

- UT 3h57 :** E1 POP1 V2, E2 POP2 V3, ref : E2
Config 2/3 sur E1/E2
- Cophasage sur HD98664.
CLIMB B2 : 0.03
- UT 4h02 :** **Programme V50, HD107328**
Obs cal2=HD107070. Très belles franges.
HD107328CAL2E1E2.2015.05.31.03.48
20 blocs (10 min)
- UT 4h15 :** Obs sci=HD107328. Belles franges.
HD107328E1E2.2015.05.31.04.13
20 blocs
CLIMB B2 : 0.009
- UT 4h27 :** Obs cal3=HD104181.
HD107328CAL3E1E2.2015.05.31.04.26
20 blocs
- UT 4h44 :** Obs sci=HD107328. Très belles franges.
HD107328E1E2.2015.05.31.04.44
20 blocs
CLIMB B2 : 0.0294
- UT 5h00 :** Obs cal3=HD104181.
HD107328CAL3E1E2.2015.05.31.04.59
20 blocs
- UT 5h16 :** Obs sci=HD107328
HD107328E1E2.2015.05.31.05.13
20 blocs
- UT 5h26 :** Obs cal2=HD107070
HD107328CAL2E1E2.2015.05.31.05.26
20 blocs
CLIMB B2 : 0.07
- UT 5h40 :** Calib spectrale : **D_R2700.2015.05.31.05.38**
- UT 5h46 :** **Programme V66 (Be Survey)**
- UT 6h00 :** Réalignement des pupilles, B3 répond mal en latéral mais le reste va bien.
On a retrouvé le flux sur B1 (S2) : un shutter de FRIEND obstruait le faisceau.
Néanmoins, on a quand même moins de flux que sur les autres voies, on n'a pas cherché à optimiser.
Conclusion : un ami qui la ferme n'est pas un ami
qui oublie un shutter le vendredi, ramène des croissants le lundi
Observation HD 149757
40 blocs
HD149757E1E2.2015.05.31.05.48
AH =-1h30
Franges magnifiques
- UT 6h32 :** Calib spectrale **D_R2656.2015.05.31.06.32**
- UT 6h40 :** **Programme V50 HD165341 A & B**
Très belles franges sur toute la séquence (r0 entre 7 et 10 cm)
- UT 6h50 :** Obs cal1 = HD 170920
CLIMB B2 : -0.17
Perte de la fenêtre de CLIMB.
HD165341CAL1E1E2.2015.05.31.06.43

20 blocs
r0 ~9.5 et 4 cm mais très belles franges.

UT 7h00 : HD165341 A
env. 2000 photons
HD165341E1E2.2015.05.31.06.59

UT 7h15 : Obs cal2= HD 181440
Crash Logobs
HD165341CAL2E1E2.2015.05.31.07.22
Tous ce set de données est à 720 nm
Rajouter à la main les logs perdus
Encore crash de logobs, tous les logs de HD165341 A sont à faire à la main.

UT 7h43 : Obs de sci=HD165341 B
800 à 900 photons
HD165341E1E2.2015.05.31.07.39
Pour cette étoile, Chris a créé une entrée dans la base Chara : Chara number 320290.
Intervention humaine sur le suivi.

UT 7h52 : Obs cal2=HD181440
600 photons
CLIMB B2 : -0.16
HD165341CAL2E1E2.2015.05.31.07.52

UT 8h07 : Obs sci= HD165341 A
20 blocs
CLIMB B2 : -0.096
HD165341E1E2.2015.05.31.08.06
Tous ce set de données est à 720 nm

UT 8h20 : cal1=HD170920
HD165341 CAL1E1E2.2015.05.31.08.20
Env. 400 photons

UT 8h32 : Obs sci=HD165341 B
HD165341E1E2.2015.05.31.08.33

UT 8h47 : Obs cal1=HD 170920
HD165341CAL1E1E2.2015.05.31.08.47
bloc 11 : déplacement des franges de 60 µm
bloc 13 : tout est revenu à la normale

UT 9h00 : Obs sci= HD165341 B
HD165341E1E2.2015.05.31.09.00
Env. 700 photons
20 blocs.

UT 9h15 : Obs cal2=HD181440
550 photons
CLIMB B2 : -0.09
HD165341CAL2E1E2.2015.05.31.09.12

UT 9h25 : Obs sci= HD165341 B
HD165341E1E2.2015.05.31.09.26
Env. 550 photons
CLIMB B2 : -0.03
20 blocs.

UT 9h40 : Obs cal2=HD181440
450 photons
CLIMB B2 : -0.07
HD165341CAL2E1E2.2015.05.31.09.42

UT 9h55 : Calib spectrale **D_R2720.2015.05.31.09.55**

- UT 10h00 :** **Programme V66 (Be Survey)**
Observation HD 149757
40 blocs. Belles franges. r0 entre 7 et 10 cm. Turbulence un peu plus rapide.
HD149757E1E2.2015.05.31.10.04
AH=+2h20
- UT 10h30 :** On pointe HD 193911. On vérifie les pupilles. OK.
On enregistre 40 blocs. AH=-0h50.
CLIMB_B2 = -0.16
HD193911E1E2.2015.05.31.10.29
- UT 11h03 :** Obs HD191610
40 blocs
AH = -00h15
HD191610E1E2.2015.05.31.11.03
blocs 7 et 8 : zenith hole, perte du suivi de CLIMB.
bloc 13 : retour à la normale
- UT 11h29 :** Obs HD217676
AH = -2h30
HD217676E1E22015.05.31.11.30
40 blocs
- UT 11h55 :** Etalonnage spectral
D_R2656.2015.05.31.11.55