

Miesiąc astronomiczny

Sierpień 2019



Słońce

Deklinacja Słońca z dnia na dzień maleje, w związku z czym dni są coraz krótsze. W Polsce centralnej 1 sierpnia Słońce wschodzi ok. 5:00, zachodzi ok. 20:30, a 31 sierpnia wschodzi ok. 5:45, zachodzi ok. 19:30. 23 sierpnia Słońce wstępuje w znak Panny.

Księżyc

Towarzyszy nam głównie w połowie miesiąca: nów nastąpi 1.08, pierwsza kwadra – 7.08, pełnia – 15.08, ostatnia kwadra – 23.08 i ponownie nów – 30.08. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 2 i 30 sierpnia, najdalej – 17.08.

Planety

Merkury przebywa dość blisko Słońca, ale około połowy miesiąca można próbować dostrzec go na porannym niebie.

Niebo nocne zdobią **Jowisz** i **Saturn** (w towarzystwie Księżyca odpowiednio 9 i 11-12 sierpnia).

Poniższa ilustracja przedstawia niebo 12 sierpnia 2019, o godzinie 22:00 w Toruniu nad południowym horyzontem. Widoczne są m.in. Księżyc, Jowisz i Saturn. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.

Kliknij, żeby powiększyć

