

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$		0 ^h UT			
WRZESIEŃ 2025								
	2460	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ$ ' "	m s	h m s
1	920	5 15	18 44	103	10 41 45	8 15.5	- 0 06	22 41 39
2	921	5 17	18 41	103	10 45 23	7 53.7	0 13	22 45 36
3	922	5 18	18 39	102	10 49 00	7 31.8	0 33	22 49 32
4	923	5 20	18 37	102	10 52 37	7 09.7	0 52	22 53 29
5	924	5 21	18 35	101	10 56 13	6 47.5	1 12	22 57 25
6	925	5 23	18 33	101	10 59 49	6 25.2	1 33	23 01 22
7	926	5 24	18 31	100	11 03 25	6 02.8	1 53	23 05 18
8	927	5 26	18 29	99	11 07 01	5 40.3	2 14	23 09 15
9	928	5 27	18 26	99	11 10 37	5 17.8	2 35	23 13 11
10	929	5 29	18 24	98	11 14 13	4 55.1	2 56	23 17 08
11	930	5 30	18 22	98	11 17 48	4 32.3	3 17	23 21 05
12	931	5 32	18 20	97	11 21 23	4 09.5	3 38	23 25 01
13	932	5 33	18 18	96	11 24 59	3 46.6	3 59	23 28 58
14	933	5 35	18 15	96	11 28 34	3 23.6	4 21	23 32 54
15	934	5 36	18 13	95	11 32 09	3 00.5	4 42	23 36 51
16	935	5 38	18 11	95	11 35 44	2 37.4	5 04	23 40 47
17	936	5 39	18 09	94	11 39 19	2 14.2	5 25	23 44 44
18	937	5 41	18 07	93	11 42 54	1 51.0	5 46	23 48 40
19	938	5 42	18 04	93	11 46 30	1 27.8	6 08	23 52 37
20	939	5 44	18 02	92	11 50 05	1 04.5	6 29	23 56 34
21	940	5 45	18 00	92	11 53 40	0 41.2	6 50	0 00 30
22	941	5 47	17 58	91	11 57 15	0 17.8	7 11	0 04 27
23	942	5 48	17 56	90	12 00 51	- 0 05.5	7 33	0 08 23
24	943	5 50	17 53	90	12 04 27	- 0 28.9	7 53	0 12 20
25	944	5 51	17 51	89	12 08 02	- 0 52.3	8 14	0 16 16
26	945	5 53	17 49	89	12 11 38	- 1 15.6	8 35	0 20 13
27	946	5 54	17 47	88	12 15 14	- 1 39.0	8 55	0 24 09
28	947	5 56	17 45	87	12 18 51	- 2 02.4	9 16	0 28 06
29	948	5 57	17 42	87	12 22 27	- 2 25.7	9 36	0 32 03
30	949	5 59	17 40	86	12 26 04	- 2 49.0	9 55	0 35 59

7 IX Całkowite zaćmienie Księżyca (widoczne w Polsce przy wschodzie)

21 IX Częściowe zaćmienie Słońca (niewidoczne w Polsce)

22 IX 18^h19^m Początek astronomicznej jesieni