

Miesiąc astronomiczny

Czerwiec 2020



Słońce

W ciągu miesiąca wędruje wysoko nad horyzontem, mamy okres najdłuższych dni i najkrótszych nocy z przesileniem 20 czerwca o godzinie 23:44, kiedy to Słońce wstępuje w znak Raka i rozpoczyna się astronomiczne lato.

Księżyc

Towarzyszy nam na niebie głównie w pierwszej połowie i pod koniec miesiąca: pełnia nastąpi 05.06, ostatnia kwadra – 13.06, nów – 21.06 i pierwsza kwadra – 28.06. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 3. i 30.06, najdalej – 15.06.

Planety

Na niebie wieczornym posucha. Tylko w pierwszych dniach czerwca można jeszcze wypatrzyć **Merkurego** na tle wieczornej zorzy nisko nad północno-zachodnim horyzontem.

W ostatniej dekadzie miesiąca rozpocznie się okres porannej widoczności **Wenus**. „Jutrzenka” dołączy tym samym do planet widocznych już w drugiej części nocy i przed wschodem Słońca: nisko nad południowo-wschodnim horyzontem widoczny jest **Mars**, zaś nad południowym - **Saturn** i **Jowisz** (w towarzystwie zbliżającego się do nowiu Księżyca w okresie 9-16 czerwca, patrz mapka).

Poniższa ilustracja przedstawia niebo poranne 11 czerwca 2020, o godzinie 3:00 w Toruniu nad południowo-wschodnim horyzontem. Widoczne są (od lewej) Mars, Księżyc, Saturn i Jowisz. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.

Kliknij, żeby powiększyć

