

wschody i zachody Słońca w Krakowie - kwiecień 2021

Data	Ws h m	Za h m	Długość Dnia h m	Dłuższy od Najkrót	Krótszy od Najdłuż	Fazy Księżyca Przew. akt. Słońca (m, s, d, bd)
1.Czw	06 16	19 12	12 56	4 51	3 27	m
2.Pia	06 14	19 14	13 00	4 55	3 23	m - mała
3.Sob	06 12	19 15	13 03	4 58	3 20	m
4.Nie	06 10	19 17	13 07	5 02	3 16	m wielkanoc, Ost.kwa.12 02 h m
5.Pon	06 08	19 19	13 11	5 06	3 12	m
6.Wto	06 06	19 20	13 14	5 10	3 08	m
7.Sro	06 04	19 22	13 18	5 14	3 04	m
8.Czw	06 01	19 23	13 22	5 18	3 00	m
9.Pia	05 59	19 25	13 26	5 22	2 56	m
10.Sob	05 57	19 26	13 29	5 25	2 53	m
11.Nie	05 55	19 28	13 33	5 29	2 49	m h m
12.Pon	05 53	19 29	13 36	5 32	2 46	m Nów 04 31
13.Wto	05 51	19 31	13 40	5 36	2 42	m
14.Sro	05 49	19 32	13 43	5 39	2 39	m Ks. w apogeum 20 h
15.Czw	05 47	19 34	13 47	5 43	2 35	m
16.Pia	05 45	19 36	13 51	5 47	2 31	m
17.Sob	05 43	19 38	13 55	5 51	2 27	m
18.Nie	05 41	19 39	13 58	5 54	2 24	m
19.Pon	05 39	19 40	14 01	5 57	2 21	m h m
20.Wto	05 37	19 42	14 05	6 01	2 17	m I kwadra 08 59
21.Sro	05 35	19 43	14 08	6 04	2 14	m
22.Czw	05 33	19 45	14 12	6 08	2 10	m
23.Pia	05 31	19 47	14 16	6 12	2 06	m
24.Sob	05 29	19 48	14 19	6 15	2 03	m
25.Nie	05 27	19 50	14 23	6 18	2 00	m
26.Pon	05 25	19 51	14 26	6 22	1 56	m h m
27.Wto	05 23	19 52	14 29	6 26	1 52	m Pełnia 05 32 Peryg.17 h
28.Sro	05 22	19 54	14 32	6 29	1 49	m
29.Czw	05 20	19 56	14 36	6 33	1 45	m
30.Pia	05 18	19 57	14 39	6 36	1 42	m

Dane wyznaczone na podstawie:

The American Ephemeris and Nautical Almanac \* 2021  
w Staniątkach, dnia 11 Stycznia 2021

<Adam Michalec>