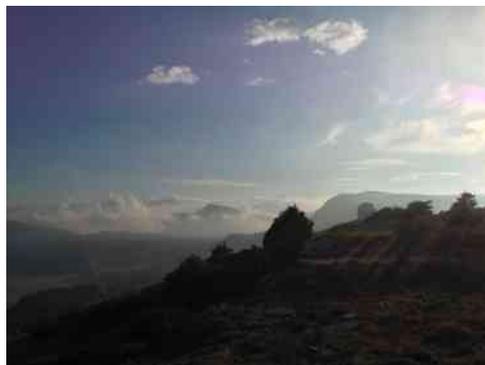


Log d'observation VEGA du 10/6/2016

F. Morand aux commandes, F. Millour et M. Mouelhi à côté, et Norm Vargas sur place.

Résumé : 1 point E1E2W2 Kappa Dra non calibré, 1 point E1E2W2 T Vul non calibré.



UTC 3h30 : on arrive, on démarre l'instrument, on lance les panneaux mais rien ne fonctionne (« Failed to open socket ople » pour opletab, ou « Failed to open port » pour les telescopegtk, tiptiltgtk, etc.). C'est un problème qui va et qui vient (réseau).

Le réseau est super lent. On a finalement trouvé une solution qui marche tant bien que mal : lancer les panneaux à partir de ctrlvega au MWI

On pointe Eps Uma pour l'alignement, alignement NIRO difficile, optimisation tiptilt sur E2 car 10x moins de flux que sur les autres scopes. Après optimisation on a un facteur 2 en flux sur E2 comparé à E1.

5h : on a pointé Kappa Dra on recherche les franges avec CLIMB

5h23 : CLIMB ne veut toujours pas marcher. On tente la recherche de franges avec VEGA.

On enregistre **HD109387E1E2W2.2016.06.10.05.54**

Calibration spectrale associée : **D\_R2656.2016.06.10.07.05**

On ferme à cause de l'humidité.

8h48 : on rouvre. On acquiert Kappa Dra, on a un problème avec le xpico2

8h57 : Finalement on dicte à Norm les commandes à envoyer sur le xpico2 le panneau ne veut pas se lancer... « Failed to open port »

9h03 : On cherche les franges. Toujours des problèmes de connexion avec l'OPLE server. Un restart du confserver ne change rien au problème.

On relance tout.

On finit par trouver les franges parce que la manip est tombée en marche... Et on enregistre.

offsets E1 3360 W2 -290

Nuages qui passent aux blocs 29 et 30

9h49 : on finit l'enregistrement

10h0 : on est passé sur HD142105, on trouve les franges sur E1E2 à 2800

10h37 : on n'a pas trouvé les franges sur 142105

On pointe T Vul, on trouve des franges, on enregistre.

Les pupilles sont très approximativement centrées car on n'a toujours pas la main sur les M10 (ni sur CLIMB)

**HD198726E1E2W2.2016.06.10.10.17**

On enregistre 30 blocs car pas CLIMB et contraste faiblard sur E2W2

10h50 : on passe à HD196740. W2 est récalcitrant...

11h52 : on a pointé une Be pour la fin de nuit, le calibrateur précédent, ben ça a pas marché parce que W2 est mal équilibré et les gais des moteurs ont été baissés. Résultat on ne peut pas pointer vers 80 degrés d'altitude.....

HD203467 sur E1E2

Problème avec OPLE again.....

Le séquenceur VEGA a planté

on n'arrive pas à centrer les franges, la nuit se finit sans qu'on ait pu enregistrer quoi que ce soit sur cette étoile.

Calibration spectrale pour T Vul :

**D\_R2700.2016.06.10.12.16**