

C/2023 A3 (Tsuchinshan-ATLAS) – 30/10/2024

Telescopio o obiettivo di acquisizione (imaging telescope or lens): Canon EF 200 mm f/2.8 L II USM a/at f/3.5.

Camera di acquisizione (Imaging camera): Canon EOS 6D Mark II [5.67 μm]

Montatura (Mount): iOptron SkyGuider Pro

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 1.8.9 + Adobe Photoshop 26.0.0 + Topaz Sharpen AI 4.1.0 + StarXTerminator 2.2.0 + BlurXTerminator 2.0.0 + NoiseXTerminator 1.2.0

Accessori (Accessories): non presente (not present)

Filtri (Filter): non presente (not present)

Risoluzione (Resolution): 6240 x 4160 (originale/original),
3678 x 2595 (finale/final)

Data (Date): 30/10/2024

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

Pose (Frames): 56 x 120 sec at/a 200 ISO

Calibrazione (Calibration): 32 dark, 102 flat dark, 105 bias,
101 flat

Fase lunare media (Average Moon phase): 2.4%

Campionamento (Pixel scale): 5.8884 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 200 mm

Note:



C/2023 A3 (Tsuchinshan-ATLAS) –
30/10/2024