

## Log CHARA/VEGA 2016-07-26

Observateurs : Nicolas (aux manettes), Fred (au clavier),  
Norm (au Mont)

---

(Heures UT)

02:50 Arrivée dans la salle d'observation et mise en marche de VEGA.

03:05 Norm signale un problème d'heure sur OPLE.

03:15 Le problème est résolu.

03:23 On pointe HD 123782 pour l'alignement.

**Configuration: E1P1B1 – E2P2B2 – W1P4B3  
(CLIMB tracking)**

**V16 (Karine Perraut)**

**Science : HD 120198**

03:30 On aligne sur **HD 123782**.

03:45 Alignement VEGA OK.

03:52 Pointage de **HD 119549** pour trouver les franges. La config a été  
cophasée hier.

03:58 Franges. **Offsets : E1 = +100  $\mu\text{m}$  – W1 = +2000  $\mu\text{m}$ .**

On pointe cal2 = HD 118214.

04:10 **HD120198CAL2E2E1W1.2016.07.26.03.17**

**E1 = +110  $\mu\text{m}$  W1 = +2080  $\mu\text{m}$  - CLIMB B1= 0.30 CLIMB B2 = 0.28.**

R0 ~ 9. Belles franges, sur les consignes à quelques microns près.

Pic E2W1 un peu empâté.

30 blocs enregistrés.

04:31 **HD120198E2E1W1.2016.07.26.04.25**

**E1 = +100  $\mu\text{m}$  W1 = +2140  $\mu\text{m}$  - CLIMB\_B1= 0.30 CLIMB\_B2 = 0.28.**

R0 ~ 8. Belles franges.

Troisième pic visible au bloc 15.

R0 autour de 10 en fin d'enregistrement.

40 blocs enregistrés.

04:49 On tente cal1 = HD120874 mais elle est trop faible pour CLIMB (K=6.2). On repart donc sur cal2.

04:55 Bande de nuages sur la partie du ciel qui nous intéresse, puis le ciel se couvre très rapidement en totalité.

06:28 **Calibration : D\_R2700.2016.07.26.06.26**

06:40 Paul Young nous a rejoints ...

07:05

**Notablement et**

**Uniformément**

**Absorbé.**

**Génant pour**

**Enregistrer de la**

**Science.**

08:05

**Nicolas,**

**Unilatéralement**

**Agacé,**

**Grogne**

**Enrage et**

**Souffle.**

08:40

**Navrant et**

**Usant d'**

**Attendre.**

**Gros**

**Emoussement de la**

**Sérénité.**

09:00 Le ciel se dégage. Malheureusement, Norm nous dit que la brise s'est levée et que les cendres volent. On ne peut pas ouvrir !

**Certes,**

**Espoir**

**Nourri, mais**

**Désespérément**

**Réprouvé,**

**Effacé,**

**Saboté !**

10h15

**Creusés et**  
**Epuisés,**  
**Nous**  
**Décidons de**  
**Remplir nos**  
**Estomacs à**  
**Satiété.**

11:20 L'affaire est entendue, c'est plié, les carottes sont cuites, la messe est dite ... « Moi ch'serais pas étonné qu'on ferme ! » [Les Tontons Flingueurs : Nico et Fred].