

(136472) MAKEMAKE

M d 2025	Wsch.	Kulm.	Zach.	A	α	δ	V	ΔI
	$\lambda=0^\circ$		$\varphi=50^\circ$		0 ^h UT			
	h m	h m	h m	\pm°	h m	$^\circ \quad ' \quad ''$	m	$^\circ$
I 0	22 52	6 45	14 35	124	13 26.2	20 38	17.2	-88
8	22 20	6 14	14 04	124	13 26.4	20 42	17.2	-96
16	21 48	5 43	13 33	124	13 26.5	20 46	17.2	-103
24	21 17	5 11	13 02	124	13 26.5	20 50	17.1	-110
II 1	20 45	4 40	12 31	125	13 26.4	20 54	17.1	-117
9	20 12	4 08	12 00	125	13 26.2	20 59	17.1	-124
17	19 40	3 36	11 29	125	13 26.0	21 04	17.1	-130
25	19 08	3 05	10 57	125	13 25.7	21 09	17.1	-137
III 5	18 36	2 33	10 26	125	13 25.3	21 13	17.1	-142
13	18 03	2 01	9 55	125	13 24.9	21 18	17.1	-147
21	17 31	1 29	9 23	125	13 24.4	21 22	17.1	-150
29	16 59	0 57	8 52	125	13 23.9	21 25	17.1	-152
IV 6	16 26	0 25	8 20	126	13 23.3	21 28	17.1	152
14	15 54	23 49	7 48	126	13 22.8	21 31	17.1	149
22	15 22	23 17	7 16	126	13 22.3	21 33	17.1	145
30	14 50	22 45	6 45	126	13 21.8	21 34	17.1	140
V 8	14 18	22 13	6 13	126	13 21.3	21 35	17.1	135
16	13 46	21 41	5 41	126	13 20.8	21 34	17.1	128
24	13 14	21 09	5 09	126	13 20.4	21 33	17.1	122
VI 1	12 43	20 38	4 37	126	13 20.0	21 32	17.1	116
9	12 11	20 06	4 05	126	13 19.7	21 29	17.2	109
17	11 40	19 34	3 33	125	13 19.5	21 26	17.2	102
25	11 08	19 03	3 01	125	13 19.4	21 23	17.2	95
VII 3	10 37	18 31	2 29	125	13 19.3	21 18	17.2	89
11	10 06	18 00	1 57	125	13 19.3	21 14	17.2	82
19	9 36	17 28	1 25	125	13 19.4	21 09	17.2	75
27	9 05	16 57	0 53	125	13 19.5	21 03	17.2	69
VIII 4	8 34	16 26	0 21	125	13 19.7	20 58	17.2	62
12	8 04	15 55	23 46	124	13 20.0	20 52	17.2	56
20	7 33	15 24	23 14	124	13 20.4	20 46	17.2	49
28	7 03	14 53	22 42	124	13 20.9	20 41	17.2	43
IX 5	6 32	14 22	22 11	124	13 21.3	20 35	17.2	38
13	6 02	13 51	21 39	124	13 21.9	20 30	17.2	33
21	5 32	13 20	21 08	124	13 22.5	20 24	17.1	30
29	5 01	12 49	20 37	124	13 23.1	20 20	17.1	27
X 7	4 31	12 18	20 05	123	13 23.7	20 15	17.1	27
15	4 00	11 47	19 34	123	13 24.4	20 11	17.1	29
23	3 30	11 17	19 03	123	13 25.0	20 08	17.2	32
31	2 59	10 46	18 32	123	13 25.6	20 06	17.2	-37
XI 8	2 29	10 15	18 01	123	13 26.3	20 04	17.2	-42
16	1 58	9 44	17 30	123	13 26.9	20 02	17.2	-48
24	1 27	9 13	16 59	123	13 27.4	20 02	17.2	-55
XII 2	0 56	8 42	16 28	123	13 27.9	20 02	17.2	-62
10	0 25	8 11	15 57	123	13 28.4	20 03	17.2	-69
18	23 50	7 40	15 26	123	13 28.7	20 05	17.2	-76
26	23 19	7 09	14 55	123	13 29.0	20 07	17.2	-83
2026 I 3	22 47	6 38	14 24	123	13 29.3	20 10	17.2	-90