



Miesiąc astronomiczny

Luty 2010

Słońce

Dzień stopniowo wydłuża się, różnica jego długości na początku i pod koniec miesiąca to prawie dwie godziny. 19 lutego o godzinie 11:48 Słońce wstępuje w znak Ryb.

Księżyc

Towarzyszy nam na niebie na początku i w drugiej połowie miesiąca: ostatnia kwadra nastąpi w nocy 5/6.02, nów – 14.02, pierwsza kwadra – 22.02, i pełnia – 28.02. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 27 lutego, najdalej – 13.02.

Planety

Merkurego można próbować wypatrzeć w pierwszych dniach miesiąca, tuż przed wschodem Słońca, nisko nad południowo-wschodnim horyzontem.

Wenus pojawi się na wieczornym niebie od połowy miesiąca, jednak bardzo nisko nad zachodnim horyzontem.

Mars świeci jasno przez całą noc, w gwiazdozbiorze Raka.

Jowisz widoczny jest o zmierzchu, nisko nad południowo-zachodnim horyzontem, jako najjaśniejszy (po Księżycu) obiekt wieczornego nieba, ale tylko do połowy miesiąca.

Saturna odnajdziemy późnym wieczorem i w drugiej połowie nocy w gwiazdozbiorze Panny (patrz mapka). Pierścienie są wciąż słabo widoczne, gdyż ustawiają się swoją płaszczyzną niemal w kierunku Ziemi.

Zobacz mapę na następnej stronie

Poniższa ilustracja przedstawia niebo wieczorne 28 lutego 2010, o godzinie 20:00 w Toruniu nad południowo-wschodnim horyzontem. Zaznaczono pozycję wschodzącego Saturna, w Raku widoczny jest Mars. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.



[Kliknij mapę, żeby ją powiększyć](#)

