

17 Septembre 2025

Les Sorinières

◇ TS RC 8" 200/1600 - NEQ6 PRO6 GOTO

Focuser EAF ZWO

Roue à filtre 7x2"

Rotateur ZWO CAA

ZWO ASI 294 Mc Pro

Lune 19% L : 02 :22 C 18:40 le 17/09/2025



(Humidité 55.2%) Ciel Ciel dégagé

Vent <5 km/h - Température 24.6°

Capture : ASIAR + 256 Guide : ASI 385 Mc sur 72 ED 420

◇ NGC 7497 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro ***/**/ IR*** Ciel dégagé

Début le 17 septembre à 21 h 49 min - fin le 17 septembre à 23 h 48 min

Humidité 55.2% - Vent <5 km/h - Température ext 24.6°

Filtre 1

Exposition: 300 s Gain: 300 25 photos 21 retenues * 300 = 1 h 45 min

Exposition : Cumul sur 3 sessions : 30 000 secondes = 8 h 20 min

Température caméra -10°

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

◇ NGC 7380 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro ***/**/ HA / SII*** Ciel dégagé et

Début le 18 septembre à 01 h 47 min - fin le 18 septembre à 02h 43 min

Humidité 84.8% - Vent <5 km/h - Température ext 10.2°

Filtre 5

Exposition: 300 s Gain: 300 12 photos 12 retenues * 300 = 1 h

Début le 18 septembre à 02 h 50 min - fin le 18 septembre à 03h 16 min

Humidité 85.1% - Vent <5 km/h - Température ext 9.6°

Filtre 6

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

Exposition : Cumul sur 2 sessions : 21 300 secondes = 5 h 55 min

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : 9 Offset 30 Flat: 50



M 32 (200/1600) ZWO ASI 294 Mc Pro ***/**/ IR*** Ciel dégagé

Début le 18 septembre à 03 h 28 min - fin le 18 septembre à 03 h 38 min

Humidité 85.4% - Vent <5 km/h - Température ext 10.1°

Filtre 1

Exposition: 60 s Gain: 300 10 photos 10 retenues * 60 = 10 min

Température caméra -10°

Bortle 8/9 - Dark : -- Offset -- Flat: --

Dernière mise à jour de la configuration. 18 août 2025

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

Filtre 1 UV/IR cut

** Guidage ZWO ASI 120 Mc + sur OAG ZWO

2 L-Extrême

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

3 CLS

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

4 Quad Bande

*** Résistance sur secondaire SW 254/1200.

5 HA+OIII

* Pare Buée sur le Newton ou RC 8"

6 SII+OIII

Gelée Ciel dégagé ☁ Ciel Voilé ☁ Nuageux

7 Dark

Fin le 18 septembre 2025 vers 4:15 Température ext.10.3° / Humidité 85.3% ☁ Ciel nuageux 50%