



# M30

L'objet astronomique du catalogue Messier numéro 30 (nommé **M30** ou **NGC 7099**) est un amas globulaire situé dans la constellation du Capricorne. Charles Messier l'a découvert en 1764.

Il s'agit d'un amas dense, situé à environ 26 000 années-lumière du système solaire, avec un diamètre approximatif de 75 années-lumière. L'amas dans son ensemble se rapproche du système solaire à la vitesse de 164 km/s.

On y a observé une douzaine d'étoiles variables, et ses étoiles les plus brillantes, des géantes rouges, ont une magnitude apparente de +12,1.

Comme pour la plupart des amas globulaires qu'il a observés et inclus dans son catalogue, Charles Messier l'a d'abord décrit comme une « *nébuleuse ronde* », qui pour lui ne contenait aucune étoile. William Herschel sera le premier à le résoudre en étoiles distinctes en 1784.

## Liens externes

- (en) M30 (<http://simbad.u-strasbg.fr/simbad/sim-i-d?protocol=html&ident=M30&bibdisplay=none>) sur la base de données *Simbad* du Centre de données astronomiques de Strasbourg.
- Messier 30 (<http://messier.obspm.fr/f/m030.html>) sur le site de la SEDS

## M30



### Données d'observation (Époque J2000.0)

<b>Constellation</b>	<u>Capricorne</u>
<b>Ascension droite (<math>\alpha</math>)</b>	21 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup> 22,03 <sup>s</sup>
<b>Déclinaison (<math>\delta</math>)</b>	−23° 10′ 44,6″
<b>Magnitude apparente (V)</b>	+7,19
<b>Dimensions apparentes (v)</b>	11'

Localisation dans la constellation :  
Capricorne



---

---

Ce document provient de « <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=M30&oldid=146113646> ».

**La dernière modification de cette page a été faite le 5 mars 2018 à 17:05.**

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.