

Log CHARA/VEGA 2011 - 09 - 22

Observateurs : Philippe, Orlagh (+ PJ sur CHARA)

UT02:54. Alignement.

UT 03:36 On commence les observations

Configuration: E1P1V2-E2P2V1-W2P5V3 + CLIMB

Program V01: 13 Cyg

CLIMB : tracking + enregistrement.

UT03:38. On pointe Cal 1 HD 177003. Problemes pour trouver les franges. R0=5cm.
On pointe 13 Cyg. ~~13CYGCAL1E2E1W2.2011.09.22.02.53.~~

- **13CYGE2E1W2.2011.09.22.04.03**

On pointe 13 Cyg. PJ a trouve les franges. Nous avons des problemes pour visualizer CLIMB en remote, probablement a cause du reseau, mais ca marche maintenant. On enregistre CLIMB.

UT 04:18 Enregistrement VEGA (4 min apres l'heure du log). On a perdu les franges, jusqu'au bloc 15. On a ajoute +20 blocs. Perdu les franges une autre fois. On ajoute +20 blocs, +10 blocs. (total = 70 blocs). Nous avons vu apres que le tracking etait 'on' avec Vega.

- **13CYGCAL1E2E1W2.2011.09.22.04.56**

On pointe HD177003, belles franges, enregistrement de donnees a UT05:05. Bloc 1-5 pas de photons!! On a ajoute 15 blocs.

Pb: crash de control vega, mais pas de pb avec les donnees.

Re-lancee control VEGA.

- **13CYGE2E1W2.2011.09.22.05.44**

UT05:50 On pointe 13 Cyg. Tout va bien.

Programme V38: SB

CLIMB : tracking only.

- **HD886Cal1E2E1W2.2011.08.30.06.24**

UT06:43 On pointe Cal1 HD 560. ALGOLB a plante, on l'a reouvert apres le bloc 4.

- **HD886E2E1W2.2011.08.30.07.00**

UT 07:06 Enregistrement de donnees. On a mis densite 0,3 sur B et R. Les premiers 3 blocs ne sont pas bons. On a ajoute+3 blocs.

- **HD886Cal1E2E1W2.2011.08.30.07.25**

UT 07:30: On pointe CAL 1: HD560.

PB Le periscope n'etait pas dans la bonne position, et il manquait le beam 1. Il y a donc seulement 1 pic frange.

- **D_R2720.2011.09.22.07.44**
UT07:47 Calibration spectrale.
-

Configuration: E1E2 + CLIMB

Program V35: betaCeti **Climb pour tracking only**

UT08.00 **Pb** avec le periscope/B1
UT08.25 **Pb** resolu, on cherche encore les franges

- **BCETE1E2589.2011.09.22.07.54**
UT08:40 On pointe HD 4128, et commence la premiere lambda: 589
« Observing Log » est fermee. Obslog editee a main.
 - **BCETE1E2854.2011.09.22.09.27**
UT 09:30 On change le lambda: 854.
UT 09:50 On a perdu l'etoile: Bloc 48-55 perdus.
Observing Log est plantee autre fois. Obslog edite a la main.
-

Configuration: E1E2W2 + CLIMB

Program V47: ksitau

- **KSITAUCAL2E2E1W2.2011.09.22.10.15**
UT 10:14 On pointe cal2: HD18604. Tout va bien. 3Pics. Sans enregistrer CLIMB
- **KSITAUE2E1W2.2011.09.22.10.36**
UT 10:40 On pointe la cible: HD21364. Bloc 25, nous avons fait un « save » de donnees CLIMB, on a perdu le tracking pendant quelques minutes. On retrouve les franges au bloc 27. Perdu E1 ~bloc 56.
UT 11:25 On pointe cal2, mais iln'a plus de delay poiur Climb.
UT 11:33 On pointe cal1
- **KSITAUCAL1E2E1W2.2011.09.22.11.29**
UT 11:33 On pointe cal1: HD21686. Nous avons fait 13 blocs (Pas plus par manque de delay.) Enregistrement CLIMB.
- **D_R2720.2011.09.22.11.44**

Program V41: TTauri

On a perdu le B1 une autre fois.
Enregistrement de CLIMB.

- **HD35984E2E1W2CAL.2011.09.22.11.50**
On a perdu B1 une autre fois.
UT14.07 On commence avec le calibrateur HD31592. 20 blocs.
UT14.17 on passe a HD35984

- **HD35984E2E1W2.2011.09.22.12.17**
UT 12:29 On enregistre HD35984. ObservingLog a disparu!!

- **D_R2656.2011.09.22.13.09**

Fin: UT 13:13

Fin
