

Wschody i zachody Słońca w Krakowie - Kwiecień 2025

Data	Ws	Za	Dług. Dnia	Dłuższy od Najkrót	Krótszy od Najdłuż	Fazy Księżyca Przew. akt. Słońca (m, ś, d, bd)
1.Wto	06 ^h 17 ^m	19 ^h 12 ^m	12 ^h 55 ^m	4 ^h 50 ^m	3 ^h 28 ^m	d - duża
2.Sro	06 15	19 13	12 58	4 53	3 25	d
3.Czw	06 13	19 15	13 02	4 57	3 21	d
4.Pią	06 11	19 16	13 05	5 00	3 18	d
5.Sob	06 09	19 18	13 09	5 04	3 14	d I kwadra 04 ^h 15 ^m
6.Nie	06 07	19 19	13 12	5 07	3 11	d
7.Pon	06 05	19 21	13 16	5 11	3 07	d
8.Wto	06 03	19 22	13 19	5 14	3 04	d
9.Sro	06 01	19 24	13 23	5 18	3 00	d
10.Czw	05 59	19 26	13 27	5 22	2 56	d
11.Pią	05 57	19 28	13 31	5 26	2 52	d
12.Sob	05 54	19 29	13 35	5 30	2 48	d
13.Nie	05 52	19 31	13 39	5 34	2 44	d Pełnia 02 ^h 22 ^m
14.Pon	05 50	19 32	13 42	5 37	2 41	d Ks apogeum 00 ^h 48 ^m
15.Wto	05 48	19 34	13 46	5 41	2 37	d
16.Sro	05 46	19 35	13 49	5 44	2 34	d
17.Czw	05 44	19 37	13 53	5 48	2 30	d
18.Pią	05 42	19 38	13 56	5 51	2 27	d
19.Sob	05 40	19 40	14 00	5 55	2 23	d
20.Nie	05 38	19 41	14 03	5 58	2 20	d Wielkanoc
21.Pon	05 36	19 43	14 07	6 02	2 16	d Ost. kwadra 03 ^h 36 ^m
22.Wto	05 34	19 44	14 10	6 05	2 13	d
23.Sro	05 32	19 46	14 14	6 09	2 09	d
24.Czw	05 30	19 47	14 17	6 12	2 06	d
25.Pią	05 28	19 49	14 21	6 16	2 02	d
26.Sob	05 26	19 50	14 24	6 19	1 59	d
27.Nie	05 24	19 52	14 28	6 23	1 55	d Ks perygeum 18 ^h 15 ^m Nów 21 ^h 31 ^m
28.Pon	05 23	19 54	14 31	6 26	1 52	d
29.Wto	05 21	19 56	14 35	6 30	1 48	d
30.Sro	05 19	19 57	14 38	6 33	1 45	d

Dane wyznaczone na podstawie:

*The American Ephemeris and Nautical Almanac * 2025*

w Staniątkach, dnia 10 Stycznia 2025 <Adam Michalec>