

# Venere – 27/12/2013

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Ritchey-Chrétien GSO 203 mm f/8

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Imaging Source DBK31.AU03 colori [4.65  $\mu\text{m}$ ] [Gruppo Amici del Cielo] , Magzero MZ-5m B/W [5.2  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**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):** Registax5.1-6 + Adobe Photoshop CS3

**Accessori (Accessories):** lente di Barlow TS 2.5x AP0 (TS 2.5x AP0 Barlow lens)

**Filtri (Filter):** Astronomik IR-cut

**Risoluzione (Resolution):** 1024 x 768

**Data (Date):** 27/12/2013

**Luogo (Location):** Briosco – MB, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** ogni immagine è la somma di circa 400 frame / each images is about 400 frames stacked.

**Calibrazione (Calibration):** non presente (not present)

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 29.0%

**Campionamento (Pixel scale):** 0.22353 arcsec/pixel (Imaging Source DBK31.AU03 colori)

Focale equivalente (Equivalent focal length): 4314 mm



Venere - 27/12/2013



Venere - 27/12/2013 (senza correzione seeing / without seeing correction)



Venere - 27/12/2013 (miglior  
scatto / best frame)