

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$		0 ^h UT			
CZERWIEC 2009								
	2454	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ$ ' "	m s	h m s
1	984	3 56	20 00	127	4 36 14	22 02.6	2 14	16 38 26
2	985	3 55	20 01	127	4 40 19	22 10.6	2 04	16 42 23
3	986	3 54	20 02	128	4 44 26	22 18.2	1 55	16 46 19
4	987	3 54	20 03	128	4 48 32	22 25.4	1 45	16 50 16
5	988	3 53	20 04	128	4 52 39	22 32.2	1 34	16 54 13
6	989	3 53	20 05	128	4 56 46	22 38.6	1 24	16 58 09
7	990	3 52	20 06	128	5 00 54	22 44.6	1 13	17 02 06
8	991	3 52	20 07	129	5 05 01	22 50.3	1 02	17 06 02
9	992	3 51	20 07	129	5 09 10	22 55.5	0 50	17 09 59
10	993	3 51	20 08	129	5 13 18	23 00.3	0 38	17 13 55
11	994	3 51	20 09	129	5 17 26	23 04.7	0 26	17 17 52
12	995	3 51	20 09	129	5 21 35	23 08.7	0 14	17 21 48
13	996	3 50	20 10	129	5 25 44	23 12.3	0 02	17 25 45
14	997	3 50	20 11	129	5 29 53	23 15.5	- 0 11	17 29 42
15	998	3 50	20 11	129	5 34 02	23 18.3	- 0 23	17 33 38
16	999	3 50	20 11	129	5 38 12	23 20.7	- 0 36	17 37 35
17	000	3 50	20 12	129	5 42 21	23 22.6	- 0 49	17 41 31
18	001	3 50	20 12	129	5 46 31	23 24.2	- 1 02	17 45 28
19	002	3 50	20 13	129	5 50 41	23 25.3	- 1 15	17 49 24
20	003	3 50	20 13	130	5 54 50	23 26.0	- 1 29	17 53 21
21	004	3 51	20 13	130	5 59 00	23 26.3	- 1 42	17 57 17
22	005	3 51	20 13	129	6 03 10	23 26.2	- 1 55	18 01 14
23	006	3 51	20 13	129	6 07 19	23 25.7	- 2 08	18 05 11
24	007	3 52	20 13	129	6 11 29	23 24.8	- 2 21	18 09 07
25	008	3 52	20 13	129	6 15 39	23 23.4	- 2 34	18 13 04
26	009	3 52	20 13	129	6 19 48	23 21.7	- 2 47	18 17 00
27	010	3 53	20 13	129	6 23 57	23 19.5	- 2 59	18 20 57
28	011	3 53	20 13	129	6 28 06	23 16.9	- 3 12	18 24 53
29	012	3 54	20 13	129	6 32 15	23 13.9	- 3 24	18 28 50
30	013	3 54	20 13	129	6 36 23	23 10.5	- 3 36	18 32 46

21 VI 5^h45^m Początek astronomicznego lata

21 VI 6^h Wenus 2°S od Marsa