

## NGC 5053



NGC 5053 est un amas globulaire de classe XI dans la Chevelure de Berenice.

Ascension droite	13h16m 27
Déclinaison	+17°42'00
Magnitude	9.96 (vis)
Dimension	10.5 min d'arc

**Histoire :** NGC 5053 a été découvert par W.Herschell le 14 mars 1784

**Données physiques :** NGC 5053 est situé à environ 53000 années-lumière. C'est un amas assez pauvre en étoiles et qui ne contiendrait que 3500 étoiles. La métallicité des étoiles de l'amas le rapproche de celles de la galaxie naine du Sagittaire. Cet amas pourrait donc être un amas arraché à cette galaxie et capturé par la Voie Lactée. NGC 5053 se situe près de l'amas M53 et il semble également très proche de lui car des signes de marées semble relier les deux amas.

**Observation :** NGC 5053 est un mas très difficile à observer car très pâle. Il faut un télescope de 250 mm de diamètre et un bon ciel pour commencer à distinguer une trace sur le ciel. Avec des diamètres plus importants, on distingue bien ce grand amas mais il reste très pâle.

