

Observateurs : Denis, Olivier, Roxanne.

- **UT 2h06 V35 Beta Cet.** Bonnes conditions.
 - BETCETCAL1R2790.2010.12.08.01.37 : (HD 225132) franges assez faibles au départ mais deviennent plus visibles par la suite. SNR jusqu'à 8, r0 de 7. 20 blocs.
 - BETCETR2790.2010.12.08.02.24 : (HD 4128) densité de 1,5 sur algolr et densité de 1 sur algolb. R0 entre 7 et 8, offset à 0,6 mm. 20 blocs. Pas de franges.
 - BETCETCAL1R2790.2010.12.08.02.45 : très belles franges. Seeing à 8 et offset à 0,5 mm. 20 blocs.
 - BETCETR2790.2010.12.08.02.59 : aborté.
 - BETCETR2790.2010.12.08.03.05 : densité 1 sur algolb et 1,5 sur algolr. 30 blocs. Seeing à 7. Franges très faibles mais distinctes.
 - BETCETCAL1R2790.2010.12.08.03.24 : SNR à 12 au début puis augmente jusqu'à 30. Belles franges très nettes. R0 à 7. 20 blocs.
 - **D_R2790.2010.12.08.03.45**

- **UT 3h55 V12 AB Aur.**
 - ABAurCAL2E1E2.2010.12.08.04.23 : (HD 25867) 30 blocs. Franges pas visibles et du piston. R0 à 6 environ et SNR à 8,5. Offset à -1 mm.
 - ABAurE1E2.2010.12.08.05.10 : (HD 31293) 20 blocs. Pas de franges.
 - ABAurE1E2.2010.12.08.05.23 : On pointe une check star HD 32630 pour vérifier les franges visibles. Densité 0,6 sur algolr. Offset de -0,2 mm et SNR de 18 et augmente. Bonnes conditions. On a corrigé l'offset interne de CLIMB d'environ 700 microns, donc dans les deux premiers répertoires les franges doivent être loin.
 - ABAurE1E2.2010.12.08.05.37 : Climb_b1 est passé de 1,3313 à 2,062. SNR à 4 et augmente jusqu'à 6,9. Pas de franges jusqu'au bloc 20. 40 blocs au total.
 - ABAurCAL2.2010.12.08.06.20 : belles franges. 20 blocs. SNR de 42, r0 à 6.
 - **D_R2656.2010.12.08.06.41**

- **UT 6h49 V06 HD 49933.**
 - HD49933CAL3T1.2010.12.08.06.48 : (HD 46487) observation à 3T. 20 blocs. Faibles franges. Pas d'offset. R0 entre 3 et 6.
 - HD49933T1.2010.12.08.08.03 : 3T. 40 blocs. R0 autour de 3.
 - HD9933CAL3T1.2010.12.08.08.29 : 3T. 20 blocs. R0 plutôt faible.
 - ~~D_R2730.2010.12.08.08.53~~
 - **D_R2730.2010.12.08.09.01**

- **UT 9h05 V31 Regulus.**
 - REGULUSCAL1MRT1.2010.12.08.09.06 : (HD 79469) 3T. On voit bien les trois pics. SNR à 24 et augmente jusqu'à 38. 20 blocs. Mais marqué HD95382 dans les fichiers. Fichier info corrigé manuellement avant archive: le numéro HD, les coordonnées et l'angle horaire ont été modifiées pour correspondre à HD79469
 - REGULUSMRT1.2010.12.08.09.45 : 3T. Densités 1,5 sur algolr et 1 sur algolb. 30 blocs. SNR entre 8 et 10. Un pic bien visible.

- REGULUSCAL1MRT1.2010.12.08.10.10 : (HD 95382) 3T. On voit bien les trois pics. 20 blocs.
- **D_R2740.2010.12.08.10.25** : densité 2 sur algolr.
- **UT 10h30 V31 Regulus Ha.**
 - REGULUSHAT1.2010.12.08.10.31 : 3T. Densité 0,3 sur algolr. 60 blocs. On voit bien un pic frange, et on devine le deuxième. SNR entre 2 et 3.
 - **D_R1656.2010.12.08.11.06** : le réseau a bougé entre l'étoile et la calibration.
- **UT 11h12 V31 Regulus OI.**
 - REGULUSOIT1.2010.12.08.11.11 : 3T. 60 blocs.
 - **D_R1777.2010.12.08.11.41**
- **UT 11h45 V31 Regulus Ha.**
 - REGULUSHAT1.2010.12.08.11.45 : 3T 60 blocs
 - **D_R1656.2010.12.08.12.17**
- **UT 12h25 V31 Regulus OI.**
 - REGULUSOIT1.2010.12.08.12.24 : 3T. (HD 87901) 40 blocs. SNR de 3. Un pic frange bien visible.
 - **D_R1777.2010.12.08.12.45** : shutters ouverts.
 - **D_R1777.2010.12.08.12.49**
- **UT 12h52 V31 Regulus.**
 - REGULUSCAL3MRT1.2010.12.08.12.54 : 3T. (HD 79469) 20 blocs. Un beau pic frange, et autres pics extrêmement faibles.
 - REGULUSMRT1.2010.12.08.13.10 : 3T. (HD 87901). Densités 1,5 sur algolr et 1 sur algolb. 30 blocs. W2 ran out of delay. Fringes lost blocs 27-30. Un pic frange bien visible.
 - REGULUSMRT1.2010.12.08.13.37 : 3T. Checking carts. 20 blocs. Densités 1,5 sur algolr et 1 sur algolb. CLIMB crash bloc 18.
 - REGULUSCAL1MRT1.2010.12.08.13.49 : 3T. (HD 95382). 20 blocs. Un pic frange bien visible. R0 variable entre 1,5 et 7.
 - **D_R2740.2010.12.08.14.05** : densité 2 sur algolr.