

# La coda dello Scorpione – 09/08/2015

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Canon EF-S 18-55mm f/3.5 utilizzato a (used at) 55 mm f/6.5

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 700D [4.3  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** iOptron StarTracker

**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 2015

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

**Filtri (Filter):** non presente (not present)

**Risoluzione (Resolution):** 5184 x 3456 (originale/original), 5208 x 3476 (finale/final)

**Data (Date):** 09/08/2015

**Luogo (Location):** Lajes do Pico – Isola di Pico, Portogallo (Portugal)

**Pose (Frames):** 4 x 240 sec at/a 1600 ISO

**Calibrazione (Calibration):** 10 dark, 20 bias , 15 flat.

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 21.4%

**Campionamento (Pixel scale):** 16.15 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 55 mm

**Note (note):**



La coda dello Scorpione - 09/08/2015