

## (136199) ERIS

M d 2017	Wsch.	Kulm.	Zach.	A	$\alpha$	$\delta$	V	$\Delta I$
	$\lambda=0^\circ$	$\varphi=50^\circ$			0 <sup>h</sup> UT			
	h m	h m	h m	$\pm^\circ$	h m	$^\circ \quad '$	m	$^\circ$
I 31	13 09	18 58	0 51	86	1 40.8	- 2 48	18.7	103
8	12 37	18 27	0 20	86	1 40.8	- 2 47	18.7	95
16	12 06	17 55	23 45	86	1 40.7	- 2 46	18.7	87
24	11 34	17 24	23 13	86	1 40.8	- 2 44	18.7	79
II 1	11 03	16 52	22 42	86	1 40.8	- 2 42	18.7	71
9	10 31	16 21	22 11	87	1 40.9	- 2 40	18.7	63
17	10 00	15 50	21 40	87	1 41.1	- 2 38	18.7	55
25	9 28	15 19	21 09	87	1 41.3	- 2 36	18.7	47
III 5	8 57	14 47	20 38	87	1 41.5	- 2 34	18.7	40
13	8 26	14 16	20 07	87	1 41.7	- 2 31	18.7	32
21	7 54	13 45	19 36	87	1 42.0	- 2 29	18.7	25
29	7 23	13 14	19 05	87	1 42.3	- 2 27	18.7	19
IV 6	6 52	12 43	18 34	87	1 42.6	- 2 24	18.7	14
14	6 20	12 11	18 03	87	1 42.9	- 2 22	18.7	12
22	5 49	11 40	17 32	87	1 43.2	- 2 20	18.7	-15
30	5 18	11 09	17 01	87	1 43.5	- 2 18	18.7	-20
V 8	4 46	10 38	16 30	87	1 43.8	- 2 17	18.7	-27
16	4 15	10 07	15 59	87	1 44.1	- 2 15	18.7	-34
24	3 44	9 36	15 28	87	1 44.4	- 2 14	18.7	-41
VI 1	3 12	9 04	14 56	87	1 44.6	- 2 13	18.7	-48
9	2 41	8 33	14 25	87	1 44.9	- 2 12	18.7	-56
17	2 10	8 02	13 54	87	1 45.0	- 2 12	18.7	-63
25	1 39	7 31	13 23	87	1 45.2	- 2 12	18.7	-70
VII 3	1 07	6 59	12 51	87	1 45.3	- 2 12	18.7	-78
11	0 36	6 28	12 20	87	1 45.4	- 2 12	18.7	-85
19	0 05	5 57	11 49	87	1 45.4	- 2 13	18.7	-93
27	23 29	5 25	11 17	87	1 45.4	- 2 13	18.7	-100
VIII 4	22 58	4 54	10 45	87	1 45.4	- 2 14	18.7	-108
12	22 26	4 22	10 14	87	1 45.3	- 2 16	18.7	-115
20	21 55	3 50	9 42	87	1 45.2	- 2 17	18.7	-123
28	21 23	3 19	9 10	87	1 45.0	- 2 18	18.7	-130
IX 5	20 52	2 47	8 39	87	1 44.9	- 2 20	18.7	-138
13	20 20	2 16	8 07	87	1 44.6	- 2 22	18.7	-145
21	19 49	1 44	7 35	87	1 44.4	- 2 23	18.7	-152
29	19 17	1 12	7 03	87	1 44.1	- 2 25	18.7	-159
X 7	18 46	0 40	6 31	87	1 43.8	- 2 27	18.7	-165
15	18 14	0 09	5 59	87	1 43.5	- 2 28	18.7	-168
23	17 42	23 33	5 28	87	1 43.2	- 2 30	18.7	166
31	17 11	23 01	4 56	87	1 42.9	- 2 31	18.7	161
XI 8	16 39	22 29	4 24	87	1 42.7	- 2 32	18.7	154
16	16 07	21 58	3 52	87	1 42.4	- 2 33	18.7	147
24	15 36	21 26	3 20	87	1 42.1	- 2 34	18.7	140
XII 2	15 04	20 54	2 49	87	1 41.9	- 2 34	18.7	132
10	14 32	20 23	2 17	87	1 41.7	- 2 34	18.7	124
18	14 01	19 51	1 45	87	1 41.5	- 2 34	18.7	116
26	13 29	19 19	1 14	87	1 41.4	- 2 33	18.7	108
2018 I 3	12 57	18 48	0 42	87	1 41.3	- 2 32	18.7	100