



Privatsternwarte Loberg CH- 3423 Ersigen

47° 05' 34.45" N 7° 36' 32" E

## Astrospektrografie

Objekt: Infrarot- Universal- Fernsteuerung

Ausrüstung: DADOS mit Gitter 900L/mm; Spaltbreite 35  $\mu\text{m}$ ; ohne Optik; Atik ATK 314L

V 1.8

10.01.2010

Zeit: 12.40 Uhr

5 Lights, 5 Darks; Belichtungszeit 10 s; 5 Bias

Kalibrierlampe: Neon

linear: Nein

Bearbeitung: IRIS 5.57 und VSPEC 3.6.9

Gitterstellung /Mikrometerschraube: 0,95 mm

Himmelshintergrund abgezogen: Nein

Wellenlängenbereich: 7005 - 7920  $\text{\AA}$

Auflösung: 0,6608  $\text{\AA}/\text{Px}$

Radiometrisch korrigiert: Nein

Bemerkungen:

Grösse der Bilder: Spektrallinie: 28 x 12cm; Spektrum: 28 x 2cm

