



Saint Pardon de Conques I93

Losse, F.

florent_losse@yahoo.fr



Description de la station d'observation



Télescope Newton
Diamètre 408
Focale 2053 mm (F/D 5)

Monture ALT7-D

Pilotage MCMT32

Caractéristiques et données sur votre équipement

Caméra ZWO ASI2600MM (CMOS, format APS-C, pixels 3.76 μm)

Roue à filtres 7 positions 50.8mm

Filtres RAPAS

Configurations optiques selon programme d'observation:

- Réducteur 0.73x, focale résultante 1500 mm (F/D 3.7)
- Barlow 5x + tirage, focale résultante 12m (F/D 29)

Vos sujets favoris en astro et expériences

Mesures d'étoiles doubles, interférométrie des tavelures

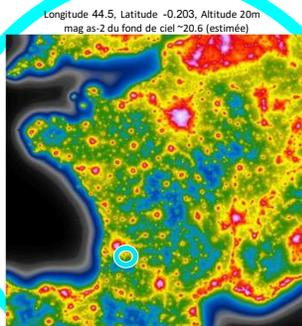
Confirmation de géocroiseurs de la NEOCP

Votre magnitude limite

Astrométrie 21.5

Photométrie « non hasardeuse »⁽¹⁾
probablement limitée aux environs de
mag 18

(1) Avec un S/B suffisant



Vos projets futurs sur votre station

Faire au mieux avec ce que j'ai ☺

Poursuivre l'activité sur les géocroiseurs

Accompagner le développement RAPAS

Biblio/Bio

Plusieurs articles de mesures d'étoiles doubles intégrées au Washington Double Stars Catalog (2500+) et dans IVth Catalog of Interferometric Measurements of Binary Stars (1000+)

3500 circulaires UAI (MPEC) de confirmation et suivi de la NEOCP

Auteur du logiciel Reduc dédié à la mesure des étoiles doubles