

30 Janvier 2025

Les Sorinières

◇ TS RC 8" 200/1600 - NEQ6 PRO6 GOTO

Focuser EAF ZWO

Roue à filtre 7x2"

ZWO ASI 294 Mc Pro

Lune 01% L : 9 :26 C 19 :19 le 30/01/2025

(Humidité 5/10) Ciel  Ciel dégagé

Vent <10 km/h - Température 3°

Capture : ASIAR + 256



◇ **NGC 1514 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ UHC*  Ciel dégagé

Début le 30 Janvier à 20 h 26 min - fin le 30 Janvier à 22 h 41 min

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

Filtre 4

Exposition: 300 s Gain: 300 24 photos **24 retenues * 300 = 2 h**

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 27 Offset 30 Flat: 25

◇ **NGC 2261 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ UHC*  Ciel dégagé

Début le 30 Janvier à 23 h 04 min - fin le 30 Janvier à 23 h 55 min

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

Filtre 4

Exposition: 300 s Gain: 300 11 photos **11 retenues * 300 = 55 mn**

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 27 Offset 30 Flat: 25

◇ **NGC 2169 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ IR*  Ciel dégagé

Début le 31 Janvier à 00 h 19 min - fin le 31 Janvier à 00 h 51 min

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

Filtre 1

Exposition: 120 s Gain: 120 15 photos **15 retenues * 120 = 30 mn**

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 15 Offset 230 Flat: 25

◇ **NGC 2438 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ UHC*  Ciel dégagé

Début le 31 Janvier à 01 h 15 min - fin le 31 Janvier à 01 h 40 min

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

Filtre 4

Exposition: 300 s Gain: 300 6 photos **6 retenues * 300 = 30 mn**

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 27 Offset 30 Flat: 25

◇ **NGC 4395 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro** */**/ UHC*  Ciel dégagé

Début le 31 Janvier à 01 h 55 min - fin le 31 Janvier à 03 h 21 min

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

Filtre 4

Exposition: 300 s Gain: 300 18 photos **18 retenues * 300 = 1 h 30 mn**

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 27 Offset 30 Flat: 25

 * 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  Ciel Voilé  Nuageux

Filtre 1 UV/IR cut

2 L-Extrême

3 CLS

4 UHC

5 Quad Bande

6 Dark

Fin le 31 Janvier 2025 vers 2 h 55 mn et -3.7° quelques nuages