

Log CHARA/VEGA 2015-06-04

Observateurs : Roxanne et Ulrike, Olli sur la montagne.
VEGA + CLIMB

UT 3h15 : On arrive, mais il fait encore jour.

UT 3h30 : on ouvre tout mais problème : *Error connecte socket on server P=192.168.3.169 Port=4124*. On vérifie la connexion avec le mont wilson (ça a l'air de fonctionner), on relance la boîte VPN, et ça ne fonctionne toujours pas. On restart le PwrServer, mais on a une erreur : *Error blind *** error during PwdServer launch*.

De toute façon, l'humidité est au seuil de 80%, et Olli préfère qu'elle se stabilise avant d'ouvrir les télescopes.

UT 4h18 : l'humidité dépasse les 80%, on doit attendre qu'elle descende.

UT 5h42 : l'humidité est toujours trop haute. Le confServer s'était arrêté hier (CHARA avait un peu fini en vrac) et n'avait pas été relancé ce matin, d'où l'erreur socket. On ferme tout et on rallume tout, et maintenant tout fonctionne.

Configuration E1-POP1 E2-POP2 W2-POP5

Programme V16

UT 6h42 : on ouvre finalement les télescopes. L'humidité est redescendue à 75%, pourvu qu'elle ne remonte pas. On pointe la checkstar HD125162.

UT 7h04 : Apparemment il y a un pb de tiptilt du laser sur CHARA, Olli doit aller dans le lab. Il soupçonne que quelque chose bloque le laser. On attend...

~~HD112185E2E1W2.2015.06.04.06.40~~

UT 7h18 : Voici ce que nous dit Olli à propos du problème : « The day shift had forgotten the corner cube mirrors in. They blocked the path of the laser. However, I had to break the ople laser path in fixing it so l'll have to also re-home the carts. »

UT 7h36 : l'ICS n'a pas suivi donc on doit la rouvrir.

UT 8h00 : on est prêt, on voit les franges sur E1E2 mais elles sont à la mauvaise place. Il manque la fenêtre CLIMB_B1 pour les déplacer !! Grrr... En fait elle n'est pas ouverte du côté de CHARA.

UT 8h30 : après l'intervention de Nicolas, Anthony, Jean-Mi et al. on a finalement BC1. Ouf !

UT 8h31 : maintenant ce sont les franges qu'on a perdues...

UT 8h52 : le tiptilt crashe...on doit rouvrir BC1...

~~HD112185E2E1W2.2015.06.04.09.03~~

UT 9h11 : on a les franges sur CLIMB, mais pas sur VEGA.

UT 9h43 : on voit E1E2 sur VEGA mais c'est difficile de les bouger, on dirait qu'elles restent à la même position (sûrement dû au fait qu'on est en HR). Les nuages s'en mêlent, on ne voit plus les franges sur VEGA... D'ailleurs, R0 entre 1 et 5 cm.

UT 10h : yen a marre. On change vers un programme plus facile.

Configuration S1-POP4 S2-POP5

Programme V66

UT 10h18 : On point HD 191610. Le tiptilt ne tient pas à cause des nuages.

UT 10h28 : on essaie de faire les pupilles mais on ne voit pas grand chose.

UT 10h41 : pas de photons sur les caméras, probablement à cause des nuages.

UT 10h35 : le tiptilt ne tient plus, trop de nuages et pas assez de photons.

UT 11h : on ferme. Mauvaise nuit.