

Luna – 16/06/2012

Passo del Mortirolo (BS), 16/06/2012 – Luna

Mosaico di 3 immagini da circa 500 frame ripresi con Rifrattore ED Tecnosky Carbon Fiber 80 mm f/7 + Filtro IR-cut + camera Celestron Nextimage. Elaborazione Registax 6.1 + Photoshop CS3



Luna - 16/06/2012

Luna – 30/05/2012

Briosco (MB), 30/05/2012 – Luna

Mosaico di 11 immagini da 400 frame ripresi con Newton SkyWatcher 200mm f/4 + Filtro IR-cut + camera Celestron Nextimage. Elaborazione Registax 6.1 + Photoshop CS3



Luna - 30/05/2012

Luna – 29/05/2012

Briosco (MB), 29/05/2012 – Luna

Mosaico di 7 immagini da 400 frame ripresi con Newton SkyWatcher 200mm f/4 + Filtro IR-cut + camera Celestron Nextimage. Elaborazione Registax 6.1 + Photoshop CS3



Luna - 29/05/2012

Cratere Eratostene

29/05/2012

—

Briosco (MB), 29/05/2012 – Cratere Eratostene

Somma di 6 immagini da 500 frame ripresi con Newton SkyWatcher 200mm f/4 + Barlow TeleVue Powermate 5x + camera Celestron Nextimage. Elaborazione Registax 6.1 + Photoshop CS3.



Cratere Eratostene - 29/05/2012

Eclissi Totale di Sole – 11/08/1999

Dachau (Germania), 11/08/1999 – Eclissi Totale di Sole

Di seguito riportiamo alcune immagini riprese in occasione dell'eclissi totale di Sole. La camera è una Nikon FE2 + obiettivo Tamron 80-210 mm utilizzato a 210 mm + duplicatore di focale Tamron (focale equivalente 420 mm). Pellicola Kodakchrome. Le fasi parziali dell'eclissi sono state invece riprese sempre con la camera Nikon FE2 ma al fuoco diretto di un rifrattore acromatico Antares Venere 100 mm f/10.



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



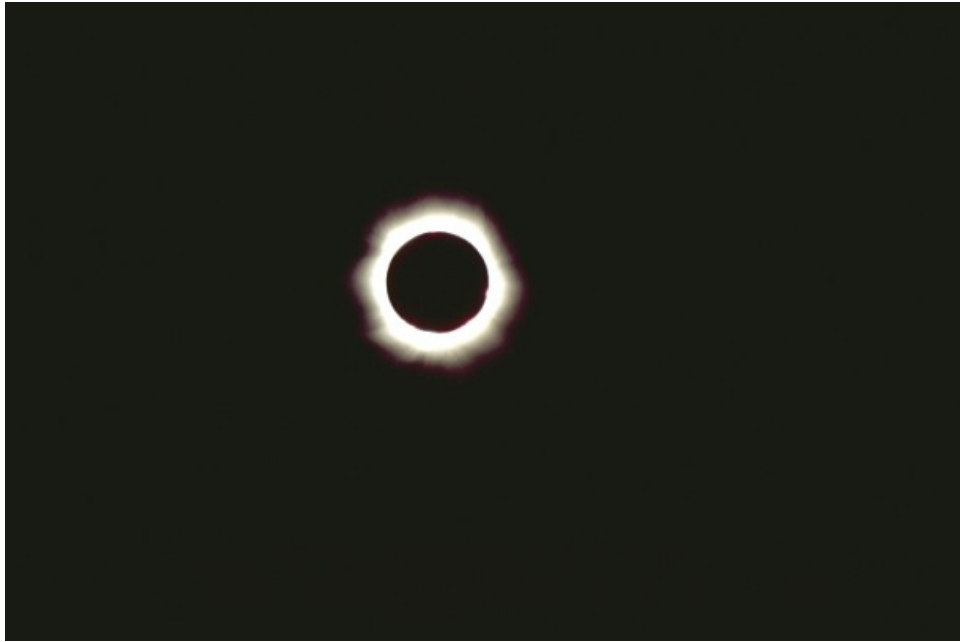
Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999

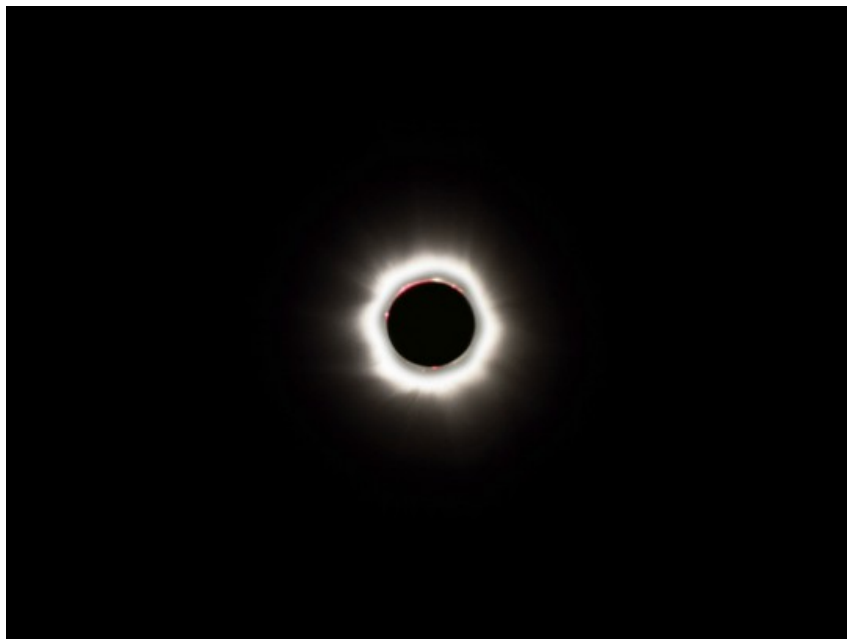


Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999

Le immagini della totalità così digitalizzate sono state elaborate con Photoshop al fine di ottenere la seguente immagine con maggiore dinamica:



Eclissi Totale di Sole - 11/08/1999

NGC 2246 – 06/02/2011

Sormano (CO), 06/02/2011 – NGC 2246

Guida: MagZero MZ-5m al fuoco diretto di un Newton Skywatcher 150 mm f/5.

Ripresa: Canon EOS 500D non modificata al fuoco diretto di un rifrattore ED Tecnosky Carbon Fiber 80 mm f/7 + riduttore/spianatore di campo 0.8x + filtro UHC-E da due pollici.

Montatura: Skywatcher NEQ6 + GPS.

Dati di ripresa: 9 frame da 600 secondi a 800 ISO. 3 dark frame, 21 flat frame (Geoptik flat field generator), 20 bias frame. Elaborazione effettuata con IRIS + DSS + Photoshop CS5. ([Clicca qui per l'immagine originale in formato JPG](#))



NGC 2246 - 06/02/2011

NGC 4565 – 04/05/2011

Briosco (MB), 04/05/2011 – NGC 4565

Immagine ripresa con il rifrattore ED TS carbon fiber 80 mm f/7 + riduttore spianatore 0.8x. Camera Canon EOS 500D.



NGC 4565 - 04/05/2011

NGC 2903 – 06/03/2011

Briosco (MB), 06/03/2011 – NGC 2903

Immagine ripresa da Briosco con Newton 150 mm f/5 e camera Canon EOS 40D.



NGC 2903 - 06/03/2011

M29 (NGC 6913) – 20/07/2011

Briosco (MB), 20/07/2011 – M29

Somma di pose effettuata con IRIS + Photoshop. Telescopio di ripresa GSO RC 6". Questa immagine è da intendersi come test del nuovo tubo ottico.



M29 (NGC 6913) - 20/07/2011

M38 (NGC 1912) – 31/01/2011

Briosco (MB), 31/01/2011 – M38

Somma di immagini effettuata con IRIS + Photoshop. Telescopio Newton 150 mm f/5 + Camera Canon EOS 40D. Immagine effettuata principalmente come test di funzionamento della montatura NEQ6.



M38 (NGC 1912) - 31/01/2011

M67 (NGC 2682) – 05/04/2010

Sormano (CO), 05/04/2010 – M67

Somma di pose effettuata con IRIS e Photoshop CS4. Camera Canon EOS 40D con zoom Canon EF 70 – 300 mm f/4-5.6 IS USM utilizzato a 300 mm chiuso a f/5.6.



M67 (NGC 2682) -
05/04/2010

M44 (NGC 2632) – 05/04/2010

Sormano (CO), 05/04/2010 – M44 & Marte

Somma di pose effettuata con IRIS e Photoshop CS4. Camera Canon EOS 40D con zoom Canon EF 70 – 300 mm f/4-5.6 IS USM utilizzato a 100 mm circa chiuso a f/5.6.



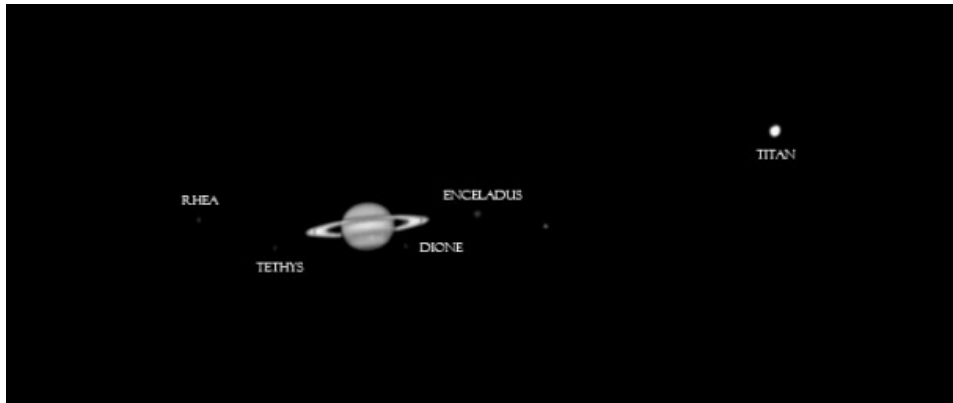
M44 (NGC 2632) -
05/04/2010

Saturno – 19/04/2011

Briosco (MB), 19/04/2011 – Saturno

Ripresa effettuata con riflettore Newton Skywatcher 150 mm f/5 + camera MagZero MZ-5m con lente di Barlow Heyford acromatica 3x. Somma di 500 frames (19 aprile 2011 ore 22.28 TMEC). Sovrapposizione ripresa lune di Saturno effettuata con Newton Skywatcher 150 f/5 + camera MagZero MZ-5m con lente di Barlow Heyford acromatica 3x. Somma di 10 frames. (19 aprile 2011 ore 22.30 TMEC). Elaborazione effettuata con Registax e Photoshop CS5.

Nota: la stella non indicata è probabilmente un pixel caldo.



Saturno - 19/04/2011

Riportiamo di seguito l'immagine di Saturno ove non sono indicati i nomi dei satelliti naturali.



Saturno - 19/04/2011

Infine le immagini del disco planetario in B/W e a colori (con camera Philips SPC900NC).



Saturno - 19/04/2011

[\(Clicca qui per l'immagine originale in formato TIFF\)](#)



Saturno - 19/04/2011

[\(Clicca qui per l'immagine originale in formato TIFF\)](#)



Saturno - 19/04/2011

[\(Clicca qui per l'immagine originale in formato TIFF\)](#)

Saturno – 16/07/2010

Saturno

([Clicca qui per l'immagine originale in formato TIFF](#))



Saturno - 16/07/2010

Saturno – 15/07/2010

Saturno

([Clicca qui per l'immagine originale in formato TIFF](#))



Saturno - 15/07/2010

Saturno – 20/05/2010

Saturno



Saturno - 20/05/2010

Saturno – 04/01/2012

Saturno

([Clicca qui per l'immagine originale in formato TIFF](#))



Saturno - 04/01/2012

Saturno – 04/06/2009

Briosco (MB), 04/06/2009 – Saturno

Ripresa di Saturno effettuata con riflettore Newton Skywatcher 150 mm f/5 + webcam Philips SPC 900 NC con filtro IR cut e lente di Barlow Heyford acromatica 3x. Somma di 247 frames (04 giugno 2009 ore 23.19 TMEC). Sovrapposizione ripresa lune di Saturno effettuata con Newton Skywatcher 150 f/5 + webcam Philips SPC 900 NC con filtro IR cut. Somma di 250 frames. (04 giugno 2009 ore 23.25 TMEC) Elaborazione effettuata con Registax e GIMP.



Saturno - 04/06/2009