

Pe 21 decembrie 2010 are loc singura eclipsa totala de Luna a anului

Scris de Sighet Online

Luni, 20 Decembrie 2010 11:06 -



În dimineața zilei de 21 decembrie 2010 are loc singura eclipsa totală de Lună a anului. Eclipsa este una frumoasă, faza totală durând nu mai puțin de 1 ora și 12 minute.

Din nefericire pentru europeni, eclipsa va fi vizibilă numai din America de Nord și Pacific. Eclipsa de Lună se observă din orice loc de pe suprafața Pământului care are Lună deasupra orizontului, condiția principală fiind aceea că în locul respectiv să fie noapte (eclipsa de Lună producându-se la faza de Lună Plină). Eclipsa de Lună din 21 decembrie 2010 se produce între orele 9.41-10.53, cu maximum la 10.16 (ora de iarnă a României), acesta fiind și motivul pentru care eclipsa nu poate fi observată de pe teritoriul României.

În timpul eclipsei, Lună se va afla pe teritoriul constelației Taurus, satelitul natural al Pământului traversând Eclictica de la nord la sud.

Cu toate că această eclipsă nu este vizibilă din România, anul 2011 va aduce românilor 3 eclipse: o eclipsă parțială de Soare pe 4 ianuarie și două eclipse totale de Lună - 15 iunie și 10 decembrie.

Pentru alte informații despre eclipsa totală de Lună a anului 2010, dar și adrese unde puteți să observați eclipsa live pe Internet, vizitați pagina dedicată pe AstroInfo:

<http://www.astro-info.ro> AUTOR: Prof. Sorin Hotea