

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$	0^h UT				
SIERPIEŃ 2024								
	2460	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ$ ' "	m s	h m s
1	524	4 30	19 42	119	8 46 44	17 56.5	- 6 21	20 40 23
2	525	4 31	19 40	119	8 50 36	17 41.1	- 6 17	20 44 20
3	526	4 33	19 39	119	8 54 28	17 25.5	- 6 12	20 48 16
4	527	4 34	19 37	118	8 58 20	17 09.6	- 6 07	20 52 13
5	528	4 36	19 35	118	9 02 10	16 53.4	- 6 01	20 56 09
6	529	4 37	19 34	117	9 06 00	16 37.0	- 5 55	21 00 06
7	530	4 38	19 32	117	9 09 50	16 20.2	- 5 48	21 04 02
8	531	4 40	19 30	116	9 13 39	16 03.3	- 5 40	21 07 59
9	532	4 41	19 29	116	9 17 27	15 46.0	- 5 32	21 11 56
10	533	4 43	19 27	115	9 21 15	15 28.5	- 5 23	21 15 52
11	534	4 44	19 25	115	9 25 02	15 10.8	- 5 13	21 19 49
12	535	4 46	19 23	114	9 28 48	14 52.8	- 5 03	21 23 45
13	536	4 47	19 21	114	9 32 34	14 34.6	- 4 53	21 27 42
14	537	4 49	19 19	113	9 36 20	14 16.1	- 4 42	21 31 38
15	538	4 50	19 18	113	9 40 05	13 57.5	- 4 30	21 35 35
16	539	4 52	19 16	112	9 43 49	13 38.6	- 4 18	21 39 31
17	540	4 53	19 14	112	9 47 33	13 19.5	- 4 05	21 43 28
18	541	4 55	19 12	111	9 51 16	13 00.1	- 3 52	21 47 25
19	542	4 56	19 10	111	9 54 59	12 40.6	- 3 38	21 51 21
20	543	4 58	19 08	110	9 58 41	12 20.9	- 3 23	21 55 18
21	544	4 59	19 06	110	10 02 23	12 01.0	- 3 09	21 59 14
22	545	5 01	19 04	109	10 06 04	11 40.9	- 2 53	22 03 11
23	546	5 02	19 02	108	10 09 45	11 20.6	- 2 38	22 07 07
24	547	5 04	19 00	108	10 13 25	11 00.1	- 2 22	22 11 04
25	548	5 05	18 58	107	10 17 06	10 39.5	- 2 05	22 15 00
26	549	5 07	18 56	107	10 20 45	10 18.7	- 1 48	22 18 57
27	550	5 08	18 54	106	10 24 25	9 57.7	- 1 31	22 22 54
28	551	5 10	18 52	106	10 28 03	9 36.5	- 1 13	22 26 50
29	552	5 11	18 49	105	10 31 42	9 15.2	- 0 56	22 30 47
30	553	5 13	18 47	105	10 35 20	8 53.8	- 0 37	22 34 43
31	554	5 14	18 45	104	10 38 58	8 32.2	- 0 19	22 38 40

7 VIII 17^h36^m Merkury 6°S od Wenus
 14 VIII 14^h58^m Mars 0.3°N od Jowisza