

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$	0^hUT				
MARZEC 2016								
	2457	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ \quad '$	m s	h m s
1	449	6 43	17 43	80	22 49 15	- 7 30.2	-12 19	10 36 55
2	450	6 41	17 44	80	22 52 59	- 7 07.3	-12 08	10 40 52
3	451	6 38	17 46	81	22 56 43	- 6 44.3	-11 55	10 44 48
4	452	6 36	17 48	82	23 00 27	- 6 21.2	-11 42	10 48 45
5	453	6 34	17 49	82	23 04 10	- 5 58.1	-11 29	10 52 42
6	454	6 32	17 51	83	23 07 53	- 5 34.8	-11 15	10 56 38
7	455	6 30	17 53	83	23 11 36	- 5 11.5	-11 01	11 00 35
8	456	6 28	17 54	84	23 15 18	- 4 48.1	-10 47	11 04 31
9	457	6 26	17 56	85	23 19 00	- 4 24.7	-10 32	11 08 28
10	458	6 24	17 57	85	23 22 41	- 4 01.2	-10 17	11 12 24
11	459	6 22	17 59	86	23 26 22	- 3 37.6	-10 01	11 16 21
12	460	6 19	18 01	86	23 30 03	- 3 14.0	- 9 45	11 20 17
13	461	6 17	18 02	87	23 33 43	- 2 50.4	- 9 29	11 24 14
14	462	6 15	18 04	88	23 37 23	- 2 26.7	- 9 13	11 28 11
15	463	6 13	18 06	88	23 41 03	- 2 03.0	- 8 56	11 32 07
16	464	6 11	18 07	89	23 44 43	- 1 39.3	- 8 39	11 36 04
17	465	6 09	18 09	89	23 48 22	- 1 15.6	- 8 22	11 40 00
18	466	6 06	18 10	90	23 52 01	- 0 51.9	- 8 04	11 43 57
19	467	6 04	18 12	91	23 55 40	- 0 28.2	- 7 47	11 47 53
20	468	6 02	18 14	91	23 59 19	- 0 04.5	- 7 29	11 51 50
21	469	6 00	18 15	92	0 02 58	0 19.2	52 49	11 55 46
22	470	5 58	18 17	93	0 06 36	0 42.9	53 07	11 59 43
23	471	5 56	18 18	93	0 10 15	1 06.6	- 6 35	12 03 40
24	472	5 53	18 20	94	0 13 53	1 30.2	- 6 17	12 07 36
25	473	5 51	18 21	94	0 17 31	1 53.8	- 5 59	12 11 33
26	474	5 49	18 23	95	0 21 10	2 17.3	- 5 41	12 15 29
27	475	5 47	18 25	96	0 24 48	2 40.8	- 5 22	12 19 26
28	476	5 45	18 26	96	0 28 26	3 04.3	- 5 04	12 23 22
29	477	5 43	18 28	97	0 32 05	3 27.7	- 4 46	12 27 19
30	478	5 40	18 29	97	0 35 43	3 51.0	- 4 28	12 31 15
31	479	5 38	18 31	98	0 39 22	4 14.2	- 4 10	12 35 12

- 9 III Całkowite zaćmienie Słońca (w Polsce niewidoczne)
- 20 III 4^h30^m Początek astronomicznej wiosny
- 20 III 18^h Wenus 0.5°S od Neptuna
- 23 III Półcieniowe częściowe zaćmienie Księżyca (niewidoczne w Polsce)
- 26 III 0^h Wenus 1°S od Urana