

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$	0^hUT				
LISTOPAD 2016								
	2457	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ \prime$	m s	h m s
1	694	6 50	16 36	68	14 26 26	-14 29.5	16 25	2 42 51
2	695	6 52	16 35	67	14 30 21	-14 48.6	16 26	2 46 48
3	696	6 54	16 33	67	14 34 18	-15 07.4	16 27	2 50 45
4	697	6 55	16 31	66	14 38 15	-15 26.0	16 26	2 54 41
5	698	6 57	16 30	66	14 42 13	-15 44.3	16 25	2 58 38
6	699	6 59	16 28	65	14 46 11	-16 02.3	16 22	3 02 34
7	700	7 00	16 27	65	14 50 11	-16 20.1	16 19	3 06 31
8	701	7 02	16 25	64	14 54 11	-16 37.6	16 16	3 10 27
9	702	7 04	16 24	64	14 58 12	-16 54.9	16 11	3 14 24
10	703	7 05	16 22	63	15 02 15	-17 11.8	16 05	3 18 20
11	704	7 07	16 21	63	15 06 17	-17 28.4	15 59	3 22 17
12	705	7 08	16 19	63	15 10 21	-17 44.8	15 52	3 26 14
13	706	7 10	16 18	62	15 14 26	-18 00.8	15 44	3 30 10
14	707	7 12	16 17	62	15 18 31	-18 16.5	15 35	3 34 07
15	708	7 13	16 15	61	15 22 37	-18 31.9	15 26	3 38 03
16	709	7 15	16 14	61	15 26 44	-18 47.0	15 15	3 42 00
17	710	7 17	16 13	60	15 30 52	-19 01.7	15 04	3 45 56
18	711	7 18	16 12	60	15 35 01	-19 16.1	14 51	3 49 53
19	712	7 20	16 11	60	15 39 11	-19 30.2	14 38	3 53 49
20	713	7 21	16 10	59	15 43 21	-19 43.9	14 25	3 57 46
21	714	7 23	16 09	59	15 47 32	-19 57.2	14 10	4 01 43
22	715	7 24	16 08	58	15 51 44	-20 10.2	13 54	4 05 39
23	716	7 26	16 07	58	15 55 57	-20 22.8	13 38	4 09 36
24	717	7 27	16 06	58	16 00 11	-20 35.0	13 21	4 13 32
25	718	7 29	16 05	57	16 04 25	-20 46.9	13 03	4 17 29
26	719	7 30	16 04	57	16 08 41	-20 58.4	12 44	4 21 25
27	720	7 32	16 03	57	16 12 57	-21 09.4	12 25	4 25 22
28	721	7 33	16 03	57	16 17 13	-21 20.1	12 05	4 29 18
29	722	7 34	16 02	56	16 21 31	-21 30.4	11 44	4 33 15
30	723	7 36	16 01	56	16 25 49	-21 40.3	11 22	4 37 12

23 XI 16^h Merkury 3.5°S od Saturna