

# La regione della Volpetta – 21/09/2017

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Canon EF 100 mm f/2.8 L IS USM Macro a/at f/2.8

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 40D (filtro LPF2 rimosso / LPF2 filter removed) [5.7  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** i0pron StarTracker v2

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):**  
non presente (not present)

**Camera di guida (Guiding camera):** non presente (not present)

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

**Software (Software):** PixInsight 1.8 + Adobe Photoshop CC 2017

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

**Filtri (Filter):** Astronomik UHC-E EOS clip

**Risoluzione (Resolution):** 3888 x 2592 (originale/original),  
3760 x 2503 (finale/final)

**Data (Date):** 21/09/2017

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

**Pose (Frames):** 60 x 180 sec at/a 640 ISO

**Calibrazione (Calibration):** 47 dark, 62 bias , 63 flat.

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 3.1%

**Campionamento (Pixel scale):** 11.78 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length): 100 mm**

**Note (note):**



La regione della volpetta - 21/09/2017