

Wschody i zachody Słońca w Krakowie - Marzec 2024

| Data | Ws | Za | Dług. Dnia | Dłuższy od Najkrót | Krótszy od Najdłuż | Fazy Księżyca, Przew. akt. Słońca (m, ś, d, bd) |
|----------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| 1. Pią | 06 ^h 21 ^m | 17 ^h 24 ^m | 11 ^h 03 ^m | 2 ^h 58 ^m | 5 ^h 20 ^m | d - duża |
| 2. Sob | 06 19 | 17 26 | 11 07 | 3 02 | 5 16 | d |
| 3. Nie | 06 17 | 17 27 | 11 10 | 3 05 | 5 13 | d Ost.kwadra Ks. 16 ^h 24 ^m |
| 4. Pon | 06 15 | 17 29 | 11 14 | 3 09 | 5 09 | d |
| 5. Wto | 06 13 | 17 31 | 11 18 | 3 13 | 5 05 | d |
| 6. Sro | 06 11 | 17 32 | 11 21 | 3 16 | 5 02 | d |
| 7. Czw | 06 09 | 17 34 | 11 25 | 3 20 | 4 58 | d |
| 8. Pią | 06 07 | 17 36 | 11 29 | 3 24 | 4 54 | d |
| 9. Sob | 06 05 | 17 38 | 11 33 | 3 28 | 4 50 | d |
| 10. Nie | 06 02 | 17 39 | 11 37 | 3 32 | 4 46 | d Peryg. 08 ^h 06 ^m , Nów 10 ^h 00 ^m |
| 11. Pon | 06 00 | 17 41 | 11 41 | 3 36 | 4 42 | d |
| 12. Wto | 05 58 | 17 42 | 11 44 | 3 39 | 4 39 | d |
| 13. Sro | 05 56 | 17 44 | 11 48 | 3 43 | 4 35 | d |
| 14. Czw | 05 53 | 17 45 | 11 52 | 3 47 | 4 31 | d |
| 15. Pią | 05 51 | 17 47 | 11 56 | 3 51 | 4 27 | d |
| 16. Sob | 05 49 | 17 49 | 12 00 | 3 55 | 4 23 | d |
| 17. Nie | 05 47 | 17 51 | 12 04 | 3 59 | 4 19 | d I kwadra Ks. 05 ^h 11 ^m |
| 18. Pon | 05 45 | 17 52 | 12 07 | 4 02 | 4 16 | d |
| 19. Wto | 05 43 | 17 54 | 12 11 | 4 06 | 4 12 | d |
| 20. Sro | 05 40 | 17 55 | 12 15 | 4 10 | 4 08 | d Wiosna 04 ^h 07 ^m |
| 21. Czw | 05 38 | 17 57 | 12 19 | 4 14 | 4 04 | d |
| 22. Pią | 05 36 | 17 58 | 12 22 | 4 17 | 4 01 | d |
| 23. Sob | 05 34 | 18 00 | 12 26 | 4 21 | 3 57 | d Ks. w Apogeum 16 ^h 44 ^m |
| 24. Nie | 05 32 | 18 01 | 12 29 | 4 24 | 3 54 | d |
| 25. Pon | 05 30 | 18 03 | 12 33 | 4 28 | 3 50 | d Pełnia 08 ^h 00 ^m , Zaćm. 08 ^h 13 ^m |
| 26. Wto | 05 27 | 18 04 | 12 37 | 4 32 | 3 46 | d |
| 27. Sro | 05 25 | 18 06 | 12 41 | 4 36 | 3 42 | d |
| 28. Czw | 05 23 | 18 07 | 12 44 | 4 40 | 3 38 | d |
| 29. Pią | 05 21 | 18 09 | 12 48 | 4 44 | 3 34 | d |
| 30. Sob | 05 19 | 18 11 | 12 52 | 4 48 | 3 30 | d |
| 31. Nie | 06 16 | 19 12 | 12 56 | 4 51 | 3 27 | d Wielkanoc, Czas letni |

Dane wyznaczone na podstawie: *The Nautical Almanac* * 2024

w Staniątkach, dnia 31 grudnia 2023 <Adam Michalec>