

Nébuleuse de la Grotte – Cave Nebula

SH2-155



Cadwell 9 ou SH2-155

La **nébuleuse de la Grotte** ou **Cave Nebula** est une nébuleuse en émission située à environ 2 400 années-lumière de la Terre dans la constellation de Céphée. Sa forme tourmentée et son nuage sombre donnent un effet en trois dimensions et font la beauté de cette nébuleuse.

Source https://fr.wikipedia.org/wiki/N%C3%A9buleuse_de_la_Grotte

Setup : TOA130F (1000/130) 7,7

SBIG STL 11000 (-20°)

Divisor Optique SkyMeca Lodestar Starlight Xpress

Monture G11 avec gemini2

Acquisition TheSkyX piloté par MaxPilote

Prétraitement et traitement Pixinsight

Juin/Juillet/Août 2017 - Mas des étoiles (VAR)

Temps de pose total : 19 heures 20minutes

Pour chaque image

Souffre : 18x 20mn (binning 1x1)

H Alpha 6nm : 24 x 20mn (binning 1x1)

Oxygène : 17 x 20mn (binning 1x1)

Prétraitement et traitement, assemblage mosaïque : Pixinsight réglages fins : Photoshop