

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 μm]

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 μm]

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