00
46N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ₹ 00 <td></td>															
47N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 29m.15 0800 0T00 0元00 0≈00 0米00 0Y00 0×00 0800 0T00 0π00 0π00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0π00 0π							_							_	0Д00
48N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 2₹m.56 0∀00 0π00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 29m.20 0∀00 0π0 49N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 27m.56 0∀00 0π00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 27m.59 0∀00 0π0 50N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 27m.15 0∀00 0π00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 27m.59 0∀00 0π0 51N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 25m.33 0∀00 0π00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 27m.16 0∀00 0π0 52N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 25m.49 0∀00 0π00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 25m.53 0∀00 0π00 53N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 25m.05 0∀00 0π00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 25m.51 0∀00 0π0 53N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀							_							_	0П00
49N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0 00 0 00 0 00 0 00															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	0900	27 m 15	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 59	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
54N 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td>52N</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td>0Υ00</td><td>25 m 49</td><td></td><td>01100</td><td>0800</td><td>0∞00</td><td>0 ₩ 00</td><td></td><td>26 m 32</td><td>_</td><td>0П00</td></th<>	52N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	25 m 49		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		26 m 32	_	0П00
55N 0₹00 0≈00 0 ±00															0П00
56N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 2m.44 0 ∀00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ±00 <	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 m 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 m 01	0800	0П00
57N 0 500 0 ≈00 0 ±00							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0п00
59N 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0₹00 0≈00 0 000 0 000 15 m.17 0800 0π00 0₹00 0≈00 0 0 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											l				0Д00
65N 0₹00 0≈00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 14 m 12 0 × 00 0 π 00 0 × 0															0П00
66N 0≅00 0≈00 0∀00 0∀00 13m05 0800 0π00 0≅00 0≈00 0∀00 0∀00 13m36 0800 0π0	65N	0800	0≈00	0 X 00	0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00		0800	0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 11h28 21 m/1		MC: 172	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h3; 22m2		MC: 173	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 39	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ҂ 34	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22 ∡ 15	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₮ 10	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 51	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 46	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 ∡ 28 21 ∡ 04	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	22 🗷 23	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		21 ₹ 59	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 🗷 40	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 35	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 ∡ 17 19 ∡ 53	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 × 12 20 × 48	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 × 48	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 🗷 00	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 42	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	19∡36	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 12	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 ∡ 54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18 ∡ 48	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡30	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18×24	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 05	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17 ~ 59	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×41	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 <i>₹</i> 35	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	16 7 16	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	17×10	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 ₹ 52 15 ₹ 27	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 ₹ 45 16 ₹ 20	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15×27 15×02	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 55	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14×36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 × 30	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 \$\times 04	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ∡ 45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 38	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 द्र⁴ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 12	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 ∡ 46	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 ₹ 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 द 19	0800	0П00
26N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 🗷 52	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ∡ 33 11 ∡ 05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 ₹ 25 11 ₹ 57	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 37	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 🗷 37	0800	0Д00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10×109	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 ~ 00	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 40	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 🗷 32	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	11 ہے 9	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₮ 02	0800	0П00
33N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 ₹ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 32	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9∡02	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 . 741	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8×31	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7×10	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8×100	0800	0П00
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6∡39 6∡07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	7 ₹ 28 6 ₹ 56	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 × 34	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	6 ₹ 23	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	5 <i>≱</i> 100	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 ~ 49	0800	0П00
41N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 26	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	5×14	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	3 ₹ 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 39	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 16	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 03	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 40	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3 ₹ 27	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	2×02	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2×149	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1 ₹ 24 0 ₹ 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 ₹ 10 1 ₹ 31	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 x 43	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	0 × 50	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 24	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0×30	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0700	28 m.42	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	29 m 26	0800	0П00
51N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 59	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 m. 43	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27 m 58	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26 m 29	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27m.11	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m. 24	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	24 m 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25 m 35	0800	0П00
56N 57N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 m 04 23 m 13	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 m 44 23 m 52	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 m 59	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 03	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20 m 29	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21 m 06	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20m.06	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18m30	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19m.05	0800	0П00
63N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	17 m 28	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	18 m. 02	0800	0П00
64N	0 3 00	0 00	0 ¥ 00	0000	16 m. 23	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	16m.56	0800	0П00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 m 16 14 m 07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 m. 48 14 m. 38	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 11607 13 m 27	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 IL 38	0800	0Д00
							6/21 polar					ļ . /		

	Sid.Tim MC:	ne: 11h30 23 m/2		MC: 174	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h40 24₥3	0m AR 33'10	MC: 175	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 ≉ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	25 ₹ 24	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 ∡ 05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 ₹ 00	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 37	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	23 🗷 18	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 × 13 23 × 49	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00			0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 🗷 30	0800	0010	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 25	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 ∡ 06 21 ∡ 43	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 × 01 22 × 37	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 19	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 x 14	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 🗷 49	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20∡31	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 ₹ 25	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 01	0800	0П00
12N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 ∡ 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 ∡ 37	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 18	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 🗷 12	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19∡48	0800	0П00
15N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 🗷 29	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19 z 23	0800	0П00
16N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	18 × 04	0800	01100	0 3 00 0 3 00	0000	0 × 00	0000	18 × 58	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17∡39 17∡14	0800 0800	01100 01100	0500 0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ₹ 33 18 ₹ 08	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 42	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 23	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 × 17	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 🗷 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 \$7 51	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ₹ 31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 25	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ₹ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 58	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ∡ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 ₹ 31	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 ∡ 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15 ₹ 04	0800	0П00
26N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 44	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 🗷 37	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 ∡ 17 12 ∡ 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 × 09 13 × 41	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 21	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 \$7 13	0800	0Д00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🛪 52	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12×144	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 23	0800	0H00	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 \$ 14	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 ∡ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 44	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10 ∡ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 14	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10 ∡ 43	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 12	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 50	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9 🗷 40	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 ₹ 18 7 ₹ 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	9 ₹ 08 8 ₹ 35	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7 × 13	0800	0П00	0800	00≈0	0 × 00	0Υ00	8×33	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	6 <i>≵</i> 138	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 126	0800	0П00
41N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6×30	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6×151	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 ₹ 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6∤15	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>₹</i> 51	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 38	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 14	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	5 <i>≱</i> 101	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 36	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 ₹ 22	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 ₹ 57 2 ₹ 17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 ₹ 43 3 ₹ 02	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 x · 1 / 1 ∡ 36	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	2×102	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 ₹ 38	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0∡11	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	0 <i>₹</i> 155	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 ₹ 10	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 m.41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 m 24	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 m 54	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 m. 36	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m.47	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	26 m 16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26m.57	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 m 25 24 m 32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26m.05 25m.11	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24m.16	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 m 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m 19	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 m 43	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 m 20	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	20 m 43	0800	0II00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 19	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m 40	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 m 15	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	000	18 M 36	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	19 m 10	0800	0П00
64N	0300	0 00	0 ¥ 00	0000	17 m. 29	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	18 m. 02	0800	0П00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 m 20 15 m 09	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 m. 52 15 m. 39	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 11609 14 m 27	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 11 59 14 m 57	0800	0Д00
-								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 11h44 25 m/3		MC: 176	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h4; 26m4		MC: 17	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₮ 19	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ҂ 14	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 ₹ 55	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 50	0800	0п00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 32	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 27	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 × 08	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°00 0°00	26 ₹ 03 25 ₹ 39	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00			0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 🗷 20	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 🗷 15	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 ₹ 56 23 ₹ 32	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 🗷 51 24 🗷 27	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 × 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 27	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 🗷 39	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 20	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 15	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ₹ 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₹ 50	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	21 ∡ 31	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 26	0800	0п00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 07	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 01	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 ₹ 36	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 17	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 11	0800	0П00
16N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	19 × 52	0800	01100	0 3 00 0 3 00	0000	0 ¥ 00	0000	20 \$746	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	19 ₹27 19 ₹02	0800 0800	01100 01100	0500 0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 x 21 19 x 56	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18×02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 \$7 30	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ~ 10	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19×104	0800	0П00
21N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17×10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 \$7 38	0800	0Д00
22N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 <i>≱</i> 18	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 11	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17×144	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16∡24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 <i>x</i> 17	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15 ₹ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 50	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 7 29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 🗷 22	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 द्र•01 14 द्र•33	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ₹ 54 15 ₹ 25	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14×33	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 x 23	0800	0Д00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 ~ 27	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 06	0800	0H00	0080	0000	0 X 00	0Υ00	13 \$7 57	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 ∡ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 27	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 56	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹34	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 ₹ 25	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 53	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 🗷 30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 🗷 21	0800	01100
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9 ₹ 57 9 ₹ 24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 ₹ 47 10 ₹ 14	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 🗷 39	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>≱</i> 15	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	9 ~ 04	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 40	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 28	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 ≉ 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 52	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6.₹26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 14	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	5 ₹ 48	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	6 ₹ 36	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 09	0800	00110	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5 × 56	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	4 ₹ 29 3 ₹ 48	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 ₹ 16 4 ₹ 34	0800 0800	0II00 0II00
48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 148	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	3 × 52	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 23	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3×32	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	1 ₹ 39	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	2 ₹ 24	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 ₹ 37	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	0 ₹ 07	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	0 ₹ 50	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 m 19	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0×01	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 29	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m. 11	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	27 m 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 m 19	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 m 45 25 m 51	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 m. 26 26 m. 31	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 m 55	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 34	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 35	0800	0П00
60N	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	22 m 57	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	23 m 34	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 31	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 51	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 m. 26	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	000	19 m 44	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	20 m. 18	0800	0П00
64N	0300	0 00	0 X 00	0 7 0 0	18 m. 35	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	19m.08	0800	01100
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17 m 24 16 m 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17m.56 16m.41	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 m 27	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 m 57	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tin MC:	ne: 11h52 27m/4		MC: 178	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 11h50 28m5		MC: 179	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 ₹ 09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ∡ 04	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27 🗷 46	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 41	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0 Υ 00	27 ҂ 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 17	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 53	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₮ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 29	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	26 ₮ 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 05	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26×141	0800	0П00
7N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 🗷 22	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 🗷 17	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 ∡ 58 24 ∡ 34	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 ₹ 53 25 ₹ 28	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	24 🗷 09	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	25 🗷 04	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 x 45 23 x 20	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 🗷 40 24 🗷 15	0800 0800	0H00 0H00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 × 56	0800	0H00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 50	0800	0П00
14N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 × 30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 25	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 00	0800	0П00
16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 × 106	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23×100 22×135	0800	0Д00
17N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 \$\times 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 09	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 44	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 ₹ 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 ∡ 18	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	19∡58	0800	0100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 51	0800	0П00
21N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 31	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20 🗷 25	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 द 05	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 ₹ 58	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡31	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	18 ₮ 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 04	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 ∡ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 36	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 ₹ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 08	0800	0п00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡39	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 🗷 18	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17 🗷 10	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡41	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 19	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 11	0800	0П00
31N	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 x 49 14 x 19	0800	0H00 0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 ₹ 41 15 ₹ 10	0800 0800	0H00 0H00
32N 33N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 × 19 13 × 48	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 🗷 39	0800	0Д00
34N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 16	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 07	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ~ 44	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00			0П00
36N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 x 44 12 z 11	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 ₹ 35 13 ₹ 02	0800 0800	0Д00
37N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 28	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 54	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10 ₹ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ∡ 18	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 53	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 43	0800	0п00
41N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 <i>≱</i> 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 06	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	8 ₹ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9∡28	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ₹ 50	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 ₹ 23	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 ~ 11	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	6 ₹ 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7∡31	0800	0п00
46N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 02	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6×149	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	5 x 21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	6×107	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 ₹ 38 3 ₹ 53	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 ₹ 23 4 ₹ 39	0800 0800	0H00
50N	0300	0000	0 X 00	0000	3 × 108	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	3 × 153	0800	0П00
51N 52N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 ₹ 21 1 ₹ 33	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3 ∡ 06 2 ∡ 17	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 x 44	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2 x·17 1 ₹ 27	0800	0Д00
54N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 53	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 × 35	0800	0Д00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 m 00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 42	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 47	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 50	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 52	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	25 m 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 51	0800	0П00
60N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	24 m 11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 48	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	23 m 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 m 43	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 m 36	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 m 52	0800	0010	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 m.27	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	19m41	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20m.14	0800	0П00
65N		'										1 10 - 00	01100	0П00
	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 m. 28	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19m.00	0800	I
66N pc	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0°00 0°00 0°00	18 m. 28 17 m. 12 16 m. 27	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	19m.00 17m.42 16m.57	0800 0800	01100 01100

N		Sid.Tin MC:	ne: 12h00 0 <u>ட</u> 00		MC: 180)°00'			Sid.Tim MC:	ne: 12h0₄ 1 ჲ 05		MC: 181	1°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1850 000 0.900	0N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중00	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0중55	0800	0п00
SN 1850 0.000	1N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	29 ₹ 36	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0중31	0800	0П00
May			0≈00		l		0800	I		0≈00	00 X 00			-	0П00
S. P. S. P															0п00
SA 1800 0.000	4N	0중00	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 24	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 19	0800	0П00
N							_								0П00
SN 0500															0П00
SM 0.000															
10N 0200															
INN 0500															
12N 0500 0							_								
ISM 05500 0							_								
IAN 0500 0															
15N 0500 0															0П00
168															
17N 0300 0															
ISSN 0.500 0.000 0.400 0.700 0.22x33 0.800 0.000 0.500 0.400 0.400 0.700 0.2x360 0.800 0.000 0.400 0.400 0.700 0.2x60 0.800 0.400															0П00
1981 0.500 0.500 0.500 0.700 0.22x12 0.800 0.000 0.500 0.500 0.500 0.700 0.22x33 0.800 0.000 0.000 0.500 0					l		_								0П00
13 13 13 13 13 13 13 13															0П00
13 13 13 13 13 13 13 13	20N	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	21 🗷 45	0800	0п00	0800	0000	0 X 00	000	22 🗷 39	0800	0П00
22N 0800 0.000															0П00
24N															0п00
25N 0800	23N		0≈00		0Υ00	20 ∡ 24		0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 ∡ 18	0800	0п00
26N 0800 0800 0900 0900 09700 18732 0800 0100 0800 0800 0900 0900 09700 19735 0800 0100 0800 0800 0800 0900 0900 19735 0800 0100 0800 0800 0800 0900 0900 080	24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	19 ₹ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 ₹ 50	0800	0п00
27N 0\forall 0\f	25N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	19∡29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 22	0800	0п00
28N 0700 0	26N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19∡01	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00		0800	0П00
29N 0700 0800 0800 0800 0700 17.833 0800 0100 0700 0800 0800 0800 0700 17.856 0800 0100 0300 0800 0800 0700 17.856 0800 0100 0300 0800 0800 0800 0700 17.856 0800 0100 0300 0800															0П00
30N 0700 0~00 0~00 0~00 0~00 0~00 0~00 0~															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0															
32N 0500 0							_							-	0П00
33N 0500 0							_								
34N 0800 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 14\$858 0800 0100 0800 0\$00															
35N 0500 0 \times 0 0 \															
36N															
37N								I							
38N															
39N 0500 0\$00 0					l		_	l						-	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0≈00												0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	40N	0700	0 > 00	0 ¥ 00	0200	11 🗷 32	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	12 🗷 22	0800	0π00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
44N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ∀ 00 0 ∀ 00 0 ≅ 00 0 ≅ 00 0 ≅ 00 0 ₹ 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0Υ00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>					0Υ00										0П00
45N															0п00
46N 0 500 0 ≈00 0 700 7 36 0 800 0 100 0 500 0 ≈00 0 700 8 x 23 0 800 0 100 47N 0 500 0 ≈00 0 700 6 x 53 0 800 0 100 0 500 0 ≈00 0 700 7 x 40 0 800 0 100 48N 0 500 0 ≈00 0 700 6 x 99 0 800 0 100 0 500 0 ≈00 0 700 6 x 56 0 800 0 100 49N 0 500 0 ≈00 0 700 6 x 99 0 800 0 100 0 500 0 800 0 700 6 x 56 0 800 0 100 50N 0 500 0 ≈00 0 700 0 700 4 x 38 0 800 0 100 0 500 0 800 0 700 5 x 23 0 800 0 100 51N 0 500 0 ≈00 0 700 3 x 50 0 800 0 100 0 500 0 800 0 700 3 x 44 0 800 0 100 52N 0 500 0 500 0 700 0 7	44N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 ₹ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	9 ∡ 147	0800	0П00
47N 0云00 0≈00 0∀00 0∀00 6₹53 0∀00 0π00 0₹00 0×00 0∀00 0∀00 0₹40 0∀00 0×00 0∀00 0∀00 0×00 0∀00 0×00 0∀00 0×00 0∀00 0×00 <t< td=""><td>45N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ∺ 00</td><td>0Υ00</td><td>8 ₹ 18</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>00 X 00</td><td>0Υ00</td><td>9∡06</td><td>0800</td><td>0п00</td></t<>	45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8 ₹ 18	0800	0п00	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	9∡06	0800	0п00
48N 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0₹00 0₹00															0П00
49N 0 ₹00 0 ≈00 0 ¥00 0 ₹00															0П00
50N 0 ∃ 00 0 ⊕ 00 <td></td> <td>0П00</td>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
53N 0元00 0∞00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
56N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td>															
57N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td></td>															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$					l										0Д00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0П00
63N 0 豆00 0 ≈00 0 米00 0 米00 0 Y00 22 m.01 0 800 0 m00 0 ≈00 0 米00 0 Y00 22 m.35 0 800 0 m00 64N 0 豆00 0 ≈00 0 ×00 0															0П00
65N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0												0Υ00			0П00
66N 0≅00 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	64N	0800	0∞00	0×00	0Υ00	20 m 48	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	21 m 21	0800	0п00
66N 0≅00 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 m.32	0800	0п00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 03	0800	0П00
pc 0500 0≈00 0000 0700 17m.27 0800 0π00 0500 0≈00 0000 0700 17m.57 0800 0π0					l			I							0п00
	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 m 27	0800	0П00	0800	0∞00	0€00	0 Υ 00	17m.57	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 12h08 2 亞 10		MC: 182	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h12 3 ≙ 16		MC: 183	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1궁50	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2545	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1326	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2ਰ21	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	1る02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1る57	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중38	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1833	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중14	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1309	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₮ 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0중45	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0중21	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 🗷 02	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29 🗷 57 29 🗷 32	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 ∡ 37 28 ∡ 13	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 x·32 29 z·08	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ₹ 48 27 ₹ 24	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 x 43 28 x 19	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 × 59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 × 54	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26×37	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 🗷 29	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 04	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0700	25 ₹ 43	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	26 ₹ 38	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 18	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 12	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ₹ 47	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 ₹ 26	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 20	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	24 ₮ 00	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	24 ₹ 54	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 27	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	24 ₺ 00	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 33	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 🗷 12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 06	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 44	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ∡ 38	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 09	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 47	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 40	0800	0П00
27N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	20 ∡ 18 19 ∡ 49	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 ₹ 11 20 ₹ 42	0800	0H00 0H00
28N 29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19×149	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 x 42 20 z 12	0800 0800	0Д00
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 ∡ 48 18 ∡ 17	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 \$\frac{7}{41} 19 \$\frac{7}{10}	0800 0800	0H00 0H00
31N 32N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 x 17	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 \$7 10	0800	0Д00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 🗷 14	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 🗷 06	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 33	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡08	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 ₹ 00	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 34	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 🗷 25	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ₹ 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 51	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 15	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 48	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 39	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ~ 11	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 01	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 ₹ 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 23	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 55	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 🗷 44	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0000	11 🗷 16	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12 \$7 04	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 23	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	9 \$7 53	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	10 \$741	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9∡11 8∡27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9∡758 9∡714	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 x · 2 / 7 ₹ 42	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	8×14	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6×156	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 ₹ 41	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6×108	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 × 53	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5×19	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6×33	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4×128	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 × 12	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ≉ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 20	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 ∤ 42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 25	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 47	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 29	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 31	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 ≈ 31	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 49	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 m 24	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 46	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 m. 24	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 40	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27m.18	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25 m. 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26m.09	0800	0П00
62N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	24 m 22	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Y00	24 m 58	0800	0Д00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	23 m 09 21 m 54	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 m 44 22 m 27	0800 0800	0H00 0H00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 m 35 19 m 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21 m 07 19 m 45	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	19 11 14 18 m 27	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1911L45 1811L57	0800	0Д00
r"	5 0 00	5.00	J 7, 00	V 1 00	1011041	0000	<u>э</u>	1 3 3 00	3.4.00	37,00	V 1 00	1011007	3 🔾 00	J 11.00

	Sid.Tim MC:	ne: 12h16 4 <u>0</u> 21		MC: 18 ²	4°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h20 5 ≙ 26	0m AR 5'50	MC: 18:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중40	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중35	0800	0п00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3ਰ16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4ਰ11	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	2る52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ47	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2528	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 군 23	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2号04	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2중59	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1る40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2ਰ35	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1316	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2중11	0800	0П00
7N 8N	0800	00≈0	0 X 00	0000	0 る 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 3 47	0800	0П00
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0중27 0중03	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1중23 0중58	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 🗷 38 29 🗷 14	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0중33 0중09	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 × 14	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 🗷 44	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28 🗷 24	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29 🗷 19	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 53	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 33	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 28	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 20	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ∡ 41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 36	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0€00	0Υ00	26 ₹ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 10	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 49	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 ₹ 43	0800	0п00
20N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₮ 16	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 49	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 21	0800	0п00
23N	0300	000	0 X 00	0000	24 🗷 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 🗷 54	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	23 ₹31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 ₹ 25	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 03	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 57	0800	0П00
26N 27N	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 ₹ 34 22 ₹ 05	0800	01100	0300 0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 ₹ 28 22 ₹ 58	0800	0H00 0H00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 x 03 21 x 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 x 38	0800 0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 × 58	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 34	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 🗷 27	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 x 34 20 z 02	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 x·27 20 z 55	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 23	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡50	0800	0п00
34N	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ₹ 25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 17	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17×751	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 43	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 ₹ 17	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 08	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16 ∡ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ∡ 33	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 06	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 <i>₹</i> 57	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 29	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡20	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 42	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 13	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 🗷 03	0800	0П00
42N 43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 ₹ 34 12 ₹ 53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°400 0°400	14 ₹ 23 13 ₹ 43	0800	0П00
44N	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 x· 33	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13 x 43	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 ₹30 10 ₹46	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12∡18 11∡34	0800 0800	0H00 0H00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 x 40	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 x 34 10 × 48	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 02	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	8 ₹ 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 ₹ 14	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 <i>≱</i> 39	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>≱</i> 25	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 34	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 ₹ 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6∡41	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5×147	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>₹</i> 51	0800	0П00
55N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 × 53	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 🗷 12	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2 × 54	0800	0П00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	1₹11 0₹08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 ₹ 52 0 ₹ 48	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	29 m 03	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 m 42	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00		0800	0Д00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 55 26 m 46	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 33 27 m 22	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 33	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 m 09	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 18	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 m 52	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 33	0800	0П00
65N	0.700	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 m 39	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 m 11	0800	0п00
UJIN ∥	0중00	0~00 1												
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 m 15	0800	01100 01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20m45	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 12h2₄ 6 ≙ 32		MC: 186	5°00'			Sid.Tim MC:	ne: 12h2 7 ჲ 37		MC: 18′	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5云30	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6궁25	0800	0п00
1N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	5806	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6중01	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4る42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5중38	0800	0П00
3N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4중18	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5중14	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	3854	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4궁50	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중30	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4중26	0800	0П00
6N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3중06	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 る 02	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2정42 2정18	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3중37 3중13	0800 0800	0H00 0H00
9N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1공53	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 전 48	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중29	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2324	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1829	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1공59	0800	0П00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0중39	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1중34	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중14	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1309	0800	0п00
14N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ∡ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0중43	0800	0п00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 23	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중18	0800	0П00
16N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 52	0800	0П00
17N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ≯ 31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 26	0800	0П00
18N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 🗷 04	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 🗷 59	0800	0П00
19N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 ₹ 32	0800	0п00
20N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	27 × 11	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 × 05	0800	0П00
21N 22N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 x 43 26 x 16	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ₹ 38 27 ₹ 10	0800 0800	0H00 0H00
22N 23N	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 × 16 25 × 48	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 × 42	0800	0Д00
24N	0800	0000	0 × 00	0Υ00	25 × 19	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26×12	0800	0П00
25N	0300	0≈00	0 X 00	0200	24 ~ 51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	25 ₹ 45	0800	0п00
26N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 21	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25 × 15	0800	0П00
27N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 46	0800	0П00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 15	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 45	0800	0П00
30N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 13	0800	0П00
31N	0 3 00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 🗷 41	0800	0П00
32N 33N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21 ∡ 16 20 ∡ 43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 ₹ 09 21 ₹ 36	0800 0800	0H00
34N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 19	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 🗷 02	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0700	19∡135	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	20 ₹ 27	0800	0п00
36N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 🗷 00	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 × 52	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ₹ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19∡16	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18 ₹ 39	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17×11	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 ∡ 02	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 23	0800	0П00
41N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 🗷 53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16 🗷 44	0800	0П00
42N 43N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	15 ₹ 13 14 ₹ 32	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	16 ₹ 03 15 ₹ 22	0800 0800	0H00
44N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13 × 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 x 22 14 x 39	0800	0П00
45N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 × 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 × 55	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 22	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 x·33	0800	0П00
47N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ∡ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 24	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 49	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 36	0800	0п00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₮ 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∡ 47	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ہے 9	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 57	0800	0П00
51N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 z 19	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9 🗷 04	0800	0П00
52N	0 3 00	0000	0 X 00	0000	7 x 26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8 x 11	0800	0П00
53N 54N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6 ₹ 31 5 ₹ 34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7∡15 6∡18	0800 0800	0H00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>x</i> ³36	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5×18	0800	0П00
56N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 35	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 x · 18 4 ₹ 17	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 × 13	0800	0Д00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 08	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	0 ₹21	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	0 ₹ 59	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	29 m 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	29 m 49	0800	0П00
61N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27m.59	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	28m36	0800	0П00
62N	0300	000	0 ¥ 00	000	26 m 44	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27 m 20	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	25 m.27 24 m.06	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26m.01 24m.39	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 m. 43 21 m. 16	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 m. 14 21 m. 46	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 m 55	0800	0П00
F*		2.2.00	- 7,00	2.00	0	2000			2.2.00	- 7,00			- 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 12h32 8 ჲ 42		MC: 188	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h30 9 <u>0</u> 47		MC: 189	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7る20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8국16	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6857	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	7云52	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6 궁 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중28	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6궁09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7정04	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ਰ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중40	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5ਰ21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중16	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4공57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중52	0800	0П00
7N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 궁 33	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 궁 28	0800	0П00
8N 9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 さ 08 3 さ 44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 궁 04 4 궁 39	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	3 궁 19	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	4 궁 14	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 さ 54 2 さ 29	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 궁 50 3 궁 25	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2329 2 3 04	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 3 523	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1338	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 3 34	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중08	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0중47	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중42	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0347	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1342	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 54	0800	0П00	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	0중49	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ∡ 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0る22	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 00	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 55	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 ₹ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₹ 28	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 05	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 ₮ 00	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 ₮ 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₮ 31	0800	0П00
24N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	27 ∡ 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₮ 03	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	26 ₹ 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 34	0800	0П00
26N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	26 ₮ 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ₮ 04	0800	0П00
27N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 34	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 🗷 09	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 03	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	24 ₹ 38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 32	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 07	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 00	0800	0П00
31N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 x 35 23 x 02	0800	0H00	0 3 00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 ∡ 28 23 ∡ 55	0800	0H00 0H00
32N 33N	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 × 02 22 × 29	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 × 22	0800 0800	0Д00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 × 47	0800	0Д00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 20	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00	22 🗷 13	0800	0П00
36N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 x 20 20 x 44	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 x 13 21 z 37	0800	0Д00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 08	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 00	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 23	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 ∡ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡145	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 14	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡05	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 25	0800	0П00
42N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	16 ₹ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 ∡ 44	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡11	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 02	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16∡18	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14 ₹ 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 33	0800	0П00
46N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 7 59	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14 7 47	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	13 × 12	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14×100	0800	0П00
48N 49N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 ₹ 24 11 ₹ 34	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 ₹ 11 12 ₹ 21	0800 0800	0H00 0H00
50N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	10 🗷 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 × 29	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 ₹ 50 8 ₹ 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10∡36 9∡41	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 × 59	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9x·41 8∡44	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7×37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7×145	0800	0Д00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 101	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≵</i> 144	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 × 59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5×44	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 <i>₹</i> 135	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ∡ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ∡ 28	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	1 ≉ 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ∤ 18	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 27	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ₹ 05	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m.49	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m. 31	0800	0П00
63N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26m35	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 10	0800	0П00
64N		0∞00	0×00	0Υ00	25 m 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 46	0800	0П00
2 mg v	0800													
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m.46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 18	0800	0П00
65N 66N pc			0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0°00 0°00 0°00	23 m.46 22 m.17 21 m.25	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	24 m 18 22 m 47 21 m 55	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 12h40 10 ≙ 5		MC: 190)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h4 11 ≏ 5		MC: 19	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 ʒ 11	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10궁06	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	8중47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 さ 43	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	8324	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 さ 19	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중00	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8중55	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7 궁 36	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8중31	0800	0П00
5N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	7쥥12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중07	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6정48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7중43	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6 궁 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7 る 19	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5 궁 59 5 궁 35	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6 궁 55 6 궁 30	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 日 10 4 日 45	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 궁 06 5 궁 41	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4843 4820	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5중16	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 공 55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 공 50	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중25	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중03	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	3궁59	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 공 37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중33	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중11	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3중07	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	1344	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2840	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1동18	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	2중13	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0궁50	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1궁46	0800	0п00
21N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	0る23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1동18	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0중50	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 26	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0중21	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 ₮ 57	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 ₹ 52	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 23	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 58	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 🗷 53	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ∡ 28 26 ∡ 58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 ₹ 23 27 ₹ 52	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26 x 26	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 x 32 27 z 21	0800	0Д00
											0Υ00	26 🖈 49		
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 ₹ 54 25 ₹ 22	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°7'00 0°7'00	26×49 26×16	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 49	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 43	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 🗷 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 🗷 09	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 ∡ 41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 34	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 05	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 59	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 29	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 22	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 ₹ 53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 45	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 15	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22 ₹ 07	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 ∡ 36	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ∡ 28	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19∡57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 48	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 08	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 🗷 35	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 🗷 26	0800	01100
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 ₹ 52 17 ₹ 08	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ₹ 42 17 ₹ 58	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 ₹ 23 15 ₹ 36	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 ₹ 13 16 ₹ 26	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13×36 14×149	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 × 26	0800	0Д00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 \$7 59	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 🗷 47	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ≈ 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 56	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12∡16	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	13 ~ 03	0800	0п00
51N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 🗷 22	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	12 🗷 08	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 12	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₹ 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ≈ 13	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8 ₹ 29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ہے 9	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	7 <i>≱</i> 127	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8 ₮ 10	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 <i>≱</i> 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 05	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 ₹ 17	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5 × 58	0800	0П00
58N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	4 × 108	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	4 x 149	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 57	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 ₹ 36	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 🗷 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2 🗷 22	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 ₹27 29 m.07	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 ≈ 04 29 m 43	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 11.07 27 11.45	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 IL 43 28 IL 19	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 19	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 m 52	0800	0Д00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 50	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 m 22	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 m 48	0800	0П00
рс	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 24	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 m 53	0800	0П00
-						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 12h48 13 ≙ 0		MC: 192	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 12h52 14 - 0		MC: 193	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11る02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁57	0800	0П00
1N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	10중38	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	11중34	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁10	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 궁 51	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10궁46	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	9중27	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10중23	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중03	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9궁59	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8중39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9중35	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 궁 15 7 궁 50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 궁 11 8 궁 46	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7836	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 3 40	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 궁 01 6 궁 36	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 さ 57 7 さ 32	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6311	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7807	0800	0П00
13N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5ਰ46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6342	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5云20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6국16	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁55	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5궁50	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 3 29	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 ਰ 34	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁58	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	3중35	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4중31	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3号08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4중04	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	2ਰ41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ37	0800	0П00
21N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	2ਰ13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3号09	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1345	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2841	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	1316 0347	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	2정12	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0중47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1중43	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중18	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1중13	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 🗷 48 29 🗷 18	0800	01100	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0중43 0중13	0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 x 18	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 🗷 41	0800 0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 15	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	29 🗷 10	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 43	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 37	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 x 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28×37	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 31	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26∡56	0800	0п00
34N	0850	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ₹ 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 21	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	24 ₹ 52	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 45	0800	0П00
36N	0중00	0≈00	00×00	0Υ00	24 ∡ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 09	0800	0П00
37N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	23 ∡ 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 31	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 00	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 🗷 53	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	22 ₹21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₮ 13	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21 ∡ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 33	0800	0П00
41N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 🗷 51	0800	0П00
42N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0Y00	20 × 17	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	21 × 08	0800	0П00
43N 44N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 ₹33 18 ₹49	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 ₹24 19 ₹39	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ₹ 03 17 ₹ 15	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ₹ 53 18 ₹ 05	0800 0800	0H00 0H00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16×13	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 × 16	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 🗷 36	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 🗷 25	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 32	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	13 ∡ 50	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14∡38	0800	0П00
51N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	12 × 55	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	13 🗷 42	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 44	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 44	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9 ₹ 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∡ 42	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	8 ≉ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ≉ 38	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8×31	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6 × 40	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7×22	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	000	5 x 29	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	6 × 10	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 16	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 ₹ 56	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 🗷 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	3 🗷 39	0800	0П00
61N 62N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ₹41 0 ₹19	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 ₹ 18 0 ₹ 55	0800 0800	0H00 0H00
63N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m 54	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 m 29	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 25	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 m 59	0800	0Д00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 m 53	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 m 25	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 m 48	0800	0П00
рс	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m. 23	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 m 52	0800	0П00
-								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 12h56 15 ≙ 1		MC: 194	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h00		MC: 195	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12る53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13중48	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12る29	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	13号25	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12중06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중01	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11342	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중38	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중14	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10궁55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11궁50	0800	0П00
6N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중27	0800	0П00
7N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10궁06	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0000	11 3 02	0800	0П00
8N 9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 궁 42 9 궁 18	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10중38 10중14	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0000	8 궁 53	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0000	9 궁 49	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 3 28 8 3 03	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 궁 24 8 궁 59	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 공 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중34	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 3 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	808	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중42	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6중20	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7316	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 공 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중50	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ਰ 27	0800	0П00	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	6중23	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5중00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ਰ56	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁32	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중28	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5중00	0800	0П00
22N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	3ਰ36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중32	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	3号07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중03	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2중38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ34	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	2る09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3号04	0800	0п00
26N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	1 궁 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2중34	0800	0П00
27N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1308	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중03	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0337	0800	01100	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1332	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	0중05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중00	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중27	0800	0П00
31N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 x 59 28 x 25	0800	0H00 0H00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 ∡ 54 29 ∡ 20	0800	0H00 0H00
32N 33N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 x · 23 27 x · 51	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 x 20 28 x 45	0800 0800	0Д00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 10	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 39	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00	27 × 33	0800	0П00
36N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 × 39 26 × 02	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 × 56	0800	0Д00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26×30	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24×146	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 39	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	24 🗷 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ≉ 59	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 25	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 18	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 36	0800	0П00
42N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	22 ∡ 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 52	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 07	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20 ₮ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21 🗷 21	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	19 ∡ 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20 ∡ 34	0800	0п00
46N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 55	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19 7 45	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	18×105	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 🗷 55	0800	0П00
48N 49N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	17 ₹ 14 16 ₹ 21	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 ∡ 03 17 ∡ 09	0800 0800	0H00 0H00
50N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	15 \$726	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16×14	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 ₹ 29 13 ₹ 30	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15∡16 14∡17	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 x 30 12 z 30	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 x · 17	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 × 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 \$7 12	0800	0Д00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 06	0800	0П00
56N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 7 14	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 4 57	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 🗷 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 ~ 46	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 51	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ₹ 33	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5 ₹ 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6∤16	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <i>≯</i> 17	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4∡756	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 34	0800	0П00
62N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1 ≉ 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ₹ 08	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ≠ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ≉ 38	0800	0П00
64N	0-200	0∞00	00×00	0Υ00	28 m 32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 m 05	0800	0п00
	0800			I										
65N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26 m 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27m29	0800	0П00
65N 66N pc			0 \(\omega \) 00 0 \(\omega \) 00 0 \(\omega \) 00	0°00 0°00 0°00	26 m. 57 25 m. 18 24 m. 21	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00	0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	27 m. 29 25 m. 49 24 m. 51	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 13h0₄ 17 ≙ 2		MC: 196	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h0 18 ≏ 2		MC: 197	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁44	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15궁40	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중16	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13중57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14궁53	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13334	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14중30	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중10	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14궁06	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12쥥46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13る43	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13중19	0800	0П00
7N 8N	0800	00≈0	0 X 00	0000	11 る 59 11 る 34	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12 る 55	0800	0П00
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	11534	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 る 31 12 る 06	0800 0800	0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10궁45 10궁21	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11궁42 11궁17	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 3 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중52	0800	0Д00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중30	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10명27	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9805	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ਰ01	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0700	8중39	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9중35	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8정13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9309	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8중43	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7중19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8물16	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	6중52	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7중49	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6궁25	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7중21	0800	0п00
21N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	5중57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6궁53	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5号28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6る24	0800	0П00
23N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁59	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5 궁 56	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중30	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5중26	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁00	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	4궁56	0800	0П00
26N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중30	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4중26	0800	0П00
27N	0중00 0중00	00≈0	0 X 00	0°00 0°00	2정59 2정27	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3중55 3중23	0800	0H00
28N 29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1공55	0800	0H00	0800	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3623 2중51	0800 0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중23 0중49	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2정18 1정45	0800 0800	0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0849	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1843	0800	0H00
33N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0중35	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 59	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	28 ₹ 28	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 ₹ 23	0800	0П00
36N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 50	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 × 45	0800	0П00
37N	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 ₮ 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 06	0800	0П00
38N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₮ 33	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 <i>≱</i> 27	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ∡ 46	0800	0п00
40N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 ₹ 11	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ₮ 04	0800	0П00
41N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 ∡ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 21	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 × 37	0800	0П00
43N	0300	000	0 X 00	0000	22 🗷 59	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23 🗷 52	0800	01100
44N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 05	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 🗷 25	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 🗷 17	0800	01100
46N 47N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	20 ∡ 36 19 ∡ 45	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 ∡ 27 20 ∡ 35	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19×143 18×153	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 x 33 19 ₹ 42	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 🛪 48	0800	0Д00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 × 02	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 <i>×</i> 151	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×02	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 × 52	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 🗷 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 × 51	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 द 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 48	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 57	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ∡ 43	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 35	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 25	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₮ 12	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 × 14	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8 × 56	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 56	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7.₹37	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 z 35	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6 <i>₹</i> 15	0800	0П00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 🗷 11	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 🗷 49	0800	0П00
62N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2 × 44	0800	0П00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°400 0°400	3 ₹ 21 1 ₹ 48	0800	0Д00
63N 64N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	1 ₹ 13 29 m 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	1 ∡ 48 0 ∡ 12	0800 0800	0H00 0H00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 m. 01 26 m. 19	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 m 33 26 m 49	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	25 m 20	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 m 49	0800	0Д00
r	0 0 0 0	5.00	57,00	J 1 00	20 110 20	3000	- <u> </u>	1 3 3 00	3.4.00	37,00	J 1 00	20 110 77	3 0 00	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 13h12 19 亞 3		MC: 198	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h10 20 ≏ 3	6m AR 34'15	MC: 199	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁35	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17ਰ31	0800	0п00
1N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중12	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17る08	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15る49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁45	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중26	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16중22	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중02	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15る59	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14る39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중35	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁15	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15중12	0800	0П00
7N 8N	0800	00≈0	0 X 00	0000	13 공 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14궁48 14궁24	0800	0П00
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13号27 13号03	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14624 13 공 59	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 る 38 12 る 13	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13중35 13중10	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11348	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12345	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11823	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12820	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ਰ58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11354	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0700	10중32	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11329	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10332	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11302	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10중36	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9중12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중09	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	8중45	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	9중42	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8중17	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9궁14	0800	0п00
21N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	7 云 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 궁 46	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	7る21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8물18	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	6중52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7349	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 궁 23	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7319	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 궁 49	0800	0П00
26N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중22	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6궁19	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4 공 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5 3 47	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 3 19 3 3 47	0800 0800	0II00 0II00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5중16 4중43	0800 0800	0H00 0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	3 궁 14	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 궁 10	0800	0П00
31N 32N	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	2정40 2정06	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3중36 3중02	0800 0800	0H00 0H00
33N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1중31	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 3 26	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0る54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1궁50	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0궁18	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	1중13	0800	0п00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 🗷 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중35	0800	0П00
37N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	29 ₮ 01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 56	0800	0П00
38N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₮ 21	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₮ 16	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ҂ 40	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 34	0800	0п00
40N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 ₹ 58	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 52	0800	0П00
41N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 ₮ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ҂ 08	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 🗷 30	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 ₹ 24	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	000	24 🗷 44	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	25 × 37	0800	0Д00
44N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 50	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	23 🗷 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	24 🗷 01	0800	0П00
46N 47N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 ∡ 18 21 ∡ 26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 ∡ 10 22 ∡ 17	0800 0800	0H00 0H00
48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	21 x·20 20 x 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 x·17 21 z 23	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 × 37	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 🗷 27	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18∡40	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 🗷 29	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 🗷 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 \$\frac{7}{29}\$	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 🗷 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 × 27	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₹ 22	0800	0П00
54N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14 ∡ 29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 15	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 ₹ 20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ≈ 05	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 द 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₹ 53	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 38	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 🗷 38	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 🗷 20	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 <i>≱</i> 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 <i>≯</i> 58	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ₹ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 <i>≯</i> 134	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	5 × 28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6×106	0800	0П00
62N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 × 57	0800	0H00	0중00	0×00	0 ¥ 00	0°400 0°400	4 x 34	0800	0Д00
63N 64N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	2 ₹ 24 0 ₹ 46	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°700 0°700	2 ₹ 59 1 ₹ 20	0800 0800	0H00 0H00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 m 05 27 m 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 m. 37 27 m. 49	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 19 26 m 18	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 m 49 26 m 47	0800	0Д00
r	0 0 0 0	5.00	57,00	J 1 00	2011010	3000	о <u>щ</u> 00	1 3 3 00	5.000	37.00	J 1 00	20110-77	3 0 00	71.00

	Sid.Tim MC:	ne: 13h20 21 ≙ 3		MC: 200)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h2₄ 22 ≙ 4		MC: 201	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18중27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19る24	0800	0П00
1N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	18중05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19중01	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17342	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중38	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	17중18	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18중15	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	16중55	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17る52	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중32	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17중28	0800	0П00
6N	0300 0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16궁08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 る 05	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 る 44 15 る 20	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 궁 41 16 궁 17	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 32 0 14 3 56	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15중53	0800	0Д00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중32	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15중29	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14832	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15829	0800	0Д00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13342	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중39	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중17	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14314	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12ਰ51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중49	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12궁26	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13중23	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12공57	0800	0П00
17N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	11중33	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12중30	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중06	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중03	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중36	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	10중11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11중09	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9정43	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10중40	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중15	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10중12	0800	0П00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	8 3 46	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°00 0°00	9 궁 43	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		9중13	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 궁 46	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8343	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7정15 6정44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 3 12 7 3 41	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	6중12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7809	0800	0Д00
29N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 3 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6중37	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중07	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6중03	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4중33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중29	0800	0Д00
32N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3 云 58	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 공 54	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3号22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4궁19	0800	0П00
34N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	2중46	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3ਰ42	0800	0п00
35N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	2号08	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중04	0800	0П00
36N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1중30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2중26	0800	0П00
37N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0중51	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1346	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중11	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1중06	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	29 ₹ 29	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중24	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	28 ∡ 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 41	0800	0П00
41N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	28 🗷 03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28 × 57	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 × 17	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28 🗷 11	0800	0П00
43N 44N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 ₹31 25 ₹43	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 ₹ 24 26 ₹ 36	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 द्र¹ 53 24 द्र¹ 02	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 🗷 46 24 🗷 54	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 × 02 23 × 09	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 x 34 24 z 01	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 × 14	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 🗷 05	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 08	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	20 ₹ 19	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 🗷 09	0800	0П00
51N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19 🗷 18	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 🗷 07	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 04	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ∡ 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 <i>≯</i> 57	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16 ₮ 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡48	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0×00	0 Υ 00	14 ₹ 51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ≉ 37	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 🗷 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 23	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12 \$\frac{7}{2}1	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13 🗷 05	0800	0П00
58N 59N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	11 ∡ 02 9 ∡ 40	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	11 ₹ 45 10 ₹ 21	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00			0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	8 🗷 14	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8 × 54	0800	0П00
61N 62N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6∡44 5∡11	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 ₹ 23 5 ₹ 48	0800 0800	0H00 0H00
63N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 × 11	0800 0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3×48 4×10	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 × 53	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2 × 27	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0×109	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 × 41	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 m 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28m.50	0800	0П00
рс	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 16	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 m 45	0800	0П00
-						00 s: 23°2							- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 13h28 23 ≙ 4		MC: 202	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h3 24 <u>•</u> 4	2m AR 19'40	MC: 203	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21궁16	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19る57	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20궁54	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁34	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20중31	0800	0П00
3N	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19중11	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20중08	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중48	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	19중45	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중25	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19중22	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 궁 02	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18 궁 59	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 る 38 17 る 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 궁 35 18 궁 11	0800 0800	0H00 0H00
9N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16공50	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17347	0800	0П00
	0300													
10N 11N	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 궁 26 16 궁 01	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17る23 16る59	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16공34	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중11	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁09	0800	0П00
14N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	14중46	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중43	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중18	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13354	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 공 52	0800	0Д00
17N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13328	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14중25	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13중01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13궁59	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중31	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12궁06	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13る04	0800	0П00
21N	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	11중38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중36	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중07	0800	0П00
23N	0300	00≈0	0 ¥ 00	000	10궁40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11338	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10중11	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	11중08	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9정41	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중38	0800	0П00
26N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중10	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10중07	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 궁 38 8 궁 06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 궁 36 9 궁 04	0800 0800	0H00 0H00
29N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중34	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중31	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			0П00
30N 31N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 て 00 6 て 26	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7 さ 58 7 さ 23	0800 0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 공 51	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 공 48	0800	0П00
33N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5명15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중12	0800	0П00
34N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4중38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5중35	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0400	4궁01	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁57	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ22	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4319	0800	0П00
37N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2쥥42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3号39	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2号02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2정58	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1る20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중15	0800	0П00
40N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0중36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1중32	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0정47	0800	0П00
42N	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 🗷 06	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0중01	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	28 ∡ 19 27 ∡ 30	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 ₹ 13 28 ₹ 24	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	26 ₹ 39 25 ₹ 47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 ₹ 33 26 ₹ 40	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 x 47 24 x 53	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 × 46	0800	0Д00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 🖈 57	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 🗷 49	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ₹ 51	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0700	21 ₹ 59	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	22 ₹ 50	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 🗷 57	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 🗷 47	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 42	0800	0П00
53N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 ₹ 45	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 34	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17∡36	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 ₹ 23	0800	0П00
55N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 ≉ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ҂ 10	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 ₹ 08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 53	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 × 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 🗷 34	0800	0П00
58N	0 ろ 00	00≈00	0 ¥ 00	0000	12 \$728	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	13 \$7 11	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 45	0800	0П00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 * 34	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10 🗷 15	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	8 × 102	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	8 x 41	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6 ₹ 26 4 ₹ 45	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 ₹ 03 5 ₹ 21	0800 0800	0H00 0H00
64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	4 x 43 3 ₹ 01	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 x 21	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 ₹ 13 29 m 20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 ₹ 45 29 m 50	0800 0800	0H00 0H00
	0000						0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 m. 43	0800	0Д00
pc	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 m 14	0800	() ()()	0000						

	Sid.Tim MC:	ne: 13h3¢ 25 ≙ 5		MC: 20 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h40 26 ≙ 5	0m AR 56'31	MC: 20:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중13	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23궁09	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21궁50	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22중47	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22324	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21중05	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22302	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	20중42	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	21궁39	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20궁19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21궁16	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	19궁56	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	20중53	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 る 32 19 る 09	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20중30 20중06	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 공 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19중42	0800	0Д00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중21	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19중18	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18854	0800	0П00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	17 3 32	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	18중29	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17る07	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18중04	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16중41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17중39	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16중16	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17ਰ14	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중48	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중21	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14궁57	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15궁55	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	14중29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15중28	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중00	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	13 3 34	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14332	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 さ 05 12 さ 36	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 궁 03 13 궁 34	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 3 36	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 8 34	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11중36 11중05	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12る34 12る03	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중34	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11332	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	10명02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중00	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9る29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중27	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8국55	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁53	0800	0П00
31N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8중21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 궁 19	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	7 궁 46	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중43	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중09	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8중07	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중32	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7중30	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6궁52	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	5중15	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6중13	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4 궁 35 3 궁 54	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	5중32 4중51	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 3 34	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4831	0800	0Д00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중28	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3324	0800	0П00
40N 41N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중43	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 3 39	0800	0Д00
42N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0중56	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	1공52	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0동08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1중03	0800	0П00
44N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	29 ∡ 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0중13	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	28 ₹ 27	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	29 ₹ 21	0800	0п00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 ∡ 34	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 ₹ 28	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 ₹ 32	0800	0П00
48N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	25 🗷 42	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	000	26 × 35	0800	0П00
49N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 🗷 43	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 × 35	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0000	23 🗷 41	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	24 🗷 33	0800	0П00
51N 52N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	22 ₹ 38 21 ₹ 32	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 x 29 22 x 22	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 x·32 20 z 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 x·22 21 z·12	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ~ 11	0800	0H00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 \$7 00	0800	0Д00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0700	17 ~ 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 - 744	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17×26	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 ₹ 04	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	13 ₹ 54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≉38	0800	0П00
59N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	12 ₹ 27	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 09	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10 ₹ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ≉ 36	0800	0П00
61N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	9∡20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 00	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7∡41	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 ₹ 18	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0000	5 × 57	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	6 x 33	0800	0П00
64N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	4 ₹ 09	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 ₹ 43	0800	0П00
65N	0300	0000	0 X 00	0000	2 × 17	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2×149	0800	0П00
66N pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0 ₹ 20 29 m 12	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 ₹ 50 29 m.41	0800 0800	0H00 0H00
P	0 0 00	0~00	0 / 00	V 1 00	27 IIV 12	0000	одоо	0000	0~00	0,7,00	0100	2711641	J 000	<u> </u>

	Sid.Tim MC:	ne: 13h4₄ 27 ჲ 5		MC: 206	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h4 29 <u>•</u> 0		MC: 207	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24궁06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25중03	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	24중41	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23ਰ21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24궁19	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22궁59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23궁56	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중34	0800	0П00
5N	0850	0≈00	00¥00	0Υ00	22중13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23중11	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁50	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22348	0800	0П00
7N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	21327	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22325	0800	0П00
8N 9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21궁04 20궁40	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 궁 02 21 궁 38	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	00≈0	0 X 00	0000	20중16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21314	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 る 52 19 る 27	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20궁50 20궁26	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19명03	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20중01	0800	0П00
14N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18ਰ37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중36	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중12	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	19궁10	0800	0П00
16N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17346	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18845	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 3 10	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	18중18	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16중53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17る52	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	16궁26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17る25	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁57	0800	0п00
21N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	15る30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중29	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15중02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중01	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14중33	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15중32	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁03	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15중02	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14중32	0800	0П00
26N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	13중02	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14중01	0800	0П00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12중30 11중58	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13る29 12る57	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 日 38	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 5 37	0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10궁52 10궁17	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11궁50 11궁16	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 공 42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10340	0800	0П00
33N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9중05	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10중04	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9궁26	0800	0п00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7궁50	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	8국48	0800	0п00
36N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중10	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8308	0800	0П00
37N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 3 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7る28	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ਰ48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 궁 46	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6궁02	0800	0п00
40N	0850	0≈00	00¥00	0Υ00	4중21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	5중18	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ35	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4중32	0800	0П00
42N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	2348	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 공 44	0800	0П00
43N 44N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 さ 59 1 さ 09	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2중55 2중04	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 궁 16 29 조 22	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1중12 0중17	0800	0H00 0H00
46N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 × 22 28 × 26	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	29 🗷 21	0800 0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 28	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 🗷 22	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 21	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 25	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	26 ₹ 18	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 × 20	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 × 12	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ₮ 03	0800	0П00
53N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₮ 02	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 52	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 49	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	21 ∡ 38	0800	0П00
55N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 ≉ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ∡ 20	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18 ∡ 12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18 ₹ 59	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16×149	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 ₹ 35	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	15 × 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16×107	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ₹ 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14×35	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12 🗷 18	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 🗷 59	0800	0П00
61N	0300	0000	0 X 00	0000	10 × 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 7 19	0800	0П00
62N 63N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 ₹ 57 7 ₹ 09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 ₹ 35 7 ₹ 46	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 x · 09 5 ₹ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	5 x 52	0800	0Д00
65N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₹ 10	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 × 52	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 × 20	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 x 50	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 × 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₹ 39	0800	0Д00
-								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 13h52 0m05		MC: 208	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 13h50 1m08	6m AR 8'20	MC: 209	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁00	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁57	0800	0П00
1N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	25중38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중35	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중16	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26중13	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	24궁54	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25중51	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24중31	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	25중29	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁09	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중06	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	23346	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	24344	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23중23 23중00	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24궁21 23궁58	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 궁 36	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	23중34	0800	0Д00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중12	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23중11	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22·8·12 21·중48	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22347	0800	0П00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22823	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20궁59	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21궁58	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	20중34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21중33	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20궁09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁08	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19343	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중42	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20궁16	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	18공24	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19궁50	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18중24	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19중23	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18궁56	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	17 る 28	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18328	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 さ 00 16 さ 31	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17る59 17る30	0800 0800	0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16명31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17830 17 8 01	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15중31 15중00	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16궁30 16궁00	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14중28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중28	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	13중56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14공56	0800	0П00
29N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	13号23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14중23	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12궁49	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중49	0800	0П00
31N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12중15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중14	0800	0П00
32N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	11중39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12중38	0800	0П00
33N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11302	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12중02	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중25	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11궁24	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 궁 46	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10궁45	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9 궁 07	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10중06	0800	0П00
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 궁 26 7 궁 44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	9 궁 25 8 궁 42	0800 0800	0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7800	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 공 59	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	6중16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중14	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 중 29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중27	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 공 41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중39	0800	0П00
43N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3ਰ52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4349	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3号01	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3중58	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2号08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중04	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1313	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	2정09	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0중16	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	1311	0800	0П00
48N 49N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29 ∡ 17 28 ∡ 15	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0중11 29호09	0800 0800	0H00 0H00
50N	0300	0000	0 X 00	0000	27 \$\times 11 \\ 26 \times 04	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 × 05	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 × 04 24 × 55	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 ₹ 57 25 ₹ 47	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 🗷 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24×34	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 × 28	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 ₹ 18	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0200	21 🗷 09	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	21 ~ 58	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19×147	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20 ₹ 35	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 ₹ 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 08	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17×37	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 द्र⁴ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ₮ 03	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	13 ∡ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ₹ 24	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 00	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12×40	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	10 × 13	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 × 52	0800	0П00
63N 64N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 ₹ 22 6 ₹ 27	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 ₹ 59 7 ₹ 01	0800 0800	0H00 0H00
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 ₹ 26 2 ₹ 20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 ₹ 58 2 ₹ 50	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 x 20 1 z 07	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 x 30	0800	0Д00
r.	. 5 50	2.2.00	- 7, 00		- 7. 01	- 500		. 500	2.2.00	- 7.00	- 1 00	1 30	. 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 14h00 2m10		MC: 210)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h04 3m.13	4m AR 8'15	MC: 21	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27る54	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁52	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27る33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중30	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	27쥥11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁09	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26349	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27847	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중27	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27중25	0800	0П00
5N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27る03	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25342	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26중40	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25중19	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26중18	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	24궁56 24궁33	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 궁 55 25 궁 32	0800 0800	0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24궁10 23궁46	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 궁 08 24 궁 45	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23·8·40 23·중22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24821	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 공 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23중56	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22ਰ32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23云32	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	22중07	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	23중07	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22·307 21·342	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 3 41	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22중15	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20중49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중49	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	20중22	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	21중22	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19궁55	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20궁55	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20궁27	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	18る59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19る59	0800	0П00
23N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	18중30	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19중30	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁00	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19중01	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17쥥30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중30	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁59	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18중00	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	16궁28	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17 3 28	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 る 56 15 る 22	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 궁 56 16 궁 23	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	14궁49	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	15349	0800	0П00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	14궁14 13궁38	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15중14 14중38	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중01	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14중01	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12324	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13324	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁45	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12345	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중05	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12명05	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	10중24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11중23	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 궁 41	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10중41	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8궁57	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9궁57	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	8중12	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 ਰ 11	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	7る25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8중24	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중37	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 궁 36	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0000	5 공 47	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	6 궁 45	0800	01100
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중53	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4정01	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	4 3 59	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 さ 05 2 さ 07	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4중02 3중04	0800 0800	0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중07	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 日 03	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0중59	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ~ 59	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 × 53	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 × 51	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 45	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26×140	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 × 33	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 18	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 ∡ 08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₮ 00	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 ∡ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 38	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ∡ 12	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ₹ 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 ҂ 43	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	18 🗷 23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 🗷 09	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16∡47	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	17∡732	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ₹ 06	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15×149	0800	0П00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 🗷 21	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14×102	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	11 🗷 31	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 \$7 10	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	9 ₹ 36 7 ₹ 36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 × 13 8 × 11	0800 0800	0H00
65N	0300	0000	0 X 00	0000	5 × 31	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 × 103	0800	0П00
66N pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 ₹ 20 2 ₹ 05	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 ₹ 50 2 ₹ 34	0800 0800	0H00
PV	0 0 0 0	0~00	07.00	0100	2,000	0000	ОДОО	_ 5566	U~00	0,7,00	0 1 00	2 / 37	0000	0400

	Sid.Tim MC:	ne: 14h08 4m15		MC: 212	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h1: 5m17	2m AR	MC: 213	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁49	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈47	0800	0п00
1N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	29る28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈26	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0≈04	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28345	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29궁43	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중23	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29중21	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29중00	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중39	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28중37	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 3 16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 궁 15 27 궁 53	0800	0П00
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26궁54 26궁31	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27중30	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 궁 07 25 궁 44	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27중07 26중43	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 중 20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 공 20	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24궁56	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25궁56	0800	0П00
14N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24중31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중31	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중06	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23341	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24341	0800	0Д00
17N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	23ਰ15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24중15	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	22중49	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23중49	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22322	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중23	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	21궁55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중56	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21궁28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22중28	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20궁59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22중00	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	20중30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	21331	0800	0П00
24N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00		21궁02	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중31	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20중32	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 る 00 18 る 29	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 궁 01 19 궁 30	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	18 8 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19830 18 공 57	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 3 30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 3 37	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	17중50	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16공15	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 3 30	0800	0П00
32N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중39	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16궁40	0800	0П00
33N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	15号02	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중03	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중25	0800	0П00
35N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13중45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14궁46	0800	0П00
36N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	13중05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14궁06	0800	0П00
37N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중23	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13중24	0800	0П00
38N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11341	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12341	0800	01100
39N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10궁57	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11공57	0800	0п00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중11	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11311	0800	0П00
41N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	00≈0	0 X 00	0000	9 궁 24	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	10323	0800	0П00
42N 43N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	8 궁 35 7 궁 44	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 궁 34 8 궁 43	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중51	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7공50	0800	0Д00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 공 57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6중55	0800	0Д00
45N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 중 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 군 58	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4중01	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 공 59	0800	0П00
48N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	2중59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중57	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1중55	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중52	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0중49	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1중45	0800	0п00
51N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	29 ₹ 39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0る34	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 27	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29×21	0800	0П00
53N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 🗷 11	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 🗷 04	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 44	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 🗷 29	0800	01100	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 ₹ 20	0800	0П00
56N	0300	00≈00	0 X 00	0000	23 🗷 02	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	23 \$7 52	0800	01100
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	21 ₹31 19 ₹56	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 x 20 20 x 43	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19x-30	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 × 02	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 🗷 33	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 × 16	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 × 33	0800	0H00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	15 \$726	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 🗷 50	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 × 20	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ₹ 51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ₹ 28	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ∡ 46	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9₹21	0800	0П00
65NI	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	6∡136	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 . ₹09	0800	0п00
65N	0000													
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 ∡ 20	0800	01100 01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 <i>₹</i> 151	0800	0П00

Lat 10 11 12 1 Asc 2 3 10 11 12 0N 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0π00 0₹00 0≈00 0¥00 0π00	1 0 \(\text{0} 0 \) 0 \(\text{0} 0 \)	Asc	2	_
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	0Υ00	1		3
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		2≈43	0800	0п00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	00000	2≈22	0800	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	0 Υ 00	2≈01	0800	0П00
5N 0₹00 0≈00 0×00 0°00 29₹58 0800 0π00 0₹00 0×00 0×00 0×00 6N 0₹00 0≈00 0×00 0°00 29₹36 0800 0π00 0₹00 0×0	0Υ00	1≈40	0800	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	0Υ00	1≈19	0800	0П00
7N 0 ₹ 00 0 ≈ 00 0 ₹ 00 0 ↑ 00 29 ₹ 14 0 8 00 0 π 00 0 ₹ 00 <td>0Υ00</td> <td>0≈57</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	0Υ00	0≈57	0800	0П00
8N 0300 0≈00 0米00 0Y00 28352 0800 0π00 0300 0≈00 0米00 9N 0300 0≈00 0米00 0Y00 28329 0800 0π00 0300 0≈00 0米00 10N 0300 0≈00 0米00 0Y00 28366 0800 0π00 0300 0≈00 0米00	0Υ00	0≈35	0800	0П00
9N 0₹00 0≈00 0₹00 0°00 28₹29 0₺00 0п00 0₹00 0≈00 0 ₹00 10N 0₹00 0≈00 0 ₹00 0°00 0	0Υ00 0Υ00	0≈14 29궁51	0800 0800	0H00 0H00
10N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 28306 0800 0 100 0300 0≈00 0 000	0Υ00	29 궁 29	0800	0П00
	0Υ00	29중06	0800	0П00
	0Υ00 0Υ00	29 공 00	0800	0Д00
12N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0Υ00	28중20	0800	0П00
13N 0300 0≈00 0 × 00 0 × 00 26356 0800 0 I 00 0300 0≈00 0 × 00	0Υ00	27궁56	0800	0п00
14N 0300 0≈00 0±00 0700 26331 0800 0π00 0300 0≈00 0±00	0Υ00	27중32	0800	0П00
15N 0300 0≈00 0±00 0 0 0 0 26307 0800 0 100 0300 0≈00 0±00	0Υ00	27중07	0800	0п00
16N 0300 0≈00 0×00 0 000 25342 0800 0100 0300 0≈00 0×00	0Υ00	26중42	0800	0п00
17N 0300 0≈00 0000 0000 25316 0800 01100 0300 0≈00 0000	0Υ00	26중17	0800	0п00
18N 0300 0≈00 0∀00 0Y00 24350 0800 0∏00 0300 0≈00 0∀00	0Υ00	25궁51	0800	0П00
19N 0300 0≈00 0 000 0 000 24324 0800 0 100 0300 0≈00 0 000	0Υ00	25중25	0800	0П00
20N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0Υ00	24궁58	0800	0П00
21N	0Υ00	24중30	0800	0П00
22N 0300 0\infty00 0\text{000} 0\t	0Υ00 0Υ00	24중02 23중34	0800 0800	0H00 0H00
24N 0500 0\infty00 0\tau00 0\t	0Υ00 0Υ00	23 5 34 23 5 05	0800	0Д00
25N	0Υ00 0Υ00	22중35 22중04	0800 0800	0H00 0H00
27N 0300 0\infty00 0\tau00 0\t	0Υ00 0Υ00	21중33	0800	0П00
28N 0300 0\infty00 0\tau00 0\tau00 19359 0\tau00 0\tau00 0\tau00 0\tau00 0\tau00	0Υ00	21중01	0800	0П00
29N 0300 0≈00 000 000 19326 0800 0100 0300 0≈00 000 000	0Υ00	20중28	0800	0П00
30N 0300 0≈00 0000 000 18352 0800 0100 0300 0≈00 0000	0Υ00	19궁54	0800	0п00
31N 0300 0≈00 0000 000 18317 0800 0100 0300 0≈00 0000	0Υ00	19319	0800	0П00
32N 0300 0≈00 0±00 0700 17341 0800 0用00 0300 0≈00 0±00	0Υ00	18중43	0800	0П00
33N 0300 0≈00 0 000 0 000 17304 0800 0 100 0300 0≈00 0 000	0Υ00	18중06	0800	0П00
34N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 16326 0800 0 1100 0300 0≈00 0 000	0 Υ 00	17る28	0800	0П00
35N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 15347 0800 01100 0300 0≈00 0 000	0 Υ 00	16궁49	0800	0П00
36N 0300 0≈00 0000 000 15307 0800 0100 0300 0≈00 000 000 000 000 000 000 000	0Υ00	16중09	0800	0П00
37N	0Υ00 0Υ00	15 궁 27 14 궁 44	0800 0800	0H00 0H00
39N 0300 0\infty00 0\tau00 0\t	0Υ00	13 공 59	0800	0Д00
40N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0Υ00		0800	0П00
41N 0300 0\infty00 0\infty	0Υ00 0Υ00	13중13 12중25	0800	0Д00
42N 0300 0\infty00 0\tau00 0\t	0Υ00	11공35	0800	0П00
43N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 9343 0800 01100 0300 0≈00 0 000	0 Υ 00	10중44	0800	0П00
44N 0300 0≈00 000 000 8350 0800 0π00 0300 0≈00 000 000	0 Υ 00	9궁50	0800	0п00
45N 0300 0≈00 0 000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 Υ 00	8중54	0800	0п00
46N 0300 0≈00 0±00 0°00 6357 0800 0π00 0300 0≈00 0±00	0 Υ 00	7궁56	0800	0п00
47N	0Υ00	6중56	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0000	5 궁 53	0800	0П00
49N 0300 0\infty00 0\infty00 0\infty00 3\infty49 0800 0\infty00 0\infty00 0\infty00 0\infty00	0Υ00	4중47	0800	0П00
50N 0300 0≈00 0000 0000 2341 0800 0100 0300 0≈00 0000	0Υ00	3중38	0800	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	0Ƴ00 0Ƴ00	2 3 26	0800 0800	0H00 0H00
52N	0°γ′00 0°γ′00	1 日 11 29 才 53	0800	0Д00
54N 0300 0≈00 0000 000 27₹37 0800 0100 0300 0≈00 0000	0Υ00	28×33	0800	0Д00
55N	0Υ00	27×304	0800	0П00
55N	0Υ00 0Υ00	25×134	0800	0Д00
57N 0300 0≈00 0000 000 000 000 0300 0≈00 0000 0000 0000 0000 0000	0Υ00	23 🗷 59	0800	0Д00
58N 0300 0≈00 000 000 000 21₹31 0800 0100 0300 0≈00 0000	0Υ00	22 ₹ 19	0800	0П00
59N 0⋜00 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0Υ00	20 ₹ 35	0800	0п00
60N 0300 0∞00 0000 0000 18₹01 0800 0100 0300 0∞00 0000	0 Υ 00	18∡45	0800	0п00
61N 0300 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$0	0Υ00	16∡51	0800	0п00
62N 0300 0≈00 0±00 0 000 14×10 0800 0π00 0300 0≈00 0±00	0Υ00	14×50	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0Υ00	12 🗷 44	0800	0П00
64N 0300 0≈00 000 0 000 9₹57 0800 0100 0300 0≈00 000 000 0	0Υ00	10 ₹ 32	0800	0П00
65N 0300 0≈00 0000 0700 7.42 0800 0100 0300 0≈00 0000	0Υ00	8 <i>≯</i> 15	0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0Υ00 0Υ00	5 × 51	0800	0П00
pc 0 ≥ 00 <td>0Υ00</td> <td>4 ₹ 28</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	0Υ00	4 ₹ 28	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 14h24 8m22		MC: 216	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h2 9m23		MC: 217	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈41	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈39	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4≈19	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈00	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈58	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	2≈39	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3≈38	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2≈18	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3≈17	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈56	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈56	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1≈35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2≈34	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1≈13 0≈51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2≈13 1≈51	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈31	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈31	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈06 29 궁 43	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈06 0≈44	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중20	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0≈20	0800	0П00
13N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28궁56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁57	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29중33	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁08	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	29궁09	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 공 43	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28344	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27ਰ18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중19	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	26궁52	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27중54	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26중26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27중28	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	25궁59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중01	0800	0П00
21N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26중34	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26중06	0800	0п00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0000	24궁36	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	25 ⋜ 38	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	24중07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25る09	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중37	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24중39	0800	0П00
26N 27N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23중06	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 궁 09 23 궁 38	0800 0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22중35 22중03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 중 06	0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 중30	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22중33	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중56	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21중59	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20~536	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21839	0800	0Д00
32N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	19345	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20348	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁09	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20중11	0800	0п00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18ਰ31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19る33	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ਰ51	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁54	0800	0П00
36N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17ਰ11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18중14	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	16궁29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17중32	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중46	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16349	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중01	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중04	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14ਰ15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15중17	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13827	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14329	0800	0П00
42N 43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12궁37	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0°400 0°400	13 る 39 12 る 47	0800	0П00
43N 44N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	11궁45 10궁51	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	12 5 47 11 궁 52	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 궁 55 8 궁 56	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 さ 56 9 さ 57	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 공 55	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9537 8 3 56	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 공 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 공 52	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ਰ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6ਰ45	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중36	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5중35	0800	0П00
51N	0800	0000	0 × 00	0Υ00	3ਰ24	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	4 공 21	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2중08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3ਰ05	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1344	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ₹ 25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0중20	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27 ≯ 57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ∡ 51	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 ₹ 18	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 🗷 49	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 × 40	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	000	23 × 08	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	23 \$7 57	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 🗷 22	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 × 10	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	19 🗷 31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20 🗷 16	0800	0П00
61N 62N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17∡34 15∡31	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ₹ 17 16 ₹ 12	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 × 23	0800 0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	16×12	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 🗷 08	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 🗷 44	0800	0П00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8×148	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 \$7 21	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6×148	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6×151	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4×156	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 × 25	0800	0Д00
-									· 66°33'301			ļ . 	- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 14h32 10m2		MC: 218	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h30 11m2	6m AR 25'56	MC: 219	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈36	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	5≈17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	6≈16	0800	0п00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈56	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4≈37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5≈36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5≈16	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈55	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4≈55	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈34 3≈13	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4≈34 4≈13	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈51	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3≈30	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈07	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3≈07	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈45	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	1≈21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2≈22	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈58	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1≈59	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈34	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1≈36	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈12	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	29중46	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	0≈48 0×22	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 궁 21 28 궁 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	0≈23 29♂58	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 공 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29정32	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중03	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29중06	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중36	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28중39	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27る09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28중11	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	26궁40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27843	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27ਰ15	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	25る42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26궁45	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25중12	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26중15	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24궁41 24궁09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 공 44 25 공 12	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23·3·12 24·3·40	0800	0Д00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24중06	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 당 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중31	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21る52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22궁56	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중19	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중37	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21중41	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19궁58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21중02	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19중17 18중35	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 궁 21 19 궁 39	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	18 6 33	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19839	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18중11	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0200	16중20	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	17중24	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중35	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14중41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15중45	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13궁49	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁52	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	13중57	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 3 58	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	13중00	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	10궁59 9궁57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 る 01 10 る 59	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 공 52	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9중53	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중45	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8정45	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6궁34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 云 34	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6319	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중01	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	2정41	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	3 공 38	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	1중15	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2312	0800	0П00
55N 56N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29 × 45	0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0중41 29호05	0800	0H00 0H00
56N 57N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Υ 00 0 Υ 00	28 ₹ 11 26 ₹ 32	0800 0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 × 05 27 × 24	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 × 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 × 38	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	22 ₹ 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₹ 47	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 ∡ 02	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 ∡ 49	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19∡46	0800	0п00
62N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	16 🗷 54	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17×36	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 ₹ 41 12 ₹ 21	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 ₹ 20 12 ₹ 57	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 ₹ 54 7 ₹ 21	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 ₹ 28 7 ₹ 52	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	5 x 53	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6×121	0800	0Д00
-								circle (nc)				. =-		

	Sid.Tim MC:	ne: 14h40 12m2		MC: 220)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h4 13m2	4m AR 27'18	MC: 221	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈35	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈34	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	7≈15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈15	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈55	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈55	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6≈35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7≈35	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6≈15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7≈15	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈55	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6≈55	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈34 5≈13	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6≈34 6≈14	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈52	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈53	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈30	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈31	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈08	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈10	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈46	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4≈48	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	3≈24	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈25	0800	0п00
13N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈01	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈03	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2≈38	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	3≈40	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈14	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3≈16	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	1≈50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2≈52 228	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	1≈25 1≈00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	2≈28 2≈03	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0≈35	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈38	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0700	0≈09	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1≈12	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중42	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0≈45	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈18	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28중47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁50	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁22	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27ਰ49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁53	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	27중19	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28323	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 궁 48 26 궁 16	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27る52 27る21	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 공 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 공 48	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26중15	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중36	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 중 40	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	24궁00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25중05	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24중28	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22345	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23중50	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23중11	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21 る 26 20 る 44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 궁 31 21 궁 49	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20중44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 3 49	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ਰ15	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20중20	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18중28	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0400	19중33	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17ਰ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18344	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00×00	0 Υ 00	16궁49	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17중53	0800	0п00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15궁56	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	17 る 01	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃00	15중01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁05	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	14 る 04	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15 る 08	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 る 04 12 る 01	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 さ 07 13 さ 04	0800 0800	0II00 0II00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12801	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11358	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	9 उ 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10궁49	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8중35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9궁36	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7당19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8중20	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중00	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	4 3 37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5 3 36	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	3중09	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4중07	0800	0П00
55N 56N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1중37 0중00	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2 궁 34	0800	0 II 00 0 II 00
56N 57N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 궁 00 28 <i>로</i> 17	0800 0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 궁 55 29 才 11	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 ₹ 30	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 × 22	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24 ≉ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 26	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	22 ₹ 37	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23 ₹ 25	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 🗷 31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 🗷 17	0800	0п00
62N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 🗷 19	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 🗷 02	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16∡00 13∡34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 🗷 40 14 🗷 11	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	11 ∡ 01 8 ∡ 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11 ₹ 35 8 ₹ 52	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6×22	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 × 18	0800	0П00
-								circle (nc)						

N		Sid.Tim MC:	ne: 14h48 14m2		MC: 222	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 14h52 15m2	2m AR 27'56	MC: 223	3°00'		
IN 1870 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No.	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈33	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈32	0800	0П00
SN 0500 0-000 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 0+00 SN 0500 0-00 0+0	1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	9≈14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10≈14	0800	0П00
SA 100 0															0П00
SN 1800 0-															0П00
SA SO SO O O O O O O O															0П00
N							-							_	0П00
SN 0500 0 = 00															0П00
SM 0500															0H00 0H00
10N 0500 0															0Д00
IN															
12N 0500 0500 0500 0700 0700 0527 0500 0100 0500 0500 0700 0500 0500 0700 0500 0500 0700 0500 0500 0700 0500 0															0H00 0H00
18N 0550 0															0П00
SSN 0800 0800 0800 0800 0700 48-99 0800 0100 0800 0800 0800 0700 48-58 0800 011 0800							_								0П00
16N 0500 0\$000	14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	4≈42	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈45	0800	0П00
16N 0500 0\$000	15N	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	000	4≈19	0800	0П00	0중00	0200	0 ¥ 00	0Y00	5≈22	0800	0п00
17N 0500 0=00 0400 0700 3=31 0500 0100 0500 0=00 0400 0700 4=31 0800 00 19N 0500 0=00 0=00 0400 0700 0=10 0800 0400 0700							-								0П00
1981 0300 0.000	17N	00동0	0∞00		0Υ00			0П00		0∞00		0 Υ 00	4≈34		0П00
20N 0800 0.000													-		0П00
SIN 0\frac{00}{0} 0\times 0 0\time	19N	0800	0 🗢 00	0 X 00	0Υ00	2≈41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈45	0800	0П00
123N 0800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.855 0.800 0.100 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.855 0.800 0.100 0.800							_							_	0П00
133N 0800 0.000															0П00
24N															0П00
25N 0700 0															0П00
26N 0800 0800 0N00 0Y00 29228 0800 0100 0800 0800 0N00 0Y00 0803 0800 0N00															0П00
27N 0\forallo							_							_	0П00
28N 0\footago							_								0H00 0H00
29N 0700 0.000															0Д00
30N 0700 0.000 0.000 0.000 0.000 0.700 2.7520 0.800 0.100 0.800 0.000															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times{0}															0П00
32N 0800 0															0Д00
33N 0800 0															0П00
35N 0300 0 \(\operagonum{0} \) 0 \(\o		00동0	0≈00		0Υ00	25중34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
36N 0800 0∞00 0×00 0	34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	24궁56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26중02	0800	0п00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24궁17	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중23	0800	0П00
38N	36N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23중36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24343	0800	0П00
39N 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 21326 0×00 0π00 0500 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0100 0100 01															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0.200	0 & 00	0 # 00		21626	0800	ОЩОО	0500	0000	0 # 00			0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
43N 0500 0≈00 0∀00 18506 0800 0π00 0≈00 0±00 0∀00 19512 0800 01 44N 0500 0≈00 0±0															0П00
44N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 17∃10 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00															0H00 0H00
45N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 16∃13 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 17∃18 0∀00 0∏ 46N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 15∃12 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 16∃17 0∀00 0∏ 47N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 14∃08 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 15∃13 0∀00 0∏ 48N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 1∃0∃02 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 14∃07 0∀00 0∏ 48N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 1∃0∃02 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 14∃07 0∀00 0∏ 50N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 1∃0∃2 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 1∃0∃2 0∀00 0∏ 50N 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 0∀00 0∀00 0±00 0±00 0±															0Д00
46N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 15云12 0800 0H00 0元00 0≈00 0Y00 16五17 0800 01 0Y10 0元00 0≈00 0米00 0×00 0Y00 15五13 0800 01 0×00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00															0П00
47N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 14石88 0800 0H00 0元00 0元00 0≈00 0Y00 15石13 0800 0月48N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 17万2 0800 0月48N 0元00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0Y00 11万2 0800 0月00 0元00 0元00 0≈00 0×00 0Y00 14万2 0800 0月00 0元00 0元00 0≈00 0×00 0Y00 17万2 0800 0月00 0元00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×							_							_	0Д00
48N 0500 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00							_								0П00
50N 0∃00 0≈00 0#00 0°00 10∃39 0⊗00 0±00 0≈00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 0°00 0±00 <															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	49N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	11궁52	0800	0п00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	12중56	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10궁39	0800	0п00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11중42	0800	0п00
53N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0П00
54N 0∃00 0≈00 0±00 0±00 5∃06 0∃00 0∃00 0∃00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
55N 0300 0∞00 0×00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	υΥ00	5号06	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6중06	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
59N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 26素17 0米00 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 27素09 0米00 0日00 60N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 24素13 0米00 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 25素03 0米00 0日00 61N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 22素03 0米00 0田00 0云00 0米00 0Y00 22素50 0米00 0日00 0云00 0米00 0Y00 22素50 0米00 0日00 0云00 0米00 0Y00 22素50 0米00 0日00 62N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 19素45 0米00 0田00 0云00 0米00 0Y00 20素30 0米00 0日00 63N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 17素21 0米00 0田00 0云00 0米00 0Y00 18素02 0米00 0日00 64N 0云00 0≈00 0米00 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>l</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0П00</td>							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
63N 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00															0Д00
64N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											l				0Д00
65N 0300 0≈00 0000 000 12₹09 0800 0100 0300 0≈00 000 000 12₹44 0800 0106N 0300 0≈00 0≈00 000 000 000 000 012₹44 0800 01															0П00
66N 0300 0≈00 0000 000 9x23 0800 0100 0300 0≈00 000 000 9x53 0800 01	65N	0800	0≈00	0 X 00	0900	12 ₹ 09	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Y00		0800	0п00
								0П00				0Υ00			0П00
	pc	0800		0 X 00			0800	0П00	0800			0Υ00		0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 14h50 16m2		MC: 22 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h0 17m2	0m AR 27'51	MC: 225	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈32	0800	0п00
1N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	11≈13	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12≈13	0800	0п00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈54	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈55	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	10≈35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11≈36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10≈16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈17	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9≈57	0800	0010	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	10≈58	0800	0П00
6N 7N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈37 9≈17	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10≈38 10≈18	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈17 8≈56	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈58	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈36	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9≈38	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈15	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9≈17	0800	0п00
11N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8≈56	0800	0П00
12N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	7≈32	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈35	0800	0п00
13N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≈ 10	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈13	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6≈48	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	7≈51	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈25	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7≈28	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	6≈02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7≈05	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	5≈38 5≈14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6≈42 6≈18	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈14 4≈49	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈53	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈28	0800	0Д00
21N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈58	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈03	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈36	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	3≈04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈09	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈42	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2≈08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈13	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1≈38	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2≈44	0800	0П00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈08 0≈37	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2≈14 1≈43	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈37 0≈05	0800	0100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1≈43	0800	0Д00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0≈39	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중58	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈05	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	28중23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29중30	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28궁54	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27궁09	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28중16	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27중38	0800	0П00
36N 37N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	25 궁 50 25 궁 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26궁57 26궁16	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	23·808 24·중25	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 공 32	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24중47	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0200	22중52	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24중00	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중03	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23중11	0800	0П00
42N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	21중12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22る20	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20궁19	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21궁27	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중31	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 궁 25	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	19중32	0800	0П00
46N 47N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	17 る 24 16 る 19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 궁 31 17 궁 26	0800 0800	0II00 0II00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중12	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16공18	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁01	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중07	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13궁52	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11328	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중33	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11중10	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	8 궁 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9 3 42	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	7중07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8중09	0800	0П00
55N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 る 29	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 궁 30	0800	0 II 00 0 II 00
56N 57N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Υ 00 0 Υ 00	3 공 47 1 공 58	0800 0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 3 46 2 3 56	0800 0800	0Д00
58N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0중03	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0중59	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	28 ₮ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 55	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	25 ₹ 53	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 ∡ 44	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ∡ 37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 ₹ 26	0800	0п00
62N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 🗷 14	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 × 00	0800	0П00
63N 64N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ∡ 43 16 ∡ 05	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19 ₹ 25 16 ₹ 43	0800 0800	0H00 0H00
			0 X 00											
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 ∡ 18 10 ∡ 24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13 ₹ 53 10 ₹ 54	0800 0800	0II00 0II00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 × 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9×11	0800	0П00
-	tions are h													

N		Sid.Tim MC:	ne: 15h04 18m2		MC: 226	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h0 19m2	8m AR 27'03	MC: 227	7°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1.00 0	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈32	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈32	0800	0П00
SN 1850	1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13≈13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈14	0800	0П00
Section Sect															0П00
SA SA SA SA SA SA SA SA															0П00
SA 1800 0.000	4N	0억00	0 ≈ 00	0 X 00	0,4,00	12≈18	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0.4,00	13≈19	0800	0П00
N							-							_	0П00
SN 0500 0=00 0+															0П00
SN 0.500 0.900															0П00
10N 0200 0.000															0Д00
IN															
INA															0H00 0H00
ISM 0500 0800 0400 0700 09416 0800 0700 0500 0800 0800 0700 0800 0800 0700 0800															0П00
14N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
Inch												0Υ00			0П00
Inch	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	8 00 32	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	9≈36	0800	0п00
17N							-								0Д00
1981 0.500 0.600 0.400 0.700 6.658 0.800 0.100 0.800 0.800 0.800 0.700 0.8603 0.800 0.100 0.100 0.800 0.800 0.800 0.700 0.7644 0.800 0.100 0.800 0.800 0.800 0.700 0.7644 0.800 0.100 0.800 0.800 0.800 0.700 0.8645 0.800 0.800 0.800 0.800 0.700 0.8645 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.700 0.8645 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.700 0.8645 0.800															0П00
20N 0800 0.000															0П00
1N	19N	0800	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	6≈58	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8≈03	0800	0П00
123N 0700 0.000	20N		0≈00			6≈33	0800		0800	0≈00	0 ₩ 00		7≈39	0800	0П00
133N 0800 0.000															0П00
24N															0П00
25N 0800 0800 0800 0800 0900 0900 0800 0															0П00
26N 0800 0800 0900 09700 3821 0800 01100 0800 0800 0900 0900 0900 04858 0800 0110 0800 0800 0800 0800 0900 0900 0800															
27N 0700 0							_								0П00
28N 0700 0															0П00
29N 0700 0.000															0Д00
30N 0700 0.000															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0															0П00
32N 0800 0.000															0Д00
33N 0500 0 000															0П00
35N 0800 0∞00 0×00		00동0	0≈00		0Υ00	0≈02	0800	0П00		0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈10		0П00
36N 0700 0	34N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	29궁24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈33	0800	0П00
37N	35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28ਰ46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29궁55	0800	0П00
38N	36N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28중06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29ਰ15	0800	0П00
39N 0元00 0∞00 0%00 0%00 0%00 0%00 0%00 0%00															0П00
40N 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0×00 0×00 0¥00 0¥00 0¥00 0×00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
41N 0 ∃000 0 ≈00 0 ∀000 0 ∀000 0 ₹000 0 ₹000 0 ≈00 0 ₹000		0.200	0 & 00	0 # 00		25636	0800	ОЩОО	0500	0000	0 # 00		2/605	0800	0П00
42N 0〒00 0∞00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></t<>							_							_	0П00
43N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ₹00															0П00
44N 0 ≅00 0 ≈00 0 ∀00 21 ∃39 0 800 0 ⊞00 0 ₹00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0H00 0H00</td></th<>															0H00 0H00
45N 0 800 0 ∞00 0 700 20 840 0 800 0 100 0 800 0 0 00 0 0 00 0 700 21 849 0 800 0 10 46N 0 800 0 ∞00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0Д00
46N 0500 0≈00 0¥00 0900 19539 0800 0π00 0500 0≈00 0¥00 0900 20548 0800 0π 47N 0500 0≈00 0±0															
47N 0元00 0∞00 0×00 0Y00 18元34 0800 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_							_	0H00 0H00
48N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00							_							_	0П00
50N 0云00 0≈00 0∀00 0∀00 14云59 0⊗00 0∏00 0云00 0≈00 0∀00 <															0П00
51N 0云00 0≈00 0∀00 <	49N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16중14	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17중22	0800	0П00
51N 0云00 0≈00 0∀00 <	50N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14궁59	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	16중06	0800	0П00
53N 0 500 0 ≈00 0 ±00							_								0П00
54N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ₹ 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0П00</td>							_							_	0П00
55N 0500 0∞00 0×00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800	0≈00	υ 	υΨ00	9311	0800	0П00	∪ට00	0∞00	U ¥ 00		10중15	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
59N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00							_				l			_	0П00
60N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ₹ 00 </td <td></td> <td>0H00 0H00</td>															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0₹00 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											l				0Д00
65N 0300 0≈00 0000 000 14√28 0800 0100 0300 0≈00 000 000 15√03 0800 01 66N 0300 0≈00 000 000 11√25 0800 0100 0300 0≈00 000 000 000 11√356 0800 01															0П00
66N 0300 0∞00 0000 000 11√25 0800 0100 0300 0∞00 000 000 11√56 0800 01	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0900	15 ₹ 03	0800	0п00
								0П00							0П00
								0П00							0П00

N 0500 0.000 0		Sid.Tim MC:	ne: 15h12 20m2		MC: 228	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h10 21m2	6m AR 25'33	MC: 229	9°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1.0	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈32	0800	0П00
SAN 0800 0-000 0400 0700 14-38 0800 0700 0-000 0-000 0400 0700 15-22 0800 0700 0-000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16≈15	0800	0П00
Sect															0П00
SN R8000 0-000 0.000 0															
SA	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	00,4,00	14≈20	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	15≈22	0800	ОДОО
N						-	-							_	
SN 0500 0-600 0-600 0-700															
SM DOC															
No. 100 0.000															
IN 0.00															
12N 0200 0.000 0.000 0.000 0.000 1.045 0.900 0.100 0.2500 0.000															
13N 0500 0															
1AN 0500 0							_								
INN 0500 0\$000					0Υ00							0Υ00			0П00
INN 0500 0\$000	15N	0700	0 > 00	0 ¥ 00	0200	10 00 41	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	11 00 45	0800	0π00
17N 0500 0\$000 0400 0700 9\$55 0500 0100 0500 0\$000							-								0П00
19N 0500 0~00 0400 0700 9~09 0500 0100 0500 0~00 0400 0700 10~15 0500 0100 0100 0100 0500 0~000 0400 0700 9~25 0800 0100 0100 0100 0200 0~000 0400 0700 9~25 0800 0100 0100 0200 0~000 0400 0700 9~25 0800 0100 0100 0200 0~000 0400 0700 9~25 0800 0100 0200 0~000 0400 0700 0~25 0800 0100 0200 0~000 0400 0700 0~25 0~200 0100 0200 0~000 0400 0700 0~25 0~200 0100 0200 0~															0П00
20N 0800 0.000															0П00
21N 0800 0.000	19N	0800	0 ≈ 00	0 ₩ 00	0Υ00	9≈09	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10≈15	0800	0П00
22N 0800 0.00 0	20N		0≈00			8≈45	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00		9≈51	0800	0П00
23N 0800 0se00 0900 0900 07000 7se21 0800 0100 0800 0800 0900 0900 0900 088-08 0800 01000 0200 0800 0900 0900 0900 088-08 0800 01000 0200 0800 0800 0900 0900 088-08 0800 01000 0200 0800 0800 0900 0900 0800 0900 0900 0900 0900 0900 0800 090															
24N															
25N 0500 0															
26N 0800 0800 0900 0800 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0900 0900 0900 0900 0900 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0900 0800 0900															
27N 0700 0							_								
28N 0800 0800 0900 0900 0800 0900 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900 0800 0900							_								
1980 0.00															I
30N 0800 0\$00 0#00 0*00 0															
SIN 0\overline{\text{3}}{0.00} 0\overline{\text{4}}{0.00} 0\overli															
12 12 12 12 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15															
33N 0500 0 \$000															0П00
35N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0п00
36N 0800 0∞00 0±00 <th< td=""><td>34N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>1≈42</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>2≈52</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈42	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈52	0800	0П00
37N 0800 0 > 00 0 + 00 0 + 00 0 + 00 0 > 00 0 + 00 0 + 00 0 + 00 0 > 00	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈04	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈14	0800	0П00
38N 0500 0∞00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00		0800	0≈00		0Υ00	0≈24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈35		0П00
39N 0500 0∞00 0×00															0П00
40N 0500 0≈00 0700 27528 0800 0π00 0≈00 0×00 0700 28539 0800 0π00 41N 0500 0≈00 0×00 0															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	00,4,00	28&15	0800	0Д00	0~500	00≈00	0 # 00	0,4,00	29626	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
44N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ₹00															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
46N 0300 0≈00 0×00 0×00 0Y00 21358 0800 0H00 0300 0≈00 0Y00 23309 0800 0H00 0Y00 1944 0800 0H00 0300 0≈00 0×00 0Y00 23309 0800 0H00 0H00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00															
47N 0300 0≈00 0×00 0×00 0Y00 19344 0800 0I00 0300 0≈00 0Y00 19344 0800 0I00 0300 0≈00 0Y00 22303 0800 0I00 0400 0700 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×							_							_	
48N 0元00 0∞00 0米00 0Y00 19元44 0800 0Ⅱ00 0元00 0元00 0元00 0×00 0Y00 19元41 0800 0Ⅱ00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00							_								0П00
50N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 0 € 00 0 € 00 0 € 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td>0П00</td>															0П00
51N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0±00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>														_	0П00
51N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 0±00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td>50N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>17궁15</td><td>0800</td><td>0П00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>18궁24</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁15	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	18궁24	0800	0п00
52N 0300 0∞00 0000 0000 0000 14328 0800 0100 0300 0∞00 0000							_								0П00
54N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td>52N</td> <td>0800</td> <td>0∞00</td> <td></td> <td>0Y00</td> <td>14중28</td> <td></td> <td>01100</td> <td>0800</td> <td>0≈00</td> <td>0 ₩ 00</td> <td></td> <td>15중36</td> <td></td> <td>0П00</td>	52N	0800	0∞00		0Y00	14중28		01100	0800	0≈00	0 ₩ 00		15중36		0П00
55N 0₹00 0≈00 0 × 00															0П00
56N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td> 54N </td> <td>0800</td> <td>00≈0</td> <td>0 X 00</td> <td>0Υ00</td> <td>11321</td> <td>0800</td> <td>0П00</td> <td>0800</td> <td>0≈00</td> <td>0 ¥ 00</td> <td>0Υ00</td> <td>12る27</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	11321	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12る27	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
64N 0 ≡ 00 0 ≈ 00 0 ⊭ 00 0 ⊬ 00 18 z 41 0 ⊗ 00 0 π 00<															0П00
65N 0₹00 0≈00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 15 × 38 0 × 00 0 π 00 0 × 0															0П00
66N 0300 0≈00 0+00 0700 12≠27 0800 0π00 0300 0≈00 0+00 0700 12≠58 0800 0π00															
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 15h20 22m2		MC: 230)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h2 23m2		MC: 231	l°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈33	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18≈34	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17≈16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈17	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	16≈59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈00	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈41	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈43	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17≈26	0800	0П00
5N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	16≈06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈08	0800	0П00
6N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	15≈48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16≈50	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	15≈29	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16≈32	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	15≈11 14≈52	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16≈14 15≈55	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈32 14≈13	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15≈36 15≈17	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈17	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈32	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈37	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈17	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0200	12≈50	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈56	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈35	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈07	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13≈13	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	11≈44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈50	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	11≈21	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12≈28	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10≈57	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	12≈04	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10≈33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈40	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	10≈08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈16	0800	0П00
23N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	9≈43	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10≈51	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9≈16	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10≈25	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8≈49	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	9≈58	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈21	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9≈30	0800	0П00
27N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	7≈53	0800	0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9≈02	0800	01100
28N 29N	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7≈23 6≈53	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8≈33 8≈02	0800 0800	0H00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈21 5≈48	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7≈31 6≈59	0800 0800	0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5≈48 5≈14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈25	0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈39	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈50	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈14	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0400	3≈25	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	4≈37	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈46	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈58	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	2≈05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3≈17	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1≈22	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈35	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	0≈38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈50	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29ਰ51	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈04	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	29중03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0≈15	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29중25	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0000	27중18	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28 궁 31	0800	01100
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26중22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중35	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 3	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26중36	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24중21 23중15	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 궁 34 24 궁 28	0800 0800	0H00
47N 48N	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	23 5 13 22 중 06	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 6 28 23 중 18	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중53	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 で 18	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중35	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20중47	0800	0Д00
51N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18813	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19중24	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16정46	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1982年 17 공 57	0800	0Д00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15중13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16중23	0800	0П00
54N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13중35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14중44	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁50	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중58	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9궁58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11중05	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7云59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 さ 04	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5중53	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6중55	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3중38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4중38	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	1중14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2ਰ11	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ₹ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 🗷 34	0800	0П00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 × 58	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26 🗷 48	0800	0П00
63N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	23 × 05	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	23 🗷 51	0800	0П00
64N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	20 🗷 03	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 ₹ 44	0800	0П00
65N	0300	00≈0	0 X 00	0000	16 × 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17 🗷 27	0800	0П00
66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 ₹29 11 ₹32	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 × 00 12 × 00	0800 0800	0H00
pc	0000	0≈00	υπυυ	0100	11 X. 32	0000	одоо	1 0000	0≈00	υπου	0100	17 X. 00	0000	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 15h28 24m2		MC: 232	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h3; 25m2	2m AR 20'28	MC: 233	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈35	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈36	0800	0П00
1N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20≈20	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19≈02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20≈03	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈45	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈47	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	18≈28	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19≈30	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈13	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈53	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18≈56	0800	0П00
7N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	17≈35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	18 ≈ 39	0800	0П00
8N 9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17≈17 16≈59	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18≈21 18≈03	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16≈40 16≈21	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17≈45 17≈26	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈21	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈20	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈42	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈48	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈28	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈02	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈08	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈02	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈47	0800	0Д00
17N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈19	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15≈26	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈57	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈04	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈35	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≈42	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈12	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≈19	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	13≈56	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12≈24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13≈32	0800	0П00
23N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13≈08	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11≈33	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12≈42	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈16	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈40	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈50	0800	0П00
27N	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	10≈12 9≈43	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11≈22 1052	0800	01100
28N 29N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9≈43 9≈13	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10≈53 10≈24	0800 0800	0H00
30N 31N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8≈42 8≈10	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9≈53 9≈21	0800 0800	0H00
31N 32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈37	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈21 8≈49	0800	0H00
33N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ≈ 02	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8≈14	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈39	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈49	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈02	0800	0П00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈10	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈24	0800	0П00
37N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈44	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	5≈02	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4≈18	0800	0п00
40N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2≈18	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3≈32	0800	0П00
41N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1≈29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2≈44	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈39	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1≈53	0800	0П00
43N	0중00	00×00	0 ¥ 00	000	29 궁 45	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	1≈00 0≈04	0800	0Д00
44N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28349	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈04	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27궁50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29중05	0800	01100
46N 47N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 공 48 25 공 42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28중03 26중57	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 5 42 24 궁 32	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 공 48	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 궁 19	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 공 34	0800	0Д00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23중15	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22800	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23·8·13 21·중52	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19중09	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20322	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17335	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18347	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15궁54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁06	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14중07	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15중18	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12312	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13중22	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10궁10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11궁17	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7 궁 59	0800	00110	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9정04	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5중39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6중42	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3중09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4궁09	0800	0П00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1326	0800	0П00
62N	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	27 × 39	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 × 32	0800	0П00
63N 64N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 ∡ 38 21 ∡ 26	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 ₹ 26 22 ₹ 09	0800 0800	0H00
65N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 ∡ 04 14 ∡ 31	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 ₹ 41 15 ₹ 03	0800 0800	0H00
66N	0000	0~00							0000					
pc	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 ∡ 28	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	12 ∡ 56	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 15h30 26m1		MC: 23 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h40 27m1		MC: 23:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈37	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈38	0800	0П00
1N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	21≈21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈23	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈05	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈07	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	20≈49	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21≈52	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	20≈33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	21≈36	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈16	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈19	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19≈59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21≈03	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19≈42 19≈25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20≈46 20≈29	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈23	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20≈23	0800	0Д00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈49	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	19≈54	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18≈31	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19≈34	0800	0Д00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18≈12	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19≈18	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18≈59	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	17≈34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈40	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	17≈14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈21	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈01	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈40	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16≈12	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17≈20	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	15≈50	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16≈58	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈36	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	15≈05	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	16≈14	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈41 14≈17	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈50 15≈27	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈27	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13≈26 13≈00	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14≈37 14≈11	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈33	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13≈44	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	12≈04	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈16	0800	0П00
29N	0850	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12≈47	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈05	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈17	0800	0п00
31N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10≈34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈47	0800	0П00
32N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	10≈01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11≈14	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈27	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10≈41	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8≈52	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10≈06	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈30	0800	0П00
36N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7≈38	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8≈53	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	6≈58 6≈16	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	8≈13 7≈32	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈32 6≈49	0800	0Д00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00		0800	0П00
40N 41N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4≈47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6≈04 5≈16	0800	0Д00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈09	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4≈26	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈16	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3≈34	0800	0п00
44N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	1≈21	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈38	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	0≈22	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	1≈39	0800	0п00
46N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	29궁20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0≈37	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중14	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29중32	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	0000	27 る 04	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	000	28822	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25궁50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중08	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24중31	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25중49	0800	0П00
51N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	23중07	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	24궁24 22궁54	0800	0П00
52N 53N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21중38 20중02	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°7'00 0°7'00	22 6 54 21 중 18	0800 0800	0H00 0H00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18공19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19중35	0800	0Д00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중30	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17중44	0800	0П00
56N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 5 30 14 중 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15845	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12326	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 3 37	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10중11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11320	0800	0П00
59N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7중46	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8중52	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5궁10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6궁13	0800	0П00
61N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	2る24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	3₹23	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 ₹ 25	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0중20	0800	0П00
63N	0300	00≈00	0 X 00	0000	26 × 15	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27×105	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ₹ 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 × 37	0800	0П00
65N	0300	00≈0	0 X 00	0000	19 🗷 19	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 \$7 58	0800	0П00
66N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 ₹ 34 13 ₹ 24	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 ₹ 06 13 ₹ 51	0800 0800	0H00 0H00
pc	0000	0≈00	υπυυ	0100	13 X. 24	0000	одоо	1 0000	0200	υπου	0100	12 X. 21	0000	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 15h44 28m.1		MC: 236	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h4 29m1	8m AR .2'46	MC: 23	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈42	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23≈25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈27	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	23≈10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈12	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈54	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈57	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22≈39	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈42	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	22≈23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23≈26	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈07	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈11	0800	0П00
7N 8N	0300	000	0 X 00	0000	21≈50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22≈55	0800 0800	0П00
9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21≈34 21≈17	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22≈38 22≈22	0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20≈59 20≈42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22≈05 21≈48	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20≈42 20≈24	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21≈48 21≈30	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈30 21≈12	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈54	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0200	19≈28	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	20≈35	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈33 20≈16	0800	0Д00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈48	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈56	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	18≈28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈36	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	18≈07	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	19≈16	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	17≈45	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18≈54	0800	0п00
21N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	17≈23	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈33	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈10	0800	0П00
23N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈37	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17≈47	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16≈13	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈24	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15≈48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16≈59	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈22	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16≈34	0800	0П00
27N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	14≈56	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16≈08	0800	01100
28N 29N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14≈28 14≈00	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈41 15≈13	0800 0800	0H00
30N 31N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈31 13≈00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14≈44 14≈14	0800 0800	0H00 0H00
31N 32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12≈28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈43	0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈55	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13≈10	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈37	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈45	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	12≈01	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈08	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈25	0800	0П00
37N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	9≈29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≈46	0800	0П00
38N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8≈48	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10≈06	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	8≈06	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9≈23	0800	0п00
40N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	7≈21	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	8≈39	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	6≈34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7≈52	0800	0П00
42N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈44	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7≈03	0800	0П00
43N	0300	00×00	0 X 00	000	4≈52 3××57	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	6≈11 50016	0800	0Д00
44N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈16	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	2≈58	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4≈18	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	1≈56 0≈51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3≈17 2≈11	0800 0800	0H00
47N 48N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	29⋜41	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈02	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중27	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29중47	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27중08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28중28	0800	0Д00
51N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 5 08 25 중 43	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27중03	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23·843 24·중12	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 3 03 25 3 32	0800	0Д00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중35	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23중55	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 € 00	0 Y 00	20중51	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22중10	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁59	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중17	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16궁59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18중15	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	14궁50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16중04	0800	0П00
58N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12중30	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13842	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10중00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11궁09	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	7궁18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8궁24	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4중23	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5중26	0800	0П00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0000	1316	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2814	0800	0П00
63N	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	27 × 56	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	28 🗷 49	0800	0П00
64N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	24 × 23	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25×109	0800	0П00
65N	0300	000	0 X 00	0000	20 🗷 36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 \$7 16	0800	0П00
66N pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 ₹38 14 ₹19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17 \$\times 10 14 \$\times 47	0800 0800	0H00
		· ~~∪∪	01,00	1 0 1 00	11/1/1/	0000	0 11 00	I	~~00	0,000	0 1 00	1 1/2 7/	0000	V III 00

IN 0200		Sid.Tim MC:	ne: 15h52 0∡10		MC: 238	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 15h50 1 <i>≯</i> 07		MC: 239	9°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1800 0000 0.900 0.900 0.900 0.900 0.800	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈46	0800	0П00
SAM 0,000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈32	0800	0П00
May 1.0															0П00
SA 100 0.000 0															0П00
SA 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10,	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	24≈45	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	25≈49	0800	0П00
No							-							_	0П00
SN 0.0500						-									0П00
SPA DEFOI															
10N 0200 0.000															
IN															
12N 0200 0.400 0.400 0.700 0700 22-43 0.800 0.100 0.800 0.400 0.700 0.35-43 0.800 0.101 18N 0.200 0.400															
13N 0200 0.400 0.400 0.400 0.700 224-19 0.800 0.000 0.800 0.400 0.400 0.700 234-26 0.800 0.010 0.800 0.400														_	0П00
IAN 0500 0														_	0П00
ISAN 0500 0												0Υ00			0П00
ISAN 0500 0	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	21 00 43	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	22∞51	0800	0п00
17N 0300 0							-								0Д00
19N 0500 0=00 0+00 0+00 0+00 0+00 0500 0500 0500 0+00 0															0П00
20N 0800 0800 0800 0700 0700 02041 0800 0100 0800 0800 0800 0700 21414 0800 0100 21N 0800															0П00
21N 0800 0-000 0400 0700 19-843 0800 0100 0800 0800 0700 0700 20-853 0800 0100 080	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈25	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21≈35	0800	0П00
22N 0300 0.000	20N		0≈00			20≈04	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00			0800	0П00
23N 0300 0.000															0П00
24N															0п00
25N 0700 0800 0															0П00
26N 0700 0.000															
27N 0700 0															0П00
28N 0700 0							_								
29N 0800 0800 0800 0700 16827 0800 0100 0800 0800 0700 17841 0800 0100 0800 0800 0800 0700 17841 0800 0100 0800															I
30N 0700 0															0П00
31N 0\overline{\sigma} 0 0\si															
32N 0500 0															
33N 0500 0															0П00
35N 0500 0\$00 0							_								0п00
36N	34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈10	0800	0П00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈18	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈36	0800	0П00
38N		00동0	0≈00		0Υ00			0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≈00		0П00
39N 0500 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\sigma 0 \) 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\sigma 0 \) 0 \(\alpha 0 \) 0 \(\al															0П00
40N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0П00
41N 0500 0×00 0¥00 0 0 0 0±00 <th< td=""><td>39N</td><td>0억00</td><td>0 ≈ 00</td><td>0 # 00</td><td>0.4,00</td><td>10≈42</td><td>0800</td><td>0Д00</td><td>0~500</td><td>0000</td><td>0 # 00</td><td>0.4,00</td><td>12≈02</td><td>0800</td><td>ОДОО</td></th<>	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	10≈42	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	12≈02	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
45N 0\pmoderage 00 0\pmoderage 00 <td></td> <td>0Д00</td>															0Д00
46N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0∃00 0≡00 0¥00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>															
47N 0 ≅00 0 ≈00 0 ¥00 0 ¥00 0 ₹00							_							_	0Д00
48N 0500 0∞00 0+00 0 000 0+00 000 0≥23 000 0±00 0±00 0∞00 0±00 000 0±00 0±00							_								0П00
50N 0∃00 0≈00 0¥00 0°00 29550 0800 0π00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
51N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1≈09</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>						1≈09									0П00
51N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0±00 <th< td=""><td>50N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>29궁50</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0500</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>1≈14</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29궁50	0800	0п00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1≈14	0800	0п00
53N 0 500 0 ≈00 0 ±00							_								0П00
54N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00							_							_	0П00
55N 0₹00 0≈00 0 × 00															0П00
56N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 19云33 0ठ00 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 20云54 0ठ00 0田00 57N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 17云20 0ठ00 0田00 0云00 0米00 0Y00 18云39 0ठ00 0田00 58N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 14云56 0ठ00 0田00 0云00 0米00 0Y00 16云13 0ठ00 0田0 59N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 12云21 0ठ00 0田00 0云00 0米00 0Y00 13云34 0ठ00 0田0 60N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 9云32 0ठ00 0田00 0云00 0米00 0Y00 10云42 0ठ00 0田0 61N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 6云30 0ठ00 0田00 0云00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00	- 1	0800	0∞00	0 ₩ 00	υΥ00	23중30	0800	0II00	0800	0∞00	0 ¥ 00	υ Υ 00	24중53	0800	0П00
57N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
59N 0 ∃00 0 ≈00 0 ±00							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0 300 0 ∞00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											l				0Д00
65N 0元00 0≈00 0升00 0↑00 21ょ56 0日00 0月00 0元00 0元00 0元00 0元00 0元00 0↑00 22ょ37 0日00 0月00 0日00 0元00 0元00 0元00 0千00 17ょ43 0日00 0月00 0元00 0元00 0元00 0千00 0↑00 18ょ15 0日00 0月00 0円00 0元00 0元00 0千00 0千00 0千00 18ょ15 0日00 0月00 0月00 0円00 0円00 0円00 0円00 0円00															0П00
66N 0≅00 0≈00 0∺00 0 000 17 ₹43 0800 0 0 000 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65N	0800	0≈00		0900	21 ₹ 56	0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0Y00	22 ₹ 37	0800	0п00
															0П00
															0П00

$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	600 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Asc 28 ≈ 51 28 ≈ 38 28 ≈ 25 28 ≈ 11 27 ≈ 57 27 ≈ 43 27 ≈ 29 27 ≈ 14 27 ≈ 00 26 ≈ 44 26 ≈ 29	2 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 08	3 0π00 0π00 0π00 0π00 0π00 0π00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00	28 ≈ 38 28 ≈ 25 28 ≈ 11 27 ≈ 57 27 ≈ 43 27 ≈ 29 27 ≈ 14 27 ≈ 00 26 ≈ 44	0800 0800 0800 0800 0800	0100 0100 0100 0100 0100
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00	28≈25 28≈11 27≈57 27≈43 27≈29 27≈14 27≈00 26≈44	0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00 600 0 0 00	$28 \approx 11$ $27 \approx 57$ $27 \approx 43$ $27 \approx 29$ $27 \approx 14$ $27 \approx 00$ $26 \approx 44$	0800 0800 0800 0800	01100 01100
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 600 0 0 0 600 0 0 0 600 0 0 0	27≈57 27≈43 27≈29 27≈14 27≈00 26≈44	0800 0800 0800 0800	01100 01100
5N 0云00 0≈00 0米00 0Υ00 26≈39 0呂00 0目00 0云00 0≈00 0米0 6N 0उ00 0≈00 0米00 0Υ00 26≈24 0呂00 0田00 0云00 0≈00 0米 7N 0उ00 0≈00 0米00 0Υ00 26≈09 0呂00 0田00 0云00 0≈00 0米 8N 0उ00 0≈00 0米00 0Υ00 25≈54 0呂00 0田00 0云00 0≈00 0米	600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 0 600 0 0 0 600 0 0 0 600 0 0 0 600 0 0 0	27≈43 27≈29 27≈14 27≈00 26≈44	0800 0800 0800	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	27≈29 27≈14 27≈00 26≈44	0800 0800	
7N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 26≈09 0と00 0耳00 0云00 0≈00 0米00 0米00 0Y00 25≈54 0と00 0耳00 0云00 0≈00 0米00 0×00	(00 0 0 0 0 (00 0 0 0 (00 0 0 0 (00 0 0 0 (00 0 0 0 (00 0 0 0	27≈14 27≈00 26≈44	0800	0.440
8N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 25≈54 0800 01100 0300 0≈00 0 0 0	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	27≈00 26≈44		0П00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	26≈44	0800	0П00
9N 0300 0≈00 000 000 25≈38 0800 0100 0300 0≈00 000	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0800	0H00
	(00 0Υ00			
			0800	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	(00 0Υ00	26≈14 25≈58	0800 0800	0H00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	25≈38	0800	0Д00
	00 0 00	25≈25	0800	0П00
	00 0 0 0 0 0	25≈08	0800	0П00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	23≈08 24≈50	0800	0П00
	00 0 0 0 0 0 0 0	24≈30 24≈32	0800	0П00
	(00 0Υ00	24≈14	0800	0П00
	(00 0Υ00	23≈55	0800	0П00
20N 0300 0≈00 0±00 0 000 22≈25 0800 0100 0300 0≈00 0±00	00 0 0 0 0	23≈36	0800	0П00
	600 0Y00	23≈16	0800	0П00
	(00 0Υ00	22≈55	0800	0П00
	€00 0Υ00	22≈34	0800	0П00
24N 0300 0≈00 0∺00 0°00 21≈00 0800 0π00 0300 0≈00 0∺	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	22≈12	0800	0П00
25N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 20≈37 0800 0π00 0300 0≈00 0 0 0	00 0 0 0 0 0 O	21≈50	0800	0П00
26N 0300 0≈00 0 000 0 0 000 20≈13 0800 0∏00 0300 0≈00 0 0	(00 0Y00	21≈27	0800	0п00
	(00 0Υ00	21≈03	0800	0П00
	00 0 000	20≈38	0800	0П00
	ε00 0Υ00	20≈12	0800	0П00
	(00 0Y00	19≈45	0800	0П00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19≈17	0800	0H00
	(00 0Y00 (00 0Y00	18≈48 18≈17	0800 0800	0Д00
	(00 0Υ00 (00 0Υ00	17≈46	0800	0П00
				0П00
	(00 0Y00 (00 0Y00	17≈13 16≈38	0800 0800	0Д00
	00 0 0 00	16≈02	0800	0П00
	00 0 0 0 0 0	15≈24	0800	0П00
39N 0300 0≈00 0∺00 0°00 13≈22 0800 0∏00 0300 0≈00 0∺	(00 0Υ00	14≈44	0800	0П00
40N 0300 0≈00 0 000 0 000 12≈39 0800 0100 0300 0≈00 0 0	00 0 0 0 0	14≈01	0800	0П00
	ε00 0Υ00	13≈17	0800	0П00
	€00 0Υ00	12≈30	0800	0П00
	(00 0Υ00	11≈40	0800	0П00
	ξ00 0Υ00	10≈47	0800	0П00
	(00 0Υ00	9≈51	0800	0П00
	00 000	8≈51 747	0800	0П00
	(00 0Y00 (00 0Y00	7≈47 6≈38	0800 0800	0H00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	5≈25	0800	0Д00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	4≈06 2≈41	0800 0800	0H00
	(00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1≈10	0800	0П00
	(00 0Y00	29중31	0800	0П00
	600 0Υ00	27844	0800	0п00
	00 0 0 0 0	25중47	0800	0п00
	(00 0Y00	23841	0800	0П00
57N 0300 0≈00 0000 0000 20300 0800 0100 0300 0≈00 000	(00 0Υ00	21중23	0800	0П00
	€00 0Υ00	18궁53	0800	0п00
59N 0300 0≈00 0000 0000 14350 0800 01100 0300 0≈00 000	€00 0Υ00	16궁09	0800	0п00
	00 0Y00	13중10	0800	0П00
	€00 0Υ00	9궁55	0800	0п00
	(00 0Υ00	6중23	0800	0П00
	00 000	2834	0800	0П00
	(00 0Υ00	28 ₹ 27	0800	0П00
	00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	24 🗷 02	0800	0П00
	00 0 000	19 🗷 22	0800	0П00
pc 0300 0≈00 0π00 0π00 16π11 0800 0π00 0300 0≈00 0π	(00 0Υ00	16∡39	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 16h08 3∡59		MC: 242	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h12 4≉56		MC: 243	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0 X 57	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	29≈41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 44	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈28	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 × 32	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	29≈15	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	0 X 19	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 ¥ 06	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28≈48	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29≈53	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈34 28≈20	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈39 29≈25	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈20 28≈05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈23	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈51	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28≈57	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈36	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28≈43	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈21	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28≈28	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	27≈05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28≈13	0800	0П00
13N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈49	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈58	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈33	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈42	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈26	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	26≈00 25×42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27≈09 26≈52	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25≈42 25≈24	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26≈52 26≈35	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈24 25≈06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈33 26≈17	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈47	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈59	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈40	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	24≈08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈20	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23≈47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈00	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈39	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23≈04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈18	0800	0П00
26N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	22≈41	0800	0П00	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23≈56	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22≈17 21≈53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23≈33 23≈09	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21≈33 21≈28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈44	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22≈19	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈34	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21≈52	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	20≈06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈24	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈55	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈05	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈25	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19≈53	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17≈58	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19≈20	0800	01100
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17≈23 16≈45	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	18≈45 18≈08	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16≈06	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	17≈29	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	15≈24	0800	0п00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	16≈48	0800	0П00
41N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14≈40	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	16≈05	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13≈54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15≈20	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈05	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14≈31	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12≈13	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	13≈40	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈17	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12≈45	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10≈18 9≈14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈46 10≈43	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈14	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9≈36	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈54	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8≈24	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	5≈35	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	7≈06	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈11	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5≈42	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	4≈11	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1≈00	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	2≈32	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29중13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈44	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	27중16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 궁 46	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	25 る 08 22 る 49	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26중38 24중17	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22명17	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21343	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17중30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18궁54	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	14중27	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	15중48	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	11중08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12중24	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중31	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8중41	0800	0П00
63N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	3 공 35	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	4중38	0800	0П00
64N	0300	0 00	0 ¥ 00	0 7 0 0	29 🗷 19	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	0중14	0800	0П00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24 ∡ 46 19 ∡ 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 ₹ 31 20 ₹ 30	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19×136 17×106	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 x 30 17 ₹ 34	0800	0Д00
Calcula														

	Sid.Tim MC:	ne: 16h10 5∡53		MC: 244	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h20 6≉50		MC: 245	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 03	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 X 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 51	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 39	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	1 X 23	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	2 X 27	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 X 15	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	0 X 58	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 X 03	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 45 0 X 31	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 X 50 1 X 37	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 X 18	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 24	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1)(11	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈50	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 X 58	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 X 44	0800	0П00
12N	00동0	0≈00	00¥00	0 Υ 00	29≈21	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 30	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈06	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 15	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈51	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0 X 00	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29≈45	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	28≈19 28≈03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29≈30 20≈14	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28≈03 27≈46	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29≈14 28≈57	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27≈40 27≈29	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈37 28≈40	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈11	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28≈23	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26≈52	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈25 28≈05	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	26≈33	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27≈47	0800	0П00
23N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	26≈14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈28	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈08	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	25≈33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈48	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	25≈11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26≈27	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24≈49 24≈26	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26≈05 25≈43	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈20 24≈02	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	25≈19	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24≈55	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈37	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24≈30	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22≈43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24≈03	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈35	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈45	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈07	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈14	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22≈36	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20≈42 20≈07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22≈04 21≈31	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19≈31	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈56	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈54	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈19	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈13	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0400	19≈40	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17≈31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈58	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	16≈46	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18≈14	0800	0п00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈59	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	17≈27	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16≈37	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14≈14 12 16	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15≈44	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13≈16 12≈14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈47 13≈46	0800 0800	0II00 0II00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11≈07	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈40	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9≈56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11≈30	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8≈39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10≈13	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈15	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈50	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈20	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	4≈05	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5≈41	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	2≈18	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3≈54	0800	0П00
55N 56N	0 ろ 00	0×00 0×00	0 X 00	0°400 0°400	0≈20 28₹11	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1≈56 29 ≍ 46	0800	0 II 00 0 II 00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28중11 25중49	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29중46 27중23	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23중13	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 공 45	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중51	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17ਰ11	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18궁38	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13343	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15궁05	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9 궁 54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11309	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 당 43 1 당 11	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 궁 51 2 궁 09	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00		0Υ00 0Υ00					0≈00		0Υ00	27 × 05		
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	26 ∡ 17 21 ∡ 04	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 \$\sigma 40	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18×02	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 × 30	0800	0П00
-								circle (nc)				ļ .		

	Sid.Tim MC:	ne: 16h2₄ 7∡46		MC: 246	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h28 8≉43	8m AR 8'18	MC: 247	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ∺ 10	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	3 X 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 X 59	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 48	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	3 X 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	4¥37	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 ₩ 20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 ₩ 25	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 X 08	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 X 14	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 56 2 X 44	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4 X 02 3 X 50	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 38	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 X 26	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 05	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 X 13	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 00	0800	0П00
12N	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	1 X 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 47	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 24	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2 X 33	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1 X 10	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 ¥ 20	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 55	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2 ¥ 06	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	0 X 40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 X 51	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	0 X 25 0 X 09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	1 X 36 1 X 21	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 21	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 X 49	0800	0Д00
21N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈18	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 X 32	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29≈01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 15	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28≈42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈57	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈39	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28≈04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈20	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	27≈43	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29≈00	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27≈22 27≈00	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28≈40 28≈18	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈38	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27≈56	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈33	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈49	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈33 27≈10	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	25≈24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26≈45	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈18	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24≈28	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25≈51	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25≈22	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	23≈28 22≈55	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24≈52 24≈21	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈33 22≈21	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈47	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23≈12	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈07	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22≈35	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈26	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈55	0800	0П00
42N	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	19≈43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21≈13	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈57	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈28	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	18≈08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19≈40	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17≈16	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18≈49	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16≈20 15≈20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17≈54 16≈55	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈20	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈52	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13≈05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14≈43	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11≈50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13≈28	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈07	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈58	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈38	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	7≈20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9≈01	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	5≈33	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7≈14	0800	0П00
55N 56N	0 ろ 00	0×00 0×00	0 X 00	0°400 0°400	3≈35 1≈24	0800	0H00	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5≈16 3≈06	0800	0H00 0H00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1≈24 29 궁 01	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈06 0≈42	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26중21	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28중01	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	23중24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중02	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	20중08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21궁42	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17궁59	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12329	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	13851	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 궁 02 3 궁 10	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 3 16 4 3 14	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00		0Υ00 0Υ00					0≈00		0Υ00	28 🗷 45		
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	27 ₹ 54 22 ₹ 15	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 × 45 22 × 52	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19 ₹ 25	0800	0П00
-								circle (nc)				İ		

Lat 10 1 0N 0 ≤ 00 0 ≈		1										
0N 0≾00 0≈	00 0000	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
	00 H 0 H 00	0900	6 	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 17	0800	0п00
1N 0중00 0≈	00 0 0 00	0Υ00	6 ∺ 03	0800	0П00	0050	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	7 ∺ 07	0800	0П00
2N 0♂00 0≈	I	0Υ00	5 X 52	0800	0П00	0중00	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	6 X 57	0800	0П00
3N 0 3 00 0≈		0Υ00	5 X 42	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 X 47	0800	0П00
4N 0 3 00 0≈	00 H 0 H 00	0Υ00	5 X 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 36	0800	0П00
5N 0중00 0≈	I	0Υ00	5 X 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	6¥26	0800	0П00
6N 0300 0≈		0Υ00	5 X 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6¥15	0800	0П00
7N 0300 0≈		0Υ00	4 X 57	0800	00100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 04	0800	0П00
8N 0300 0≈ 9N 0300 0≈		0 Y 0 0 0 Y 0 0	4 X 45 4 X 33	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 X 53 5 X 41	0800 0800	0H00
10N 0중00 0≈	I	0Υ00	4 X 21	0800	0010	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 X 30	0800	0П00
11N 0♂00 0≈ 12N 0♂00 0≈		0Υ00 0Υ00	4 X 09 3 X 56	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 X 18 5 X 05	0800 0800	0H00 0H00
13N 0300 0≈		0Υ00	3 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 X 53	0800	0П00
14N 0300 0≈		0Υ00	3 X 30	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 40	0800	0П00
15N 0300 0≈		0Υ00	3 X 16	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ∺ 27	0800	0П00
16N 0중00 0≈		0Υ00 0Υ00	3 X 10	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	4 X 27	0800	0Д00
17N 0중00 0≈		0 γ 00	2 X 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 00	0800	0П00
18N 0300 0≈		0Υ00	2 X 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 46	0800	0П00
19N 0중00 0≈		0Υ00	2 X 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3 X 31	0800	0п00
20N 0300 0≈	00 × 00	0 7 00	2 X 02	0800	0100	0동00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 X 16	0800	0П00
21N 0♂00 0≈		0Υ00	1 X 46	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 × 01	0800	0П00
22N 0 ප 00 0≈		0Υ00	1 X 30	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 X 45	0800	0П00
23N 0 ප 00 0≈		0Υ00	1 X 12	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	2 X 28	0800	0П00
24N 0300 0≈	00 0 🗙 00	0Υ00	0 X 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 11	0800	0П00
25N 0 3 00 0≈	00 0 × 00	0Υ00	0 X 36	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0 Υ 00	1 X 53	0800	0П00
26N 0중00 0≈	00 X 00	0Υ00	0 X 17	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	1 X 35	0800	0п00
27N 0300 0≈		0Υ00	29≈58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 16	0800	0П00
28N 0⋜00 0≈		0Υ00	29≈37	0800	0010	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 56	0800	0П00
29N 0300 0≈		0Υ00	29≈16	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 36	0800	0П00
30N 0300 0≈	I	0Υ00	28≈54	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 14	0800	0П00
31N 0 300 0 ≈ 32N 0 300 0 ≈		0Υ00 0Υ00	28≈30 28≈06	0800	0H00 0H00	0 3 00	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈52 29≈29	0800	0H00 0H00
32N 0300 0≈ 33N 0300 0≈		0Υ00 0Υ00	28≈06 27≈41	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29≈29 29≈04	0800 0800	0Д00
34N 0300 0≈		0 7 00	27≈41 27≈14	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈38	0800	0П00
35N 0⋜00 0≈		0Υ00	26≈47	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00	28≈12		0П00
36N 000 0%		0Υ00	26≈47 26≈17	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28≈12	0800 0800	0Д00
37N 0300 0≈		0Υ00	25≈47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈14	0800	0П00
38N 0⋜00 0≈	I	0Υ00	25≈14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈42	0800	0п00
39N 0♂00 0≈	00 X 00	0Υ00	24≈40	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26≈09	0800	0П00
40N 0 3 00 0≈	00 0 0 00	0900	24≈04	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈34	0800	0п00
41N 0♂00 0≈		0Υ00	23≈25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24≈56	0800	0П00
42N 0♂00 0≈		0Υ00	22≈44	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	24≈16	0800	0П00
43N 0300 0≈		0Υ00	22≈00	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈34	0800	0П00
44N 0♂00 0≈		0Υ00	21≈14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22≈48	0800	0П00
45N 0 3 00 0≈	I	0Υ00	20≈24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈00	0800	0П00
46N 0300 0≈		0Υ00	19≈30	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0000	21≈07	0800	0П00
47N 0300 0≈ 48N 0300 0≈		0 Y 0 0 0 Y 0 0	18≈32 17≈30	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20≈11 19≈10	0800 0800	0H00 0H00
49N 0300 0≈		0Υ00 0Υ00	17≈30	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19≈10	0800	0Д00
50N 0300 0≈ 51N 0300 0≈		0Υ00 0Υ00	15≈09 13≈49	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16≈51 15≈33	0800 0800	0H00
52N 000 0≈		0Υ00 0Υ00	13≈49 12≈21	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈33	0800	0Д00
53N 0300 0≈		0Υ00	10≈45	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈31	0800	0П00
54N 0♂00 0≈		0Υ00	8≈59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈46	0800	0п00
55N 0⋜00 0≈	00 × 00	0 7 00	7≈01	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8≈49	0800	0п00
56N 0300 0≈		0Υ00	4≈51	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈40	0800	0П00
57N 0중00 0≈		0Υ00	2≈26	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4≈15	0800	0П00
58N 0중00 0≈		0 Υ 00	29중44	0800	0пп0	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1≈32	0800	0п00
59N 0중00 0≈	00 H 00	0Υ00	26중43	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중29	0800	0п00
60N 0ଟ00 0≈	00 × 00	0Υ00	23중20	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25중03	0800	0П00
61N 0중00 0≈		0 Y 00	19중33	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	21중11	0800	0П00
62N 0중00 0≈	I	0Υ00	15중18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16공50	0800	0П00
63N 0⋜00 0≈		0Υ00	10중35	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	11 공 57	0800	01100
64N 0 3 00 0≈		0Υ00	5중21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6중31	0800	0П00
65N 0중00 0≈		0Υ00	29 ₹ 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0중33	0800	0П00
0€00 0≈		0Υ00	23 × 29	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	24×107	0800	0П00
pc 0 3 00 0≈	00 H 00	0Υ00	19∡53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ₹ 20	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 16h4(11≉3		MC: 250)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h4 12 <i>≱</i> 2		MC: 251	l°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 25	0800	0п00
1N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ₩16	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9 X 07	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 × 52	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 X 57	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 42	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	8 	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 38	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 22	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 X 28	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	7 X 11	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	8 X 18	0800	01100
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	7 X 00 6 X 49	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 X 08 7 X 58	0800 0800	0II00 0II00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 ¥ 38 6 ¥ 27	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7 X 47 7 X 36	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 15	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 30	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6 X 03	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7 X 13	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 02	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6¥50	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 X 25	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 X 37	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6¥25	0800	0П00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 X 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 12	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 X 45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 58	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 ¥ 30	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 ¥ 44	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 X 30	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 × 00	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	5 X 16	0800	0П00
23N	0300	000	0 X 00	0000	3 X 44	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	5 X 00	0800	01100
24N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 ₩ 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00		4 ¥ 45	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 11	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4 × 28	0800	0П00
26N 27N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 53 2 X 35	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4 X 12 3 X 54	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 33	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 X 34	0800	0Д00
29N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 X 56	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 X 17	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0700	1 X 35	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 7 00	2 X 57	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 14	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 36	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 51	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 15	0800	0П00
33N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₩ 28	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 X 52	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 ∺ 28	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29≈37	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1 X 04	0800	0П00
36N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	29≈10	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 X 37	0800	0п00
37N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0 X 10	0800	0П00
38N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28≈11	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	29≈40 29≈09	0800	01100
39N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27≈39	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00		0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈05	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28≈37	0800	0П00
41N	0300	00≈0	0 X 00	0000	26≈28 25 50	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	28≈02 2724	0800	0П00
42N 43N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	25≈50 25≈09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27≈24 26≈44	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈09 24≈25	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈02	0800	0Д00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈37	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25≈16	0800	0Д00
45N 46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈37 22≈46	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈16 24≈27	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21≈51	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23≈33	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20≈52	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22≈35	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19≈47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈32	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18≈36	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	20≈23	0800	0п00
51N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17≈19	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19≈07	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15≈54	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17≈44	0800	0П00
53N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14≈20	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	16≈12	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12≈36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14≈30	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10≈41	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12≈36	0800	0П00
56N	0300	000	0 X 00	0000	8≈32 607	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	10≈28	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6≈07 3≈24	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8≈04 5≈20	0800 0800	0II00 0II00
59N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3≈20 2≈15	0800	0Д00
60N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26중51	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00	28 공 44	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 6 31	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	24 3 43	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 궁 26	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20중08	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13云23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14궁55	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7중45	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9중03	0800	0П00
					1 - 2 1	مرمم	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2332	0800	0п00
65N	0800	0∞00	0×00	0Υ00	1중31	0800	одоо	0000	000	0 100	0100	2032	0000	0 11 00
65N 66N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	24 🗷 46	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0 Y 00 0 Y 00	25 ₹ 26	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 16h48 13 <i>≱</i> 2		MC: 252	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 16h52 14 <i>≱</i> 1		MC: 253	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ∺ 29	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 34	0800	0п00
1N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 X 21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 26	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10 ¥ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 17	0800	0П00
3N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 × 03	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11 X 09	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	9 ¥ 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 X 00	0800	0П00
5N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 X 51	0800	0П00
6N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9 X 35	0800	0П00	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 42	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	9 X 26 9 X 16	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 × 33 10 × 24	0800 0800	0H00 0H00
9N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 24 10 X 15	0800	0Д00
10N	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 X 56	0800	0Д00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 × 05	0800	0Д00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 45	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 55	0800	0Д00
12N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8 X 35	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9 X 45	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 35	0800	0П00
14N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 ∺ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ¥ 24	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 01	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 13	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 × 02	0800	0п00
17N	0중00	0∞00	0 X 00	0 Y 00	7 ∺ 37	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	8 X 51	0800	0п00
18N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7 ¥ 25	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 39	0800	0П00
19N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	7 ¥ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 ∺ 27	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 	0800	0П00
21N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 X 46	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 01	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6 X 32 6 X 17	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 X 48 7 X 34	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	6 X 02	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 34 7 X 20	0800	0Д00
25N 26N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	5 ¥ 47 5 ¥ 30	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 ¥ 05 6 ¥ 50	0800 0800	0H00 0H00
20N 27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 34	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	4 X 56	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6×17	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 38	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 ∺ 00	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0900	4 X 19	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 42	0800	0п00
31N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 59	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5 X 23	0800	0П00
32N	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	3 X 39	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 X 03	0800	0П00
33N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 X 17	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 × 43	0800	0П00
34N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	2 X 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	4¥21	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 58	0800	0П00
36N	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2 X 05	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 × 34	0800	0П00
37N 38N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1 X 39 1 X 11	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 ¥ 09 2 ¥ 42	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 13	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 X 09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 × 43	0800	0П00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈36	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 11	0800	0П00
42N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ∺ 37	0800	0П00
43N	0300	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	28≈22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₩ 00	0800	0п00
44N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈40	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29≈20	0800	0п00
45N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	26≈56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	28≈38	0800	0П00
46N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26≈08	0800	0П00	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈52	0800	0П00
47N	0 ろ 00	0000	0 ¥ 00	000	25≈17	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	27≈02 26≈07	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	24≈20 23≈19	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26≈07 25≈08	0800 0800	0H00 0H00
50N 51N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22≈12 20≈58	0800 0800	0H00	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24≈03 22≈52	0800 0800	0H00 0H00
51N 52N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	20≈38 19≈37	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22≈32 21≈33	0800	0Д00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈05	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16≈27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18≈27	0800	0П00
55N	0중00	0≈00	0 × 00	0700	14≈34	0800	0п00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	16≈36	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12≈28	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14≈32	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	10≈04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	12≈10	0800	0П00
58N	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7≈22	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9≈28	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	4≈16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6≈22	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2≈48	0800	0П00
61N	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26궁38	0800	0П00	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	28궁39	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0×00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	21중56 16중33	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23중51 18중18	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	10~33 10~327	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18618 11 공 56	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3⋜37 26∡08	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4 3 45 26 ₹ 51	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 x · 08 21 x · 43	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 x·31 22 x·11	0800	0П00
F*		2.2.00	- 7,00	2.00	// 15	2000			2.2.00	- 7.00		11	- 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 16h5¢ 15∡1		MC: 25 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h00 16 <i>≱</i> 1		MC: 255	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 38	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 43	0800	0П00
1N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 X 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 35	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 28	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	12 X 15	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 X 20	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ₩ 06	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 13	0800	0П00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 58	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 × 05	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 X 50 11 X 41	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 X 57 12 X 49	0800 0800	0Д00 0Д00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 41	0800	0Д00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 32	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 14	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 24	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 15	0800	0П00
12N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 ¥ 55	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 X 06	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 46	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 57	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 36	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 X 47	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 38	0800	0П00
16N	0300	00×00	0 X 00	0000	10 X 15	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 X 28	0800	0П00
17N 18N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 04 9 X 53	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 X 17 11 X 07	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 56	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 29	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	10 X 45	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 33	0800	0П00
22N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 22	0800	0П00
23N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 X 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 X 09	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 56	0800	0П00
25N	0850	0≈00	00¥00	0Υ00	8 X 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 43	0800	0п00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 09	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 X 29	0800	0П00
27N 28N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 X 54 7 X 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 X 15 9 X 00	0800 0800	0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 45	0800	0Д00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 05	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8 X 29	0800	01100
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 X 47	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 12	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 28	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 54	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	6 X 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 35	0800	0п00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ∺ 16	0800	0п00
35N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5 ¥ 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 ¥ 55	0800	0П00
36N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 04	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6 X 34	0800	0П00
37N 38N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	4 X 39 4 X 14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	6 X 11 5 X 46	0800 0800	0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 X 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 21	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	3 ¥ 18	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0700	4 ¥ 53	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 24	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	2 X 14	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3 X 53	0800	0п00
43N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 X 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 X 19	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2 X 43	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ¥ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 ¥ 04	0800	0П00
46N	0300	00×00	0 X 00	0000	29≈36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 X 22	0800	0П00
47N 48N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	28≈48 27≈56	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	0 × 37 29≈47	0800 0800	0H00 0H00
49N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈50 26≈59	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28≈52	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈57	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈52	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈47	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26≈45	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈31	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25≈32	0800	0П00
53N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22≈06	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24≈09	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈30	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22≈37	0800	0П00
55N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	18≈42	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	20≈52	0800	0П00
56N 57N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16≈40 14≈20	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18≈52 16≈36	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14≈20 11≈40	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13≈57	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8≈35	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10≈54	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4≈59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7≈18	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈48	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈04	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28중05	0800	0П00
63N	0300	00×00	0 X 00	0000	20중10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	22중11	0800	0П00
64N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	13 32	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15중16	0800	0П00
65N	0300	00×00	0 X 00	0000	5 공 59	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	7중18	0800	0П00
66N pc	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27 ∡ 36 22 ∡ 39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 x 24 23 x 06	0800 0800	0H00
г		2.2.00	- 7, 00		" "	- 500		. 500	2.2.00	- 7, 00	- 1 00		. 500	

N		Sid.Tim MC:	ne: 17h0₄ 17∡0		MC: 256	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h08 18 ≯ 0		MC: 257	7°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 47	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 52	0800	0П00
SN 0500 0.000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 X 46	0800	0П00
SA 1800 0.000															0П00
SN 0200 0.000															0П00
SA SA SA SA SA SA SA SA	4N	0억00	0≈00	0 # 00	0.4,00	14 X 19	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00		0800	0П00
No 1							-				l			-	0П00
SN 0500 0=00 0=00 0+															0П00
SPA DESIGN DESI															0П00
No. 100 0.000															0Д00
IN															
INA															0Д00
ISAN 0500 08400 09400 09700 13468 08500 07000 0500 08400 09700 14421 08500 0710 1515 08500 08400 08400 08400 09700 12441 08400 0710 1815 08400 0710 1815 08400														_	0П00
IAN 0500 0							_							_	0П00
16N 0500 0800 0900 0700 12441 0800 0100 0500 0800 0900 0700 13454 0800 011 18N 0500 0800 0900 0900 0700 02451 0800 0100 0500 0800 0800 0900 0900 0700 02451 0800 0100 0500 0800 0800 0900												0Υ00			0П00
16N 0500 0800 0900 0700 12441 0800 0100 0500 0800 0900 0700 13454 0800 011 18N 0500 0800 0900 0900 0700 02451 0800 0100 0500 0800 0800 0900 0900 0700 02451 0800 0100 0500 0800 0800 0900	15N	0800	0~00	0 ¥ 00	0200	12 ¥ 50	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	14¥03	0800	0п00
17% 0300 0000 0400 0700 12431 0300 0100 0300 0400 0700 031435 0300 01198 0300 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0700 03137 0300 01198 0300 00							-								0П00
1991 0.500 0.500 0.500 0.700 1211 0.800 0.100 0.500 0.500 0.500 0.700 13127 0.500 0.11															0П00
20N 0800 0800 0800 0700 012401 0800 0100 0800 0800 0800 0700 13417 0800 012															0п00
131	19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12 X 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 X 27	0800	0П00
123N 0500 0			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			-	0П00
133N 0800 0.000 0.000 0.000 111427 0800 0100 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 12434 0800 011 0.000 0.															0П00
24N															0п00
25N 0700 0800 0															0П00
26N 0800 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$000 0\$100															0П00
27N 0700 0.000							_							-	0П00
28N 0700 0							_								0П00
29N															0Д00
30N 0700 0.000 0.000 0.000 0.000 0.9833 0.800 0.000 0.800 0.800 0.800 0.000 0.800															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0															
32N 0800 0 000															0Д00
33N 0500 0 se00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
35N 0800 0∞00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00							_								0п00
36N 0300 0	34N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 米 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 13	0800	0П00
36N 0300 0	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 25	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 55	0800	0П00
38N		00동0	0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39N 0700 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$1															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0≈00	0 # 00	0.4,00	6 X 56	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	8 X 31	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
43N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 5∀01 0800 0∃00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
44N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0¥00 0∃00 0≈00 0±00 0∀00 6±11 0∀00 0∏ 45N 0∃00 0≈00 0±00<															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
46N 0≅00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0≡00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>															
47N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ¥ 00 0 ¥ 00 0 ≅ 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0H00 0H00</td>							_							_	0H00 0H00
48N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00							_								0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														-	0П00
51N 0≅00 0≈00 0∀00 0∀00 0¥00 <th< td=""><td>50N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0900</td><td>29≈49</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 × 00</td><td>0900</td><td>1 X 49</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	0900	29≈49	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0900	1 X 49	0800	0п00
52N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0П00</td>							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0∞00		0Υ00			01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		29≈41	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈47	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27≈00	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0H00 0H00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0∃00 0≈00 0±00 0™00 17∃09 0₺00 0±00 0±00 0≈00 0±00 0™00 19∃12 0₺00 0±00 <											l				0Д00
65N 0300 0≈00 0000 000 000 8344 0800 0100 0300 0≈00 000 000 10318 0800 0106 0300 0≈00 0≈00 000 0308 0800 01															0П00
66N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900		0800	0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 17h12 18≉5		MC: 258	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h10 19≉5		MC: 259	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 02	0800	0п00
1N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	16¥51	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 X 56	0800	0п00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 45	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 X 51	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	16 × 39	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	17 X 45	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 ¥ 33	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17 ¥ 40	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 26	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17 × 34	0800	0П00
6N 7N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 ¥ 20 16 ¥ 14	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 28 17 ¥ 22	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 X 07	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 16	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 × 10	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 53	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 X 03	0800	0п00
11N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 X 57	0800	0П00
12N	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	15 X 39	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 X 50	0800	0п00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 31	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 X 43	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 24	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 16	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16 × 29	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	15 X 08	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16 X 21	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	14 X 59 14 X 51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 X 14 16 X 06	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 42	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 58	0800	0Д00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 33	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 X 49	0800	0П00
21N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 X 41	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 ∺ 32	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	14 ¥ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 23	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 13	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 X 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 X 03	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 32	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 × 53	0800	0П00
27N 28N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 X 20 13 X 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14 X 42 14 X 31	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 55	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 19	0800	0Д00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14 X 07	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 42	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 X 54	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 X 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 41	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ¥ 27	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 42	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	13 ¥ 12	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 X 56	0800	0П00
36N 37N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	11 X 08 10 X 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 X 40 12 X 22	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 X 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 22	0800	0Д00
39N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 07	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11 X 44	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 X 23	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 20	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11 X 01	0800	0п00
42N	0850	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	8 X 54	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 ∺ 37	0800	0п00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10 X 11	0800	0П00
44N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 X 43	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	7 X 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	9 X 13	0800	0П00
46N 47N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6 X 49 6 X 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 X 40 8 X 04	0800 0800	0II00 0II00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 X 28	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 25	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	4 ¥ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 ₩41	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 ¥ 50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 ¥ 54	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 × 00	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ¥ 00	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	0 X 38	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	2 X 53	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	29≈17	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 X 36	0800	0П00
55N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27≈44 25≈57	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0 × 09	0800	0 II 00 0 II 00
56N 57N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25≈57 23≈52	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28≈27 26≈29	0800 0800	0Д00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈26	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24≈08	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18≈33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	21≈21	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15≈04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	17≈57	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	10≈51	0800	0II00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13≈48	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5≈41	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8≈38	0800	0П00
63N 64N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29중18	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2≈09 24 궁 01	0800 0800	0II00 0II00
			0 X 00		21329									
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12중03 1중06	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14궁00 2궁09	0800 0800	0 II 00 0 II 00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 🗷 29	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 57	0800	0Д00
-								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 17h20 20 <i>≱</i> 4		MC: 260)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h24 21 <i>≱</i> 4		MC: 261	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	19 X 07	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20 X 12	0800	0п00
1N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	19 X 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 07	0800	0п00
2N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 57	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 × 03	0800	0П00
3N 4N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ¥ 52 18 ¥ 47	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 X 58 19 X 54	0800 0800	0H00 0H00
5N 6N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ¥ 41 18 ¥ 36	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 X 49 19 X 44	0800 0800	01100 01100
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 39	0800	0п00
8N	0300	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 X 25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 34	0800	0п00
9N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	18 X 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 29	0800	0п00
10N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 X 13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 24	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 X 18	0800	0П00
12N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 X 01	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19 X 13	0800	01100
13N 14N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 55 17 ¥ 49	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 ¥ 07 19 ¥ 01	0800 0800	0H00 0H00
				0Υ00										
15N 16N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	17 X 42 17 X 35	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 X 55 18 X 49	0800 0800	01100 01100
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 43	0800	0П00
18N	0300	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 ∺ 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 36	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	17 ∺ 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ¥ 30	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 H 00	0 Υ 00	17 ∺ 06	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ¥ 23	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18¥16	0800	01100
22N	0 3 00	00×00	0 X 00	0000	16 ¥ 50	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	18 X 08	0800	01100
23N 24N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 X 42 16 X 33	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ¥ 01 17 ¥ 53	0800 0800	01100 01100
25N 26N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 ¥ 24 16 ¥ 14	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 ¥ 45 17 ¥ 36	0800 0800	01100 01100
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 × 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 30	0800	0п00
28N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 X 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 18	0800	0п00
29N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	15 ¥ 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17 ∺ 08	0800	0П00
30N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	15 ¥ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 	0800	0П00
31N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 21	0800	0П00	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 48	0800	0П00
32N 33N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 X 09	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 × 37	0800	01100
34N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14 X 56 14 X 42	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 X 25 16 X 13	0800 0800	01100 01100
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 28	0800	0Д00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16 X 00	0800	0П00
36N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 X 28	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 46	0800	0Д00
37N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 X 57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 × 32	0800	0П00
38N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 X 40	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	15 X 16	0800	0п00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	13 ¥ 22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 X 00	0800	0П00
40N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	13 ¥ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ¥ 42	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 42	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 × 24	0800	0п00
42N 43N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 ¥ 20 11 ¥ 56	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	14 X 04 13 X 42	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 30	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13 X 42	0800	0H00
45N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 + 03	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 × 53	0800	0П00
46N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 32	0800	0Д00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 X 33	0800	0H00
47N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	9 X 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 56	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9 ¥ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 × 23	0800	01100
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10 ¥ 46	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ¥ 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 05	0800	01100
51N	0 3 00	00×00	0 X 00	0000	7 X 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9 X 20	0800	01100
52N 53N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6 X 14 5 X 11	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8 X 29 7 X 32	0800 0800	0H00
54N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 00	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6¥26	0800	0H00
55N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	2 X 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 X 10	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 02	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 X 41	0800	0H00
57N	0중00	0∞00	00 X 00	0Υ00	29≈10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 X 57	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26≈57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29≈52	0800	01100
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24≈17	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27≈21	0800	0П00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21≈01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24≈14	0800	01100
61N	0300	00×00	0 X 00	0000	16≈57	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	20≈19 15×17	0800	01100
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11≈49 5≈16	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15≈17 8≈44	0800 0800	01100 01100
64N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26 궁 52	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0≈05	0800	0H00
65N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16중13	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18중45	0800	0П00
66N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3ਰ20	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	4 공 39	0800	0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 24	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ₹ 52	0800	0П00
							-					!	-	

	Sid.Tim MC:	ne: 17h28 22 <i>≱</i> 3		MC: 262	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 17h32 23 <i>≱</i> 3		MC: 263	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	21 X 17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	22 ¥ 22	0800	0П00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 X 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 19	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 09	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 X 15	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 × 05	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 X 12	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	21 X 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 X 08	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 56	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	22 ¥ 04	0800	0П00
6N 7N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 52 20 X 48	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 00 21 X 57	0800 0800	0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	21 X 57	0800	0Д00
9N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 X 39	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 X 49	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	20 X 34	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 X 45	0800	0П00
11N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 X 40	0800	0П00
12N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 36	0800	0П00
13N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 32	0800	0П00
14N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ¥ 14	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 27	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 09	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 ¥ 22	0800	0П00
16N	0 3 00	0000	0 X 00	0000	20 X 03	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 X 18	0800	0П00
17N 18N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 58 19 X 52	0800 0800	0H00	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 X 13 21 X 08	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 02	0800	0Д00
20N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 40	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 X 57	0800	0П00
21N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 34	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 51	0800	0Д00
22N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	19 ∺ 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 46	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ¥ 40	0800	0П00
24N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 ¥ 34	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 27	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 58	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 × 20	0800	0П00
27N 28N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 X 50 18 X 42	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 ¥ 13 20 ¥ 06	0800 0800	0H00
29N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 × 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 59	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	18 ∺ 24	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0700	19 ¥ 51	0800	0П00
31N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 × 15	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	19 × 42	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	18 ₩ 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 34	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 ¥ 25	0800	0п00
34N	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	17 ¥ 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 15	0800	0П00
35N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 × 32	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 X 05	0800	0П00
36N 37N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 ¥ 20 17 ¥ 07	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 × 54 18 × 43	0800 0800	0H00
38N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 53	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 × 30	0800	0П00
39N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 X 18	0800	0п00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 23	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 X 04	0800	0П00
41N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16 X 06	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 x 49	0800	0П00
42N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ¥ 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	17 ∺ 33	0800	0П00
43N	0 3 00	0000	0 X 00	0000	15 ¥ 29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17¥16	0800	0П00
44N	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	15 X 08	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16 X 58	0800	01100
45N 46N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 ¥ 45 14 ¥ 20	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16 ¥ 37 16 ¥ 16	0800 0800	0H00
40N 47N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 X 53	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 52	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 X 23	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 × 25	0800	0П00
49N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 ¥ 50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14¥56	0800	0п00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	12 X 14	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 X 24	0800	0п00
51N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 X 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 X 47	0800	0п00
52N	0300	0000	0 X 00	0000	10 X 47	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0000	13 ¥ 06	0800	0П00
53N 54N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9 X 55 8 X 55	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12 ¥ 20 11 ¥ 26	0800 0800	0H00
55N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	7 X 46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 X 24	0800	0П00
56N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 + 25	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 X 12	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 X 49	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 X 45	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 54	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 ∺ 01	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 ₩ 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3 ¥ 53	0800	0П00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 11	0800	0П00
61N	0300	0000	0 X 00	0000	23≈54	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27≈44 23×08	0800	0П00
62N 63N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19≈03 12≈34	0800 0800	0H00	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23≈08 16≈50	0800 0800	0H00 0H00
64N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈44	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7≈57	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21중44	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25중18	0800	0П00
66N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6중12	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 중 02	0800	0П00
pc	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	26 ₮ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ₹ 47	0800	0П00
							-		-					

	Sid.Tim MC:	ne: 17h36 24 <i>≱</i> 2		MC: 264	1°00'			Sid.Tim MC:	ne: 17h40 25 <i>≱</i> 2		MC: 265	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 27	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 33	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 X 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 30	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0 Υ 00	23 X 21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 28	0800	0П00
3N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 X 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 25	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	23 X 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 22	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23 ¥ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 20	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 17	0800	0П00
7N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 05	0800	00100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 14	0800	0П00
8N 9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 \times 02 22 \times 59	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 X 12 24 X 09	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 X 55	0800	0010	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	24 × 06	0800	0П00
11N 12N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 51 22 X 48	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 \times 03 24 \times 00	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 44	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 56	0800	0П00
14N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 53	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 36	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 50	0800	0П00
16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 H 30	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 30 23 X 46	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 43	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ¥ 23	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 39	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 X 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 36	0800	0П00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 14	0800	0100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 32	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 × 09	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 × 28	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 24	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21 X 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 19	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	21 X 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 15	0800	0п00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 X 49	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 10	0800	0п00
26N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	21 X 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 X 05	0800	0П00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 37	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 00	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 X 31	0800	0010	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 X 55	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	21 X 24	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 50	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 44	0800	0П00
31N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 10 21 X 03	0800	0H00 0H00	0300 0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 ¥ 38 22 ¥ 32	0800	0H00 0H00
32N 33N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 X 55	0800 0800	01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 X 32 22 X 25	0800 0800	0Д00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 18	0800	0П00
35N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 38	0800	0П00	0중00	0≈00		0Υ00	22 X 11	0800	0Д00
36N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 H 38	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 X 11	0800	0Д00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 19	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 55	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 × 08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 46	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19 X 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 37	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 45	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 27	0800	0п00
41N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19 X 32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 X 16	0800	0п00
42N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 X 19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 05	0800	0П00
43N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 04	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 52	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 × 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 39	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18¥31	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 25	0800	0П00
46N	0300	0000	0 X 00	0000	18 X 12	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	20 × 09	0800	0П00
47N 48N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17 ¥ 51 17 ¥ 28	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 X 51 19 X 32	0800 0800	0H00 0H00
48N 49N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	17 X 28	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 X 32	0800	0Д00
50N 51N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 ¥ 35 16 ¥ 03	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 X 47 18 X 21	0800 0800	0H00 0H00
52N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 28	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 X 21	0800	0Д00
53N	0000	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 47	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 X 16	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 X 01	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 X 37	0800	0п00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	13 X 06	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ¥ 51	0800	0п00
56N	0000	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 × 03	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 X 57	0800	0П00
57N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	10 ¥ 47	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 X 52	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	9 X 14	0800	0пп0	0300	0∞00	00 X 00	0Υ00	12 X 33	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7 ∺ 20	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 ¥ 55	0800	0п00
60N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	4 ¥ 56	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 X 49	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	1 X 47	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6 ∺ 04	0800	0п00
62N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27≈32	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 × 16	0800	0П00
63N	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0000	21≈34	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26≈49	0800	01100
64N	0-200		0×00	0Υ00	12≈49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18≈28	0800	0П00
	0800	0≈00				_							_	
65N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Y 00	29중37	0800	01100	0종00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4≈58	0800	0п00
65N 66N pc					29 궁 37 10 궁 19 27 <i>ヌ</i> 14	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	4≈58 13 ざ 16 27 <i>₹</i> 42	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 17h44 26∡1		MC: 266	5°00'			Sid.Tim MC:	ne: 17h4 27 <i>≱</i> 1		MC: 26	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 X 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 43	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 X 42	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 X 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 40	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 32	0800	01100	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 × 39	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 30	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26 X 37	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 X 36	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 × 34	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 ¥ 23	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26 × 32	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 ¥ 21 25 ¥ 19	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 ¥ 31 26 ¥ 29	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 X 16 25 X 14	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 \times 27 26 \times 25	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 X 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 H 23	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 09	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 22	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 20	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	25 X 04	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	26 X 18	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 × 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 16	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 13	0800	0П00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	24 X 55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26¥11	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	24 X 52	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	26 ¥ 09	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 X 49	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26 X 07	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 X 46	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	26 ¥ 04	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 02	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 39	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 ¥ 59	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 X 36	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 56	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 54	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 X 28	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 × 51	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 \times 24 24 \times 20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 \ 48 25 \ 45	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 X 20 24 X 15	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 43	0800	0Д00
											0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 X 11 24 X 06	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°7'00 0°7'00	25 \ 38 25 \ 34	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 31	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 X 56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 27	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 X 22	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 44	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 18	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 13	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 08	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ¥ 25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 03	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 17	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	24 X 57	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 X 09	0800	0п00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 51	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 X 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24 X 45	0800	0П00
42N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	22 X 51	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	24 ¥ 38	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22 X 41 22 X 31	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 X 31 24 X 22	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 19 22 X 06	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 X 14 24 X 04	0800 0800	0H00 0H00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 X 52	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 X 53	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 X 37	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 X 42	0800	0П00
49N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 X 20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 X 29	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	21 X 00	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	23 X 14	0800	0п00
51N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 × 39	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 X 58	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 15	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22 X 40	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 X 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 19	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19 X 15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 X 55	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 ¥ 38	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 X 27	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 X 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 X 53	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 × 01	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20 X 13	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	15 X 56	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	19 X 23	0800	0П00
59N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	14 X 35	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18 × 22	0800	0П00
60N	0300	00≈0	0 X 00	0000	12 X 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17 × 01	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	10 X 33 7 X 20	0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 X 14 12 X 42	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 X 35	0800 0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 X 53	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25≈00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 X 31	0800	0П00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11≈43	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20≈22	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17₹22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20≈22 23♂32	0800	0П00
рс	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 09	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 × 37	0800	0П00
-						00 s: 23°2						<u> </u>	- " "	

1N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2	10 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	12 0 × 00 0	1 0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 07	Asc 27 \(\pm 49 \) 27 \(\pm 48 \) 27 \(\pm 46 \) 27 \(\pm 45 \) 27 \(\pm 44 \) 27 \(\pm 44 \) 27 \(\pm 41 \) 27 \(\pm 40 \) 27 \(\pm 38 \) 27 \(\pm 38 \) 27 \(\pm 37 \)	2 0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800 08	3 0 0 0 0 0 0 0 0	10 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0	11 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00	1 0 0 0 0 0 0 0 0	Asc 28 \times 54 28 \times 54 28 \times 53 28 \times 53 28 \times 52 28 \times 52	2 0800 0800 0800 0800 0800 0800	3 0100 0100 0100 0100 0100
1N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2N (2	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	27 x 48 27 x 47 27 x 46 27 x 45 27 x 44 27 x 42 27 x 41 27 x 40 27 x 39 27 x 38 27 x 37	0800 0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \)	0°00 0°00 0°00 0°00 0°00	28 \ 54 28 \ 53 28 \ 53 28 \ 52 28 \ 52	0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00
2N () 3N () 4N () 5N () 6N () 7N () 8N () 9N () 11N () 12N () 13N () 14N () 15N () 6	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 0 7 0	27 x 47 27 x 46 27 x 45 27 x 44 27 x 42 27 x 41 27 x 40 27 x 39 27 x 38 27 x 37	0800 0800 0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00 0 II 00	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$ $0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 \times 00 0 \times 00 0 \times 00	0°00 0°00 0°00 0°00	28 \times 53 28 \times 53 28 \times 52 28 \times 52	0800 0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00
3N (4N (4N (4N (4N (4N (4N (4N (4N (4N (4	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700 070	27 x 46 27 x 45 27 x 44 27 x 42 27 x 41 27 x 40 27 x 39 27 x 38 27 x 37	0800 0800 0800 0800 0800 0800	0100 0100 0100 0100 0100 0100	0300 0300 0300 0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	28 \times 53 28 \times 52 28 \times 52	0800 0800 0800	01100 01100
4N (0 5N (0 6N (0 7N (0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 7 0 0 0 0 7 0	27 \times 45 27 \times 44 27 \times 42 27 \times 41 27 \times 40 27 \times 39 27 \times 38 27 \times 37	0800 0800 0800 0800 0800	01100 01100 01100 01100	0500 0500 0500 0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 ¥ 52 28 ¥ 52	0800 0800	0П00
5N (6N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0700 0700 0700 0700 0700 0700 0700	27 ± 44 27 ± 42 27 ± 41 27 ± 40 27 ± 39 27 ± 38 27 ± 37	0800 0800 0800 0800	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0중00 0중00 0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 ¥ 52	0800	
6N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7N (7	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00	0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00 0 7 00	27 ± 42 27 ± 41 27 ± 40 27 ± 39 27 ± 38 27 ± 37	0800 0800 0800 0800	01100 01100 01100	0300 0300					_	^ ~ ^ ^
7N (0 8N (0 9N (0 11N (0 11N (0 12N (0 13N (0 14N (0 15N (0	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00	0°00 0°00 0°00 0°00 0°00 0°00	27 ± 41 27 ± 40 27 ± 39 27 ± 38 27 ± 37	0800 0800 0800	01100 01100	0중00	0∞00		()'Y'()()		0200	0П00
8N (9N (10N (11N (12N (14N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00	0°00 0°00 0°00 0°00 0°00	27 ± 40 27 ± 39 27 ± 38 27 ± 37	0800 0800	01100		000	0 X 00	0Υ00	28 \(\mathcal{H}\) 51 28 \(\mathcal{H}\) 50	0800	0H00 0H00
9N (10N (11N (12N (14N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00	0°00 0°00 0°00 0°00	27 ± 39 27 ± 38 27 ± 37	0800		0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 50	0800	0Д00
10N (11N (12N (13N (14N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 × 00 0 × 00 0 × 00	0°00 0°00 0°00	27 ¥ 38 27 ¥ 37			0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 49	0800	0Д00
11N (12N (13N (14N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15N (15	0300 0300 0300 0300 0300 0300 0300 030	0≈00 0≈00 0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 X 37		01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 X 49	0800	0п00
13N (14N (15N (0300 0300 0300 0300 0300 0300	0≈00 0≈00 0≈00	0 X 00			0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 48	0800	0П00
14N (0중00 0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00		0.000	27 ¥ 35	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 47	0800	0П00
15N (0800 0800 0800	0≈00	0 X 00	0 1 00	27 X 34	0800	0пп0	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 X 47	0800	0П00
	0800 0800			0Υ00	27 X 33	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 46	0800	0П00
101	00동0	0000	0 ₩ 00	0Υ00	27 X 32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 ¥ 46	0800	0П00
			0 X 00	0Υ00	27 ¥ 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 45	0800	0П00
		0000	0 X 00	0Υ00	27 ¥ 29	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 X 44	0800	0П00
	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	27 ¥ 27 27 ¥ 26	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 \times 43 28 \times 43	0800 0800	0H00
	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 ¥ 24 27 ¥ 23	0800	01100 01100	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 42 28 X 41	0800	0H00 0H00
	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 X 23 27 X 21	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ·00	28 X 40	0800 0800	0Д00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 19	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 × 39	0800	0П00
24N (00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 17	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28 X 38	0800	0П00
25N (0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 16	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 38	0800	0П00
	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 14	0800	0П00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	28 X 37	0800	0П00
	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 36	0800	0п00
	0300	000	0 ¥ 00	0°00 0°00	27 × 10	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	28 X 35	0800	0П00
	0중00	0≈00	0 X 00		27 X 07	0800	0П00	0중00		0 X 00	0Υ00	28 X 33	0800	0П00
	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 ¥ 05 27 ¥ 03	0800 0800	01100 01100	0300 0300	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 \ 32 28 \ 31	0800 0800	0H00 0H00
	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 X 03	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 30	0800	0H00
	0050	0000	0 X 00	0Υ00	26 X 58	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 X 28	0800	0П00
34N (00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 55	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 X 27	0800	0П00
35N (0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 26	0800	0П00
36N (00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 X 49	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 X 24	0800	0п00
	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 X 45	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 22	0800	0П00
	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	26 X 42 26 X 38	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 X 21 28 X 19	0800 0800	0H00
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 \times 34 26 \times 30	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 X 17 28 X 15	0800 0800	0H00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 X 25	0800	0100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 X 12	0800	0П00
	0050	0000	0 X 00	0Υ00	26 X 20	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	28 × 10	0800	0П00
	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	26 X 15	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	28 X 07	0800	0П00
45N (0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 X 09	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 X 04	0800	0П00
46N (0080	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26 X 02	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	28 ¥ 01	0800	0П00
	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ¥ 55	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 57	0800	0П00
	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25 X 47	0800	01100	0300	00×00	0 X 00	0000	27 X 53	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 X 39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 49	0800	0П00
	0300	000	0 X 00	0000	25 × 29	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	27 × 44	0800	0П00
	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°400 0°400	25 ¥ 18 25 ¥ 06	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	27 ¥ 39 27 ¥ 33	0800 0800	0H00 0H00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 X 52	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 X 33	0800	0Д00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 × 36	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 X 17	0800	0П00
	0500	0≈00	0 X 00	0 7 00	24 X 17	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27 X 08	0800	0П00
	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 × 54	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 × 57	0800	0П00
	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 X 27	0800	0п00	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26 X 43	0800	0п00
	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 X 54	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	26 × 26	0800	0П00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 X 12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 ¥ 05	0800	0П00
	0300	0000	0 ¥ 00	0000	21 X 17	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 ¥ 37	0800	0П00
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	20 X 04 18 X 19	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	$0 \approx 00$ $0 \approx 00$	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 \times 00 24 \times 06	0800 0800	0H00 0H00
	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 X 37	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 X 43	0800	0Д00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 X 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 X 16	0800	0П00
65N (0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 X 21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14 X 48	0800	0п00
	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3≈57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23≈53	0800	0п00
pc (0850	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ₮ 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29 ≉ 32	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h00 0 云 00		MC: 270)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h04 0ප55	4m AR 5'03	MC: 271	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Υ 05	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Y 05	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0 Υ 00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Y 06	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1Υ06	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 ℃ 07	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ⋎ 07	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1γ08	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	0000	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	1Υ09	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0°400 0°400	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1 ℃ 09 1 ℃ 10	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1Υ10 1Υ11	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Υ 11 1 Υ 12	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Υ12	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ13	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Υ13	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ13	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1Υ15	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Y 16	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0 Υ 00	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	1 Y 16	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0 Υ 00	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	1 Υ 17	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0 Υ 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Y 18	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Υ19	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1Υ20	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0 Υ 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1℃21	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	1 Y 21	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 Υ 22	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	0000	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1γ23	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 ° 24 1 ° 26	0800 0800	0H00 0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	0Υ00 0Υ00	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1Υ27	0800	0П00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00	0 X 00	0°400 0°400	0Υ00 0Υ00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ° 28 1 ° 29	0800 0800	0H00 0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Υ31	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Υ32	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	0Υ00	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Υ33	0800	0П00
36N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1Υ35	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Ƴ 37	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Y 38	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Υ 40	0800	0п00
40N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 42	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 ℃ 44	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1Υ47	0800	0П00
43N	0300	00×00	0 X 00	000	0°00	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	1Υ49	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Y 52	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	0000	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1 Υ 55	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 ℃ 58 2 ℃ 02	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Υ02 2Υ06	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Υ10 2Υ10	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Υ15	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Υ 13 2 Υ 20	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Υ00	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Υ26	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2Υ33	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0Υ00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2Ƴ42	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 Y 51	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Υ02	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	0 Υ 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 ⋎ 16	0800	0п00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3Υ33	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3 ⋎ 54	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4Υ22	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Υ00	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4Υ59	0800	0П00
62N	0300	00×00	0 X 00	000	000	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	5Υ53	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0°400 0°400	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7Ƴ16 9Ƴ43	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0Υ00 0Υ00	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15Y11 6806	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Υ00 0Υ00	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0 0 00	0800	0Д00
۲۰		5.00	J 77 00	0 1 00	0 1 00	× 3 00	- -	1 3 3 0 0	5.00	27,00	J 1 00	J 27		<u> </u>

IN 0.500			3°00'	MC: 273	2m AR	ne: 18h1: 2 ප 45	Sid.Tin MC:			2°00'	MC: 272		ne: 18h08 1 궁 50	Sid.Tin MC:	
IN 0500	3	2	Asc	1	12	11	10	3	2	Asc	1	12	11	10	Lat
N	00 0 0 0 00	0800	3Υ16	0Υ00	0 X 00	0≈00	0500	0П00	0800	2Υ10	0Υ00	0 X 00	0≈00	0300	0N
SN D800	00 п00	0800	3 ℃ 17	0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	0П00	0800	2 Y 11	0Υ00	0 X 00	0∞00	0050	1N
SAM DESCO DAGO OHOO OTTO 27714 DESCO DEGO DAGO OHOO OTTO 37722 DEGO SAM DEGO OHOO OHOO OHOO OTTO 37725 DEGO OHOO		0800													
SA		0800													
See 1.00	00 0 0 0 00	0800	3Ψ22	0.4,00	0 # 00	00≈00	0억00	ОДОО	0800	2 γ' 14	0,4,00	0 # 00	0000	0억00	4N
No. 0500 0		0800							_						
SN 0500 0															
SM 1000 0.000															
19N 0800 0.000															
IN															
12N															
ISM 0500 0\$000		_													
14N 0500 0~00 0		0800							_						
16N		0800													
16N	00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0800	3941	0200	0 ¥ 00	0000	0500	0π00	0800	2 Y 27	0200	0 ¥ 00	0000	0700	15N
17N		0800							_						
1981 0800 0.800 0.800 0.800 0.900 0.900 0.900 0.800		0800													
20N 0500 0500 0500 0700 0700 2735 0800 0100 0500 0500 0500 0700 07755 0800 0800 0700 0500 0500 0500 0500 0700 07755 0800 0800 0700 0500 0500 0500 0500 0500 0700 07755 0800 0800 0700 0500 0500 0500 0500 0500 0700 07755 0800 0800 0700 0500 0500 0500 0500 0500 0700 07700 0500 0500 0500 0500 0500 0500 0700 050		0800													
SIN 0\pi 0 0\pi	00 0 0п00	0800	3℃50	0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	0П00	0800	2Y33	0Υ00	0 ₩ 00	0∞00	0중00	19N
22N 0800 0.000 0.000 0.000 2748 0.800 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 3747 0.800 24N 0800 0.00		0800			0 ₩ 00	0≈00			0800				0≈00		
23N 0500 0		0800													
24N		0800													
25N 0800 0800 0800 0800 0700 2743 0800 0100 0800 0800 0800 0700 4708 0800 26N 0800 08															
26N 0.000															
27N 0\forall 0\f		0800							_						
28N 0.000									_						
29N								I							
30N 0800 0800 0700 2754 0800 0100 0800 0800 0700 4721 0800 31N 0800 0800 0800 0700 2756 0800 0100 0800 0800 0700 4725 0800 32N 0800 <td></td>															
SIN 0800 0															
32N															
33N		0800													
35N 0500 0∞00 0×00		0800							_						
36N	00 0п00	0800	4Ƴ37	0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	0П00	0800	3Υ04	0Υ00	0 X 00	0≈00	0050	34N
36N	00 0 0 000	0800	4 Ƴ 41	0Υ00	0 X 00	0≈00	0500	0П00	0800	3℃07	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	35N
38N 0元00 0≈00 0×00		0800	4 Υ 46	0Υ00		0∞00	0800	0П00		3 ⋎ 10	0Υ00		0∞00		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	00 0 0 0 00	0800	5 γ 02	0.4,00	0 # 00	00≈00	0억00	ОДОО	0800	3 γ 21	0,4,00	0 # 00	0000	0억00	39N
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
43N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 3∀39 0800 0π00 0₹00 0×00 0∀00 5∀28 0800 44N 0∃00 0≈00 0×00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 5∀737 0800 45N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 5∀737 0800 45N 0∃00 0≈00 0∀00 0×00		0800													
44N 0≅00 0≈00 0¥00 0Y00 3Y44 0800 0π00 0≅00 0≈00 0¥00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
45N 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 0Y00 3Y50 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 5Y45 0800 46N 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 0Y00 4Y04 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 6Y06 0800 48N 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 0Y00 4Y12 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 6Y17 0800 49N 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 0Y00 4Y20 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 6Y17 0800 50N 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 0Y00 4Y30 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 6Y17 0800 51N 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 0Y00 4Y30 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 6Y45 0800 51N 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 0Y00 4Y41 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0±00 0Y00 0Y00 6Y45 0800 52N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															
46N 0500 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
47N 0壱00 0≈00 0×00 0×00 4704 0800 0 II 00 0≈00 0×00 0×00 6~06 0800 48N 0σ00 0≈00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00 6~17 0×00 49N 0σ00 0≈00 0×0		_							_						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800			0 ₩ 00	0∞00		0П00			0Υ00	0 ₩ 00			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	00 по	0800	6Ƴ45	0900	0 X 00	0≈00	0800	0п00	0800	4Υ30	000	0 X 00	0≈00	0중00	50N
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	00 п00	0800			0 ₩ 00	0≈00	0800		0800	4 Ƴ 53			0∞00	0800	52N
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800													
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	00 0 0 0 00	0800	8Ƴ04	0Υ00	0 X 00	0≈00	0800	0П00	0800	5℃23	0Υ00	0 X 00	0∞00	0800	54N
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800							_						
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		_							_						
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
64N 0₹00 0≈00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 18 × 59 0 × 00 0 π 00 0 ₹ 00 0 × 00 0 × 00 0 × 00 27 × 28 0 × 00 0 ×		0800							_						
		0800													
	00 0 0 0 00	0800	9837	0900	0 ¥ 00	0≈00	0800	01100	0800	28Y38	0900	0 X 00	00≈00	0중00	65N
		0800		0Υ00											
		0800													

	Sid.Tim MC:	ne: 18h10 3 군 40		MC: 274	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h20 4 で 35	0m AR 5'21	MC: 275	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 Υ 21	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ26	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 Ƴ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Y 29	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4 Ƴ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Y 31	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ27	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5Υ34	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 ° 29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5 Ƴ 37	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ31	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 Y 39	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ33	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5Υ42	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4Υ36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	5Υ45	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4Ƴ38 4Ƴ40	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5Υ47 5Υ50	0800 0800	0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4 ° 43 4 ° 45	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5Υ53 5Υ56	0800 0800	0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 γ 43 4 γ 48	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Υ59	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ50	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Υ03	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ06	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ55	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0200	6Y09	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Υ58	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ13	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ01	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ16	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5℃04	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ20	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	5 ℃ 07	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	6Y24	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 Ƴ 10	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6 Y 27	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	5 Ƴ 13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Y 31	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Y 16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6 Y 36	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ20	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ40	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5℃23	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6 ℃ 44	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Ƴ 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 Ƴ 49	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Υ31	0800	0П00	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6Υ54	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	5Υ35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	6Υ59	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Ƴ39 5Ƴ44	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7か04 7か09	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	5 ° 48 5 ° 53	0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Y15	0800	0П00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5Υ58	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7°21 7°27	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ03	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7Υ34	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Υ09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ41	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Y 15	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	7 Y 48	0800	0П00
36N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	6Υ21	0800	0П00	0300	00≈0	0 × 00	0Υ00	7Υ56	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 Ƴ 27	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Υ04	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Ƴ 34	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Y13	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Ƴ 42	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8 Ƴ 22	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 Υ 50	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Y 32	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	6 Ƴ 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 Y 43	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Υ08	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8Υ54	0800	0П00
43N	0300	00≈0	0 X 00	000	7Y18	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	9°07	0800	01100
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 ° 28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9Υ20	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	7°40	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	9Υ35	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7℃53 8℃07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9 Y 50 10 Y 08	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Y07 8Y22	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Y00	10°7°08	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Y 27	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ59	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	11Υ12	0800	0Д00
51N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Υ20	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 12	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ44	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 08	0800	0П00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12Υ43	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	10Ƴ44	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	13℃22	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 ° 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 Y 08	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Y05	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 02	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	12 Y 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 Y 07	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Y03	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17Y26	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ24	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19Ƴ04	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ƴ08	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 10	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Y26	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 55	0800	0П00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 Y 39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	27°43	0800	0П00
63N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	27 Υ 24	0800	01100	0중00	0000	0¥00	000	3810	0800	0П00
64N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	4859	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11831	0800	0П00
65N	0300	000	0 X 00	0000	18816	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25801	0800	0П00
66N pc	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12II37 1950	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	16II43 2©17	0800 0800	0H00
P~	0 0 00	~00	0,7,00	0100	1.000	0000	ОДОО	_ 5500	- 000	J 77.00	V 1 00	201/	0000	νщ00

IN 1500 0.000		Sid.Tim MC:	ne: 18h24 5 군 30		MC: 276	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h25 6 ප 25		MC: 27	7°00'		
IN 1500 0.000	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1800 0.000	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 Ƴ 32	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 Ƴ 37	0800	0п00
SN DECO 0.000 ONO0 OTO0 OFF01 OR00 OR00 OR00 OR00 OR00 OTO0 OTF01 OR00	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Y35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 Υ 40	0800	0П00
SA 0.500															0П00
SN 0200															0П00
SN DECOU DO-DO DADO OTTO	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	6'γ'44	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	79/51	0800	0П00
N							-							-	0П00
SR 0500 0500 0400 04700 04757 0500 0100 0500 0500 0400 04700 04700 04500 0100 0500 0500 0500 0400 0470															0П00
SM 0200															0П00
10N 0500 0															0H00 0H00
IN 0.500 0.000															
12N 0500 0\$00 0\$00 0\$00 0\$701 7*11 0\$900 0\$100 0500 0\$00 0\$00 0\$700 0\$723 0\$900 0\$100 0500 0\$000															0H00 0H00
18N 0500 0\$000 0700 07715 0500 0100 0500 0\$000 0700 07700 87732 0500 0500 0500 0500 0700 07700 87732 0500 0500 0500 0500 0500 0700 07700 87732 0500														_	0П00
IAN 0500 0~00 0							_			l				-	0П00
ISAN 0500 0500 0400 0700 7727 0500 0100 0500 0500 0400 0700 8741 0500												0Υ00			0П00
ISAN 0500 0500 0400 0700 7727 0500 0100 0500 0500 0400 0700 8741 0500	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	7 Y 23	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	8 Y 37	0800	0п00
17N 0500 0\$000 0400 07700 7731 0500 0100 0500 0\$000 0400 07700 8745 0500 19N 0500 0\$000 0\$000 0400 07700 8745 0500 19N 0500 0\$000							-								0П00
1981 0360															0п00
20N 0800 0800 0800 0800 0700 7745 0800 0100 0800 0800 0800 0700 9702 0800 0															0п00
SIN 0\frac{0}{0} 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19N	0800	0 ≈ 00	0 ₩ 00	0Υ00	7 Ƴ 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8 Y 57	0800	0П00
12N 0800 0\$00 0			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00			-	0П00
S3N 0800 0.900															0П00
24N															0п00
25N 0800 0															0П00
26N 0\overline{\sigma} 0 0\si															0П00
27N 0\forall 0\f							_							-	0П00
28N 070 0							_								0H00 0H00
29N 0700 0.000															0Д00
30N 0800 0\$00 0700 0700 8742 0800 0100 0800 0\$00 0700 0700 10708 0800 031N 0800 0\$00															0П00
SIN 0\overline{\text{0} 0															0П00
32N 0500 0															0Д00
33N 0800 0.000															0П00
35N 0800 0∞00 0×00 0×00 0×00 9×21 0×00							_								0п00
36N	34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Ƴ 44	0800	0П00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃54	0800	0П00
38N 0500 0 \(\sigma 0 \) 0 \(\si			0≈00		0Υ00	9Ƴ31	0800	0П00	0800	0∞00		0Υ00			0П00
39N 0500 0\$00 0															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
41N 0\pi00 0\pi00 0\pi00 10\pi27 0\pi00 0\pi00 <td>39N</td> <td>0억00</td> <td>0 ≈ 00</td> <td>0 # 00</td> <td>0,4,00</td> <td>10 γ 02</td> <td>0800</td> <td>0Д00</td> <td>0~500</td> <td>0000</td> <td>0 # 00</td> <td>0.4,00</td> <td>11 γ′41</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	10 γ 02	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	11 γ′41	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
43N 0元00 0≈00 0米00 0Y00 10Y55 0800 0π00 0元00 0≈00 0×00 0Y00 12Y43 0800 044N 0元00 0≈00 0×00															0П00
44N 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 11Y11 0∀00 0∃00 0≈00 0∀00 0Y00 13Y01 0∀00 0 0 0 0×00 0×00 0×00 <															0П00
45N 0800 0≈00 0#00 0Y00 11Y28 0800 0m00 0800 0#00 0Y00 13Y22 0800 0 46N 0800 0≈00 0#00 0Y00 11Y47 0800 0m00 0800 0%00 0900 0%00															0H00 0H00
46N 0≅00 0≈00 0∀00 0Y00 11Y47 0800 0π00 0≅00 0¥00 0Y00 13Y43 0800 0 47N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0¥00 0×00 0¥00															
47N 0云00 0≈00 0∀00 0Y00 12Y08 0∀00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0¥00 0∀00 0¥00 0∀00 0¥00 0∀00 0¥00 0∀00 0¥00 0∀00 0¥00 <							_							_	0H00 0H00
48N 0800 0≈00 0+00 0700 12731 0800 0π00 0800 0×00 0700 14734 0800 0 49N 0800 0≈00 0+00 0700 12756 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 15703 0800 0 50N 0800 0≈00 0+00 0700 13724 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 15735 0800 0 51N 0800 0≈00 0+00 0700 13756 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 15735 0800 0 51N 0800 0≈00 0+00 0700 13756 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 16712 0800 0 52N 0800 0≈00 0+00 0700 14731 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 1673 0800 0 53N 0800 0≈00 0+00 0700 15712 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 17739 0800 0 54N 0800 0≈00 0+00 0700 15758 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 18733 0800 0 55N 0800 0≈00 0+00 0700 16753 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 18733 0800 0 55N 0800 0≈00 0+00 0700 16753 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 18733 0800 0 56N 0800 0≈00 0+00 0700 17756 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 19735 0800 0 57N 0800 0≈00 0+00 0700 17756 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 20747 0800 0 58N 0800 0≈00 0+00 0700 19712 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 20747 0800 0 58N 0800 0≈00 0+00 0700 19712 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 22714 0800 0 58N 0800 0≈00 0+00 0700 22739 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 23758 0800 0 60N 0800 0≈00 0+00 0700 25703 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 28748 0800 0 60N 0800 0≈00 0+00 0700 28712 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 28748 0800 0 61N 0800 0≈00 0+00 0700 28821 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 28748 0800 0 62N 0800 0≈00 0+00 0700 28821 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 28848 0800 0 62N 0800 0≈00 0+00 0700 28821 0800 0π00 0800 0≈00 0+00 0700 28848 0800 0 64N 0800 0≈00 0+00 0700 0822 0800 0π00 0800 0≈00 0+000 0700 28800 0800 0800 0≈00 0+000 0~000 0×00 0×00 0×00 0×00 0×00							_							_	0П00
49N 0壱00 0≈00 0×00 12Y56 0800 0π00 0≅00 0≈00 0×00 0×00 15Y03 0800 0 50N 0₹00 0≈00 0×0															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	000	13 ℃ 24	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 35	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0∞00		0Υ00	14Ƴ31			0800	0∞00	0 ₩ 00		16℃53	_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 58	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18Ƴ33	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														_	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
64N 0∃00 0≈00 0±00 0™00 17810 0800 0π00 0∃00 0≈00 0±00 0™00 22802 0800 0 65N 0∃00 0≈00 0₩00 0™00 0π00											l				0П00
65N 0300 0≈00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0															0П00
66N 0300 0∞00 0000 000 19140 0800 0100 0300 0∞00 000 000 000 21157 0800 (0П00
															0П00
Po	pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2945	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3912	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h32 7 云 20		MC: 278	8°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h3 8 중 16	6m AR 5'05	MC: 279	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 Y 42	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ƴ47	0800	0п00
1N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8 Y 46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9 Υ 52	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8Y50	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Y56	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Υ54	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10Υ01	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	8 Y 58	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Y 05	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	9 Y 03	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 Y 10	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ07	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10Υ15	0800	0П00
7N 8N	0800	00≈0	0 X 00	0000	9Υ11	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10Υ20	0800	01100
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	9Υ16 9Υ20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	10 Y 25 10 Y 30	0800 0800	0II00 0II00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Υ25 9Υ30	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 35 10 Y 41	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 Y 35	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 Y 41 10 Y 46	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9Υ40	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10Υ52	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 Y 58	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Y50	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 04	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Υ56	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 γ 10	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ01	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Υ16	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	10 ℃ 07	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Y 23	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Y 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Y 29	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	10 Y 19	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 36	0800	0П00
21N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	10Y25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 ° 43	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Υ51	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	10Υ39	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	11 7 58	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	10Ƴ46	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 Y 06	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Υ53	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Υ14	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 \(\cdot 01 \) 11 \(\cdot 09 \)	0800	01100 01100	0800 0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12Υ23 12Υ32	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 32 12 Y 41	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 γ 17	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 51	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ° 35	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 ° 01	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 33	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 01	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 γ 54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 22	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Y 34	0800	0п00
34N	0850	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 Y 15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Ƴ46	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 ° 27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 59	0800	0П00
36N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 Y 39	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 Y 13	0800	0П00
37N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	12 Y 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14℃27	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13Υ06	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14Υ43	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	13 ℃ 21	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 59	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	13 Y 36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Ƴ 17	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Υ 53	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 Y 35	0800	0П00
42N 43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14 Y 11 14 Y 30	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°400 0°400	15 Y 55 16 Y 17	0800	0П00
44N	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 50	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 17	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 ° 14 15 ° 39	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17\cdot\06	0800 0800	0 II 00 0 II 00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 06	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 03	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Y36	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 36	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 € 00	0 Y 00	17 Y 09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 13	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ƴ 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 54	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Y39	0800	0П00
52N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	19 Y 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Y 30	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ04	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22°27	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ℃04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 33	0800	0П00
55N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Υ 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 49	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 34	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Υ18	0800	0п00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	25 ° 10 27 ° 05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 Y 02 0 8 07	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	27 Y 05 29 Y 26	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2838	0800	0Д00
60N 61N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2822 6805	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5845 9840	0800 0800	0II00 0II00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10856	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14842	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17825	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21815	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26815	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29854	0800	0П00
			000	00000	0 77 1 5	مرمم	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 14	0800	0п00
65N	0800	0∞00	0×00	0Υ00	8П15	0800	ОДОО	0000	0~00	0 100	0 1 00	111111	0000	
65N 66N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°γ′00	23 Д 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	25 Д 20	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 18h4(9 궁 11		MC: 280)°00'			Sid.Tim MC:	ne: 18h4		MC: 281	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10℃52	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 57	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10℃57	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Y 03	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ℃ 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ08	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	11 Y 07	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	12 ° 14 12 ° 19	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ℃ 12	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
5N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Υ18	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	12Υ25	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 ° 23 11 ° 29	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 \gamma 31 12 \gamma 37	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Y 34	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 37	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Υ40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12°749	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 ° 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 56	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Y 52	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 02	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	11Ƴ58	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Y 09	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Υ04	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Υ16	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 ℃ 10	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13℃23	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Υ 17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13Υ30	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	12 ° 24	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 Y 38	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Ƴ 31 12 Ƴ 38	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 ℃ 45 13 ℃ 53	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Y 36 12 Y 45	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14\gamma 01	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Y 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Y10	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 \gamma 01	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 18	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ℃ 09	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ27	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13 ℃ 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ36	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 26	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 46	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	13Ƴ35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ56	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13°Y45	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15Υ06	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 54 14 Y 05	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 Υ 17 15 Υ 28	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Y 05	0800	0100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 20	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 52	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 38	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 05	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14Ƴ50	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	16 Ƴ 18	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16℃32	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 17	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ƴ47	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17℃03	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 Υ 46 16 Υ 02	0800	01100	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Y19	0800	01100
37N 38N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 Y 19	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 Ƴ 37 17 Ƴ 55	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 37	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 15	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	16 Y 56	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	18 Y 36	0800	0п00
41N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 17	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 58	0800	0П00
42N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17Ƴ39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ22	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Υ03	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Υ48	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20℃16	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 56	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20℃46	0800	0П00
46N 47N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	19 Ƴ 27 20 Ƴ 00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 ° 19 21 ° 55	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20°7'00 20°7'36	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 Y 35 22 Y 34	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Υ16	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 Y 18	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	22 ℃00	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0700	24Y05	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Y59	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23 ℃ 45	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25℃59	0800	0п00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 Y 48	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27Υ06	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 59	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28℃23	0800	0П00
55N	0300	0000	0 X 00	0000	27Y22	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	29 ℃ 50	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	28 Υ 57 0 ႘ 49	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	1832 3830	0800 0800	0H00 0H00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3802	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 51	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5842	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8838	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	8858	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12802	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13802	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16811	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18810	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21821	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	000	24 8 43	0800	01100	0 3 00	0000	0 X 00	000	27 8 50	0800	0П00
64N	0300	0 00	0 ¥ 00	0 7 0 0	3П07	0800	01100	0300	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	5 II 58	0800	0П00
65N 66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 II 46 26 II 39	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15П59 27П50	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4935	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5902	0800	0Д00
				intic of 1 I										

	Sid.Tim MC:	ne: 18h48 11 そ 0		MC: 282	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 18h52 11 そ 5		MC: 283	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 02	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Y 07	0800	0П00
1N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13 ℃ 08	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	14 Y 13	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 14	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	14Υ20	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	13Υ20	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	14 Y 26 14 Y 33	0800	0П00
4N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ℃ 26	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00		0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13 Υ 33	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14°Y 40	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Y 39 13 Y 46	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14Ƴ47 14Ƴ54	0800 0800	0H00 0H00
8N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15Υ01	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Y 59	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Y 08	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ06	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	15 Y 16	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Υ13	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15Y24	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14Ƴ20	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	15 Y 31	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 ℃ 28	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	15Υ39	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14Ƴ35	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15Ƴ48	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14°Y43	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15°756	0800	0П00
16N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	14 Y 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16 Y 05	0800	0П00
17N 18N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 ⋎ 00 15 ⋎ 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Υ14 16Υ23	0800 0800	0H00 0H00
19N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 08	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 Y 33	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 26	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16°Y42	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16 Y 52	0800	0П00
22N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15Ƴ45	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 03	0800	0П00
23N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 ℃ 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Υ 14	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 Y 25	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16Ƴ16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 36	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16Υ27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17Υ48	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Ƴ39 16Ƴ51	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18 ° 01 18 ° 14	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 ° 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18Y28	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Ƴ17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18 Y 42	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 31	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 Y 57	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	17Ƴ45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19 Y 12	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Υ01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19℃29	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ17	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19 Ƴ 46	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Υ04	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 ⋎ 51 19 ⋎ 10	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20°723 20°744	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 T 44 21 Y 05	0800	0Д00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 52	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21Υ28	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 ℃ 14	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Y 52	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22Υ18	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 Y 05	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22 Y 46	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Υ 32	0800	0П00	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	23Υ16	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ℃ 03	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	23 Ƴ 48	0800	0П00
45N	0300	0000	0 X 00	0000	22 Y 35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24Y23	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 \gamma 10 23 \gamma 49	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 \gamma 00 25 \gamma 42	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	24 \gamma 31	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 26	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Υ18	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ16	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26Ƴ09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28 Y 10	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ11	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ƴ09	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0818	0800	0П00
53N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	29 ℃ 21	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1834	0800	0П00
54N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	0842	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2859	0800	0П00
55N 56N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	2815 4802	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4837 6828	0800 0800	0H00 0H00
56N 57N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6807	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	8838	0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 33	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11809	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11826	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14807	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14855	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17839	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19808	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21854	0800	0п00
62N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	24818	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27802	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	0П41 8П30	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	3П16 10П47	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00		0Υ00					0≈00		0Υ00 0Υ00			
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17 II 56 28 II 53	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ·00	19П41 29П51	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5930	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5958	0800	0П00
								circle (nc)				ļ .		

	Sid.Tim MC:	ne: 18h50 12 そ 5		MC: 28 ²	4°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h00 13 そ 4	0m AR 8'42	MC: 285	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 12	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 16	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Ƴ 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ24	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 ℃ 25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 31	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Υ33	0800	01100	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Υ39	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Y 40	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16Ƴ46	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ƴ47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Ƴ54	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Υ54	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17Υ02	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	16 Y 02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	17Ƴ10 17Ƴ18	0800	0П00
9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	16Y10 16Y18	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	17 Y 18	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16Υ26 16Υ34	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17Ƴ35 17Ƴ44	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 Y 42	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 44	0800	0П00
13N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	16Υ51	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 Y 02	0800	0П00
14N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17 Y 00	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 Ƴ 12	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 09	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 21	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17 Y 18	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18 Y 31	0800	0П00
17N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	17Ƴ28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ42	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	17 Ƴ 38	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18 ⋎ 52	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Ƴ 48	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ03	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	17 Y 58	0800	01100	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19Ƴ14	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 09	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	19Ƴ26	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Y20	0800	0010	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Υ38	0800	0П00
23N 24N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 Ƴ 32 18 Ƴ 44	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19Ƴ50 20Ƴ03	0800 0800	0H00 0H00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 56	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	20Υ16	0800	0П00
26N 27N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Ƴ09 19Ƴ23	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 \gamma 30 20 \gamma 44	0800 0800	0H00 0H00
28N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 23	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 59	0800	0П00
29N	0080	0000	0 X 00	0Υ00	19Υ51	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21Υ14	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0700	20Y06	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0 7 00	21 Y 30	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 22	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 47	0800	0П00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Y05	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Y56	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Y 24	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 43	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 Y 34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 04	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 Y 55	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 25	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Υ16	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ° 48	0800	0П00
38N 39N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22Υ39	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 Y 13 24 Y 38	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		23 ℃ 03	0800		0800		0 X 00			0800	
40N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 29	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25Υ06	0800	0П00
41N 42N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	23 ℃ 57 24 ℃ 27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 \gamma 35 26 \gamma 06	0800 0800	0H00 0H00
42N 43N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 Y 27 24 Y 58	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 40	0800	0Д00
44N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27Υ16	0800	0П00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y09	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 55	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 49	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28\gamma37	0800	0П00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ33	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ22	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Y20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0812	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	29 Y 12	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1807	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0810	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	2807	0800	0П00
51N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1813	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	3814	0800	0П00
52N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	2824	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4827	0800	0П00
53N	0 ろ 00	00×00	0 X 00	000	3843	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	5850	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5813	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	7823	0800	0П00
55N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0000	6854	0800	01100	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	9807	0800	0П00
56N 57N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	8850 11803	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	11807 13823	0800 0800	0H00 0H00
58N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13838	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16802	0800	0Д00
59N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16840	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19805	0800	0П00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0700	20814	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22841	0800	0п00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24829	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26855	0800	0П00
62N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29834	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 54	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Ц48	0800	0п00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12 Д 50	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П43	0800	0П00
65N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Y00	21 Д 15	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22П41	0800	0П00
66N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ45	0800	0H00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1935	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6925	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6ඉ53	0800	0П00

	Sid.Tin MC:	ne: 19h04 14중4		MC: 286	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h08 15ප4		MC: 287	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 Y 21	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ25	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17Ƴ29	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ33	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17Ƴ37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ42	0800	0П00
3N	00と0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 Y 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 ⋎ 50	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17 Ƴ 53	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Ƴ59	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	18 Y 01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ08	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Y 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Υ17	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Y18	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19℃26	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 Ƴ 27 18 Ƴ 36	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19Ƴ35 19Ƴ44	0800 0800	0H00 0H00
10N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	18 Y 45	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19 7 54	0800	0П00
11N 12N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 ⋎ 54 19 ⋎ 04	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 ° 04 20 ° 14	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 14 20 Y 24	0800	0Д00
14N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Υ23	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 35	0800	0П00
15N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 ° 34	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Ƴ46	0800	0П00
16N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 Y 34 19 Y 44	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	20°7'46 20°7'57	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Y 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 γ 37 21 γ 08	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ06	0800	0П00	0800	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	21Υ20	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20 Ƴ 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Ƴ32	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0700	20Y30	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0700	21Ƴ45	0800	0п00
21N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 Y 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Y 58	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20℃54	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ƴ 11	0800	0П00
23N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 Y 08	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22℃25	0800	0П00
24N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	21 Y 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 39	0800	0п00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 Y 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22か54	0800	0п00
26N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	21 Y 50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23℃09	0800	0П00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 05	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 25	0800	0П00
28N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22Υ20	0800	01100	0중00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 42	0800	0П00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	22 Ƴ 37	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 59	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Υ 17	0800	0П00
31N	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 12 23 Y 31	0800	0H00 0H00	0 3 00	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 \gamma 36 24 \gamma 56	0800 0800	0H00 0H00
32N 33N	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 50	0800 0800	0Д00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 Y 16	0800	0Д00
34N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Υ11	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 38	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 33	0800	0П00	0동00	0≈00		0Υ00	26Y01	0800	0Д00
36N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 Y 55	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 25	0800	0Д00
37N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Υ20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 50	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ17	0800	0П00
39N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	26Y12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ46	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 41	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 16	0800	0п00
41N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27 Ƴ 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ƴ48	0800	0п00
42N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27Ƴ45	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29Ƴ22	0800	0П00
43N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Υ20	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 7 59	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	28 ⋎ 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	0839	0800	0П00
45N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1821	0800	0П00
46N	0300	0000	0 X 00	0000	0823	0800	0П00	0300	00≈00	0 ¥ 00	0000	2807	0800	0П00
47N 48N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1811 2803	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	2857 3852	0800 0800	0H00 0H00
48N 49N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	3800	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	4851	0800	0Д00
50N 51N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4802 5812	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5856 7807	0800 0800	0H00 0H00
51N 52N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	6828	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	8826	0800	0Д00
53N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 54	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9854	0800	0П00
54N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9829	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11832	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0700	11817	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Y00	13823	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13819	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15827	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15839	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17849	0800	0п00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18819	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20831	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	21824	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23837	0800	0П00
60N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	25800	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27811	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29811	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1 Д 20	0800	0п00
62N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I06	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П08	0800	0П00
63N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	9Д49	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 41	0800	0П00
64N		0∞00	0×00	0Υ00	16耳27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18耳03	0800	0П00
	0800						I				l			
65N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 11 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25 II 14	0800	0П00
65N 66N pc				0 Y 0 0 0 Y 0 0 0 Y 0 0	24 II 00 2 S 23 7 S 20	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	25 II 14 3 © 08 7 © 48	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 19h12 16 군 3		MC: 288	3°00'			Sid.Tim MC:	ne: 19h10 17 ප 3		MC: 289	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ30	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Y 34	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20°Y43	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19Ƴ47	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Υ52	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	19Ƴ56 20Ƴ05	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	21 γ 02	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21°Y11	0800	0П00
5N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 ° 14	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21Υ21	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 \cdot 24 20 \cdot 33	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 Υ 31 21 Υ 41	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 Y 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 Y 51	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20Υ53	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22Υ01	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 03	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 Y 12	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Y 23	0800	0П00
12N	00동0	0≈00	00¥00	0 Υ 00	21 ℃24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22 Y 34	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21Υ35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22Υ46	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 ℃46	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	22 Υ 57	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 58	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 09	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	22 Y 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 Y 22	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 \cdot 22 \cdot 22 \cdot 34	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 \gamma 34 23 \gamma 47	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Y 47	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 01	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Υ15	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Υ 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24Υ29	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 ℃27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ43	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Y59	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 57	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25 Ƴ 14	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	24Ƴ12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 31	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	24Υ29	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25Υ47	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 \cdot 45 25 \cdot 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 \(\chi 05 \) 26 \(\chi 23 \)	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 21	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26 Y 42	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ40	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 Y 02	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y00	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	27 Y 23	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	26Ƴ20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ44	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Ƴ42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 07	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27℃05	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28 Y 31	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Y 55	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27 Υ 54 28 Υ 20	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 22 29 Y 49	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 Y 48	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0819	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ18	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0850	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29℃50	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	1822	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0823	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1857	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00¥00	0 Υ 00	0 8 59	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2835	0800	0П00
43N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1838	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3815	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2819	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3857	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3803	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4843	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3851 4842	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5833 6826	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 8 39	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7824	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6840	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8827	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 8 47	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9836	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9801	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10852	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10822	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12815	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	11852	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13847	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0 7 0 0	13832	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15829	0800	0П00
55N 56N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15825	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17823	0800	0H00 0H00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17 8 31 19 8 55	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 8 31 21 8 56	0800 0800	0Д00
58N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22837	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24839	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25843	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27844	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	29816	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1Д15	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ц16	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	8II 03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9Д51	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 II 26 19 II 32	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15П04 20П56	0800 0800	0H00 0H00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 II 22 3 5 5 1	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 II 27 4 5 3 3	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8931	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8943	0800	0Д00
								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 19h2(18 そ 2		MC: 290)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h2 19 ප 2		MC: 29	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 38	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Y 42	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Y 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Y 52	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Υ 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Y 02	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Υ07	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23Υ12	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 ℃ 17	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 23	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ƴ 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	23 Y 33	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22Υ37	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 Y 44	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 \ \ 48 22 \ \ 59	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	23 \Gamma 55 24 \Gamma 06	0800	0П00
9N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	22 Y 39 23 Y 10	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 Y 08	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 \cdot 21 23 \cdot 32	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 Y 29 24 Y 41	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 Y 44	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 Y 54	0800	0П00
13N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	23 Y 56	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25Υ06	0800	0П00
14N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Ƴ 19	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 21	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 Y 32	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 Y 34	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 Y 45	0800	0Д00
17N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	24Ƴ47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 Y 59	0800	0П00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25℃01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Y13	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 15	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y28	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25Ƴ29	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26Ƴ43	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Y58	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25Υ59	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27Υ14	0800	0П00
23N 24N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 Y 15 26 Y 31	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 Y 31 27 Y 48	0800 0800	0H00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26°Y48	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28Υ06	0800	0П00
26N 27N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 ℃ 06 27 ℃ 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 \cdot 24 \\ 28 \cdot 43	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 43	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 03	0800	0Д00
29N	0080	0000	0 X 00	0Υ00	28Υ03	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 Y 23	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	28Ƴ24	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	29°Y45	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 45	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0807	0800	0П00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ08	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0831	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ƴ 31	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0855	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 56	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1821	0800	0П00
35N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0822	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1847	0800	0П00
36N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0849	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2816	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1818	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2845	0800	0П00
38N 39N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1848	0800	01100 01100	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3817 3850	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		2820	0800		0800		0 ¥ 00			0800	
40N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2854	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4825	0800	0П00
41N 42N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3831 4809	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5803 5843	0800 0800	0H00
43N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4850	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6825	0800	0Д00
44N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 35	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7811	0800	0П00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6822	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7859	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 52	0800	0П00
47N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8808	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9848	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9807	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10849	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	10812	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	11855	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	11823	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13808	0800	0П00
51N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12840	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14826	0800	0п00
52N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14805	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15853	0800	0П00
53N	0 ろ 00	0000	0 X 00	000	15839	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	17828	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17823	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19813	0800	0П00
55N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	19818	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	21810	0800	0П00
56N 57N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	21827 23852	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 8 19 25 8 44	0800 0800	0H00 0H00
57N 58N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26835	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28827	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29839	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1 II 30	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П08	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 П 56	0800	0П00
61N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 I I05	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 I I48	0800	0П00
62N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 II 33	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Д 09	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16耳36	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18耳02	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22 П 14	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 28	0800	0П00
65N	0-00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П26	0800	0П00
	0800	0~00	0700											
66N	0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5©13 9©11	0800 0800	01100 01100	0000 0000	0≈00 0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00 0Υ00	5©52 9©39	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 19h28 20 そ 2		MC: 292	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h3: 21중1		MC: 293	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 ℃ 46	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Ƴ49	0800	0П00
1N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	23 Y 56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25Ƴ00	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Y07	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 11	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	24Υ17	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 Y 22	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	24Ƴ28	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	25Ƴ34	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24Υ39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 ℃ 45	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	24 Y 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25°757	0800	0П00
7N 8N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 \(\cdot 02 \) 25 \(\cdot 14 \)	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26Ƴ09 26Ƴ21	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Y 33	0800	0Д00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 38	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26Ƴ46	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Y 50	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	26 Y 59	0800	0Д00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Υ03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 12	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y16	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 Y 26	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	26Ƴ29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ39	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26Ƴ43	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27か54	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26°757	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Υ08	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Υ 11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28℃23	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	27°26	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	28Y38	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	27 Ƴ 41	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28か54	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 ⋎ 10	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	28 Y 13	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	29 ° 27	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 ° 29 28 ° 47	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29Ƴ44 0႘02	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 04	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0802	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 23 29 Y 42	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0839 0859	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0801	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1819	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	0822	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1841	0800	0П00
29N	0850	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0843	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2803	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1805	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2826	0800	0п00
31N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	1829	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2849	0800	0П00
32N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	1853	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3814	0800	0П00
33N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2818	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3841	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2845	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4808	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3812	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4837	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	3842	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5807	0800	01100
37N 38N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	4812 4845	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	5838 6812	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5819	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6847	0800	0П00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0700	5 8 55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7824	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 8 34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8804	0800	0Д00
42N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7815	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8846	0800	0П00
43N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 8 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9831	0800	0П00
44N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8845	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10819	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	9835	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11810	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10829	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12805	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11827	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13804	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	12 8 29 13 8 37	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14807 15816	0800 0800	0H00 0H00
50N	0300	0000	0 X 00	0000	14850	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16831	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 8 10 17 8 38	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17852 19821	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19814	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20858	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21800	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	22845	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0700	22858	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	24843	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25808	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	26853	0800	0Д00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27833	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29817	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П15	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	1Д58	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II57	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	6Ц39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 I 17	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д 26	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 00	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	14 II 41	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16II 08	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19П25 24П38	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 II 43 25 II 45	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
65N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0 9 21	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1୭14 7୭07	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	/ම0/ 10ණ34	0800	0Д00
r*	. 0 00	2.2.00	- 7,00	2.00		- 500			2.2.00	- 7,00			- 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 19h30 22중1		MC: 294	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h40 23ප0		MC: 29:	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 Y 53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26Y56	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	26Ƴ04	0800	0П00	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 08	0800	0П00
2N	0850	0≈00	00×00	0 Υ 00	26 Y 15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 20	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	26Y27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 32	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	26Ƴ39	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ƴ 44	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	26Y51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 56	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Y 03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Υ09	0800	0П00
7N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Υ15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Y22	0800	0П00
8N 9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	27Ƴ28 27Ƴ41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	28 Y 35 28 Y 48	0800 0800	0H00 0H00
10N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27Υ54	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29 Y 02	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 ° 07 28 ° 21	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 Y 15 29 Y 30	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 Y 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 44	0800	0Д00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Y 49	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29Υ59	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 04	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0814	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 Υ 19	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0830	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 34	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0845	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 50	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1802	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	0806	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1819	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	0823	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1836	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0841	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1854	0800	0п00
22N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0 8 58	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	2812	0800	0п00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1817	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2831	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	1836	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2851	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	1855	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3811	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2816	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3832	0800	0П00
27N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	2837	0800	01100	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	3854	0800	0П00
28N 29N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2859 3821	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	4816 4840	0800 0800	0H00 0H00
30N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0Υ00	3845	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	5804	0800	0П00
31N 32N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4810 4835	0800 0800	0H00 0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5829 5856	0800 0800	0H00 0H00
33N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 8 02	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	6824	0800	0Д00
34N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5831	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6853	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	6800	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	7823	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6831	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7855	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7804	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8828	0800	0П00
38N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7 8 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9803	0800	0П00
39N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	8814	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9840	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	8852	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10820	0800	0п00
41N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	9833	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11801	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10816	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11845	0800	0П00
43N	0300	00≈0	0 X 00	0000	11802	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	12832	0800	0П00
44N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	11851	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13822	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	12843	0800	0П00	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	14815	0800	0П00
46N 47N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13839 14839	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 8 12 16 8 13	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15844	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17819	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16854	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18829	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18809	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19846	0800	0Д00
51N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19832	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21809	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21801	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22839	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22839	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24818	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	24826	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26805	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26824	0800	0п00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28803	0800	0п00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28835	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Д 13	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	0Д58	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2Д36	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П14	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	6Ц35	0800	0П00	0300	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8П08	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	9Д51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Д21	0800	0п00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 29	0800	0П00	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 54	0800	0П00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17 II 30	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18 11 50	0800	0П00
63N	0800	0000	0 X 00	0°00 0°00	21 II 57 26 II 49	0800	0П00	0 3 00	0000	0 ¥ 00	000	23 II 08	0800	0П00
64N	0-200			0.4.00	∟ ∠о ц 49	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 II 50	0800	0П00
	00동0	0≈00												
65N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Y 00	2ഇ05	0800	01100	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2554	0800	01100
65N 66N pc						0800 0800 0800	0100 0100 0100	0중00 0중00 0중00	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	2554 8519 11529	0800 0800 0800	0 II 00 0 II 00

N		Sid.Tim MC:	ne: 19h44 24 そ 0		MC: 296	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h48 25පිර		MC: 297	7°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
2N 0500 0.000 0.400 0.700 28724 0.200 0.200 0.500 0.500 0.400 0.700 29727 0.800 0.11 2N 0500 0.000 0.400 0.700 0.2714 0.200 0.200 0.500 0.500 0.400 0.700 29733 0.800 0.11 2N 0500 0.000 0.000 0.700 0.2714 0.200 0.200 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2713 0.800 0.700 2N 0500 0.000 0.000 0.700 0.700 0.2714 0.200 0.700 0.500 0.500 0.400 0.700 0.841 0.800 0.700 2N 0500 0.000 0.000 0.700 0.700 0.2714 0.200 0.700 0.500 0.600 0.400 0.700 0.841 0.800 0.700 2N 0500 0.000 0.000 0.700 0.700 0.2714 0.200 0.700 0.500 0.600 0.400 0.700 0.841 0.800 0.700 2N 0500 0.000 0.000 0.700 0.700 0.2714 0.200 0.700 0.500 0.600 0.400 0.700 0.841 0.800 0.700 2N 0500 0.000 0.000 0.700 0.700 0.2714 0.200 0.700 0.500 0.600 0.400 0.700 0.841 0.800 0.700 2N 0.000 0.000 0.000 0.700 0.2714 0.200 0.700 0.500 0.600 0.400 0.700 0.813 0.800 0.700 0.700 0.813 0.800 0.700 0.700 0.800 0.400 0.700 0.813 0.800 0.700 0.700 0.800 0.400 0.700 0.813 0.800 0.700 0.700 0.800 0.400 0.700 0.813 0.800 0.700 0.700 0.800 0.400 0.700 0.813 0.800 0.700 0.700 0.800 0.800 0.700 0.800	0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ƴ59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Y 02	0800	0П00
SAN 0.500 0.500 0.500 0.700 0.700 0.2715 0.500 0.500 0.500 0.500 0.600 0.700 0.2715 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.500 0.700 0.2715 0.500 0.5	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Ƴ11	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Y 15	0800	0П00
May 1.00 1															0П00
S.															0П00
SN 0800 0.000	4N	0억00	0≈00	0 # 00	0.4,00	28 γ 49	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00		0800	0П00
Name							-				l			_	0П00
SN 0500 0-900															0П00
SPA 0.500															0П00
10N 0200 0=00 0.000															0Д00
IN															
INA															0H00 0H00
ISM 0500 0800 0900 0900 0900 0900 0900 0900 0800 0900 0														_	0П00
IAN 0500 0															0П00
ISAN 0500 0.800 0.900 0.900 0.900 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.900 0.900 0.800												0Υ00			0П00
ISAN 0500 0.800 0.900 0.900 0.900 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.900 0.800	15N	0800	0~00	0 ¥ 00	0200	1824	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	2833	0800	0п00
17N							-								0Д00
1991 0.500 0.500 0.500 0.700 0.2411 0.800 0.100 0.500 0.500 0.600 0.700 0.3442 0.500 0.110 0.100 0.500 0.500 0.800 0.800 0.800 0.800 0.800 0.100 0.500 0.500 0.8															0П00
20N 0500 0500 0500 0700 0700 2488 0800 0100 0500 0500 0500 0700 4800 0800 010 0100 0100 0500 0500 0500 0700 4800 0800 010 0100 0100 0100 0500 0500 0500 0700 4800 0100 0100 0100 0100 0500 0500 0500 0700 4800 0100 0100 0100 0100 0100 0500 0500 0700 0483 0500 0100 0100 0100 0100 0500 0500 0700 0483 0500 010															0П00
131	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2831	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3842	0800	0п00
123N 0500 0			0≈00				-			0≈00	0 ₩ 00		4800	_	0П00
133N 0800 0.000															0П00
24N															0П00
25N 0800															0П00
26N 0800 0800 0900 0900 0900 0900 0848 0800 0800 0800 0800 0800 0900 0900 0800 0															0П00
27N 0700 0.000							_							_	0П00
28N 0700 0							_								0П00
29N															0Д00
30N 0500 0\$00 0															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0															
32N 0700 0 0 000 0700															0Д00
33N 0500 0 000															0П00
35N 0800 0∞00 0×00															0п00
36N 0700 0	34N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	8814	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9834	0800	0П00
36N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8845	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10806	0800	0П00
38N		00동0	0≈00		0Υ00			0п00		0∞00	0 X 00	0Υ00			0П00
39N 0元00 0∞00 0%00 0%00 0%00 0%00 11806 0800 0π00 0元00 0≈00 0%00 0%00 0%00 0700 12830 0800 0π0 14N 0 0π00 0∞00 0%00 0%00 0%00 0%00 0%00 0π00 0π															0П00
40N 0π00 0π00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></td<>															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0≈00	0 # 00	0.4,00	11806	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	12830	0800	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						_	_							_	0П00
43N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 14800 0∀00 0∃00 0≈00 0∀00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></t<>															0П00
44N 0∃00 0≈00 0∀00 0¥00 0¥00 0∃00 0≈00 0×00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
45N 0 800 0 ∞00 0 700 15 845 0 800 0 π00 0 π00 0 ∞00 0 π00 0 π00 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0Д00</td></td<>															0Д00
46N 0 500 0 ≈00 0 ×00 0 ×00 16 × 43 0 ×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
47N 0 500 0 ≈00 0 700 17845 0 800 0 π00 0 500 0 ≈00 0 700 19816 0 800 0 π 48N 0 500 0 ≈00 0 ±00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>0H00 0H00</td>							_							_	0H00 0H00
48N 0 500 0 ∞00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0П00
49N 0₹00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0П00</td></th<>															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			0∞00	0 ₩ 00				01100		0∞00				0800	0П00
51N 0≅00 0≈00 0∀00 0∀00 0¥00 <th< td=""><td>50N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>0900</td><td>21821</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 × 00</td><td>0900</td><td>22853</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	0900	21821	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0900	22853	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	24815			0800	0∞00	0 ₩ 00		25848	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27841	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29815	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
59N 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 9 ∃ 38 0 800 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ∃00 0 ≈00 0 ∀00 0 ∀00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ∀00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ≈00 0 ±00 0 ±00 0 ±00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 0 ≈00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0H00 0H00
63N 0₹00 0≈00 0 ±00															0Д00
64N 0元00 0≈00 0升00 0700 28用48 0800 0用00 0元00 0≈00 0升00 0700 29用45 0800 0用065N 0元00 0≈00 0升00 0升00 0700 3毫42 0800 0用00 0元00 0≈00 0升00 0700 4毫28 0800 0用066N 0元00 0≈00 0≈00 0升00 0700 9毫29 0800 0用065N 0元00 0≈00 0升00 0700 9毫29 0800 0用065N 0元00 0≈00 0 ≈00															0Д00
65N 0云00 0≈00 0升00 0Ύ00 3⑤42 0800 0用00 0云00 0≈00 0升00 0介00 4⑤28 0800 0用 66N 0云00 0≈00 0升00 0介00 8⑤55 0800 0用00 0云00 0≈00 0升00 0介00 9⑤29 0800 0用															0П00
66N 0300 0≈00 0升00 0700 8955 0800 0∏00 0300 0≈00 0升00 0700 9929 0800 0∏	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900	4528	0800	0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 19h52 26 궁 0		MC: 298	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 19h50 26 ප 5		MC: 299	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0805	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1808	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	0818	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1821	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0831	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1835	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0844	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1848	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	0858	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2802	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1811	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2816	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1825	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2830	0800	0П00
7N 8N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1839 1854	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2845 3800	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2808	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 8 15	0800	0Д00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2823	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	3830	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2838	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 8 45	0800	0Д00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	2854	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	4801	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3810	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4818	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	3826	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4834	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	3842	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4851	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3859	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5809	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4817	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5827	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	4835	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5845	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	4853	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6804	0800	0п00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5812	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6823	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	5831	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	6843	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 8 51 6 8 12	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7804 7825	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6833	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7823 7847	0800	0П00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6 8 55 7 8 18	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8809 8832	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7842	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	8 8 56	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	8806	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9821	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8831	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9847	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 58	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	10814	0800	0П00
31N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	9825	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10842	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	9853	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11811	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10823	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11842	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10854	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12813	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11827	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12846	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	12801	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13821	0800	01100
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	12 8 36 13 8 14	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	13857 14835	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13853	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15815	0800	0П00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14835	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	15858	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15819	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16842	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16805	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17829	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16854	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18819	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	17846	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19812	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	18842	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20808	0800	0П00
46N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19841	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21808	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20845	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22812	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	21853 23805	0800 0800	0II00 0II00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 8 21 24 8 34	0800 0800	0H00 0H00
50N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24824	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 53 27 8 18	0800	0П00
51N 52N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25848 27820	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28849	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28859	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П28	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П46	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2П15	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	2П43	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	4П12	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4II51	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ц18	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 I 10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8П36	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11Д06	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	12П29	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Д 50	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16 I I49	0800	0П00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18П51	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20 Д 04	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 Π28 26 Π24	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	23 Π36	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26∏24 0ඉ40	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	27II 25 1 5 3 2	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
65N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 න 13 10 න 0 3	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5957 10937	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10903	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13520	0800	0Д00
r	5 0 00	5.00	J 77 00	J 1 00		3000	о <u>н</u> 00		J.4.00	- 7,00	V 1 00	15-20	3000	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h0(27る5		MC: 300)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h04 28 공 5	4m AR 52'01	MC: 301	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2810	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3813	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	2824	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3827	0800	0П00
2N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	2838	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3841	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2852	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3855	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3806	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4810	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3820	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	4825	0800	0П00
6N	0300 0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	3835	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	4840	0800	0П00
7N 8N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3850 4805	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4855 5811	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4821	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5826	0800	0П00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4836	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5843	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4852	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 59	0800	0П00
12N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5809	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	6816	0800	0П00
13N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5825	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6833	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	5 8 43	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6850	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	00 X 00	0Υ00	6800	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 08	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6818	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7827	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6836	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7845	0800	0П00
18N	0300	000	0 X 00	0000	6855	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	8805	0800	01100
19N	0중00	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7814	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8824	0800	0П00
20N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7834	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8845	0800	0П00
21N 22N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7855 8816	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9806 9827	0800 0800	0H00 0H00
22N 23N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8837	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9849	0800	0Д00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8859	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10812	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9822	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10835	0800	0П00
26N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9846	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11800	0800	0Д00
27N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10811	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11825	0800	0П00
28N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	10836	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11851	0800	0П00
29N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11803	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12818	0800	0П00
30N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	11830	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12846	0800	0п00
31N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	11859	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13815	0800	0П00
32N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12828	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13845	0800	0П00
33N 34N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 8 59 13 8 32	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14816 14849	0800 0800	0H00 0H00
- 1														
35N 36N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14805 14840	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 8 23	0800 0800	0H00 0H00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15817	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16837	0800	0П00
38N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15856	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17816	0800	0П00
39N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	16837	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17857	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17820	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18841	0800	0п00
41N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	18805	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19827	0800	0П00
42N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	18853	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20815	0800	0П00
43N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19843	0800	00100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21806	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0 ℃ 00	20837	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22800	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21833	0800	01100	0300	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	22857	0800	0П00
46N 47N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22 8 34 23 8 38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23858 25803	0800 0800	0II00 0II00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24847	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26812	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26801	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27826	0800	0П00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0 7 00	27820	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	28845	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28845	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 п 10	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 42	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 20	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	3П42	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П06	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	5Д37	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7П01	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	7II43	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	9Д05	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	9П59 12П27	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	11 II 20 13 II 46	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	12 II 27 15 II 09	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16月25	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 I I04	0800	0П00	0동00	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00	19 Д 17	0800	0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	21 II 15	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	22 Д 23	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 41	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 44	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П21	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	2ഇ24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3914	0800	0п00
					1			I	l	l	l	l	1	1 0-00
65N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	6940	0800	0H00	0ろ00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ഇ22	0800	0П00
65N 66N pc		0≈00 0≈00 0≈00	0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \) 0 \(\text{00} \)	0 Y 00 0 Y 00 0 Y 00	6940 11911 13948	0800 0800 0800	01100 01100 01100	0000 0000 0000	0≈00 0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00 0°00	7522 11544 14516	0800 0800	0 II 00 0 II 00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h08 29 そ 4		MC: 302	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h12 0 ≈ 47		MC: 303	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4815	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5817	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4829	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5832	0800	0П00
2N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4844	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 8 47	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4859	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6802	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5814	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6817	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5829	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6833	0800	0П00
6N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	5844	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6848	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6800	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7804	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6816 6832	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	7821 7837	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6849 7805	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7854 8811	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7803 7823	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8829	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7840	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8847	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 8 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9805	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	8816	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9824	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8835	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9843	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 8 54	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10803	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	9814	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10823	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	9834	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10843	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9855	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11805	0800	0п00
21N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	10816	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11826	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	10838	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11849	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11801	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12812	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11824	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12835	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11848	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13800	0800	0П00
26N	00동0	00≈00	0 X 00	0Υ00	12813	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13825	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12838 13805	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 8 51 14 8 18	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	13832	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14846	0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14801 14830	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	15 8 15	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15801	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16816	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	15833	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16849	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	16806	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17822	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	16841	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17858	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17817	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18834	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	17855	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19813	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18835	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19853	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19817	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20836	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20801	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	21820	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	20847	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22807	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21836	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22856	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	000	22827	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	23848	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23822	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	24843	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	24820	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	25841	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	25 8 21 26 8 26	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 8 42 27 8 48	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27836	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	28857	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28850	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0П12	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П09	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1П31	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Д56	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3П05	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4II 27	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 I I04	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ц29	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П49	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8П23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П42	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 I I44	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Д 55	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16II17	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18耳50	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П27	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 11 35	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 29	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 II 33	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26II45 0s16	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	27II45 1©10	0800 0800	0H00 0H00
64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	4902	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4950	0800	0Д00
- 1														
65N 66N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8903 12916	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8943 12949	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	149544	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12949	0800	0Д00
r	5 0 00	5.00	57,00	J 1 00	1.0	3000	- 		J	- 7,00	V 1 00	10 - 12	3000	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h16 1≈45		MC: 30 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h20 2≈43	0m AR 8'04	MC: 305	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6819	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7821	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6834	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 8 36	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6849	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	7852	0800	0П00
3N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7805	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8807	0800	0П00
4N	0800	0 ≈ 00	0 ₩ 00	0Y00	7820	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	8823	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7836	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8840	0800	0П00
6N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7852	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8856	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	8 8 09 8 8 25	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9813 9830	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8842	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9847	0800	0Д00
				0Υ00										
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9800 9817	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10805 10823	0800 0800	0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9835	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10823	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9853	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11800	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	10812	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11819	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10831	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11838	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10851	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11858	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11811	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12819	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11831	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12839	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	11852	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	13801	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	12814	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	13823	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	12836	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13845	0800	0п00
22N	0080	0≈00	00×00	0Υ00	12859	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14809	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13822	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	14832	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	13846	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14857	0800	0П00
25N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	14811	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	15822	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14837	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15848	0800	0П00
27N	0300	0000	0 X 00	0000	15803	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	16815	0800	0П00
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 8 31 15 8 59	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16843 17812	0800 0800	0H00
30N	0300	0000	0 X 00	0000	16828	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	17842 18812	0800	0П00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 8 59	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18845	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18804	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19818	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18838	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19853	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0700	19814	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20829	0800	0П00
36N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19851	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21806	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20830	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21846	0800	0П00
38N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21811	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22827	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	21853	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	23810	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	22838	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23855	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	23825	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24843	0800	0п00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24815	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25833	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	0000	25807	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	26825	0800	01100
44N	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	26802	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27821	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27801	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	28820	0800	0П00
46N	0300	0000	0 X 00	0000	28803	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29822	0800	0П00
47N 48N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29 8 08 0 1 18	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	0П27 1П37	0800 0800	0H00
49N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Д 32	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Д51	0800	0Д00
											0Υ00			
50N 51N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2П51 4П16	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4П10 5П35	0800 0800	0H00
52N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 II 47	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Д05	0800	0П00
53N	0300 0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 I 141	0800	0П00
54N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	9П08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10П24	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0200	11Д00	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 Д 15	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 П 14	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Д09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳22	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18Д39	0800	0п00
59N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	19П59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Д 07	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	22П41	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 46	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	25 Д36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26Ц36	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 43	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29 Д 39	0800	0П00
63N	0300	0 ≈ 00	0 X 00	0000	2503	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	2554	0800	0П00
64N	0800	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	5936	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6522	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9923	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10501	0800	0П00
66N	0300	0000	0 X 00	0000	13521	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13553	0800	0П00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15940	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16508	0800	0П00

Lat 10	
IN 0500	3
No.	01100
SAN 02500 0-400 0400 0700 09210 02500 0400 0400 0700 04012 02500 0400 0400 0400 0700 04012 02500 0400	0П00
AN	
SA	
See 1.00 0.00 0.000	
No	1
SN 0500 0500 0400 0400 0700 10843 02900 0100 0500 0500 0400 04700 11855 0290 1000 0500 0500 0500 0400 0700 12815 0290 1010 0500 0500 0500 0400 0400 0700 12813 0290 1281 0250 0500 0500 0500 040	
981 0800 0800 0400 0700 1852 0200 0100 0800 0800 0800 0700 1856 0800 0	
IN	
IN 0.500 0.000 0.400 0.700 1828 0.500 0.100 0.500 0.000 0.400 0.700 12833 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2835 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2835 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2835 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2835 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2835 0.500 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2835 0.500 0.	0п00
13N 0500 0\$00 0400 0700 12866 0500 0100 0500 0\$00 0400 0700 13811 0500 0500 0\$00 0400 0700 13811 0500 0500 0500 0\$000 0400 0700 13811 0500 050	
14N 0\forall 0\f	0П00
15N	
16N 0800	0П00
17N	
18N 0700 0.000	
19N	
20N 0500 0500 0500 0700 0700 14831 0800 0100 0500 0500 0500 0700 15840 0800 0800 0700 15843 0800 0100 0500 0500 0500 0700 16823 0800 0800 0700 0500 0500 0500 0700 16824 0800 0100 0500 0500 0500 0700 16821 0800 02300 0500 0500 0700 16821 0800 02300 0500 0500 0500 0700 16821 0800 02300 0500 0500 0500 0500 0700 16821 0800 02300 05	
21N 0\forall 0\f	
12N 0700 0.000	1
23N 0700 0	
25N 0700 0.000	
26N 0\overline{0} 0\width{\pickspc} 0 \width{\pickspc} 0 \width{\pickspcc} 0 \width{\pickspcc} 0 \width{\pickspccc} 0 \width{\pickspccc} 0 \width{\pickspccc} 0 \width{\pickspccc} 0 \width{\pickspcccc} 0 \pickspcccccccccccccccccccccccccccccccccc	0П00
27N 0\overline{\text{0}}{0} 0\times 0 0\times	0П00
28N 0500 0 se00 0 H00 0 0 0 0 0 17855 0 800 0 100 0 800 0 H00 0 0 0 0 0 19835 0 800 0 800 0 800 0 800 0 0 0 0	
29N	
30N 0500 0∞00 0×00	
SIN 0\overline{O} 0\over	
32N	
33N 0300 0	
35N 0500 0 \(0 \) 0 0 \(0 \) 0 0 \(0 \) 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
36N	0П00
37N	0п00
38N 0元00 0≈00 0米00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
39N 0元00 0≈00 0*00 0*00 0*00 24826 0800 0π00 0元00 0≈00 0*00 0*00 0*00 0*00 25841 0800 40N 0π00 0≈00 0*00	1
40N 0≅00 0≈00 0∀00 25812 0800 0π00 0≈00 0¥00 0∀00 26827 0800 41N 0₹00 0≈00 0¥00 0∀00 0∀00 0×00 0±00 0×00 0¥00 0×00 0±00 0×00 0	
41N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 ∀ 00 0 ∀ 00 0 ₹ 00 <td></td>	
42N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∃00 0∃00 0≈00 0∀00 <td< td=""><td></td></td<>	
43N 0云00 0≈00 0∀00 0Y00 27843 0800 0100 0≅00 0∀00 0Y00 28838 0800 0100 0≅00 0₩00 0Y00 28859 0800 45N 0∃00 0≈00 0¥00 0Y00 29837 0800 0100 0≈00 0₩00 0Y00 0914 0800 45N 0∃00 0≈00 0¥00 0Y00 0900 0100 0≈00 0₩00 0Y00 09154 0800 46N 0∃00 0≈00 0¥00 0Y00 0900 0900 0900 0₩00 0900 0\$00<	
45N 0500 0≈00 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0 000 0	
46N 0π00 0π00 <th< td=""><td>0п00</td></th<>	0п00
47N 0∃00 0≈00 0¥00 0™00 1 145 0800 0π00 0≅00 0≈00 0₩00 0™00 3π02 0800 48N 0∃00 0≈00 0±00 0™00 0™00 2π55 0800 0π00 0≈00 0±00 0™00 4π11 0800 49N 0∃00 0≈00 0±00 0™00 0™00 0±00 0±00 0±00 0™00 0±00 </td <td>0п00</td>	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
63N 0₹00 0≈00 0 €00	
64N 0≅00 0≈00 0∺00 0°00 7©06 0800 0π00 0≅00 0≈00 0∺00 0°00 7©50 0800	
	0п00
66N 0300 0∞00 0000 0000 14525 0800 0100 0300 0∞00 000 000 14556 0800	
pc 0₹00 0≈00 0±00 0 000 16\$35 0800 0100 0₹00 0≈00 0±00 0 000 17\$03 0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h32 5≈38		MC: 308	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h36 6≈36		MC: 309	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	10824	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	11825	0800	0П00
1N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10841	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11842	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10857	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11859	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	11814	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	12816	0800	01100
4N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11831	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12833	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11848	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12851	0800	0П00
6N 7N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 8 06 12 8 24	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 8 09 13 8 27	0800 0800	0H00 0H00
8N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12842	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13845	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13800	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14804	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13819	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14823	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13838	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14842	0800	0П00
12N	0800	0∞00	00¥00	0 Υ 00	13857	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15802	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14817	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15822	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14837	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15842	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14857	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	16803	0800	0П00
16N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	15818	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16824	0800	0П00
17N 18N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 8 40 16 8 02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 8 46 17 8 09	0800 0800	0H00 0H00
19N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16802	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17831	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16847	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	17855	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17811	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18819	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17835	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18843	0800	0П00
23N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18800	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19809	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18826	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19834	0800	0П00
25N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	18852	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20801	0800	0П00
26N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19819	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20829	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19847 20816	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 8 57 21 8 26	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20846	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21857	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21817	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22828	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21849	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	23800	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	22822	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23834	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22857	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24809	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	23833	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24845	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24810	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25822	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24849 25829	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 8 01 26 8 42	0800 0800	0H00
38N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26811	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27824	0800	0Д00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26855	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28809	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27841	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28855	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28830	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29844	0800	0п00
42N	00동0	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	29821	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П34	0800	0П00
43N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П14	0800	01100	0050	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1 11 28	0800	0П00
44N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1П10	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П24	0800	0П00
45N	0300	00×00	0 X 00	0000	2II 09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3 II 23 4 II 25	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3II11 4II17	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Д25 5Д31	0800 0800	0H00 0H00
48N	0300	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00	5Π27	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 I 41	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 I I40	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7II 54	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7П59	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9п12	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	9П22	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П35	0800	0п00
52N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	101150	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12 11 02	0800	0П00
53N 54N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	12 II 24	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 II 36	0800	0H00
					14 11 05							15 II 15	0800	
55N 56N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	15 Д 52 17 Д 47	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17II01 18II54	0800 0800	0H00 0H00
57N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17Д47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 55	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 00	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 耳 04	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	24 II 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25II21	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	26 II 50	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27 I I48	0800	0П00
61N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29 11 29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0ණ25	0800	0П00
62N	0 ろ 00	00×00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	2 9 20	0800	01100	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	3911 6908	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5ഇ21 8ഇ33	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6 ඉ 08 9 ඉ 15	0800 0800	0H00 0H00
65N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	11955	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12932	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15928	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	15959	0800	0Д00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17931	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17959	0800	0П00
								circle (nc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 20h40 7≈35		MC: 310)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h4 8 ≈ 34		MC: 311	l°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12826	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13827	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12843	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13844	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13800	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14802	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13818	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14819	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13835	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14837	0800	0П00
5N	00동0	0≈00	00¥00	0Υ00	13853	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14855	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14811	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15814	0800	0П00
7N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	14830	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15832	0800	0П00
8N 9N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14848	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	15 8 51	0800 0800	0H00 0H00
					15807									
10N	0300	0000	0 X 00	0000	15827	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0000	16830	0800	0П00
11N 12N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 8 46 16 8 06	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16 8 50	0800 0800	0H00 0H00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16827	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	17831	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16847	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17852	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	17809	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18814	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17830	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18836	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17852	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	18858	0800	0П00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	18815	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19821	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	18838	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19844	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19802	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	20808	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19826	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20833	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 H 00	0Υ00	19851	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20858	0800	0П00
23N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	20816	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21824	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20843	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21851	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21810	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22818	0800	0П00
26N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	21838	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22846	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 8 06 22 8 36	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 8 15 23 8 45	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23806	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24816	0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 8 38 24 8 11	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24848 25821	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24845	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25855	0800	0П00
33N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	25820	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26830	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25856	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27807	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26834	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27845	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27813	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28824	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	27854	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29805	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28837	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29848	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29821	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Д33	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	90Д08	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Ⅲ 20	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П56	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	2п08	0800	0П00
42N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 Д 47	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 II 00	0800	01100
43N 44N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2П41 3П37	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 II 53 4 II 49	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4II36 5II38	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5 II 48 6 II 50	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Д38 6Д44	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7П56	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7II53	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9П05	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9п07	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 Д 18	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	10П24	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 Д 35	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11 11 46	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	12 Д 56	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 II 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14耳23	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П46	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Д55	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16П24	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17Д32	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 I I09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П16	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П01	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 06	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 11 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23 II 03	0800	0П00
58N 59N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24Π06 26Π21	0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	25 II 08 27 II 20	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		26 II 21	0800							0800	
60N	0300	0000	0 X 00	000	28 11 45	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	29 II 41	0800	0П00
61N 62N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1୭19 4୭01	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2511 4551	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4901 6954	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7939	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9956	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	10937	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13509	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	13545	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16930	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	17991	0800	0П00
рс	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18927	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	18956	0800	0П00
-						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 20h48 9≈33		MC: 312	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 20h52 10≈3		MC: 313	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	14827	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	15827	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	14845	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15845	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15803	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16803	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15821	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16822	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	15839	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	16840	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15857	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16859	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16816	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17818	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 8 35	0800 0800	01100 01100	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17837 17857	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17814	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18816	0800	0Д00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17834 17854	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18837 18857	0800 0800	0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	18814	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	19818	0800	0П00
13N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	18835	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19839	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	18857	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20801	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19818	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	20823	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19841	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20845	0800	0Д00
17N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20803	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21808	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	20826	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21832	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20850	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21856	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21814	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22820	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21839	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22845	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22805	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23811	0800	0п00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22831	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23838	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	22858	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24805	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23826	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24833	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23854	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25801	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24823 24853	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 31 26 8 01	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	25824	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26833	0800	0П00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 8 57 26 8 30	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27805 27838	0800 0800	0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27804	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28813	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	27840	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	28849	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28817	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29826	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28855	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	0П04	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29835	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П44	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	0П16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Д26	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2П09	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Ⅲ 44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2П54	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	2П31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3П41	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	3П20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 I I30	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4III	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5П21	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	000	5Π04 6Π00	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	6Π15	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П00	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д11	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6II 59	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	8II 10	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	8П01 9П07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9П11 10П16	0800 0800	0H00
47N 48N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 II 15	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Д 25	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 28	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 Д 37	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 П 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Д 53	0800	0Д00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 06	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 II 13	0800	0П00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 I I31	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16耳38	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18耳08	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18耳38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П44	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 25	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22П09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 12	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 II 05	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 07	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27II 06	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П18	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29П14	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ള36	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1530	0800	0П00
61N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3903	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3554	0800	0П00
62N	0300	0000	0 X 00	000	5939	0800	01100	0300	0000	0 X 00	000	6527	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	8 9 24 11 9 18	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9508 11558	0800 0800	0H00
65N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	14©21 17©32	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	14©56 18©03	0800 0800	0H00 0H00
66N pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1/9524	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18903	0800	0Д00
r~	J J J J J	J. J .00	J 7, 00	V 1 00	., -2-	0000	<u>э</u> доо	1 2000	3.4.00	37.00	J 1 00	1,002	3 0 00	J 11 00

	Sid.Tim MC:	ne: 20h50 11≈3		MC: 31 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h0 12≈3		MC: 315	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16827	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17827	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	16846	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	17846	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17804	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18804	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17823	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18823	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	17841	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18842	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18800	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19802	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	18820	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19821	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	18 8 39	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19841 20801	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19819	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	20821	0800	0П00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19839	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	20842	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20800	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21803	0800	0П00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	20821	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21824	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20843	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21846	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21805	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22808	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21827	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	22831	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21850	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22854	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22813	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23817	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	22837	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23841	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	23801	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24806	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23826	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24831	0800	0П00
21N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	23851	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24856	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24817 24844	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 23 25 8 50	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25811	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26817	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 8 39 26 8 08	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 8 46 27 8 15	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26838	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27845	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	27809	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28816	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27840	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28847	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28813	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29820	0800	0п00
31N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	28847	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29854	0800	0п00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	29821	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0П29	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29857	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 11 05	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0П35	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 II 43	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2П21	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1Д53	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 II 02	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2П35 3П18	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	3 II 43 4 II 27	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II03	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 12	0800	0Д00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II50	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	5П59	0800	0П00
40N 41N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5 II 39	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Д39	0800	0Д00
42N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6П30	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	7П39	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П24	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8Д33	0800	0П00
44N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	8П20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9п28	0800	0п00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	9П19	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10П27	0800	0п00
46N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	10 Д20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Д 28	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д25	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 33	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	0000	12 II 33	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	13 II 41	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П52	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15 II 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	16II 07	0800	0П00
51N 52N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 II 20 17 II 44	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17II 26 18II 49	0800 0800	0 II 00 0 II 00
52N 53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	17 II 44 19 II 13	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 17	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 17 21 II 51	0800	0П00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 П 27	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	23П29	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 13	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 13	0800	0П00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26耳05	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27 II 03	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	28 II 04	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29II 00	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0ഇ10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1994	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	2©23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3©15	0800	0П00
61N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	4গু44	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5ള33	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7©13	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7959	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0000	9951	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10534	0800	0П00
64N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	12537	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13516	0800	0П00
65N	0300	000	0 X 00	0000	15931	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16506	0800	0П00
66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	18 © 34 20 © 20	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19 ග 05 20ග48	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0~00	07600	0100	203920	0300	одоо	1 0300	0~00	07,00	0100	20×940	0000	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 21h0₄ 13≈3		MC: 316	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h0 14≈3		MC: 317	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18827	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19827	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	18846	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19845	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19805	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20805	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	19824	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20824	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	19843	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	20843	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20802	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21803	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	20822	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21823	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 8 42 21 8 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21844 22804	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21823	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22825	0800	0Д00
											0Υ00			
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21844 22805	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22846 23808	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	22827	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23830	0800	0П00
13N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	22849	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23852	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23811	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24814	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23834	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24837	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23857	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25801	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24821	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25825	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	24845	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25849	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25810	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26814	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	25835	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26840	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	26801	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27806	0800	0П00
22N	0중00	00≈0	0 X 00	0Υ00	26828	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27833	0800	0П00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	26855	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28800	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27823	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28828	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27851	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28857	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28821	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29826	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 8 51 29 8 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 8 57 0 п 28	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29854	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 II 00	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0П27 1П01	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1Д33 2Д07	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д36	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2П43	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	2П12	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П19	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	2П50	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3Д57	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П29	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	4Ц36	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II 09	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ц16	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	4 I I51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5II 58	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д35	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6Ц42	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	6П20	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д27	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7 I 107	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8耳14	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	7II56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9п03	0800	0П00
42N	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	8 II 47	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9П54	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	9П40 10П36	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	10П47 11П43	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 II 34 12 II 36	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12П41 13П42	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 II 36 13 II 40	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 II 42 14 II 46	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 47	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 52	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17п03	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П12	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	18П17	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Д 31	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	19Д34	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Д56	0800	0П00
53N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	21 Д20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Д 22	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 II 52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Д 53	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	24 II 30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ц 29	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	26П12	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 II 10	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П01	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 Д 57	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	29 II 56	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	0951 2950	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1957	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2550	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	4906	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4956	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6522	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	7509	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8945 11916	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	9 9 30	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13954	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14933	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	17935	0800	0П00
66N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16ඉ41 19ඉ35	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	20@06	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	219833	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	219544	0800	0П00
								circle (pc)						

	Sid.Tim MC:	ne: 21h12 15≈3		MC: 318	3°00'			Sid.Tim MC:	ne: 21h10 16≈3		MC: 319	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20826	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	21825	0800	0п00
1N	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	20845	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21844	0800	0П00
2N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21804	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22804	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21824	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22824	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21844	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	22844	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	22804	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23804	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22824	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	23825	0800	0П00
7N 8N	0800	000	0 X 00	0000	22845	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	23845 24806	0800	0П00
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	23 8 05 23 8 26	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24828	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23848 24810	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24849 25811	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24832	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25834	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24854	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25856	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25817	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26819	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	25840	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	26843	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26804	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27807	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26828	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27831	0800	0П00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	26853	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27856	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27818	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	28821	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27844	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28847	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	28810	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29814	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28837	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	29841	0800	0п00
23N	0300	000	0 X 00	0000	29804	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	0П09	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	29833	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0П37	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 п 02	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11106	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Д31 1Д02	0800	01100	0800 0800	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1Д36 2Д07	0800 0800	0H00 0H00
27N 28N	0800	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1 Д 02	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2Д38	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Д06	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	3 II 11	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Д39	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	3 Д 44	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 Д 13	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 <u>п</u> 44 4 <u>п</u> 19	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 19	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II 54	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Д25	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5Д31	0800	0п00
34N	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5 II 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П09	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П42	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П48	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6Д23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Д28	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7П05	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	8耳10	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 48	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8II 54	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Ц33	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ц39	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10耳26	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П09	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 II 15	0800	0П00
42N 43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	11 II 00	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	12П06 12П58	0800	0П00
44N	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 53 12 Д 49	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 II 56 13 II 54	0800 0800	0H00 0H00
	0300										0Υ00			
45N 46N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13 П 47 14 П 47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Υ 00 0 Υ 00	14 II 51 15 II 52	0800 0800	0H00 0H00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 51	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 55	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16Д57	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	18Д01	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	18 I 107	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П10	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П20	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П23	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д37	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Д 39	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	21 Д 58	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	22 Д 59	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д23	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 II 23	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 Д 53	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 Д 52	0800	0П00
55N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26 II 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅲ25	0800	0П00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28月08	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 Д 04	0800	0П00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	29 II 53 1 1 1 4 4	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0948 2937	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	3942	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4933	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5946	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	6934	0800	0Д00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7956	0800	0Д00	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8934 8942	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10©14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10957	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12538	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	13519	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©48	0800	0П00
(2)	0-00	000	0 X 00	0Υ00	17950	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	18524	0800	0п00
65N	0중00	0∞00	0,000	0100	1/30	000	0 11 00						000	
65N 66N	0 8 00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20536	0800	01100	0공00	0∞00	0 X 00	0Υ00	21507	0800	0п00

	Sid.Tim MC:	ne: 21h20 17≈3		MC: 320)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h2₄ 18≈3		MC: 321	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22824	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23823	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	22844	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	23843	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23804	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24803	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	23824	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24823	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	23844	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	24843	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24804	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	25804	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	24825	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25825	0800	0П00
7N 8N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24846 25807	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 8 46 26 8 08	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25829	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26829	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25851	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26852	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26813	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27814	0800	0П00
12N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	26835	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27837	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26858	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28800	0800	0П00
14N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	27821	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28823	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	27845	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28847	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28809	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29811	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28834	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29836	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28859	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0 <u>щ</u> 01	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	29824	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	0П27	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29850	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Д53	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	0П17	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	1П20	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0П44 1П12	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1Д48 2Д16	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2П44	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2 II 10 2 II 40	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3П14 3П44	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П11	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	4 П 15	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	3П43	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 <u>I</u> I47	0800	0П00
29N	0850	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	4 I I15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5Д20	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I49	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	5II53	0800	0п00
31N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	5 Д 23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Д28	0800	0П00
32N	0850	0∞00	00×00	0Υ00	5П59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	7Д03	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П36	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7 I 140	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П14	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	8П18	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Д57	0800	0П00
36N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 II 33	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9Д38	0800	0П00
37N 38N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	9П15 9П59	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	10 II 20 11 II 03	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 II 48	0800	0Д00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д31	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	12 ш 35	0800	0П00
40N 41N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 Д 20	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 Д 24	0800	0Д00
42N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 II 10	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	14 Д 14	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 03	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 I I07	0800	0п00
44N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	14耳58	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	16耳02	0800	0п00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	15 II 55	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	16耳59	0800	0п00
46N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16耳55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17Д58	0800	0п00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17II58	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19П01	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	000	19 II 04	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	000	20 II 06	0800	0П00
49N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	20 П 12	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Д 14	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 11 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 П 25	0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	22 II 40 23 II 59	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	23 II 40 24 II 58	0800 0800	0 II 00 0 II 00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 22	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 38 26 II 21	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 50	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 II 47	0800	0Д00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0700	28П22	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П18	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 П 59	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0954	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19542	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2535	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	3529	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4521	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5ഇ23	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6912	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	7ඉ22	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 © 10	0800	0П00
61N	0850	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	9മ28	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10ഇ13	0800	0п00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119540	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12523	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0000	13559	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	14539	0800	0П00
64N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	16925	0800	0П00	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17502	0800	0П00
65N	0300	000	0 X 00	0000	18958	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	19531	0800	0П00
66N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	21©37 23©09	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22©07 23©38	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0~00	07600	0100	43 2009	0300	одоо	1 0300	0~00	07,00	0100	23:030	0000	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 21h28 19≈3		MC: 322	2°00'			Sid.Tim MC:	ne: 21h3; 20≈3		MC: 323	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24821	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25820	0800	0п00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	24842	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	25840	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0Υ00	25802	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26801	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25822	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26821	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	25843	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	26842	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26804	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	27803	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	26825	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27825	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26 8 46 27 8 08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27846 28808	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27830	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28830	0800	0Д00
10N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27852	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	28853	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28815	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29815	0800	0Д00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	28838	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29839	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29801	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0 Д 02	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	29825	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Д26	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	29849	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П50	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 15	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Д38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Д 40	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 11 03	0800	00110	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2Д05	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	1П29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	2П31	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д56	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2Д58	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	2 Д 23	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	3 Д 25	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2Ц50 3Ц19	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Д53 4Д21	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П47	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4H21 4H50	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4П17 4П47	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	5П20 5П50	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 18	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	6Д21	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	5 II 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П53	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6П23	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7Ц26	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П57	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8 I 00	0800	0П00
31N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	7 I I32	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Д35	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	8 I 107	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	9П11	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	81144	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9П48	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9п22	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10П26	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П01	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 11 05	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 II 42	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 II 45	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11 Д24 12 Д07	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12П27 13П11	0800 0800	0H00 0H00
39N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 II 52	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 Д 55	0800	0П00
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0200	13 Д 39	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14Ⅲ42	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 27	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 II 30	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳20	0800	0П00
43N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	16耳10	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17II12	0800	0П00
44N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	17 I I04	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	18П07	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	18 I 101	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19п03	0800	0П00
46N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П00	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 02	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	20 11 02	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 11 03	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Y 00 0 Y 00	21 II 07 22 II 14	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 07 23 II 14	0800 0800	0H00 0H00
50N 51N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 II 25 24 II 39	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	24 II 24 25 II 38	0800 0800	0H00 0H00
51N 52N	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 II 39 25 II 57	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	25 II 38 26 II 54	0800	0Д00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 18	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	28 II 15	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 44	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Д 39	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0200	0ഇ14	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	1508	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19548	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25641	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	3 9 2 7	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4519	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5912	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6902	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7901	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	75649	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8957	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9543	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10@58	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	119542	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	13©05 15©19	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13©47 15©58	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700 0°700	17938	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18@15	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20©05 22©38	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	20 23 23 508	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24 24 906	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24934	0800	0П00
								circle (pc)						

N		Sid.Tim MC:	ne: 21h30 21≈3		MC: 32 ²	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h40 22≈3		MC: 325	5°00'		
No. 1.0	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 1950 0000 0.000	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	26818	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27816	0800	0п00
SAM	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26839	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27837	0800	0П00
SA 100 0.000 0															0П00
S. P. S. P															0П00
SA SA SA SA SA SA SA SA	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0.4,00	27841	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	28840	0800	0П00
N						-	-						-	-	0П00
SN 0500 0=00 0+															0П00
SPA DESO 0-600 0-600 0-700 0-705 0-800 0-800 0-700 0-705 0-800															0П00
No. 100 0.000															0Д00
IN															
12N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0															
INA 0500 0.8400 0.0400 0.0700 1103 0800 0.0700 0.500 0.8400 0.0700 0.2103 0.0500 0.0700 0.														_	0П00
IAN 0500 0							_			l				-	0П00
16N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0												0Υ00			0П00
16N 0500 0	15N	0500	0 > 00	0 ¥ 00	0200	1π51	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	2π52	0800	0п00
17% 0300 0400 0400 0700 2144 0800 0100 0300 0400 0700 4108 0800 01198 0300 0400							-								0П00
19N 0300															0п00
20N 0800 0.000															0п00
1N 0800	19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П33	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4П34	0800	0п00
22N 0800 0.000			0≈00				0800			0≈00	0 ₩ 00		5Д01	-	0П00
23N 0300 0.000 0.000 0.000 0.000 5.1123 0.000															0П00
24N															0п00
25N 0700 0800 0															0П00
26N 0800 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$00 0\$100 0\$125 0\$800 0\$11 0\$100 0\$10															
27N 0\forall 0\f							_							-	0П00
28N 0700 0							_								0П00
29N															0Д00
30N 0700 0.000															0П00
SIN 0\overline{\text{3}} 0 0\times 0															
32N 0500 0															0Д00
33N 0500 0 se00 0 H00 0 PP00 10 N 50 0 H00 0 N 00 0 H00 0 PP00 11 N 53 0 H00 0 N 0															0П00
35N 0500 0∞00 0∞00 0000 0000 121188 0800 0100 0500 0∞00 0000 0000 13110 0800 0110 36N 0500 0∞00 0000 0000 0000 0000 0000 000		00동0	0≈00		0Υ00	10耳50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Д53		0П00
36N 0800 0	34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 Ⅲ28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12Д31	0800	0п00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П08	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 II 10	0800	0П00
38N	36N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12 II 48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13耳50	0800	0П00
39N 0500 0\$00 0															0П00
40N 0 ± 000 0															0П00
41N 0300 0×00 0400 0700 16132 0800 0100 0300 0×00 0400 0700 17134 0800 010 42N 0300 0×00 0400 0700 18124 0800 010 0500 0×00 0400 0700 18124 0800 010 43N 0300 0×00 0400 0700 1814 0800 010 0×00 0400 0700 1814 0800 010 0×00 0×00 090		0800	0 & 00	0 # 00		14Д58	0800	ОЩОО	0500	0000	0 # 00		16Щ00	0800	ощоо
42N 0π00 0π00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>0П00</td></th<>							_							_	0П00
43N 0 ≅ 00 0 ≈ 00 0 € 00 <td></td> <td>0П00</td>															0П00
44N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 19±08 08±00 0±00 0≈00 0±00 <															0H00 0H00
45N 0∃00 0∞00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0Д00
46N 0≅00 0≈00 0¥00 0Y00 21π03 0800 0π00 0≈00 0×00 0¥00 0¥00 0π00 0π00 0≈00 0×00 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
47N 0500 0≈00 0∀00 0Y00 22 ± 04 0800 0±00 0≈00 0∀00 0Y00 23 ± 03 0800 0±00 0≈00 0∀00 0¥00 0¥00 0±00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00							_							_	0Д00
48N 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_							_	0П00
50N 0云00 0≈00 0¥00 0Y00 25 I 23 0 800 0 I 00 0云00 0≈00 0¥00															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0800		0 ₩ 00										0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	25 Д23	0800	0п00	0500	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	26Ц21	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0п00
55N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
56N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ₹00 0 ≈00 0 ≈00 0 ₹00	- 1	0800	0∞00	0 ₩ 00	υΥ00	0934	0800	0II00	0800	0∞00	0 ¥ 00	υΥ00	1529	0800	0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															0Д00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0H00 0H00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0Д00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0Д00
65N 0₹00 0₹00 0₹00 0₹00 0₹00 0₹00 0₹00 0₹															0П00
66N 0₹00 0≈00 0∀00 0Y00 23\$38 0800 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0Y00 24\$08 0800 0∏0	65N	0800	0≈00		0900		0800	01100	0800	00≈00	0 ¥ 00	0900	215544	0800	0п00
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 21h4₄ 23≈4		MC: 326	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h48 24≈4		MC: 327	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28814	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	29812	0800	0п00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28835	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29833	0800	0П00
2N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28856	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29855	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29818	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0П16	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29839	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0Д38	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П01	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П59	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П23	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	1 Д 22	0800	0п00
7N 8N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	0II45	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1П44	0800	0П00
9N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	1 II 07 1 II 30	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	2П06 2П29	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1Д53 2Д16	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2Ц52 3Ц16	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 II 40	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Д39	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3 п 03	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4II 03	0800	0П00
14N	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 Д 28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 II 28	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 Д 52	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4П53	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4 I 18	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 II 18	0800	0П00
17N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4 II 43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5П44	0800	0П00
18N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	5П09	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ц10	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д35	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц36	0800	0п00
20N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	6П02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П03	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 I I30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7Д31	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6II58	0800	00100	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	7Д59	0800	0П00
23N	0300	00≈0	0 ¥ 00	000	7 II 27	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0°00 0°00	8П28	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П56	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00		8П57	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9П27	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8Ц57 9Ц28	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9П58 10П29	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳00	0800	0П00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 Д 02	0800	0Д00
29N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10 Д 33	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	11 Д 35	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0700	11П07	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0700	12П09	0800	0п00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 II 42	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 43	0800	0П00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 18	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 П 19	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Д55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13耳56	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 33	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14耳34	0800	0П00
35N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 12	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 II 13	0800	0п00
36N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	14耳52	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 II 53	0800	0п00
37N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 34	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳35	0800	0П00
38N 39N	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Y00 0Y00	16II17	0800	0H00 0H00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17II 18	0800	0H00 0H00
	0800		0 X 00		17П01	0800		0800		0 ¥ 00		18 п 02	0800	
40N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 11 47	0800	0010	0중00	00≈0	0 ¥ 00	0Υ00	18 11 48	0800	0П00
41N 42N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	18П35 19П25	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	19П36 20П25	0800 0800	0H00 0H00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 16	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 16	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 II 09	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 Д 09	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 X 00	0700	22П05	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	23 Ⅲ 04	0800	0П00
46N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	23 II 02	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 II 01	0800	0П00
47N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 II 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 00	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П02	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26耳10	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П07	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	27П18	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	28П14	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28 11 29	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29П25	0800	0П00
52N	0300	00≈0	0 ¥ 00	0000	29 11 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	0938	0800	01100
53N 54N	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	1©01 2©22	0800 0800	0H00 0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1955 3915	0800 0800	0H00 0H00
55N	0300	0000	0 ¥ 00	0000	3947	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0000	4939	0800	0П00
56N 57N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	5917 6950	0800 0800	0II00 0II00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6907 7939	0800 0800	0 II 00 0 II 00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8930 8928	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9916	0800	0Д00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©11	0800	0П00	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10957	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0700	11958	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0700	12543	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13951	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14933	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15949	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16529	0800	0П00
63N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17953	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18531	0800	0п00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20538	0800	0П00
65N	0800	0∞00	0 X 00	0 Y 00	22517	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	22\$50	0800	0П00
66N		0 00	0 X 00	0Υ00	24938	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ08	0800	0П00
pc	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26900	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26\$28	0800	0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 21h52 25≈4		MC: 328	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 21h50 26≈4		MC: 329	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П10	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	1Д07	0800	0П00
1N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	0Д31	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1 Д 29	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0П53	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1Д51	0800	0П00
3N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	1 II 14	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2П12	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	1П36	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2П34	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 Д 58	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2Д56	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	2 Д 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	3 Д 19	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2 II 43 3 II 05	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3П41 4П04	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П28	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Π0 4 4Π27	0800	0П00
				0Υ00							0Υ00			
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3Ц52 4Ц15	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	4Д51 5Д14	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 П 39	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	5Д38	0800	0П00
13N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	5П03	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 I I03	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Д28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ц27	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	5Д53	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ц52	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6Ц18	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	7 I 18	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6 I I44	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7П44	0800	0П00
18N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	7П10	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8耳10	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7П37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8Д37	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8 I I04	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	9п04	0800	0П00
21N	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 I I31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П32	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П00	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	10 Д 00	0800	0п00
23N	0300	00≈0	0 X 00	0000	9П29	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	10 II 29	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	9П58	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10П58	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П28	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Д 29	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	00≈0	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10 II 59 11 II 30	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 Д 59 12 Д 31	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12 Д 31	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 36	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	13 Д 36	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 10	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14П10	0800	0П00
31N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 II 45	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 II 10 14 II 45	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 21	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I57	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15Д58	0800	0п00
34N	0850	0≈00	0 X 00	0Υ00	15Ⅲ35	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳35	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П14	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ54	0800	0П00
37N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	17Ⅲ36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18耳36	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	181118	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19П18	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П03	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П02	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20耳48	0800	0П00
41N	0중00	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 35	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 11 35	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0000	21 II 24	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	22 Д 23	0800	01100
43N 44N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	22 II 15 23 II 08	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 II 14 24 II 06	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	24 II 02 24 II 59	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 II 00 25 II 57	0800 0800	0H00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 58	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 II 55	0800	0H00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27 II 00	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	27II 56	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П00	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0700	29П10	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	0ഇ06	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0920	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	19514	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 5 3 2	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2\$26	0800	0П00
53N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	2948	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3941	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	4গু08	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4959	0800	0П00
55N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	5ള30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6921	0800	0П00
56N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	6957	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7ഇ47	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8928	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9516	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	10503	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	10950	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119542	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12527	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	13526	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14910	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	15515	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	15957	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	17©09 19©09	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	17549 19546	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	219313	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	219948	0800	0Д00
65N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 23	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	23556	0800	0П00
66N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25@39	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	25950	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25957	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27526	0800	0П00
r.	. 5 50	2.2.00	- 7, 00			- 000		. 500		- 7.00			. 500	

	Sid.Tim MC:	ne: 22h00 27≈4		MC: 330)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h0₄ 28≈5		MC: 331	l°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2П05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3П02	0800	0п00
1N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	2П26	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3 11 24	0800	0П00
2N	0050	0≈00	00×00	0 Υ 00	2П48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3П46	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 II 10	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	41108	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	3П32	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	4 I I30	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	3Ц55	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	4II53	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4II 17	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	5П15	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4II40	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	5II38	0800	01100
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5П03 5П26	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6П01 6П25	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5Д50 6Д13	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Ц48 7Ц12	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	6Д37	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7H12 7H36	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 II 02	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 I I01	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П26	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	7П52	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	8 I I51	0800	0п00
16N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П17	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	9П17	0800	0П00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П43	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9П43	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0) (00	0Υ00	9П10	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 I I09	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	9П37	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	10 I I36	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10П04	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	11П03	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	10 Д 32	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11Д31	0800	0п00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 00	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 00	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 11 29	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 29	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11П59	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12П58	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 П 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13 Д 29	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 00	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 11 00	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	13 II 31 14 II 04	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	14II31 15II03	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14 Д 37	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 05 15 II 36	0800	0Д00
											0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	15 II 11 15 II 45	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16 I I10 16 I I45	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 21	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 21	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳58	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17П57	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	17 I I35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18 I I35	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П14	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П14	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18II54	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19П53	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	19П35	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20Ⅱ34	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 18	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	21 Д 17	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	21 п 02	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22П00	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	21 11 47	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 11 45	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Д 32	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 II 22	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	24 II 20	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 II 12 25 II 04	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 II 10 26 II 01	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	25 II 58 26 II 54	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 55 27 II 50	0800 0800	0II00 0II00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 34 27 II 52	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 48	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 II 52	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 II 48	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П55	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0950	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	1900	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	1954	0800	0п00
51N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	2908	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	3902	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3©19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4গু12	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4933	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5925	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0 Υ 00	5951	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6941	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	7গু11	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8গু01	0800	0П00
56N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	8936	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9524	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	10504	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	10951	0800	01100
58N 59N	0 ろ 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11936	0800	0II00 0II00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	12©22 13©56	0800	0H00 0H00
	0중00		0 X 00		13@12	0800		0중00					0800	
60N	0300	0000	0 X 00	000	14953	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	15935	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	16 ඉ 38 18 ඉ 28	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17©19 19©07	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20923	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	219907	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22@23	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22958	0800	0П00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	24528	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	25©01	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24928	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	27509	0800	0П00
рс	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	27954	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	28@23	0800	0П00
-						00 s: 23°2							- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 22h08 29≈5		MC: 332	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h1: 0)(57	2m AR "16	MC: 333	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3Д59	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I56	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 I I18	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4 I I43	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 I I40	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 II 05	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6П03	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П28	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	6П25	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5Ц50	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6Ц48	0800	0П00
6N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П13	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7Д11	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6H36	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0000	7II34	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6П59 7П23	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7П57 8П21	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7П47 8П11	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8П45 9П09	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Д35	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9Д09	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П00	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	9Д58	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П25	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д 23	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0200	9П50	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	10П49	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10耳16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 14	0800	0Д00
17N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д 42	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	11 Д 41	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11 I I08	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12П07	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	11 Д 35	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0 Υ 00	12 Д 34	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Y 00	12П03	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	13 Д 02	0800	0п00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0 Y 00	12 Д 31	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 30	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 59	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13耳58	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 28	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	14 Д 27	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14Ц57	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I28	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15II27	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 Д 59	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 II 58	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15 II 31 16 II 03	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	16Д30 17Д02	0800 0800	0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 36	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 02 17 II 35	0800	0Д00
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17П10 17П44	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18耳09 18耳43	0800 0800	0H00
31N 32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 II 20	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19Д19	0800	0H00
33N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18 Д 57	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19Д55	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П34	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Д 33	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	20 п 13	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Д 11	0800	0П00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20耳52	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 51	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	21 Д33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22Д31	0800	0П00
38N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 II 15	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 II 13	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ц 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Д 57	0800	0п00
40N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	23 11 44	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ⅱ41	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	24 II 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 11 27	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26П15	0800	0П00
43N	0300	00×00	0 X 00	000	26 II 07 26 II 58	0800	0Д00	0중00	0000	0 X 00	000	27Π04 27Π55	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Д55	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 II 51	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28 II 47	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	28 II 46 29 II 43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 II 42 0 5 3 8	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	29 11 13 13	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1937	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19544	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	2538	0800	0П00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	2548	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	35641	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3955	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	49647	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5904	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5956	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 © 16	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7907	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	7931	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8921	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	8950	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9539	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	10ഇ12	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11500	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11538	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12524	0800	0П00
58N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	13507	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	13@52	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14940	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©24	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16918	0800	0П00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17500	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	17559	0800	0П00	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	18540	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19 9 46 21 9 37	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20©24 22©13	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	23 5 3 3	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24907	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25©33 27©39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26©06 28©09	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28@52	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29520	0800	0П00
~~	5 0 00	5.00	57,00	J 1 00			× <u>400</u>	1 3 3 00	3.4.00	37,00	V 1 00		2000	J 11.00

	Sid.Tim MC:	ne: 22h10 2 ∺ 00		MC: 334	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h20 3₩03		MC: 335	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5П53	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6Ц50	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	6 I I15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 I 12	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6П38	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П35	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7H00	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	7II 57	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	7 I I23	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П20	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7 I I46	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	8 II 43	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8H09	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	9П06	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8П32 8П55	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	9П29 9П53	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П19	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 II 17	0800	0П00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9П43 10П07	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10 II 41 11 II 05	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 Д 37	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	11 II 30	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10Д56	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 55	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 II 22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12 Д 20	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 47	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П45	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 13	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13 II 11	0800	0Д00
17N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12П39	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	13耳38	0800	0П00
18N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	13 Д 06	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	14Ⅲ04	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13 Д 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14耳31	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	14 I 101	0800	0п00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	14П59	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	14II29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15II27	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15 Д 56	0800	0п00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 II 26	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	16II 25	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15 II 56	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳54	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 I I26	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ25	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16II57	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	17II 56	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17II 29 18II 01	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18П27 18П59	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Д34	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Д 32	0800	0П00
											0Υ00			
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19П07 19П42	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 II 06 20 II 40	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 II 17	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 16	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	20耳54	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 52	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 Д31	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Ц 29	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 П 09	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 07	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 П 49	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 11 46	0800	0П00
37N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	23 11 29	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ⅲ27	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П11	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 耳 08	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	24П54	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25П51	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	25 Ⅲ 38	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳35	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 11 20	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	27 11 11	0800	0010	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	28 II 07	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 II 00 28 II 50	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28 II 56 29 II 46	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 43 0 5 3 7	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	0938 1931	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1933	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2927	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2931	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3524	0800	0П00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3931	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4গু24	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	4934	0800	01100	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5926	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5939	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	6930	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6947	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7937	0800	0П00
53N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	7ഇ57	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	8গু47	0800	0п00
54N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	9ഇ10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9959	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	0×00	0Υ00	10ഇ27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11515	0800	0П00
56N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0 Υ 00	11 947	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12533	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13510	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13955	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	14936	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	15521	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16907	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16950	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	17941	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	18523	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	19520	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	19559	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	21©02 22©50	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	21©41 23©26	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22@30 24@41	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25©16	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	26938	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	27510	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28939	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29509	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29949	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω18	0800	0Д00
-						00 s: 23°2								

	Sid.Tim MC:	ne: 22h2₄ 4 ∺ 06		MC: 336	5°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h2 5)(10		MC: 337	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7П46	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	8П43	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	8П09	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9П05	0800	0п00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8Д31	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9п28	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	8 II 54	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	9Д51	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	9П17	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	10П14	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П40	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	10 Д 37	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10 II 03	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 11 00	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10П27 10П50	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11 II 24 11 II 48	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 II 14	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 12	0800	0П00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11 II 38 12 II 03	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12 II 36 13 II 00	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 03	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	13 II 25	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 Д 52	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 II 50	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 II 18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14耳16	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д 43	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14П41	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 I I09	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	15 Д 07	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	14П36	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15Ⅲ34	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	15 🛮 03	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳00	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	15 II 30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳28	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 Д 57	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳55	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17Ⅲ23	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16П54	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	17 Д 52	0800	0п00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 23	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18Д21	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17П53	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18Д51	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Д 23	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	19П21	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	18 II 54	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19 Д 52	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19П25 19П57	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20 II 23 20 II 55	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П30	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д28	0800	0Д00
											0Υ00			
30N 31N	0 3 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 II 04 21 II 38	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 01 22 II 36	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 13	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 11	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	22 II 50	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 47	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 11 27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24Ⅱ24	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П05	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 II 02	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 44	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 11 40	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 11 24	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳20	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26II05	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27П01	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ц44	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	27Ⅲ31	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ⅲ27	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 П 12	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	29 II 03	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29 Д 58	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	29∏51 0ණ41	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0946 1935	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	1932 2925	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	2©26 3©19	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3923	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	49613	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4917	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5910	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ഇ16	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6908	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 7 00	6918	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	7509	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	7921	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	8912	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8927	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9917	0800	0П00
53N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	9ള36	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ25	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	10ഇ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	11536	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	12©02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	125649	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0 Υ 00	13 ഇ 20	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14506	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14940	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15@25	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	16905	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	16548	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17932	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18514	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	19504	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	19544	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	20539	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	215518	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	22©18 24©02	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	22©56 24©38	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	24902 25950	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26924	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	27 9 42	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	28514	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29539	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0Ω09	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 Ω 47	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1Ω16	0800	0Д00
-								circle (nc)					- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 22h32 6 €13		MC: 338	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h30 7 ∺ 17		MC: 339	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9П39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10Д35	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	10 Ⅲ 02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10耳58	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10П25	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	11 Д 21	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	10耳48	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11 11 44	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	111111	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	12П07	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д34	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	12П31	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	11 Д 57	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	12 Д 54	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12П21 12П45	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13 II 18 13 II 42	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12 II 43 13 II 09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 06	0800	0П00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 ДЗЗ	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	14П30	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13 II 58	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	14 II 55	0800	0Д00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	14 II 23	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	15 II 20	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I48	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	15 Д 45	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	15 🎞 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳10	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 39	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳36	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16耳05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 I I02	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16П31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	17П29	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 58	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17II 56	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	17II25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18П23	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18耳50	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	18 11 21	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	19II 19	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18耳50 19耳19	0800 0800	0H00	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	19 II 47 20 II 16	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П19	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	20 II 46	0800	0Д00
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 19 20 II 49	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 II 16 21 II 47	0800 0800	0H00 0H00
27N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 II 21	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 II 18	0800	0П00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 53	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	22 II 50	0800	0п00
29N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 11 25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Ⅲ 22	0800	0п00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ц 59	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ц 56	0800	0п00
31N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	23 II 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24耳30	0800	0П00
32N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	24Ⅱ08	0800	0П00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	25Ⅲ05	0800	0П00
33N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	24 11 44	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 II 40	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	25 II 21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26П17	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 58	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26耳55	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	26 II 37 27 II 17	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	27 II 33 28 II 13	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 58	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 53	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 × 00	0Υ00	29 Д 35	0800	0П00
40N	0300	0≈00	0 X 00	0 7 00	29П23	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0200	0ഇ18	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 9 0 9 0 9	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	19902	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19548	0800	0П00
43N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 5 40	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2935	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2929	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3923	0800	0п00
45N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	3 5 2 0	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4গু13	0800	0П00
46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4912	0800	0П00	00동0	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5©05	0800	0П00
47N	0300	0000	0 X 00	000	5 9 06	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	5958 6954	0800	0П00
48N 49N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	6902 7900	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	6954 7951	0800 0800	0H00 0H00
50N 51N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	8 ඉ 00 9 ඉ 02	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8550 9552	0800 0800	0H00 0H00
51N 52N	0500 0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9ම02 10ම07	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10@55	0800	0Д00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119314	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	12502	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12@23	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13511	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13536	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	14922	0800	0п00
56N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	14951	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	15936	0800	0П00
57N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Υ 00	16ഇ10	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16954	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17531	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	18514	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18956	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19538	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20ഇ25	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21505	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	21 57	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22536	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	23©33 25©14	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	24©11 25©49	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25@14 26@58	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25949	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	28©46 0Ω39	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	29©18 1Ω09	0800 0800	0H00 0H00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1 Ω 45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω14	0800	0П00
									· 66°33'301					

N		Sid.Tim MC:	ne: 22h40 8 ∺ 21		MC: 340)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h4 9 米 25		MC: 341	1°00'		
N	Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
No. 0.00 0	0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	11 Д32	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12Д28	0800	0п00
SAN 0500 0-000	1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 II 54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12耳51	0800	0П00
M 100 0.000 0															0П00
S. 18.00 0.000							-								0П00
SA	4N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	13 Д 04	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	14Д00	0800	ОДОО
N							-							_	0П00
SN 0000 0-400															
SM 100 0.000 0															
10N 0200 0.000															
IN															
12N 0200 0.000															
INA 0500 0~000 0.000							_							_	
IAN 0500 0~00 0700 0710 0700 0							_							_	0П00
INN 0500 0\$00 0															0П00
INN 0500 0\$00 0	15N	0800	0 > 00	0 ¥ 00	0200	17π33	0800	0π00	0500	0000	0 ¥ 00	0200	18 π 30	0800	0π00
INN							-								0Д00
19N 0500 0=00 0+00 0+00 0+00 19120 0590 0100 0500 0=00 0+00 0+00 0+00 0101 0500 0100															0П00
20N 0800 0.000															0П00
1N 0.00	19N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19П20	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	20 Д 17	0800	0п00
22N 0300 0.00 0	20N		0≈00			19П48	0800			0≈00	0 ₩ 00			_	0П00
23N 0800 0.00 0															0П00
SAN 0800 0.000															
25N 0.500 0.500 0.400 0.700 0.2113 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.23110 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.23140 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.23140 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.23140 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.24112 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.24113 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.24113 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.24113 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.24113 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.25116 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.25116 0.800 0.100 0.500 0.500 0.400 0.700 0.25116 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.25116 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500 0.500 0.500 0.500 0.400 0.700 0.26137 0.500															
26N 0800 0800 0800 0800 0700 22114 0800 0100 0800 0800 0800 0700 23112 0800 0100 27N 0800 0800 0800 0800 0700 23115 0800 0100 0800 0800 0800 0700 24113 0800 0100 28N 0800 0800 0800 0800 0700 24119 0800 0100 0800 0800 0800 0700 24113 0800 0100 30N 0800 0800 0800 0700 241153 0800 0100 0800 0800 0800 0700 25116 0800 0100 31N 0800 0800 0800 0700 25116 0800 0100 0800 0800 0800 0700 26133 0800 0100 31N 0800 0800 0800 0700 26137 0800 0100 0800 0800 0800 0700 26137 0800 0100 33N 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 26137 0800 0100 33N 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 27133 0800 0100 35N 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 28139 0800 0100 35N 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 28139 0800 0100 35N 0800 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 28146 0800 0100 36N 0800 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 28146 0800 0100 36N 0800 0800 0800 0800 0700 27113 0800 0100 0800 0800 0800 0700 28146 0800 0100 36N 0800 0800 0800 0800 0700 0700 28189 0800 0100 0800 0800 0800 0700 0800 0800															
27N 0500 0							_							_	
28N 0\forall 0\f							_								
29N							-								I
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
SIN OBOO O=OO OMOO OYOO OYOO OYOO OHOO ONOO ONOO ONOO OYOO OHOO OYOO O															
32N 0500 0															
33N 0500 0															0П00
35N 0500 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_								0п00
\$\frac{36N}{37N}\$ \text{0}{\text{0}}\$ \text{0}{\text{0}}\$ \text{0}{\text{0}}\$ \text{0}{\text{0}}\$ \text{0}{\text{0}}\$ \qua	34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 13	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00		0800	0П00
37N	35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 II 51	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П46	0800	0П00
38N 0500 0 ∞00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	36N		0≈00		0Υ00		0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П24		0П00
39N 0500 0∞00 0×00 0700 0∞30 0×00 0100 0500 0∞00 0×00															0П00
40N 0300 0≈00 0000 000 000 0000 0000 0000															0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	39N	0억00	0 ≈ 00	0 # 00	0,4,00	0930	0800	0Д00	0~500	0000	0 # 00	0.4,00	19525	0800	ОДОО
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	0П00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
44N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
45N 0300 0\$00 0700 5\$06 0800 0100 0\$00 0\$00 0700 5\$58 0800 0100 46N 0300 0\$00 0700 5\$57 0800 0100 0\$00 0\$00 0700 6\$49 0800 0100 47N 0300 0\$00 0800 0700 6\$50 0800 0100 0800 0800 0700 6\$49 0800 0100 48N 0300 0\$00 0800 0700 7\$45 0800 0100 0\$00 0\$00 0700 8\$36 0800 0100 50N 0500 0\$00 0800 0700 8\$242 0800 0100 0\$00							-								
46N 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 5\$57 0800 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 6\$49 0800 0∏00 0₹00 0≠00 0≠00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∃00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∏00 0∏00 0₹00 0≈00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀00 0∀															
47N 0 500 0 ≈00 0 ¥00 0 ¥00 0 ¥00 0 ¥00 0 ±00 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td></th<>							_							_	
48N 0500 0≈00 000 000 000 000 000 000 000 0							_							_	0П00
49N 0₹00 0≈00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00 0±00															0П00
51N 0表00 0≈00 0#00 0*00 10季41 0800 0 H00 0≈00 0#00 0*00 0#00														_	0П00
51N 0∃00 0≈00 0¥00 0¥00 0¥00 0±00 <th< td=""><td>50N</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 X 00</td><td>000</td><td>9940</td><td>0800</td><td>0п00</td><td>0800</td><td>0≈00</td><td>0 × 00</td><td>0900</td><td>10530</td><td>0800</td><td>0п00</td></th<>	50N	0800	0≈00	0 X 00	000	9940	0800	0п00	0800	0≈00	0 × 00	0900	10530	0800	0п00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_								0П00
54N 0 〒 00 0 ※ 00 </td <td>52N</td> <td>0800</td> <td>0∞00</td> <td></td> <td>0Υ00</td> <td>115644</td> <td></td> <td>01100</td> <td>0800</td> <td>0∞00</td> <td>0 ₩ 00</td> <td></td> <td>12532</td> <td>0800</td> <td>0П00</td>	52N	0800	0∞00		0Υ00	115644		01100	0800	0∞00	0 ₩ 00		12532	0800	0П00
55N 0 ₹00 0 ≈00 0 ₹00															0П00
56N 0∃00 0≈00 0±00 <th< td=""><td> 54N </td><td>0800</td><td>00≈0</td><td>0 X 00</td><td>0Υ00</td><td>13@57</td><td>0800</td><td>0П00</td><td> 0800</td><td>0≈00</td><td>0 ¥ 00</td><td>0Υ00</td><td>145644</td><td>0800</td><td>0П00</td></th<>	54N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	13@57	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	145644	0800	0П00
57N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 17第38 0米00 0田00 0云00 0≈00 0米00 0Y00 18第21 0米00 0田00 58N 0云00 0≈00 0米00 0Y00 18第57 0×00 0田00 0云00 0×00 0Y00 19第39 0×00 0田00 59N 0云00 0≈00 0×00 0×00 0Y00 20第19 0×00 0田00 0云00 0×00 0Y00 21第01 0×00 0田00 60N 0云00 0≈00 0×00							_								0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															0П00
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_				l			_	0П00
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							_							_	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											l				0П00
65N 0₹00 0≈00 0±00 0∀00 29\$50 0800 0π00 0₹00 0₹00 0₩00 0∀00 0₩00 0₩00 0₩00 0₩															0П00
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$															
															0П00
															0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 22h48 10 ∺ 2		MC: 342	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 22h52 11) (3		MC: 343	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13 Д24	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14П19	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	13 11 47	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14 I I43	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14 I I10	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	15П06	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	14 II 33	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	15 II 29	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	14II57	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 Д 53	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 11 20	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳16	0800	0П00
6N	0る00 0る00	00≈00	0 X 00	0Υ00	15 11 44	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	16耳40	0800	0П00
7N 8N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	16 II 08 16 II 32	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	17П04 17П28	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16 II 56	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 28 17 II 53	0800	0П00
10N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	17П21	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18п17	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17II 46	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 Д 42	0800	0Д00
12N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	18 I I11	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19П07	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18Д36	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Д 32	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	19П01	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19Ц58	0800	0П00
15N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19П27	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П24	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20耳50	0800	0п00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П20	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Д 16	0800	0П00
18N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	20 Д 47	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	21 Д43	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	21 П 14	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Д 11	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Д 38	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	22 II 10	0800	01100	0800 0800	000	0 ¥ 00	0000	23 Д 06	0800	0П00
22N 23N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 38 23 II 07	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	23 II 35 24 II 03	0800 0800	0H00 0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 36	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 03 24 II 33	0800	0Д00
- 1														
25N 26N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	24 II 06 24 II 37	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 II 03 25 II 33	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 08	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 04	0800	0П00
28N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	25 II 40	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 Д 36	0800	0П00
29N	00동0	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	26 II 12	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ⅲ08	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 45	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П41	0800	0п00
31N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	27 II 19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28耳14	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	27Ⅲ53	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28Ⅱ49	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 28	0800	01100	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	29 Д 24	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29П05	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0200	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П41	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0ഇ36	0800	0П00
36N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0519	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19514	0800	0П00
37N 38N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	0958 1938	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	1©53 2©32	0800 0800	0H00 0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2919	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3913	0800	0Д00
40N				0Υ00							0Υ00			
40N 41N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3901 3944	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3©55 4©38	0800 0800	0H00 0H00
42N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	4929	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5922	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5915	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6907	0800	0п00
44N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	6902	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6୭54	0800	0П00
45N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Y00	6951	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	79542	0800	0п00
46N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	79641	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8932	0800	0П00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8933	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	9524	0800	0П00
48N	0300	0000	0 X 00	000	9 5 26	0800	01100	0중00	0000	0 X 00	000	10917	0800	0П00
49N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10@22	0800	0П00	0중00	0 ≈ 00	0 X 00	0Υ00	119511	0800	0П00
50N	0300	00≈0	0 X 00	0000	11519	0800	01100	0300	000	0 X 00	0000	12508	0800	0П00
51N 52N	0 て 00 0 て 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	12©19 13©20	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	13©07 14©08	0800 0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13920	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	15911	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15930	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16916	0800	0Д00
55N	0300	0≈00	0 X 00	0700	16©39	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	17524	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	17950	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18934	0800	0Д00
57N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19504	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19547	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	20ഇ21	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21503	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	21 5 42	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22522	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0×00	0Υ00	23©05	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	235644	0800	0П00
61N	0800	0∞00	0 ∺ 00	0Υ00	24932	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25\$10	0800	0П00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26902	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26538	0800	0П00
63N	0300	0000	0 X 00	0000	27935	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	28511	0800	0П00
64N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	29513	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	29547	0800	0П00
65N	0300	000	0 X 00	0000	0Ω54	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	1 \O 26	0800	0П00
66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2Ω40 3Ω41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3Ω10 4Ω10	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0~00	07600	0100	30641	0300	одоо	1 0300	0~00	0700	0100	40610	0300	одоо

	Sid.Tim MC:	ne: 22h50 12 ∺ 3		MC: 344	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h0 13)(4		MC: 345	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15 🛚 15	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	16П11	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	15Ⅲ38	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳34	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16II02	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16耳58	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	16 11 25	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	17II 21	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	16 II 49	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	17П45	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17 II 13	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	18耳09	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	17II36	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	18耳32	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18 II 00 18 II 25	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18Д57 19Д21	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 II 49	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19 Д 21	0800	0П00
											0Υ00			
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19 II 14 19 II 38	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20 II 10 20 II 35	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	20耳04	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	21 II 00	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П29	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	21 Д 25	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	20耳54	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	21Д51	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д20	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	22 П 17	0800	0п00
16N	0300	0000	0 × 00	0Υ00	21 II 46	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	22 II 43	0800	0П00
17N	00동0	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	22 II 13	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Д 09	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 11 40	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 36	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 07	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П03	0800	0П00
20N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	23 Ⅲ34	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	24Д31	0800	0П00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 02	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	24 Ц 59	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 11 31	0800	0010	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	25 II 27	0800	0П00
23N 24N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25 II 00 25 II 29	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	25 II 56 26 II 25	0800	0П00
			0 X 00			0800		0중00		0 ¥ 00			0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 11 59	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	26 Д 55	0800	0П00
26N 27N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26 II 29 27 II 00	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 25 27 II 56	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0 γ 00	27 II 32	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 27	0800	0Д00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 04	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	28 II 59	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П36	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	29 Д 32	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 10	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0 9 0 9 0 9 0 9	0800	0П00
32N	0050	0000	0 X 00	0Υ00	29 П 44	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	0939	0800	0П00
33N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ19	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19514	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	0ഇ55	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19549	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1931	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	2526	0800	0П00
36N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	2509	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3503	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2947	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3541	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3526	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	4920	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4907	0800	0п00	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5900	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4948	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5941	0800	0П00
41N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	5931	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	6923	0800	0П00
42N 43N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6914 7900	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	7907 7952	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7900 7946	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8938	0800	0П00
45N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	8 9 34	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	9925	0800	0П00
45N 46N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8934 9923	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	99925 109514	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©14	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119914	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11907	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	11956	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	12©01	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12\$50	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	12957	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0 Υ 00	13545	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13955	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	14943	0800	0П00
52N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	14955	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	159542	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15957	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16944	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17902	0800	0П00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	179647	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	18ഇ09	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18553	0800	0П00
56N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	19518	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20502	0800	0П00
57N	0300	00≈0	0 X 00	0000	20530	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	21@13	0800	0П00
58N 59N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 5 45 23 5 03	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	22©27 23©43	0800 0800	0H00 0H00
60N	0300	0000	0 X 00	0000	24524	0800	01100	0중00	0000	0 ¥ 00	0000	25503	0800	0П00
61N 62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	25©48 27©15	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26©25 27©51	0800 0800	0H00 0H00
63N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28946	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29521	0800	0Д00
64N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0 A 20	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω54	0800	0Д00
65N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 N 58	0800	01100	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	2Ω30	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 40	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	4Ω10	0800	0Д00
рс	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	4£39	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	5 N 08	0800	0П00
-						00 s: 23°2							- " "	

	Sid.Tim MC:	ne: 23h04 14 ∺ 4		MC: 346	6°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h0 15 ∺ 5		MC: 347	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	17 I I06	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18 I I02	0800	0п00
1N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	17 I I30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18 II 25	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00×00	0Υ00	17 I I53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	18 I I49	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	18 I 17	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	19П13	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	18 I I41	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19П36	0800	0П00
5N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	19Ⅲ04	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20耳00	0800	0П00
6N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П28	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	20П24	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	19 II 53	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	20日48	0800	0П00
9N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	20 II 17 20 II 41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	21 II 13 21 II 37	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 II 06 21 II 31	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 02 22 II 27	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21 II 56	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 52	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22 II 21	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	23 II 17	0800	0П00
14N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	22 11 47	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 11 43	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 13	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 II 09	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Д 13	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	24 II 35	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П05	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25П01	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0€00	0Υ00	24II32	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 11 28	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24 II 59	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 11 55	0800	0П00
20N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 II 27	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26II22	0800	0П00
21N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	25 II 55	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳50	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П23	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27П18	0800	0П00
23N	0300	000	0 X 00	0000	26 II 52	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	27 II 47	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	27II21	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	28П16	0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 11 50	0800	01100	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	281146	0800	0П00
26N 27N	0300	000	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 21 28 II 51	0800	01100	0300 0300	000	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 II 16 29 II 46	0800	0П00
27N 28N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 22	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	291146 0 © 18	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 II 54	0800	0П00	0800	0000	0 × 00	0Υ00	0918	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0927	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	1922	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19927	0800	0H00	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	1955	0800	0Д00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1934	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2928	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2ഇ08	0800	0п00	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	3903	0800	0П00
34N	0850	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29544	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	3ള38	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 5 2 0	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	49514	0800	0п00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	3957	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4950	0800	0П00
37N	0800	0≈00	00×00	0Υ00	4935	0800	0П00	0800	0≈00	0 ₩ 00	0 Υ 00	5ഇ28	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	5913	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6906	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5953	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6946	0800	0П00
40N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	6934	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7926	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	7916	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	8908	0800	0П00
42N 43N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	7559	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0°400 0°400	8951 9935	0800	0П00
44N	0중00 0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 9 43 9 9 29	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10©20	0800 0800	0H00 0H00
	0800			0Υ00							0Υ00			
45N 46N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10©16 11©04	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	11©06 11©54	0800 0800	0H00 0H00
47N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11954	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	12943	0800	0П00
48N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12945	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	13934	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 € 00	0Υ00	13538	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14927	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	14933	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15@21	0800	0п00
51N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15@30	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16917	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	16ඉ29	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	17ഇ15	0800	0П00
53N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17529	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	18915	0800	0П00
54N	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18932	0800	0П00	0중00	0∞00	0 ¥ 00	0 Υ 00	19517	0800	0П00
55N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19©37	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ21	0800	0П00
56N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20945	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21528	0800	0П00
57N 58N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	21©55 23©08	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	22©37 23©49	0800 0800	0H00 0H00
59N	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	23 50 8	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ·00 0Υ·00	25©49 25©03	0800	0Д00
60N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25@42	0800	0П00	0중00	0≈00	0 × 00	0Υ00	26@20		0П00
61N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25@42 27@03	0800	0Д00	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	26@20 27 @ 41	0800 0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 28 28 28	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29504	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29556	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	0ຄ30	0800	0П00
64N	0800	0≈00	0 € 00	0Υ00	1 Q 27	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2000	0800	0П00
65N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 A 02	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	3 a 34	0800	0п00
	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4Ω41	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5 Ω 11	0800	0п00
66N	0 0 0 0								0≈00					0П00

	Sid.Tim MC:	ne: 23h12 16 ∺ 5		MC: 348	3°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h1 18 ∺ 0		MC: 349	9°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18П57	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П53	0800	0П00
1N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П21	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20耳16	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19П45	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	20 Д 40	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20 11 08	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	21 11 04	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	20П32	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	21 Д28	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П56	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	21 Д 52	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	21 11 20	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 Д 16	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	21 II 44 22 II 09	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	22 II 40 23 II 04	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 П 33	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 П 29	0800	0П00
											0Υ00			
10N 11N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22 II 58 23 II 23	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	23 II 53 24 II 18	0800 0800	0H00 0H00
12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 II 48	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 43	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	24 II 13	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 09	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П39	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 耳 34	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	25 11 04	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	26П00	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	25 II 31	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	26 II 26	0800	0П00
17N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	25 II 57	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26耳53	0800	0П00
18N	0880	0∞00	00 X 00	0Υ00	26Ⅱ24	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27 Д 19	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	26П51	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ46	0800	0П00
20N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27 I 18	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 Д 13	0800	0П00
21N	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ46	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28耳41	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28月14	0800	00110	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29П09	0800	0П00
23N	0300	00≈00	0 X 00	0000	28 II 43	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	29 Д 38	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	29 П 12	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	0ഇ07	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П41	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0ഇ36	0800	0П00
26N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	0911	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	1996	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0୭41 1୭12	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1936 2907	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19912	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2538	0800	0Д00
											0Υ00			
30N 31N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2916 2949	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3511 3543	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3922	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	49016	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3957	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4950	0800	0П00
34N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	4931	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5ഇ25	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5ഇ07	0800	0п00	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	6 © 01	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5944	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	6937	0800	0П00
37N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6921	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7 © 14	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6959	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	7952	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ഇ38	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8931	0800	0П00
40N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	8গু19	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9911	0800	0П00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9900	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	9951	0800	0П00
42N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	9542	0800	0010	0중00	000	0 ¥ 00	0Υ00	10533	0800	0П00
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	10©26 11©10	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11©17 12©01	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	11©57 12©44	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12©46 13©33	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	129944	0800	0H00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	13933	0800	0Д00
48N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	14923	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15912	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©15	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16©03	0800	0п00
50N	0중00	0≈00	0 X 00	0700	16909	0800	01100	0동00	0≈00	0 × 00	0Y00	16956	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17904	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	17951	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18901	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18947	0800	0П00
53N	0880	0∞00	00 X 00	0Υ00	19©00	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	19946	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	20ഇ02	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	20ഇ46	0800	0П00
55N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 ഇ05	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	215649	0800	0П00
56N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	22911	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22ॼ54	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23519	0800	00110	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	24901	0800	0П00
58N	0 ろ 00	0000	0 X 00	0000	24530	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	25510	0800	0П00
59N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25943	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26523	0800	0П00
60N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26959	0800	0010	0300	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	27937	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	28518	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	28555	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	29©40 1Ω05	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	0Ω16 1Ω40	0800 0800	0H00 0H00
64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	2 N 34	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	3 N 07	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	4Ω06 5Ω41	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4Ω37 6Ω11	0800 0800	0H00 0H00
	0000		0 X 00	0Υ00 0Υ00	6N36	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7Ω06	0800	0Д00
pc	0800	0∞00	υπικι											

	Sid.Tim MC:	ne: 23h20 19 ∺ 0		MC: 350)°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h2 20)(1	4m AR 2'20	MC: 35	1°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20П48	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 43	0800	0П00
1N	0850	0≈00	00 X 00	0Υ00	21 II 12	0800	0пп0	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 II 07	0800	0П00
2N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 Д 35	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	22 Д 31	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 11 59	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	22 11 55	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	22 П23	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	23 Д 19	0800	0П00
5N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 11 47	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	23 Д 43	0800	0П00
6N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	23 Д 11	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 Д 07	0800	0П00
7N 8N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	23 II 35 24 II 00	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	24 II 31 24 II 55	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24 II 00 24 II 24	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 20	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П49	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 45	0800	0П00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	25 II 14	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00 0 X 00	0Υ00	26 II 09	0800	0П00
12N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	25 II 39	0800	0П00	0300	0000	0 × 00	0Υ00	26П34	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 04	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27II 00	0800	0П00
14N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	26耳30	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27II 25	0800	0П00
15N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 56	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	27II51	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ22	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28II17	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ48	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28II43	0800	0П00
18N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	28月15	0800	00110	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 Д 10	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Y00	28П41	0800	01100	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	29П37	0800	0П00
20N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П09	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0ഇ04	0800	0П00
21N	0300	00≈0	0 X 00	0000	29 11 36	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0531	0800	0П00
22N 23N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0න04 0න33	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	0959 1928	0800 0800	0H00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1992	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1956	0800	0П00
25N 26N	0800 0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	1931 2901	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	2 9 25 2 9 55	0800 0800	0H00 0H00
27N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2931	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3925	0800	0П00
28N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	3901	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	3956	0800	0П00
29N	0850	0∞00	0 X 00	0Υ00	3933	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4927	0800	0П00
30N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	4গু05	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	4959	0800	0П00
31N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	4937	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	5ഇ31	0800	0П00
32N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5ഇ10	0800	0п00	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	6904	0800	0П00
33N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	59644	0800	01100	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6937	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6918	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	79512	0800	0П00
35N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6954	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	79346	0800	0П00
36N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7930	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0Υ00	8922	0800	0П00
37N 38N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	8 ୭ 06 8 ୭ 44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	8 9 59	0800 0800	0H00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9923	0800	01100	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10514	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©02	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10@54	0800	0Д00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10902	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11934	0800	0П00
42N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	11524	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	12515	0800	0П00
43N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	12507	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12557	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12©51	0800	0п00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	135641	0800	0П00
45N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13536	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14ഇ26	0800	0П00
46N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	14©23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©12	0800	0П00
47N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	15@10	0800	01100	0300	0000	0 × 00	0Υ00	15@59	0800	0П00
48N 49N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0 Y 00 0 Y 00	16900 16951	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	16 9 48	0800 0800	0H00 0H00
50N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	17943	0800	01100 01100	0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	18 © 30	0800 0800	0П00
51N 52N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0 Υ 00 0 Υ 00	18 © 37 19 © 33	0800 0800	0Д00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°700	19@23 20@18	0800	0H00 0H00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@31	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	219515	0800	0Д00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21530	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22514	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0700	22532	0800	01100	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Y00	23@15	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23936	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	24918	0800	0Д00
57N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	249642	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25©24	0800	0П00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25@51	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26531	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27502	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	279541	0800	0П00
60N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28ഇ16	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28ഇ54	0800	0П00
61N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29532	0800	0П00	0300	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	0Ω10	0800	0П00
62N	0300	00≈0	0 X 00	000	0 N 52	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Y00	1 Ω 28	0800	0П00
63N 64N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	2Ω14 3Ω40	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	2Ω49 4Ω13	0800 0800	0H00
65N	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5Ω09 6Ω42	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0000	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	5Ω41 7Ω12	0800 0800	0H00
66N pc	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	7 N 35	0800	0П00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	8Ω04	0800	0Д00
	(12)		~ / (0 0		, 0000	J 00	~ 11 00		0.0.00	0,00	0,00	30007	000	V 00

	Sid.Tim MC:	ne: 23h28 21 ¥1		MC: 352	2°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h3; 22 +2	2m AR 22'39	MC: 353	3°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22 Ц 39	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 Ц 34	0800	0П00
1N	0800	0≈00	00¥00	0Υ00	23 Ⅲ 02	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23耳58	0800	0П00
2N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	23 Ⅱ26	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24II21	0800	0П00
3N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 11 50	0800	01100	0050	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	24 11 45	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	24П14	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	25П09	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24耳38	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25耳33	0800	0П00
6N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 02	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	25 II 57	0800	0П00
7N 8N	0300	00≈0	0 X 00	0000	25 II 26	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	26 II 22	0800	0П00
9N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	25 II 51 26 II 15	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	26 II 46 27 II 11	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	26 II 40 27 II 05	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 35 28 II 00	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27 II 03 27 II 30	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28П25	0800	0П00
13N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	27 II 55	0800	0П00	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 50	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28Д21	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29П16	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0400	28 Ц 46	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П41	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 12	0800	0H00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0907	0800	0Д00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 38	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0ഇ33	0800	0П00
18N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	0ഇ05	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	1990	0800	0П00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	0ഇ32	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19527	0800	0П00
20N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	0\$59	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1954	0800	0П00
21N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	1 5 2 6	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	2921	0800	0П00
22N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	1954	0800	00110	0중00	0000	0 X 00	0Υ00	2549	0800	0П00
23N 24N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0000	2522	0800	0II00 0II00	0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0°00 0°00	3517 3545	0800	0П00
	0800		0 X 00	0Υ00	2551	0800		0중00		0 X 00			0800	0П00
25N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	3520	0800	0010	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	49514	0800	0П00
26N 27N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3549 4519	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	49544 59513	0800 0800	0H00 0H00
28N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4950	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	59644	0800	0Д00
29N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	5921	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	69514	0800	0П00
30N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5952	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	6946	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6 9 32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	79518	0800	0П00
32N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	6957	0800	0П00	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	7950	0800	0П00
33N	0800	0≈00	00 X 00	0Υ00	7ഇ30	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8গু23	0800	0П00
34N	0850	0∞00	00 X 00	0Υ00	8গু04	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8গু57	0800	0п00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8539	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9932	0800	0П00
36N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	9\$15	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10ഇ07	0800	0П00
37N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9951	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	10543	0800	0П00
38N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10528	0800	00100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	11520	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11506	0800	0п00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	11957	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	119545	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12536	0800	0П00
41N	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	12525	0800	0010	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	13515	0800	0П00
42N 43N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	13©06 13©48	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	13©56 14©37	0800 0800	0H00 0H00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14931	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15920	0800	0Д00
45N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©15	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	16©04	0800	0Д00
45N 46N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16500	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	16904	0800	0Д00
47N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	16947	0800	0H00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	17935	0800	0П00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17535	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	18©23	0800	0П00
49N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18925	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19ഇ12	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	19\$16	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20©03	0800	0П00
51N	0800	0∞00	0€00	0 Υ 00	20ഇ09	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	20\$55	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21 5 03	0800	01100	0800	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	215548	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	22500	0800	01100	0300	00≈00	0 ¥ 00	0Υ00	225544	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22558	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	235541	0800	0П00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23558	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	249641	0800	0П00
56N	0300	000	0 X 00	0000	25500	0800	01100	0800	0000	0 ¥ 00	0000	255642	0800	0П00
57N 58N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	26©05 27©11	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°400 0°400	26©46 27©51	0800 0800	0H00 0H00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28521	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29500	0800	0Д00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29@32	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω10	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29@32 0Ω46	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 × 00	0Υ00 0Υ00	1Ω23	0800	0Д00
62N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2Ω04	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2039	0800	0П00
63N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 № 24	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 58	0800	0П00
64N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	4Ω47	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5 Q 20	0800	0П00
	0000								i .	1	i .	İ	1	
65N	0300	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	6 Ω 13	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	6£45	0800	0П00
65N 66N		0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	6Ω13 7Ω42	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6ณ45 8ณ13	0800 0800	0H00

	Sid.Tim MC:	ne: 23h30 23 ∺ 2		MC: 354	1°00'			Sid.Tin MC:	ne: 23h40 24) 3		MC: 355	5°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24П29	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 Ц 24	0800	0П00
1N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	24耳53	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	25 11 48	0800	0П00
2N	0050	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 II 17	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26日12	0800	0П00
3N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 11 41	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	26П36	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 05	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	27П00	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26 II 29	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27Ⅱ24	0800	0П00
6N	0800	00≈00	0 X 00	0Υ00	26П53	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	27 II 48	0800	0П00
7N 8N	0 ろ 00	00≈0	0 X 00	0000	27 II 17	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28 Д 12	0800	0П00
9N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	27 II 41 28 II 06	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	28 II 36 29 II 01	0800 0800	0H00 0H00
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 30 28 II 55	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 26 29 II 50	0800 0800	0H00 0H00
11N 12N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	29 II 20	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0915	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Д 45	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0940	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19506	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0200	0ള36	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	1931	0800	0П00
16N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1992	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	1957	0800	0П00
17N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19528	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	2523	0800	0П00
18N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	1955	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25649	0800	0П00
19N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0 Y 00	2521	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0 Y 00	3516	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	2948	0800	0п00	0중00	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	35643	0800	0п00
21N	0800	0∞00	0 ₩ 00	0Υ00	3©16	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	4510	0800	0п00
22N	0080	0≈00	0 H 00	0Υ00	3943	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	4938	0800	0П00
23N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4911	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5905	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	49540	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	5934	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5908	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6902	0800	0П00
26N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	5938	0800	0П00	0050	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	6931	0800	0П00
27N	0300	00≈0	0 X 00	0000	6907	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	7501	0800	01100
28N 29N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Y00 0Y00	6937 7908	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7531 8501	0800 0800	0H00
30N	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7 9 39 8 9 11	0800 0800	01100	0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 5 32 9 5 04	0800	0H00 0H00
31N 32N	0 て 00 0 て 00	0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8943	0800	0H00	0300 0300	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9936	0800 0800	0H00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9916	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	10909	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9950	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	10ഇ42	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Y00	10ഇ24	0800	0П00	0500	0≈00	0 × 00	0Y00	11516	0800	0П00
36N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	10959	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	11951	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	11 ഇ 35	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12526	0800	0П00
38N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	12©11	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	13502	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12548	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	13539	0800	0п00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	13ණ27	0800	0П00	0중00	0∞00	0 X 00	0Υ00	14917	0800	0П00
41N	00동0	0∞00	00 X 00	0Υ00	14906	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14956	0800	0П00
42N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	149346	0800	0П00	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	15936	0800	0П00
43N	0300	0000	0 X 00	000	15©27	0800	0П00	0중00	0000	0 X 00	000	16958	0800	0Д00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16909	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	16958	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0000	16953	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	175641	0800	01100
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	17©37 18©23	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	18©25 19©11	0800 0800	0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	18923	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	19951	0800	0Д00
49N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	19@59	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	20945	0800	0Д00
50N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	20@49	0800	0П00	0동00	0≈00	0 × 00	0Υ00	21535	0800	0Д00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	219349	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	22525	0800	0Д00
52N	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	22533	0800	0П00	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	23518	0800	0П00
53N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 28	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24512	0800	0П00
54N	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	24©25	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25ഇ08	0800	0п00
55N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25 ഇ 23	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26\$06	0800	0П00
56N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26924	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27905	0800	0П00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27©27	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	28507	0800	0П00
58N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	28@31	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	29511	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29538	0800	0П00	0중00	0≈00	0 ¥ 00	0 Y 00	0Ω17	0800	0П00
60N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0Ω48	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	1 26	0800	0П00
61N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	2000	0800	0П00	0300	0000	0 ¥ 00	0Υ00	2.037	0800	0П00
62N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3 Ω 15 4 Ω 32	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	3 N 50 5 N 07	0800 0800	0H00 0H00
63N 64N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00	5 N 53	0800	0Д00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	53107 6Ω26	0800	0Д00
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	7 ຄ 16 8 ຄ 43	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	7Ω48 9Ω14	0800 0800	0H00 0H00
pc	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 N 3 3	0800	0Д00	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	10Ω03	0800	0Д00
۲.	5 0 00	5.00	57,00	J 1 00	, 0000	3000	- 		J	- 7,00	V 1 00	100000	3000	J 100

	Sid.Tim MC:	ne: 23h4₄ 25 ¥3		MC: 356	6°00'			Sid.Tim MC:	ne: 23h4 26) (4		MC: 357	7°00'		
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	26П19	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	27 Ц 14	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	26Ⅱ43	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	27Ⅲ38	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П07	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 п 02	0800	0П00
3N	0300	00≈0	0 X 00	0000	27 II 31	0800	01100	0300	000	0 ¥ 00	0000	28П26	0800	01100
4N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	27П55	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П50	0800	0П00
5N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	28月19	0800	0010	0300	0000	0 X 00	0Υ00	29 Д 14	0800	0П00
6N 7N	0る00 0る00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28 II 43 29 II 07	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	29 II 38 0 S 02	0800 0800	0H00 0H00
8N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П32	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0902 0927	0800	0П00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П56	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0951	0800	0П00
10N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ21	0800	0П00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	19516	0800	0п00
11N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0ഇ45	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19540	0800	0П00
12N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	19510	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2905	0800	0П00
13N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	1 9 3 5	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	2530	0800	0П00
14N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	2501	0800	01100	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	2955	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2526	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	3521	0800	0П00
16N	0300	0000	0 X 00	0000	2552	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	3547	0800	0П00
17N 18N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	3©18 3©44	0800 0800	01100 01100	0 3 00 0 3 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	4512 4539	0800 0800	0H00 0H00
19N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4911	0800	0100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5905	0800	0Д00
20N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4937	0800	0П00	0동00	0≈00	0 ¥ 00	0Υ00	5932	0800	0Д00
21N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	5904	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	5959	0800	0П00
22N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	5ഇ32	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6926	0800	0П00
23N	0850	0≈00	00×00	0Υ00	6900	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6953	0800	0П00
24N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	6928	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7921	0800	0П00
25N	00동0	0≈00	00×00	0Υ00	6956	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ഇ50	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	7925	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	8519	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	7954 8924	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	8548 9517	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8954	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	99647	0800	0П00
30N	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	9\$25	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	10©18	0800	0П00
31N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	9957	0800	0H00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	10516	0800	0П00
32N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	10ഇ28	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	11521	0800	0П00
33N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	115601	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11553	0800	0П00
34N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	11534	0800	01100	0800	0∞00	0 ¥ 00	0Υ00	12526	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12508	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	12559	0800	0П00
36N 37N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	12 9 42 13 9 17	0800 0800	01100 01100	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	13©34 14©08	0800 0800	0H00 0H00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13953	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	14908	0800	0Д00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14930	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	15©20	0800	0П00
40N	0800	0≈00	0 X 00	0200	15907	0800	01100	0500	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	15@58	0800	0п00
41N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15946	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	16936	0800	0П00
42N	00동0	0∞00	00×00	0Υ00	16ഇ25	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0 Υ 00	179515	0800	0П00
43N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17906	0800	01100	0050	0∞00	0 X 00	0Υ00	17955	0800	0П00
44N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17947	0800	01100	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	18536	0800	0П00
45N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18529	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19518	0800	0П00
46N 47N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Y00 0Y00	19©13 19©58	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20©01 20©45	0800 0800	0H00 0H00
47N 48N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	20944	0800	0H00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	21931	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	21@31	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	22518	0800	0П00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22@20	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	23506	0800	0п00
51N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@11	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23\$55	0800	0П00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	24©02	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	249647	0800	0П00
53N	0300	0000	0 X 00	0000	24956	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	0000	25539	0800	0П00
54N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	25@51	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	26534	0800	0П00
55N 56N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	26548 27547	0800 0800	01100 01100	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	27©30 28©28	0800 0800	0H00 0H00
56N 57N	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	28948	0800	0H00	0500	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ·00	28528	0800	0Д00
58N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29951	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	0Ω30	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	0 0 56	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0 Υ 00	1 Q 35	0800	0п00
60N	0800	0≈00	0 ∺ 00	0Υ00	2⋒04	0800	0п00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	2 N 41	0800	0П00
61N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 A 13	0800	0п00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	3 N 50	0800	0п00
62N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	4 \Omega 26	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	5Ω01	0800	0П00
63N 64N	0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	5 Ω 41 6 Ω 59	0800 0800	0II00 0II00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	6Ω15 7Ω32	0800 0800	0H00 0H00
		0≈00		0Υ00 0Υ00					0≈00		0Υ00 0Υ00			
65N 66N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8Ω20 9Ω44	0800 0800	01100 01100	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ·00 0Υ·00	8Ω52 10Ω15	0800 0800	0H00 0H00
pc	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	10 232	0800	01100	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	11002	0800	0П00
								circle (nc)				İ		

	Sid.Time: 23h52m ARMC: 358°00' MC: 27\(\pm49'\)13							Sid.Time: 23h56m ARMC: 359°00' MC: 28¥54'36						
Lat	10	11	12	1	Asc	2	3	10	11	12	1	Asc	2	3
0N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28П09	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	29П04	0800	0П00
1N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	28 II 33	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	29Ⅱ28	0800	0П00
2N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28 II 57	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	29 Ц 52	0800	0П00
3N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	29 II 21	0800	0010	0중00	0000	0 ¥ 00	0Υ00	0916	0800	0П00
4N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	29 II 45	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	0940	0800	0П00
5N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0909	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	1994	0800	0П00
6N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	0933	0800	01100	0300	0000	0 X 00	0Υ00	19528	0800	0П00
7N 8N	0중00 0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	0ඉ57 1ඉ22	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	1952 2917	0800 0800	0H00 0H00
9N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	19322	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25617	0800	0П00
											0Υ00			
10N 11N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	2©11 2©35	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	3©05 3©30	0800 0800	0H00 0H00
12N	0080	0≈00	0 X 00	0Υ00	3900	0800	0П00	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3955	0800	0П00
13N	0800	0000	0 X 00	0Υ00	3925	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	4920	0800	0П00
14N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	3950	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	49645	0800	0П00
15N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	4গু16	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Y00	5 © 10	0800	0п00
16N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	4941	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	5936	0800	0П00
17N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	5ഇ07	0800	0П00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6901	0800	0П00
18N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	5ള33	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	6927	0800	0п00
19N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	5959	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	6953	0800	0П00
20N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	6926	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7ഇ20	0800	0П00
21N	00동0	0∞00	0 X 00	0Υ00	6953	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	7ഇ47	0800	0П00
22N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	7920	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	8514	0800	0п00
23N	0300	0000	0 X 00	0Υ00	79547	0800	01100	0300	000	0 X 00	0Υ00	89541	0800	01100
24N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	8গু15	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0 Y 00	9509	0800	0П00
25N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	8943	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	9937	0800	0П00
26N	0300	00≈00	0 X 00	0Υ00	9512	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	10505	0800	0П00
27N 28N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	9 9 41	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	10©34 11©03	0800 0800	0H00 0H00
29N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	105010 105040	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11933	0800	0Д00
											0Υ00			
30N 31N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11©11 11©42	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	12©03 12©34	0800 0800	0H00 0H00
32N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12913	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13905	0800	0П00
33N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	12945	0800	0П00	0300	0≈00	0 X 00	0Υ00	13537	0800	0П00
34N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	13ഇ18	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	14509	0800	0П00
35N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	13951	0800	0п00	0500	0≈00	0 X 00	0Υ00	149542	0800	0п00
36N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	14925	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	159516	0800	0П00
37N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	14959	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	15\$50	0800	0П00
38N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	15935	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	16525	0800	0П00
39N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	16911	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	17901	0800	0П00
40N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	16948	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	17937	0800	0П00
41N	00동0	0≈00	0 X 00	0Υ00	17925	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	18915	0800	0П00
42N	0300	00≈0	0 X 00	0Υ00	18504	0800	01100	0800	0000	0 X 00	0Υ00	18953	0800	01100
43N 44N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0°00 0°00	18 9 43	0800 0800	0H00 0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°00 0°00	19532 20512	0800 0800	0H00 0H00
45N 46N	0300 0300	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	20 ඉ 06 20 ඉ 48	0800 0800	0H00	0300 0300	0≈00 0≈00	0 ¥ 00 0 ¥ 00	0Υ00 0Υ00	20@53 21@36	0800 0800	0H00 0H00
40N 47N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	20948	0800	01100	0500	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	22519	0800	0Д00
48N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	22917	0800	01100	0800	0000	0 × 00	0Υ00	23503	0800	0Д00
49N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23 5 0 3	0800	0п00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	23549	0800	0п00
50N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	23@51	0800	0П00	0동00	0≈00	0 X 00	0Y00	24536	0800	0П00
51N	0800	0≈00	0 × 00	0Υ00	249640	0800	0П00	0300	0≈00	0 × 00	0Υ00	25925	0800	0Д00
52N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	25@31	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	26915	0800	0П00
53N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	26ഇ23	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	27ഇ06	0800	0П00
54N	0800	0≈00	0 ₩ 00	0Υ00	27ഇ17	0800	0П00	0800	0∞00	0 X 00	0Υ00	27\$59	0800	0П00
55N	00동0	0≈00	00 X 00	0Υ00	28912	0800	0П00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	28\$54	0800	0П00
56N	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29909	0800	0п00	0800	0∞00	00 X 00	0Υ00	29ഇ50	0800	0п00
57N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	0.009	0800	0П00	0300	0∞00	0 X 00	0Υ00	0Ω49	0800	0П00
58N	0300	0000	0 X 00	0000	1 \Q 10	0800	01100	0300	0000	0 ¥ 00	000	1 0.51	0800	0П00
59N	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	2013	0800	0П00	0중00	0≈00	0 X 00	0Υ00	20.51	0800	0П00
60N	0800	00≈0	0 X 00	0Υ00	3 19	0800	0П00	0300	0000	0 X 00	0Υ00	3256	0800	0П00
61N	0300	00≈0	0 X 00	0000	4Ω27	0800	01100	0800	000	0 ¥ 00	0000	5 N 03	0800	0П00
62N 63N	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	5Ω37 6Ω50	0800 0800	0H00	0 궁 00 0 궁 00	0≈00 0≈00	0 X 00	0°400 0°400	6Ω12 7Ω24	0800 0800	0H00 0H00
64N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8£30	0800	0Д00	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	8 N 38	0800	0Д00
65N	0중00	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00	9Ω24	0800	01100	0500	0≈00	0 × 00	0Υ00	9 n 56	0800	0П00
66N	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	93124 10Ω45	0800	01100	0800	0≈00 0≈00	0 X 00	0Υ00 0Υ00	11Ω16	0800	0Д00
pc	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	11 N 32	0800	01100	0800	0≈00	0 X 00	0Υ00	12Ω02	0800	0Д00
-						00 s: 23°2							- " "	