AIMsight

POINT DE SITUATION

# MICHIGAN

Du 3 au 31 octobre 2026

RÉSUMÉ

# Ce qui s’est passé en octobre

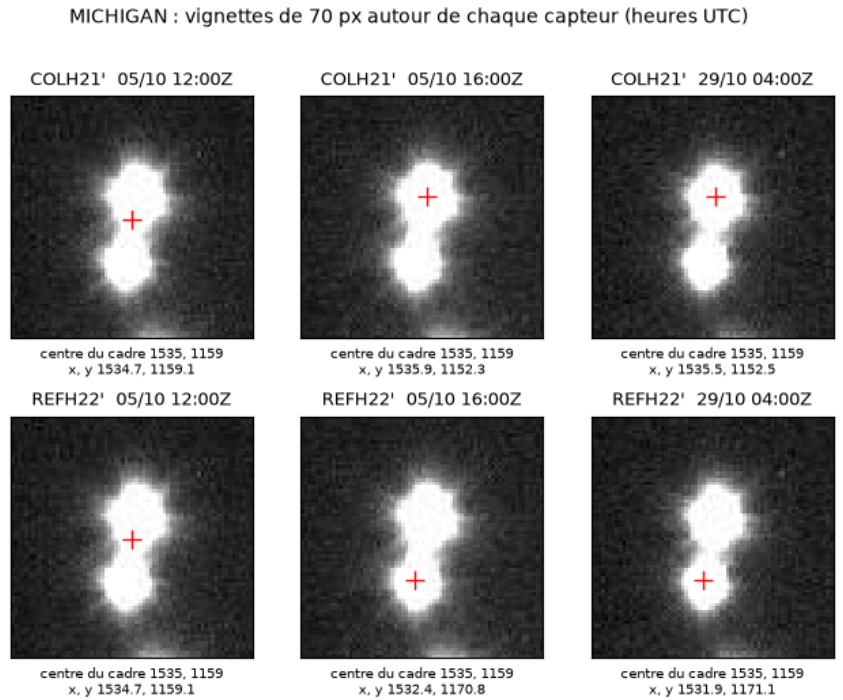
1. **5 oct. et depuis** : deux cibles trop proches, COLH21' et REFH22'.
2. **9 oct. et depuis** : une référence a disparu, REFPOU22.
3. **9–30 oct.** : quand la température baisse, les courbes descendent.
4. **15–16 oct.** : une nuit sans mesures.
5. **17–18 oct.** : toutes les courbes s’agitent ensemble.

ÉVÉNEMENT 1

# Deux cibles trop proches : COLH21' et REFH22'

- **Quand** : en permanence ; depuis le 5 octobre à 16:00 UTC, chacune mesure sa tache.
- **Ce qu'on voit** : leurs deux taches se chevauchent en partie ; le 5, leurs courbes sautent.

**Diagnostic** : ce chevauchement peut fausser la mesure de l'une comme de l'autre. Le saut du 5 octobre vient du changement de tache, pas de l'ouvrage.



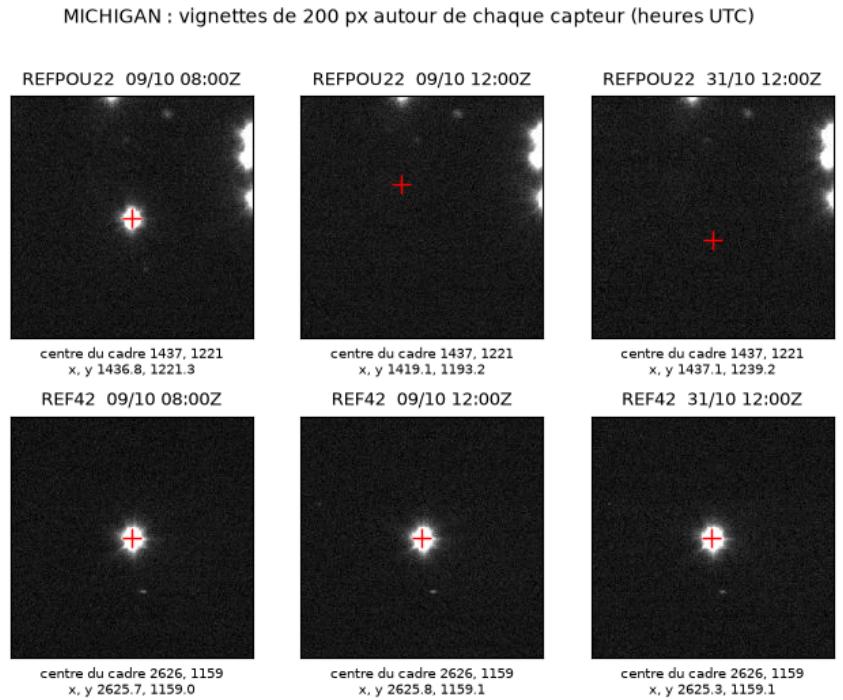

*Deux taches qui se chevauchent ; depuis le 5 octobre à 16:00, chaque mesure est sur sa tache.*

ÉVÉNEMENT 2

# Une référence a disparu le 9 octobre

- **Quand** : depuis le 9 octobre, entre 08:00 et 12:00 UTC, sans retour.
- **Ce qu'on voit** : la tache de REFPOU22 a disparu, sans obstacle visible ; toutes les courbes sautent ensemble.

**Diagnostic** : la correction du mouvement de la caméra ne repose plus que sur deux références. Le saut n'est pas un mouvement de l'ouvrage, mais toutes les courbes sont moins fiables tant que REFPOU22 manque.



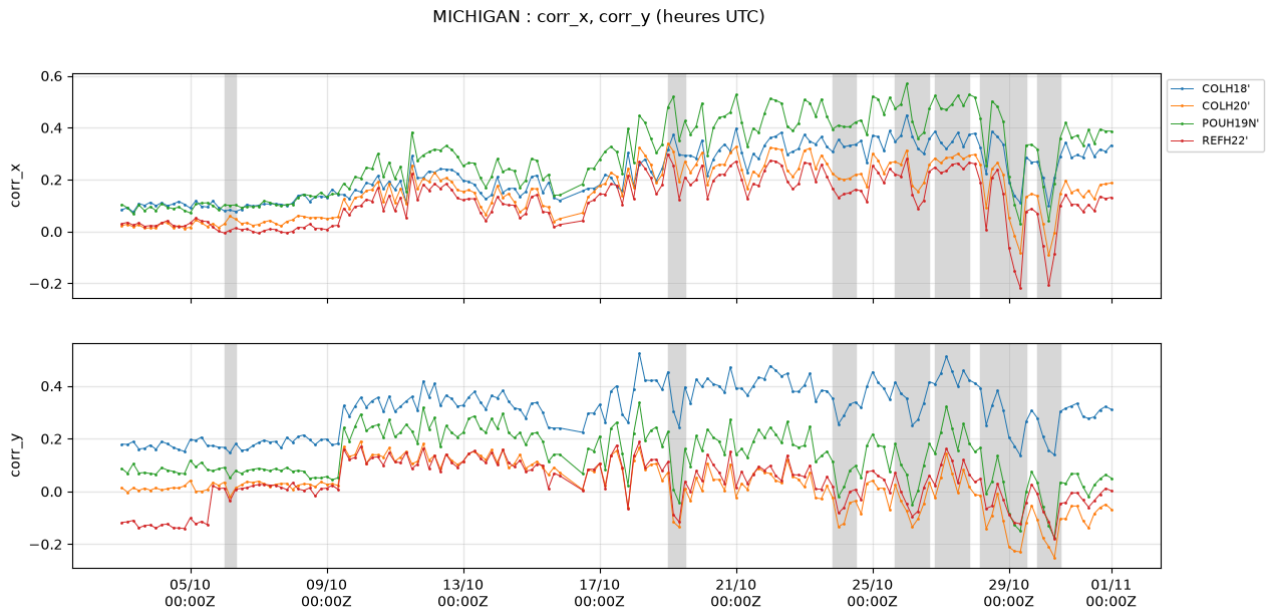

*REFPOU22 nette le 9 à 08:00, disparue à 12:00 ; REF42 inchangée.*

ÉVÉNEMENT 3

# Quand la température baisse, les courbes descendent

- **Quand** : dérive lente depuis le 9 octobre ; baisses brèves du 19 au 30.
- **Ce qu'on voit** : à chaque baisse, toutes les courbes descendent ensemble, puis reviennent.

**Diagnostic** : la caméra bouge réellement quand la température baisse, sans qu'on sache ce qui la fait bouger ; avec deux références, la correction ne le compense plus. Les cibles ne bougent pas entre elles : l'ouvrage ne bouge pas.




*Plages grisées : les baisses de température ; les courbes plongent ensemble, puis reviennent.*



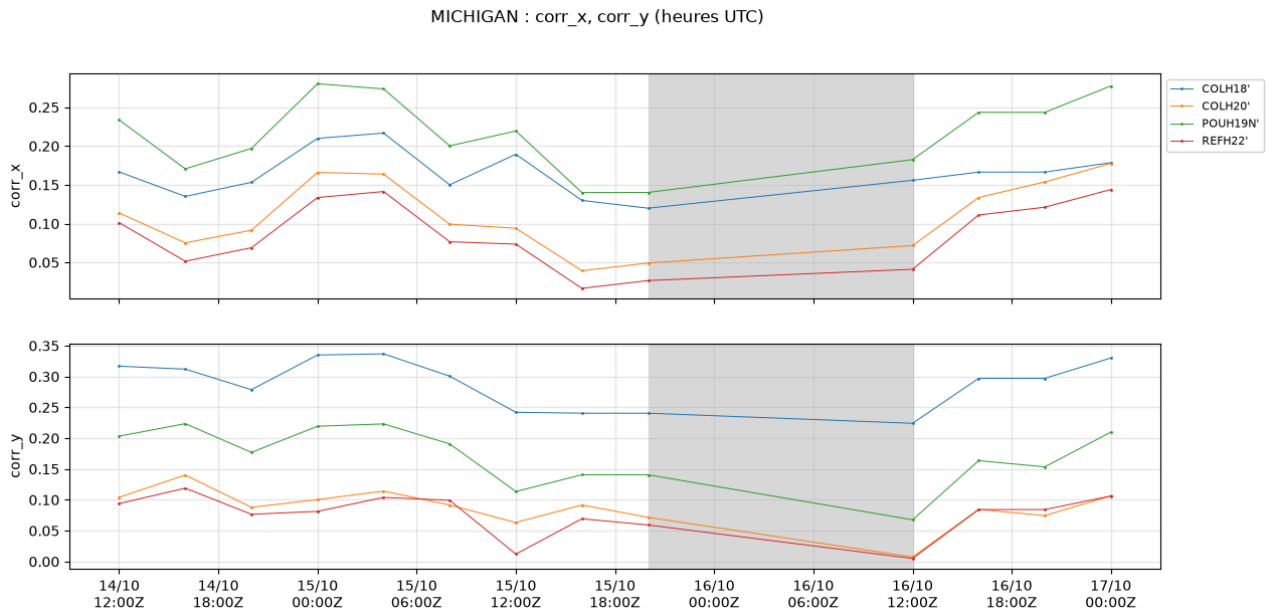
AIMsight

ÉVÉNEMENT 4

# Une nuit sans mesures, 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 ; tout reprend au même niveau.

**Diagnostic** : la station n'a rien enregistré, sans coupure d'alimentation ; la cause n'est pas établie. Rien n'a bougé pendant cette nuit.



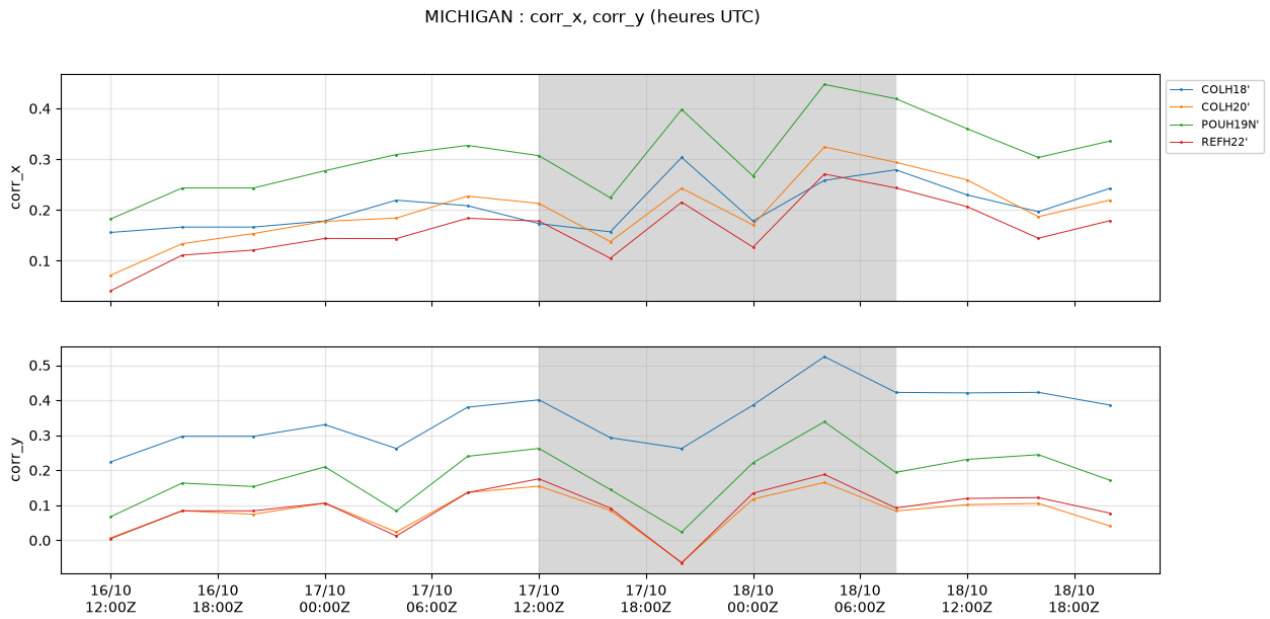

*Aucun point dans la plage grisée ; le trait relie seulement les mesures d'avant et d'après.*

ÉVÉNEMENT 5

# Les 17 et 18 octobre, les courbes s’agitent

- **Quand** : du 17 octobre 12:00 au 18 octobre 08:00 UTC, trois mesures.
- **Ce qu’on voit** : toutes les courbes plongent, puis remontent ensemble ; les cibles ne bougent pas dans l’image.

**Diagnostic** : un petit écart entre les deux références restantes est reporté sur toutes les cibles. Ce n’est pas un mouvement de l’ouvrage ; la cause de l’écart n’est pas établie.




*Plage grisée : toutes les courbes descendent puis remontent, avant de revenir.*

# Conclusion : aucun mouvement de l’ouvrage

## Pourquoi c’est moins fiable

- Une référence manque : la correction tient sur deux.
- La caméra bouge avec la température, la correction ne suit plus.
- Deux cibles trop proches peuvent fausser leur mesure.

## Ce qu’il faut faire

- Vérifier sur place le prisme de REFPOU22 et le rétablir.
- Déplacer COLH21' ou REFH22' pour séparer leurs taches.
- Nous signaler si une nuit sans mesures se répète.

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