

La regione di Altair – 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 μm]

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): 11 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 lenght): 55 mm

Note (note):



La regione di Altair - 09/08/2015