



Secteur

VANTAGE [327313]

Identité de la machine

F1

Composant

Liquide de refroidissement

Fluide

CONVENTIONAL COOLANT (--- GAL)

RECOMMENDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indique que ce fluide est du (GENERIC) CONVENTIONAL COOLANT. Veuillez confirmer.

CORROSION

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

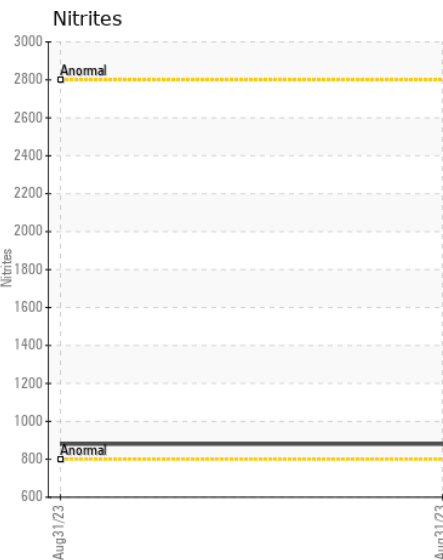
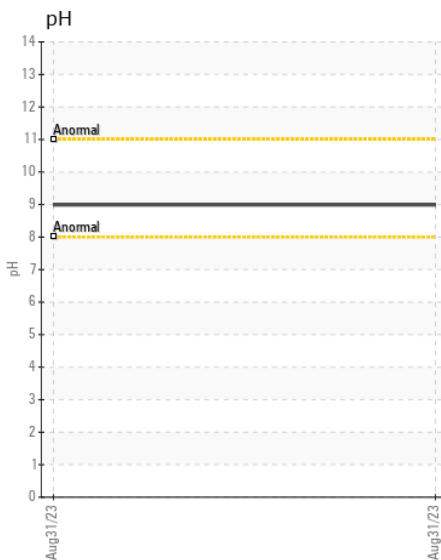
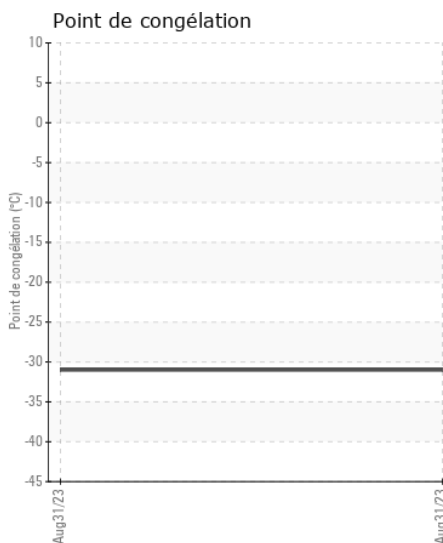
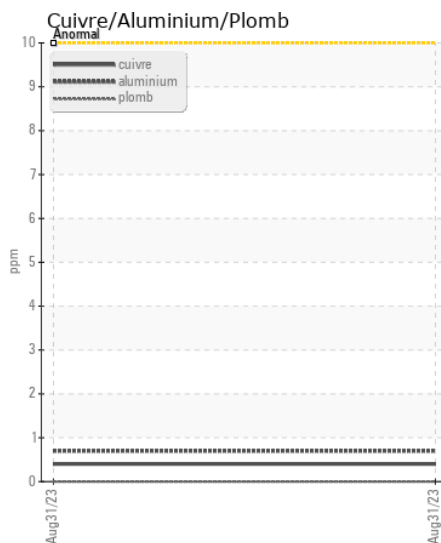
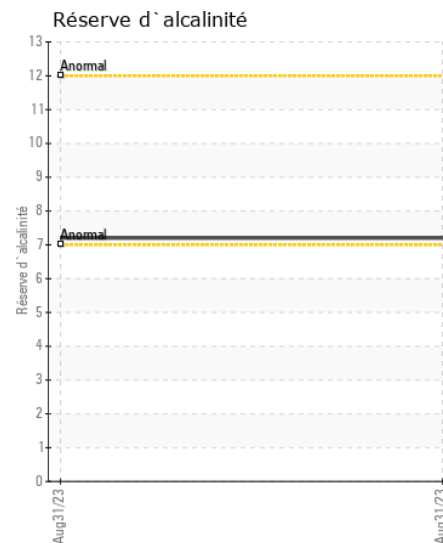
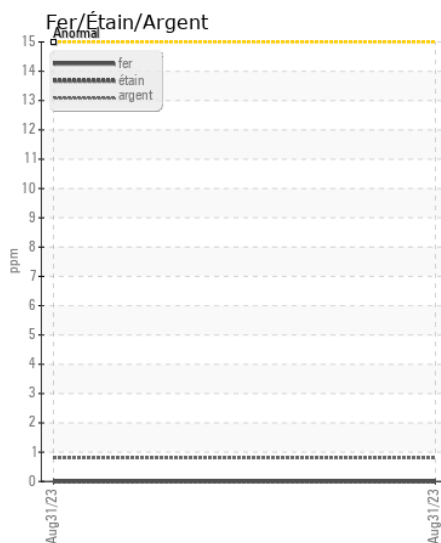
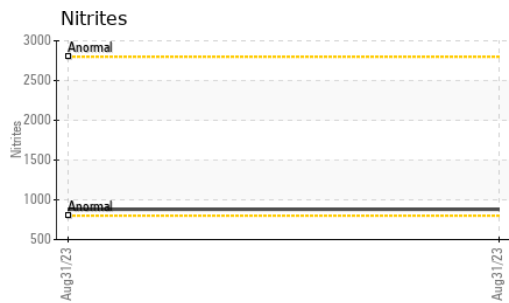
CONTAMINANTS

Il n'y a aucun indice de contamination dans l'agent de refroidissement.

ÉTAT DU LIQUIDE REFROIDISSEMENT

L'état de l'agent de refroidissement est acceptable pour la durée de service.

| Test | UOM | Method | Limit/Abn | Current | History1 | History2 |
|---|------------|-----------------|-----------|--------------------|----------|----------|
| Numéro d'échant. | | Client Info | | CU0021153 | --- | --- |
| Date d'échant. | | Client Info | | 31 Aug 2023 | --- | --- |
| Âge d la Machine | hrs | Client Info | | 183 | --- | --- |
| Âge de l'huile | hrs | Client Info | | 0 | --- | --- |
| Huile changée | | Client Info | | N/A | --- | --- |
| Statut de l'échant. | | | | NORMAL | --- | --- |
| Fer | ppm | ASTM D5185(m) | >15 | 0 | --- | --- |
| Aluminium | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | <1 | --- | --- |
| Cuivre | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | <1 | --- | --- |
| Plomb | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | 0 | --- | --- |
| Étain | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | 0 | --- | --- |
| Argent | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | <1 | --- | --- |
| Zinc | ppm | ASTM D5185(m) | >10 | 0 | --- | --- |
| Calcium | ppm | ASTM D5185(m) | >100 | 1 | --- | --- |
| Magnésium | ppm | ASTM D5185(m) | >40 | <1 | --- | --- |
| Apparence | scalar | Visual* | NORML | NORML | --- | --- |
| Odeur | scalar | Visual* | NORML | NORML | --- | --- |
| Apparence du liquide de refroidissement | | Visual* | Clear | Clear | --- | --- |
| Densité | | ASTM D1298* | | 1.065 | --- | --- |
| pH | Scale 0-14 | ASTM D1287* | 9.5 | 8.99 | --- | --- |
| Nitrites | ppm | Alcan Test Kit* | 1500 | 880 | --- | --- |
| Réserve d'alcalinité | Scale 0-20 | ASTM D1121* | 8.5 | 7.2 | --- | --- |
| Pourcentage de glycol | % | ASTM D3321* | 50 | 48.4 | --- | --- |
| Point de congélation | °C | ASTM D3321* | -40 | -31 | --- | --- |
| Carboxylate | | | | --- | --- | --- |
| Silicium | ppm | ASTM D5185(m) | | 65 | --- | --- |
| Phosphore | ppm | ASTM D5185(m) | | 942 | --- | --- |
| Bore | ppm | ASTM D5185(m) | | 246 | --- | --- |
| Molybdène | ppm | ASTM D5185(m) | | 405 | --- | --- |
| Sodium | ppm | ASTM D5185(m) | | 1441 | --- | --- |
| Potassium | ppm | ASTM D5185(m) | | 7726 | --- | --- |
| Couleur du liquide de refroidissement | | Visual* | Green | Other | --- | --- |



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : CU0021153
N° de laboratoire : 02580534
Numéro unique : 5633594
Analyse : COOL

CUMMINS EASTERN CANADA LP
 315 AV LIBERTE
 CANDIAC, QC
 CA J5R 6Z7
 Contact: Thomas Owens
 is275@cummins.com
 T: (450)638-6863
 F: (450)638-1202

Pour discuter ce rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.
 Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.
 La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.