



Miesiąc astronomiczny Sierpień 2021

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. 22 sierpnia Słońce wstępuje w znak Panny.

Księżyc

Towarzyszy nam na niebie głównie w drugiej połowie miesiąca: now nastąpi 8.08, pierwsza kwadra – 15.08, pełnia – 22.08 i ostatnia kwadra – 30.08. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 17.08, najdalej – 2. i 30.08.

Planety

Na tle wieczornej zorzy wciąż nieśmiało, dość krótko i bardzo nisko nad zachodnim horyzontem pojawia się **Wenus**, w towarzystwie Księżyca tuż po nowiu 10-11 sierpnia (patrz mapka). Przez praktycznie całą noc widoczne są **Saturn i Jowisz** (w opozycji odpowiednio 2 i 19 sierpnia, w towarzystwie Księżyca 20-22 sierpnia).

Poniższa ilustracja przedstawia niebo wieczorne 11 sierpnia 2021, o godzinie 21:00. Widoczne są m.in. zachodzące Księżyc i Wenus oraz wschodzące Jowisz i Saturn. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.

Kliknij, żeby powiększyć

