AIMsight

POINT DE SITUATION

NEBRASKA

Du 3 au 31 octobre 2026

RÉSUMÉ

Ce qui s’est passé en octobre

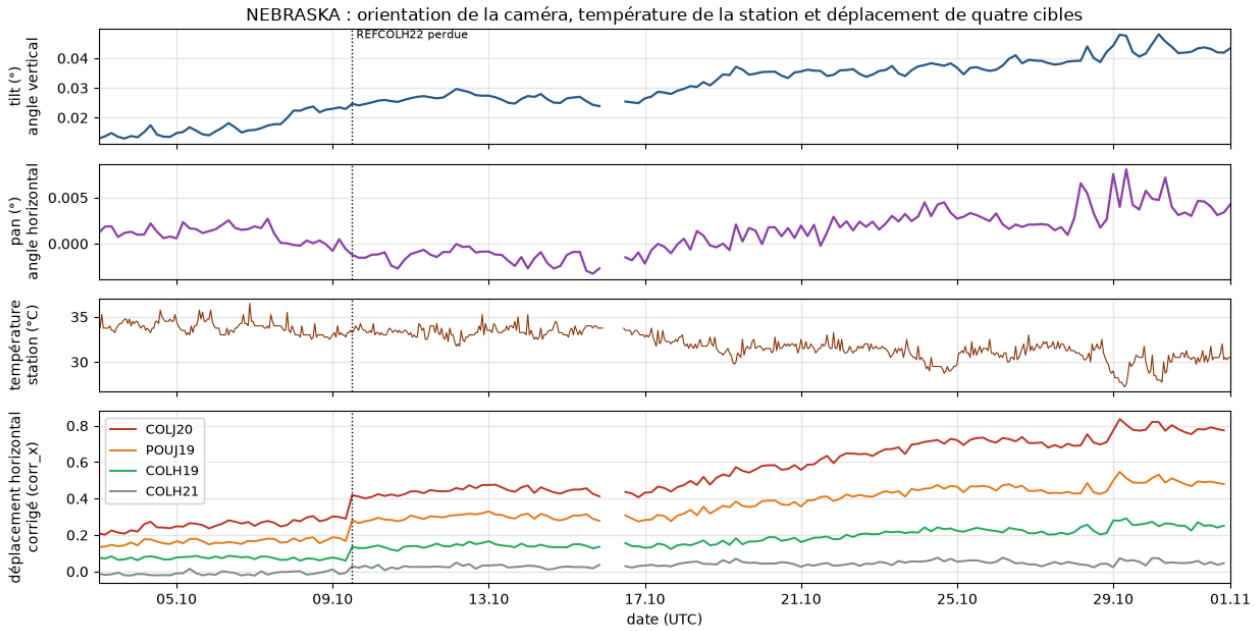
1. **7 oct. et depuis** : la caméra bouge peu à peu.
2. **9 oct. et depuis** : une référence perdue, REFCOLH22.
3. **13–17 oct.** : la caméra revient un peu en arrière.
4. **15–16 oct.** : une nuit sans mesure.
5. **28–30 oct.** : trois matins où les courbes sautent.

ÉVÉNEMENT 1

La caméra bouge peu à peu

- **Quand** : depuis le 7 octobre, sans revenir ; plus vite à partir du 17.
- **Cibles** : surtout COLJ20, POUJ20, POUJ19 et COLJ19.
- **Ce qu'on voit** : le tilt de la caméra monte, son pan varie aussi ; ces courbes suivent le tilt.

Diagnostic : le mouvement de la caméra (tilt et pan) est réel et mal compensé : ces courbes suivent la caméra. On ne sait pas ce qui la fait bouger : fixation, mur ou autre.



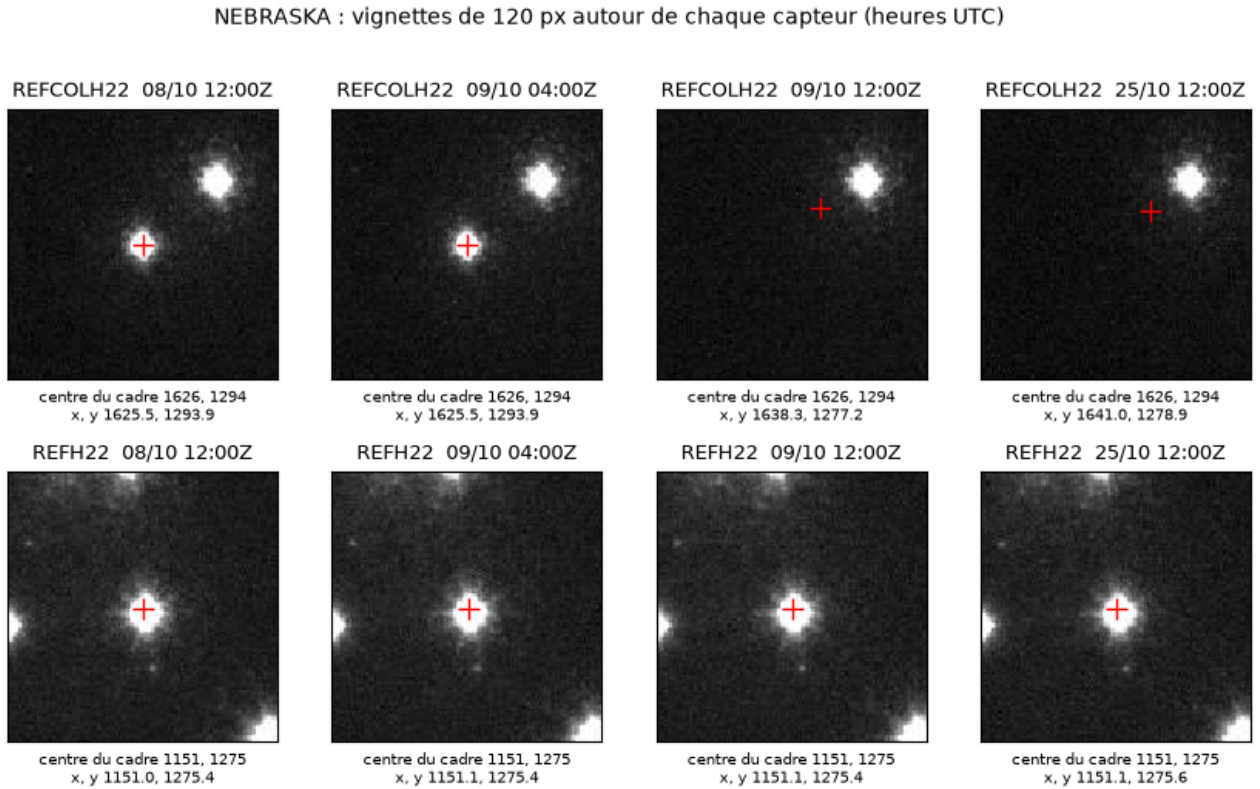
De haut en bas : tilt et pan de la caméra, température de la station, déplacement horizontal (corr_x) de quatre cibles. Pointillé : perte de REFCOLH22.

ÉVÉNEMENT 2

Une référence perdue depuis le 9 octobre

- **Quand** : depuis le 9 octobre à 12:00 UTC, sans retour.
- **Ce qu'on voit** : la tache de REFCOLH22 a disparu ; toutes les cibles sautent ensemble.

Diagnostic : la compensation ne repose plus que sur deux références ; le moindre écart de l'une fait bouger toutes les cibles. Le saut du 9 survient à la perte de la référence.



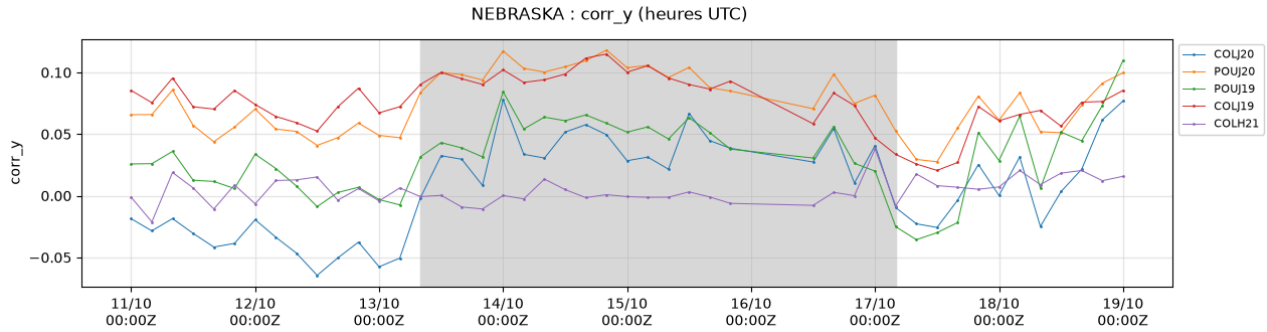
Au-dessus de chaque image : la cible et l'heure UTC ; croix rouge : le point mesuré.

ÉVÉNEMENT 3

Du 13 au 17 octobre, la caméra revient un peu

- **Quand** : du 13 octobre vers 12:00 UTC au 17 octobre au matin.
- **Ce qu'on voit** : la courbe verticale des cibles du haut monte d'un cran, puis redescend.

Diagnostic : la caméra revient un peu en arrière, puis repart le 17 ; mal compensée avec deux références, elle fait cette bosse dans les courbes.



Déplacement vertical (corr_y) de cinq cibles, du 11 au 19.10. En gris, la bosse ; COLH21 reste plate.

ÉVÉNEMENT 4

Une nuit sans mesure, du 15 au 16 octobre

- **Quand** : du 15 octobre 20:00 au 16 octobre 12:00 UTC.
- **Ce qu’on voit** : aucune mesure, ni des cibles ni de la station.
- La tension est normale avant et après ; les courbes reprennent au même niveau.

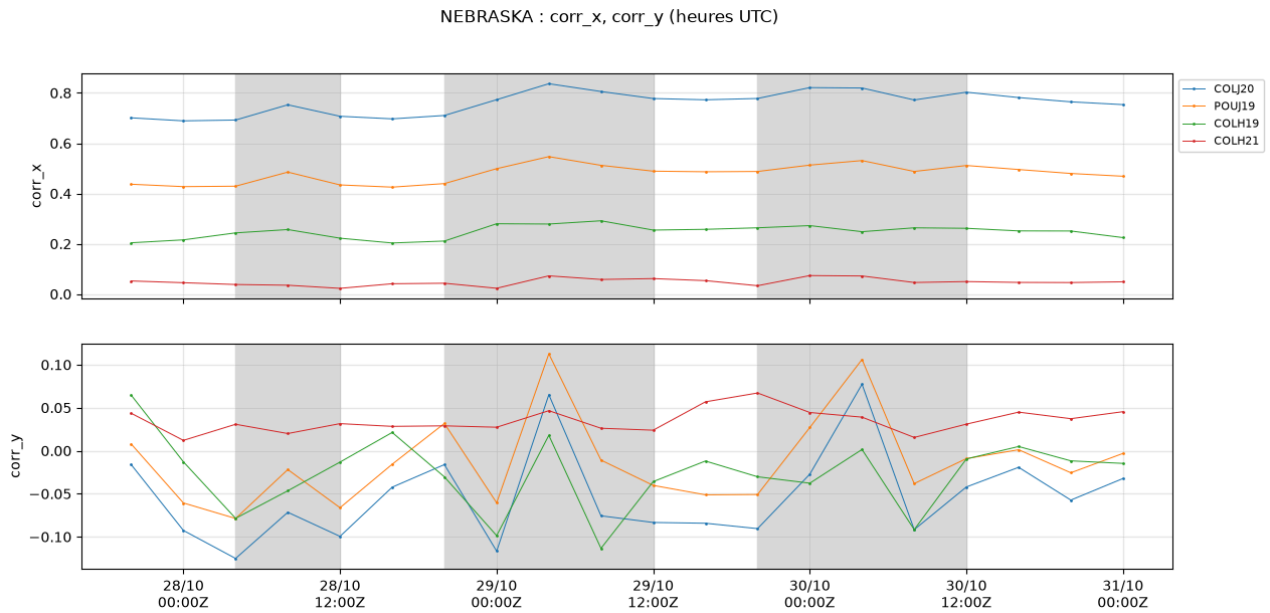
Diagnostic : la station ou la transmission s’est arrêtée, sans manque d’énergie ; on ne peut pas dire laquelle.

ÉVÉNEMENT 5

Trois matins où les courbes sautent

- **Quand** : le 28 octobre vers 08:00 UTC ; les 29 et 30, de 00:00 à 12:00 UTC.
- **Ce qu'on voit** : la caméra bouge un peu plus, puis revient vers midi ; REFH22 se voit moins bien.

Diagnostic : ces sauts communs surviennent quand la caméra bouge un peu plus et que REFH22 se voit moins bien ; les images n'en montrent pas la cause.



Déplacement horizontal (corr_x, en haut) et vertical (corr_y, en bas) de quatre cibles, du 28 au 31.10. En gris, les trois matins ; COLH21 bouge peu.

Conclusion : ce qui rend les mesures moins fiables

- La caméra bouge peu à peu depuis le 7 octobre, pour une cause inconnue.
- Depuis le 9 octobre, la référence REFCOLH22 manque : la correction tient sur deux.
- Mal compensé, ce mouvement fait dériver les courbes des cibles du haut.
- Du 13 au 17 octobre et trois matins, la caméra bouge un peu plus.
- Nuit du 15 au 16 octobre : aucune mesure.

AIMsight

Nous restons à votre disposition

Pour toute question sur ce rapport, contactez le support AIMsight.

aimsight.ch · info@aimsight.ch
AIMsight SA
Route de Cité-Ouest 2 · 1196 Gland · Suisse