

Magnitude apparente

En astronomie, la luminosité mesurée depuis la Terre d'une étoile, d'une planète ou d'un autre objet céleste est exprimée en magnitude apparente.

L'échelle des magnitudes est inhabituelle car elle est logarithmique et inversée c'est-à-dire que :

- les magnitudes les plus faibles correspondent aux objets les plus brillants ;
- un gain d'une magnitude correspond à un objet 2,5 fois moins brillant.

Magnitude Objet céleste -26,8 Soleil -12,6 Pleine Lune -4,4 magnitude maximale de Vénus -2,8 magnitude maximale de Mars -1,5 étoile la plus brillante: Sirius -0,7 Seconde étoile la plus brillante: Canopus +6,0 étoile la plus faible visible à l'oeil nu +12,6 Quasar le plus lumineux +30 Objets les plus faibles visibles par le télescope spatial Hubble.

Complément d'information : [Wikipedia](#)

Définitions : [Wikipédia](#)[Licence de documentation libre GNU](#)



[Revenir](#)