

Nuit du 30/07/2011

Pb d'initialisation des machines sur le Mt Wilson

On commence à pointer delta Sco a 4h UT

- V14 delta Sco

4h32 toujours pas ok pour delta Sco... trop tard !

On passe sur le programme V01 (13 Cyg) avec W1W2E2

5h20 recherche des franges par PJ sur CLIMB sur le Cal2 de 13 Cyg

5h30 difficulté à trouver les franges avec Climb PJ re-home les carts...

Toujours pas de franges. PJ nous dit que le piston et la turbulence sont très rapides.

5h47 Crash de Niro.

Comme CLIMB ne trouve pas les franges sur Cal2 qui fait $K=5.8$ on propose d'essayer sur 13 Cyg qui fait 3.5 en K...

6h07 apparemment après l'alignement de Niro, CLIMB crash à la dernière étape (d'après PJ).

6h13 on essaie de trouver les franges en 3T à la main car CLIMB ne fonctionne pas. Pb: le primary tracker de VEGA plante quand on rentre le

dernier offset (dans la 4eme petite fenetre).

Globalement le réseau est particulièrement LENT.

6h20 Perte d'un faisceau.

6h22 Crash de CLIMB

6h30 Crash des cameras suite à un arrêt car PJ était rentrée dans le Labo.

Il y a des nuages sur la moitié du ciel qui arrivent et la photométrie fluctue beaucoup. PJ essaie de trouver les franges avec CLIM pendant que nous n'arrivons pas à relancer les détecteurs.

6h42 Nuages...

6h50 Franges sur une base avec CLIMB ! Photometrie fluctuante.

Des nuages de pluie arrivent. Il va peut être falloir fermer les telescopes...

6h55 mode stand-by à cause des nuages...

7h30: Nuages

8h30: un peu moins de nuages: on repart sur 13 Cyg...

9h: fin d'observation pour 13 Cyg on passe à HD 209369

9h22: CLIMB trouve les franges sur HD 209369 mais pas nous sur VEGA...

9h25: ok franges sur VEGA. On enregistre les franges CLIMB.

9h28: On enregistre les franges VEGA sur HD 209369

9h45: Bloc 40-41: passage de nuages. On continue a enregistrer malgré les nuages...

9h53: Offsets E2: 1881.247 W1:2199.762

10h05: On pointe Cal1 HD219485 mais il y a des nuages qui ont unlocké tous les beams...

10h30: Nuages.

11h: Orages en approche...

11h: on décide de fermer ! Seulement un pt non calibré dommage...

Le Gui du Log des Observations à craché et on n'a pas eu le temps de le sauvegarder...

Donc il faudra se fier à ces notes.