

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$	0 ^h UT				
KWIECIEŃ 2014								
	2456	h m	h m	\pm°	h m s	° ' "	m s	h m s
1	749	5 37	18 32	98	0 41 08	4 25.5	- 4 01	12 37 07
2	750	5 35	18 33	99	0 44 47	4 48.7	- 3 43	12 41 03
3	751	5 33	18 35	100	0 48 26	5 11.7	- 3 26	12 45 00
4	752	5 31	18 36	100	0 52 05	5 34.7	- 3 08	12 48 56
5	753	5 29	18 38	101	0 55 44	5 57.6	- 2 51	12 52 53
6	754	5 26	18 39	101	0 59 24	6 20.3	- 2 34	12 56 49
7	755	5 24	18 41	102	1 03 03	6 43.0	- 2 17	13 00 46
8	756	5 22	18 43	103	1 06 43	7 05.5	- 2 00	13 04 42
9	757	5 20	18 44	103	1 10 23	7 27.9	- 1 43	13 08 39
10	758	5 18	18 46	104	1 14 03	7 50.2	- 1 27	13 12 36
11	759	5 16	18 47	104	1 17 44	8 12.4	- 1 11	13 16 32
12	760	5 14	18 49	105	1 21 24	8 34.4	- 0 55	13 20 29
13	761	5 12	18 50	105	1 25 05	8 56.2	- 0 40	13 24 25
14	762	5 10	18 52	106	1 28 47	9 18.0	- 0 24	13 28 22
15	763	5 08	18 54	107	1 32 28	9 39.5	- 0 09	13 32 18
16	764	5 05	18 55	107	1 36 10	10 00.9	0 05	13 36 15
17	765	5 03	18 57	108	1 39 53	10 22.2	0 19	13 40 11
18	766	5 01	18 58	108	1 43 35	10 43.2	0 33	13 44 08
19	767	4 59	19 00	109	1 47 19	11 04.1	0 47	13 48 05
20	768	4 57	19 01	109	1 51 02	11 24.8	1 00	13 52 01
21	769	4 55	19 03	110	1 54 46	11 45.4	1 12	13 55 58
22	770	4 54	19 05	111	1 58 31	12 05.7	1 24	13 59 54
23	771	4 52	19 06	111	2 02 15	12 25.8	1 36	14 03 51
24	772	4 50	19 08	112	2 06 01	12 45.8	1 47	14 07 47
25	773	4 48	19 09	112	2 09 47	13 05.5	1 58	14 11 44
26	774	4 46	19 11	113	2 13 33	13 25.0	2 08	14 15 40
27	775	4 44	19 12	113	2 17 20	13 44.3	2 17	14 19 37
28	776	4 42	19 14	114	2 21 07	14 03.4	2 27	14 23 34
29	777	4 40	19 15	114	2 24 55	14 22.2	2 35	14 27 30
30	778	4 39	19 17	115	2 28 44	14 40.8	2 43	14 31 27

- 12 IV 4^h Wenus 0.7°N od Neptuna
- 15 IV 0^h Merkury 1°S od Urana
- 15 IV Całkowite zaćmienie Księżyca (niewidoczne w Polsce)
- 29 IV Obrączkowe zaćmienie Słońca (niewidoczne w Polsce)