

Wschody i zachody Słońca w Krakowie - Kwiecien 2022

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

Dane wyznaczone na podstawie: Tomasz Sciezor Almanach Astronomiczny \* 2022  
w Staniatkach, dnia 6 stycznia 2022 <Adam Michalec>