

# Complesso Nebulare in Auriga – 17/03/2021

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Canon EF 200 mm f/2.8 L II USM a/at f/2.8.

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** CentralDS 600D II Pro [4.3  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):**  
Rifrattore acromatico (refractor) Svbony 60mm f/4

**Camera di guida (Guiding camera):** Magzero MZ-5m B/W [5.2  $\mu\text{m}$ ]

**Riduttore di focale (Focal reducer):** non presente (not present)

**Software (Software):** PixInsight 1.8.8 + Adobe Photoshop 22.3.1 + Topaz Sharpen AI 3.0.2

**Accessori (Accessories):** non presente (not present)

**Filtri (Filter):** IDAS NGS1 2"

**Risoluzione (Resolution):** 5184 x 3456 (originale/original),  
4823 x 3211 (finale/final)

**Data (Date):** 17/03/2021

**Luogo (Location):** Varenna – LC, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** 44 x 360 sec at/a 400 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** 43 dark, 51 flat dark, 50 bias, 55 flat

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 16.8%

**Campionamento (Pixel scale):** 4.442158 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 200 mm

**Note (note):**













mplesso nebulare (nebular clouds) in Auriga – 17/03/2021







mappa oggetti (DSO map). Visibili alcune galassie del catalogo  
PGC, IC 407, IC 410, IC 417, NGC 1931, M38, NGC 1907(PGC  
galaxies, IC 407, IC 410, IC 417, NGC 1931, M38, NGC 1907 are  
shown) – 17/03/2021