

F a z y K s i e z y c a 2 0 2 2

Now	I kwadra	Pełnia	Ostatnia kwadra
d h m	d h m	d h m	d h m
Sty. 2 19 33	Sty. 9 19 11	Sty. 18 00 49	Sty. 25 14 41
Lut. 1 06 46	Lut. 8 14 50	Lut. 16 17 57	Lut. 23 23 32
Mar. 2 18 35	Mar. 10 11 45	Mar. 18 08 17	Mar. 25 06 37
Kwi. 1 08 24	Kwi. 9 08 47	Kwi. 16 20 55	Kwi. 23 13 56
Kwi. 30 22 28	Maj 9 02 21	Maj 16 06 14	Maj 22 20 43
Maj 30 13 30	Cze. 7 16 48	Cze. 14 13 52	Cze. 21 05 11
Cze. 29 04 52	Lip. 7 04 14	Lip. 13 20 37	Lip. 20 16 18
Lip. 28 18 55	Sie. 5 13 06	Sie. 12 03 36	Sie. 19 06 36
Sie. 27 10 17	Wrz. 3 20 08	Wrz. 10 11 59	Wrz. 17 23 52
Wrz. 25 23 54	Paz. 3 02 14	Paz. 9 22 55	Paz. 17 19 15
Paz. 25 11 49	Lis. 1 07 37	Lis. 8 12 02	Lis. 16 14 27
Lis. 23 23 57	Lis. 30 15 36	Gru. 8 05 08	Gru. 16 09 56
Gru. 23 11 17	Gru. 30 02 21		

Momenty podane odpowiednio w czasie zimowym (środkowo - europejskim) i letnim (wschodnio - europejskim).

Zmiana czasu na letni: noc 26/27 marca 2022

Zmiana czasu na zimowy: noc 29/30 października 2022

Wielkanoc	w 2022 roku wypada 17.IV.	w 2023 roku wypada 9.IV.
	w 2024 roku wypada 31.III.	w 2025 roku wypada 20.IV.
	w 2026 roku wypada 5.IV.	w 2027 roku wypada 20.III.
	w 2028 roku wypada 16.IV.	w 2029 roku wypada 1.IV.

	Marzec	20 16 33	(czas zimowy)
Wiosna	Czerwiec	21 11 14	(czas letni)
Lato	Wrzesień	23 03 04	(czas letni)
Jesień	Grudzień	21 22 48	(czas letni)
Zima			

Ziemia w peryhelium: Styczeń 4 o godz. 08

Ziemia w aphelium: Lipiec 4 o godz. 09

Dane obliczone m. innymi na podstawie: The British Ephemeris and
Nautical Almanac * 2022 <Adam Michalec>