



Słońce

Deklinacja Słońca z dnia na dzień maleje, w związku z czym dni są coraz krótsze. W Polsce centralnej 1 lipca Słońce wschodzi ok. 4:20, zachodzi ok. 21:00, a 31 lipca wschodzi ok. 4:50, zachodzi ok. 20:30. 22 lipca Słońce wstępuje w znak Lwa. 6 lipca Ziemia znajdzie się w najdalszym od Słońca punkcie swojej orbity — w aphelium..

Księżyc

Towarzyszy nam na niebie głównie w pierwszej i trzeciej dekadzie miesiąca: pełnia nastąpi 2.07, ostatnia kwadra – 8.07, nów – 16.07, pierwsza kwadra – 24.07 i ponownie pełnia – 31.07. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 5 lipca, najdalej – 21.07.

Planety

Venus pojawia się coraz krócej na niebie wieczornym (patrz mapka), oddalając się stopniowo od **Jowisza**, który dość szybko ginie w blasku wieczornej zorzy.

Saturn świeci w pierwszej części nocy, nisko południowym i południowo-zachodnim horyzontem.

Poniższa ilustracja przedstawia niebo wieczorne 19 lipca 2015, o godzinie 21:30 w Toruniu nad zachodnim horyzontem. Widoczne są Księżyc, Wenus i Jowisz, zaznaczono pozycję gwiazdy Regulus z konstelacji Lwa. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.



[Kliknij mapę, żeby ją powiększyć](#)