

Log CHARA/VEGA 2011 - 09 - 23
Observateurs: Nicolas, Orlagh (+ PJ sur CHARA)

UT02:22 Nuage

UT03:35 On pointe HD184006 pour faire l'alignement. Il n'y a pas de lumière sur B1 comme hier, PJ doit aller au lab pour bouger le periscope.

UT04:30 Nous n'avons pas le « servo on » pour CLIMB et nous avons perdu les franges.

UT05:28 Nous avons presque fini avec le cophasage, mais on a manqué de temps. On va regarder HD3360 pour finir le cophasage.

UT05:50 Pb avec B3 (periscope), et après on a perdu l'étoile sur E2.

UT05:55 Essayer le cophasage avec HD3360.

UT06:20 Ca y est!!!!

REF: W2

offset W1:2.9mm, offset E2:1.7mm

CLIMB_b1 = 0.05mm, climb_b3 = -0.05mm

NB: Seeing et piston très mauvais en début et fin de nuit

Configuration: W1P1B1-W2P5B2-E2P2B3 + CLIMB

Program V38: SB

CLIMB : tracking **sans** enregistrement.

- **HD886CAL1W1W2E2.2011.09.23.06.43**

UT06:27. On pointe Cal 1 HD 560.

UT06:51 Enfin, on enregistre!

- **HD886W1W2E2.2011.09.23.07.20**

UT07:25 On pointe HD 886. 15 premiers blocs pas bons, parce que nous avons ramené l'erreur sur le pic 23 de 50 micron à 10 micron. On a rajouté 15 blocs. Nous avons 3 pics :)

REF: W2

offset W1: 3.7mm, offset E2: 2.2mm

Climb_B1: 0.0mm, Climb_B3: -0.1mm

- **HD886CAL1W1W2E2.2011.09.23.08.08**

UT08:14. On pointe Cal 1 HD 560. On a perdu E2 entre Bloc 4-8. Les franges CLIMB sont instables. Plus de délai 24-34. Bloc 48 arrêt, pas de délai.

- **D_R2720.2011.09.23.08.38**

Program V41: TTauri

CLIMB : tracking **avec** enregistrement.

- **HD21051E2W1W2CAL.2011.09.23.08.44**
UT08:59. On pointe Cal 1 HD 17769. On voit 2 pics sure....
- **HD21051E2W1W2.2011.09.23.09.23**
UT09:28. On pointe Target HD 21051. On a vue seulement Pic 1.
- **HD21051E2W1W2CAL.2011.09.23.09.52**
UT09:58. On pointe Cal 1 HD 17769.
- **D_R2656.2011.09.23.10.38**
UT10:40 Spectral calibration looks strange.

Program V41: TTauri2

CLIMB : tracking **avec** enregistrement.

- **HD35984W2W1E2CAL.2011.09.23.10.44**
UT10:55. On pointe Cal 1 HD 31592. B1 pas de lumiere (periscope).
- **HD35984W2W1E2CAL.2011.09.23.11.32**
UT10:38. On pointe target: 35984.
Pic 1 bien net, doutes sur le 2.
- **HD35984W2W1E2CAL.2011.09.23.12.01**
UT12:10. On pointe Cal 1 HD 31592.
Franges tres instables... les pics ne sortent pas. Bizarre. Finalement le 1 sort, snr=3!
- **D_R2656.2011.09.23.12.47**

.....

FIN.....