

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$	0^hUT				
CZERWIEC 2016								
	2457	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ$ ' "	m s	h m s
1	541	3 56	20 01	127	4 37 27	22 04.7	2 12	16 39 38
2	542	3 55	20 02	127	4 41 33	22 12.6	2 02	16 43 35
3	543	3 54	20 03	128	4 45 39	22 20.1	1 52	16 47 32
4	544	3 54	20 04	128	4 49 46	22 27.2	1 42	16 51 28
5	545	3 53	20 04	128	4 53 53	22 33.9	1 31	16 55 25
6	546	3 53	20 05	128	4 58 00	22 40.2	1 21	16 59 21
7	547	3 52	20 06	128	5 02 08	22 46.1	1 09	17 03 18
8	548	3 52	20 07	129	5 06 16	22 51.6	0 58	17 07 14
9	549	3 51	20 08	129	5 10 24	22 56.7	0 46	17 11 11
10	550	3 51	20 08	129	5 14 33	23 01.4	0 34	17 15 07
11	551	3 51	20 09	129	5 18 42	23 05.7	0 22	17 19 04
12	552	3 51	20 10	129	5 22 51	23 09.6	0 10	17 23 01
13	553	3 50	20 10	129	5 27 00	23 13.1	- 0 03	17 26 57
14	554	3 50	20 11	129	5 31 09	23 16.1	- 0 15	17 30 54
15	555	3 50	20 11	129	5 35 18	23 18.8	- 0 28	17 34 50
16	556	3 50	20 12	129	5 39 27	23 21.0	- 0 41	17 38 47
17	557	3 50	20 12	129	5 43 37	23 22.9	- 0 54	17 42 43
18	558	3 50	20 12	129	5 47 46	23 24.3	- 1 07	17 46 40
19	559	3 50	20 13	129	5 51 56	23 25.3	- 1 20	17 50 36
20	560	3 51	20 13	130	5 56 05	23 25.9	- 1 33	17 54 33
21	561	3 51	20 13	129	6 00 15	23 26.1	- 1 46	17 58 30
22	562	3 51	20 13	129	6 04 24	23 25.8	- 1 58	18 02 26
23	563	3 51	20 13	129	6 08 34	23 25.2	- 2 11	18 06 23
24	564	3 52	20 13	129	6 12 43	23 24.1	- 2 24	18 10 19
25	565	3 52	20 13	129	6 16 52	23 22.7	- 2 37	18 14 16
26	566	3 52	20 13	129	6 21 02	23 20.8	- 2 49	18 18 12
27	567	3 53	20 13	129	6 25 11	23 18.5	- 3 02	18 22 09
28	568	3 53	20 13	129	6 29 19	23 15.8	- 3 14	18 26 05
29	569	3 54	20 13	129	6 33 28	23 12.7	- 3 26	18 30 02
30	570	3 55	20 13	129	6 37 37	23 09.2	- 3 38	18 33 59

20 VI 22^h34^m Początek astronomicznego lata