

CERES

M 2009	d	Wsch.	Kulm.	Zach.	A	α	δ	V	ΔI
		$\lambda=0^\circ$	$\varphi=50^\circ$			0^hUT			
		h m	h m	h m	\pm°	h m	$^\circ \prime$	m	$^\circ$
I	0	21 00	4 37	12 11	119	11 16.9	17 57	7.9	116
	8	20 27	4 09	11 46	120	11 19.9	18 31	7.7	123
	16	19 52	3 38	11 20	122	11 21.1	19 17	7.6	131
	24	19 15	3 06	10 54	123	11 20.6	20 12	7.4	139
II	1	18 34	2 32	10 26	125	11 18.3	21 14	7.2	147
	9	17 52	1 57	9 57	127	11 14.2	22 19	7.1	154
	17	17 08	1 20	9 27	129	11 08.7	23 23	6.9	161
	25	16 23	0 42	8 56	131	11 02.1	24 20	6.9	163
III	5	15 40	0 04	8 23	132	10 55.1	25 07	6.9	161
	13	14 58	23 21	7 48	133	10 48.2	25 38	7.1	155
	21	14 18	22 43	7 12	134	10 42.0	25 54	7.2	148
	29	13 42	22 07	6 36	134	10 37.1	25 52	7.4	140
IV	6	13 10	21 32	5 59	133	10 33.8	25 36	7.5	132
	14	12 41	20 59	5 22	132	10 32.1	25 05	7.7	125
	22	12 14	20 28	4 46	131	10 32.2	24 24	7.9	118
	30	11 51	19 59	4 10	129	10 33.9	23 32	8.0	111
V	8	11 29	19 31	3 36	127	10 37.2	22 32	8.1	105
	16	11 09	19 04	3 02	125	10 41.9	21 26	8.2	99
	24	10 51	18 38	2 29	123	10 47.7	20 15	8.3	93
VI	1	10 34	18 14	1 57	121	10 54.5	18 58	8.4	87
	9	10 18	17 50	1 25	119	11 02.3	17 38	8.5	82
	17	10 03	17 27	0 54	117	11 10.7	16 15	8.6	77
	25	9 49	17 05	0 24	114	11 19.9	14 49	8.7	72
VII	3	9 35	16 43	23 51	111	11 29.5	13 20	8.7	67
	11	9 21	16 22	23 22	109	11 39.7	11 50	8.8	62
	19	9 08	16 01	22 53	107	11 50.2	10 18	8.8	58
	27	8 55	15 40	22 24	104	12 01.1	8 44	8.8	53
VIII	4	8 43	15 20	21 56	102	12 12.3	7 11	8.8	49
	12	8 30	15 00	21 29	99	12 23.7	5 36	8.9	44
	20	8 18	14 40	21 01	97	12 35.4	4 02	8.9	40
	28	8 06	14 20	20 34	94	12 47.3	2 27	8.9	36
IX	5	7 54	14 01	20 08	92	12 59.5	0 54	8.8	32
	13	7 42	13 42	19 41	89	13 11.8	- 0 39	8.8	27
	21	7 31	13 23	19 15	87	13 24.3	- 2 10	8.8	23
	29	7 19	13 04	18 49	85	13 36.9	- 3 39	8.7	19
X	7	7 07	12 45	18 23	83	13 49.8	- 5 06	8.7	15
	15	6 55	12 27	17 58	80	14 02.7	- 6 31	8.6	11
	23	6 44	12 09	17 33	78	14 15.9	- 7 53	8.6	7
	31	6 32	11 50	17 08	76	14 29.1	- 9 12	8.5	5
XI	8	6 20	11 32	16 44	74	14 42.4	- 10 28	8.6	-7
	16	6 08	11 14	16 20	72	14 55.8	- 11 39	8.6	-10
	24	5 56	10 56	15 56	70	15 09.3	- 12 47	8.7	-14
XII	2	5 43	10 38	15 33	69	15 22.8	- 13 50	8.8	-19
	10	5 30	10 20	15 09	67	15 36.2	- 14 49	8.8	-23
	18	5 17	10 02	14 46	66	15 49.6	- 15 43	8.9	-28
	26	5 03	9 44	14 24	64	16 03.0	- 16 32	8.9	-32
2010	I 3	4 49	9 25	14 01	63	16 16.1	- 17 17	9.0	-37