

6 Janvier 2024

Les Sorinières

◇ TS RC 8" 200/1600 - NEQ6 PRO6 GOTO
Focuser EAF ZWO
ZWO ASI 294 Mc Pro

Lune 31% L : 3:31 C 13:21 le 6/1/2024

(Humidité 4/10) Ciel  Ciel dégagé

Vent < 5 km/h - Température 3°

Capture : ASIAR + 256



◇ **M 38 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ L-Extrême*  Ciel dégagé

Début le 6 janvier à 20 h 31 mn - fin le 6 Janvier à 20 h 45 mn

Humidité 4/10 - Vent < 5 km/h - Température ext 3°

Exposition: 180 s Gain: 250 5 photos 5 retenues * 180 = 15 minutes

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 180 s (5) - Offset (17) - Flat: (20)

◇ **NGC 1555 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ L-Extrême*  Ciel dégagé

Début le 6 janvier à 21 h 01 mn - fin le 6 Janvier à 22 h 39 mn

Humidité 4/10 - Vent < 5 km/h - Température ext 2°

Exposition: 300 s Gain: 250 19 photos retenues * 300 = 1 h 35 mn

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 300 s (15) - Offset (30) - Flat: (20)

◇ **IC 423 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ L-Extrême*  Ciel dégagé

Début le 6 janvier à 23 h 09 mn - fin le 7 Janvier à 01 h 37 mn

Humidité 5/10 - Vent < 5 km/h - Température ext 0°

Exposition: 300 s **Bin2** Gain: 250 23 photos retenues * 300 =

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 300 s (20) - Offset (30) - Flat: (20)

Retournement au méridien ~ 20 mn

◇ **SH2-290 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ L-Extrême*  Ciel bruneux

Début le 7 janvier à 1 h 49 mn - fin le 7 janvier à 5 h 23 mn


Humidité 5/10 - Vent < 5 km/h - Température ext -1°


Exposition: 300 s **Bin2** Gain: 250 24 photos 24 retenues * 300 = 2heures


Température caméra -10°


Bortle 8/9 - Dark B2: 300 s (15) - Offset B2 (30) - Flat: B2 (25)


Retournement au méridien ~ 20 mn


 * Guidage ZWO ASI 385 Mc + sur SW 72 ED 420





 ** Guidage ZWO ASI 120 Mc + sur OAG ZWO

 *** Résistance sur RC_ ou Tn 250. 12 V ou 5 V USB

 ** Résistance sur SW 72 ED/420. 12 V ou 5 V USB

 *** Résistance sur secondaire SW 254/1200.

 * Pare Buée sur le Newton ou RC 8"

  Gelée  Ciel dégagé  Nuageux

Fin le 7 Janvier 2024 vers 6 h 00 et -2°