

# NGC 2246 – 03/03/2013

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Rifrattore ED (ED refractor) Tecnosky Carbon Fiber 80mm f/7

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 500D (Rebel T1i) con filtro Baader (with Baader Filter) [4.7  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):** Newton SkyWatcher BlackDiamond 150 mm f/5

**Camera di guida (Guiding camera):** Magzero MZ-5m B/W [5.2  $\mu\text{m}$ ]

**Riduttore di focale (Focal reducer):** riduttore/spianatore 0.8x (0.8x reducer/field flattener)

**Software (Software):** IRIS + Adobe Photoshop CS3/CS6

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

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

**Risoluzione (Resolution):** 4752 x 3168 (originale/original), 4664 x 3107 (finale/final)

**Data (Date):** 03/03/2013

**Luogo (Location):** Sormano – CO, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** 23 x 360 sec at/a 1600 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** 13 x 360 sec dark, 105 bias, 106 flat

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 60.7%

**Campionamento (Pixel scale):** 2.1758 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 448 mm

**Note (note):** non presente (not present)



NGC 2246 - 03/03/2013

Per scaricare i file originali in formato PIC [clicca qui](#)  
(password richiesta) / [Click here](#) in order to download the  
original files in PIC format (password request)