

La regione di Sadr – 05-06/12/2021

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 23.0.2

Accessori (Accessories): non presente (not present)

Filtri (Filter): IDAS NGS1 2"

Risoluzione (Resolution): 5184 x 3456 (originale/original),
5111 x 3403 (finale/final)

Data (Date): 05-06/12/2021

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

Pose (Frames): 54 x 360 sec at/a 400 ISO.

Calibrazione (Calibration): 69 dark, 50 flat dark, 60 bias, 81 flat

Fase lunare media (Average Moon phase): 3.7% – 9.6%

Campionamento (Pixel scale): 4.442158 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 200 mm

Note (note):



Regione di Sadr – 05-06/12/2021