

NGC 3166 et NGC 3169



NGC 3166 et NGC 3169 sont deux galaxies spirales dans le Sextant

Ascension droite	10h 14.15
Déclinaison	+03°27'58
Magnitude	10.3
Dimension	4.2 x 2.9 min d'arc

Histoire : Ces galaxies ont été découvertes par William Herschell en 1783

Données physiques : NGC 3169 est une galaxie lenticulaire dotée de bras filamenteux probablement créés par les effets de marée avec NGC 3166. NGC 3166 est une galaxie lenticulaire. La petitesse et l'éclat important de son noyau la classe aussi dans les galaxies de Seyfert. Les deux galaxies sont en interaction et sont donc proches l'une de l'autre. Des distorsions apparaissent dans les bras de NGC 3169 les bandes de poussières de NGC 3166 se fragmentent. Leur distance a été estimée à 56 millions d'années-lumière.

Observation : Deux petites galaxies qui restent petites même au travers d'un instrument de 400 mm de diamètre. On les découvre au nord de la ligne formée par Alpha et Beta du Sextant.