

## SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	$\alpha$	$\delta$	$\eta$	$\theta$
		$\lambda=0$	$\varphi=50$	0 <sup>h</sup> UT				
<b>CZERWIEC 2025</b>								
	2460	h m	h m	$\pm^\circ$	h m s	$^\circ$ ' "	m s	h m s
1	828	3 56	20 01	127	4 36 44	22 03.6	2 12	16 38 56
2	829	3 55	20 02	127	4 40 50	22 11.5	2 02	16 42 53
3	830	3 54	20 03	128	4 44 57	22 19.1	1 53	16 46 49
4	831	3 54	20 03	128	4 49 03	22 26.2	1 42	16 50 46
5	832	3 53	20 04	128	4 53 10	22 33.0	1 32	16 54 42
6	833	3 53	20 05	128	4 57 18	22 39.4	1 21	16 58 39
7	834	3 52	20 06	128	5 01 25	22 45.3	1 10	17 02 35
8	835	3 52	20 07	129	5 05 33	22 50.9	0 59	17 06 32
9	836	3 51	20 08	129	5 09 41	22 56.1	0 47	17 10 28
10	837	3 51	20 08	129	5 13 50	23 00.8	0 35	17 14 25
11	838	3 51	20 09	129	5 17 58	23 05.2	0 23	17 18 22
12	839	3 51	20 09	129	5 22 07	23 09.1	0 11	17 22 18
13	840	3 50	20 10	129	5 26 16	23 12.7	- 0 01	17 26 15
14	841	3 50	20 11	129	5 30 25	23 15.8	- 0 14	17 30 11
15	842	3 50	20 11	129	5 34 34	23 18.6	- 0 26	17 34 08
16	843	3 50	20 12	129	5 38 44	23 20.9	- 0 39	17 38 04
17	844	3 50	20 12	129	5 42 53	23 22.8	- 0 52	17 42 01
18	845	3 50	20 12	129	5 47 03	23 24.3	- 1 05	17 45 57
19	846	3 50	20 13	129	5 51 12	23 25.4	- 1 18	17 49 54
20	847	3 50	20 13	130	5 55 22	23 26.0	- 1 32	17 53 51
21	848	3 51	20 13	130	5 59 32	23 26.3	- 1 45	17 57 47
22	849	3 51	20 13	129	6 03 42	23 26.1	- 1 58	18 01 44
23	850	3 51	20 13	129	6 07 51	23 25.6	- 2 11	18 05 40
24	851	3 52	20 13	129	6 12 01	23 24.6	- 2 24	18 09 37
25	852	3 52	20 13	129	6 16 10	23 23.2	- 2 37	18 13 33
26	853	3 52	20 13	129	6 20 20	23 21.4	- 2 50	18 17 30
27	854	3 53	20 13	129	6 24 29	23 19.1	- 3 02	18 21 26
28	855	3 53	20 13	129	6 28 38	23 16.5	- 3 15	18 25 23
29	856	3 54	20 13	129	6 32 47	23 13.5	- 3 27	18 29 20
30	857	3 55	20 13	129	6 36 56	23 10.0	- 3 39	18 33 16

8 VI 19<sup>h</sup>07<sup>m</sup> Merkury 2°N od Jowisza  
 21 VI 2<sup>h</sup>42<sup>m</sup> Początek astronomicznego lata