

# M84 – M86 (NGC 4374 – 4406) – 10/05/2015

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

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 40D (filtro LPF2 rimosso / LPF2 filter removed) [5.7  $\mu$ m]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):** Rifrattore acromatico SkyWatcher 102mm f/5

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

**Riduttore di focale (Focal reducer):** non presente (not present)

**Software (Software):** PixInsight + Adobe Photoshop CS6

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

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

**Risoluzione (Resolution):** 3888 x 2592 (originale/original),  
3908 x 2602 (finale/final)

**Data (Date):** 10/05/2015

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

**Pose (Frames):** 11 x 600 sec at/a 400 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** 3 dark, 50 bias, 51 flat

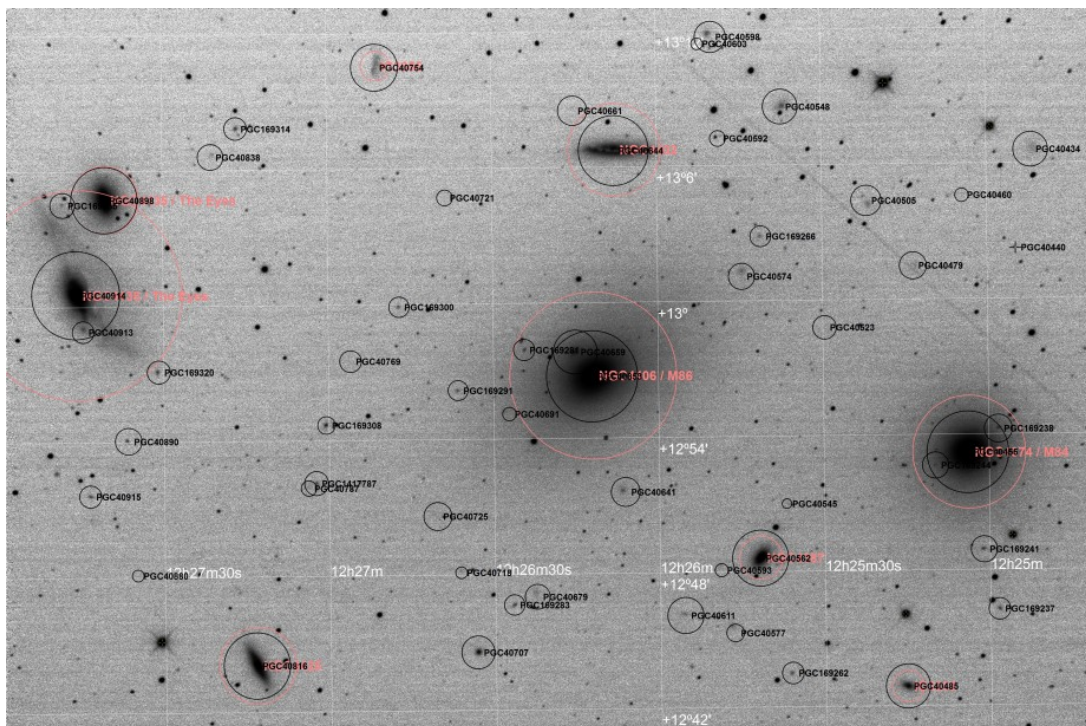
**Fase lunare media (Average Moon phase):** 55.9%

**Campionamento (Pixel scale):** 0.7372 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 1595 mm



M84 - M86 (NGC 4374 - NGC 4406) | 10/05/2015



Riduzione astrometrica dell'immagine - PixInsight