



Miesiąc astronomiczny Wrzesień 2021

Słońce

Dni stają się nadal coraz krótsze. W Polsce centralnej 1 września Słońce wschodzi ok. 5:45, zachodzi ok. 19:30, a 30 września wschodzi ok. 6:30, zachodzi ok. 18:15. Słońce w swym ruchu rocznym po ekliptyce 22 września o godzinie 21:21 przekracza równik niebieski w punkcie równonocy jesiennej wstępując w znak Wagi, co rozpoczyna astronomiczną jesień.

Księżyc

Towarzyszy nam na niebie głównie od drugiej dekady miesiąca: now nastąpi 7.09, pierwsza kwadra – 13.09, pełnia – 21.09 i ostatnia kwadra – 29.09. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 11.09, najdalej – 26.09.

Planety

Na tle wieczornej zorzy wciąż nieśmiało, dość krótko i bardzo nisko nad zachodnim horyzontem pojawia się **Wenus**, w towarzystwie Księżyca tuż po nowiu 9-10 września (patrz mapka). Przez praktycznie całą noc widoczne są **Saturn i Jowisz** (w towarzystwie Księżyca 16-18 września).

Poniższa ilustracja przedstawia niebo wieczorne 10 września 2021, o godzinie 19:50. Widoczne są m.in. zachodzące Księżyc i Wenus oraz Jowisz i Saturn nad południowo-wschodnim horyzontem. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.

Kliknij, żeby powiększyć

