



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	MARGINAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Secteur
[30707104]
 Identité de la machine
HDL CH5198
 Composant
Système hydraulique
 Fluid
NOT GIVEN (--- LTR)

RECOMMANDATION

Nous avons pris note que le filtre a été remplacé au moment de l'échantillonnage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiquent que ce fluide est du ISO 32 AW Hydraulic Oil. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon. Veuillez communiquer avec un représentant Cummins AOK au sujet de l'achat d'une trousse d'échantillonnage appropriée à vos besoins. Notez: nous recommandons d'acheter les trousse MOB 2 pour cet équipement, ce testkit inclut le Compte de Particule pour déterminer la propreté ISO du liquide.

USURE

Le taux de plomb est marginal. Les taux d'usure de tous les autres composants sont normaux.

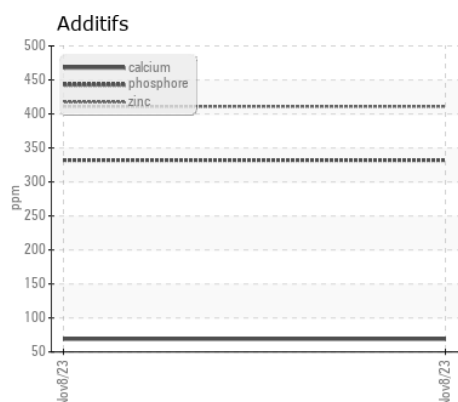
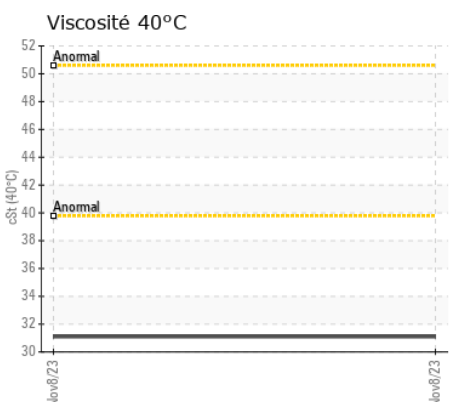
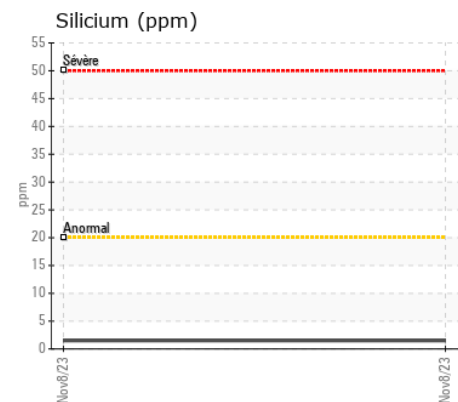
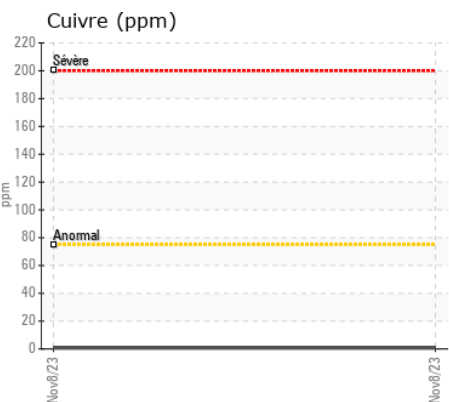
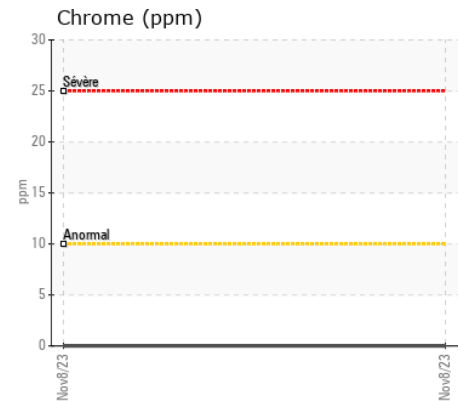
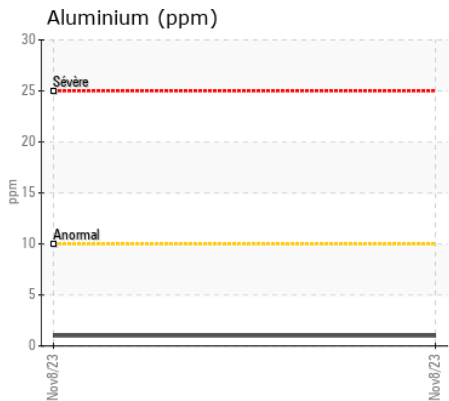
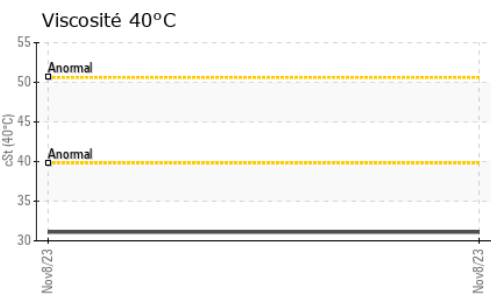
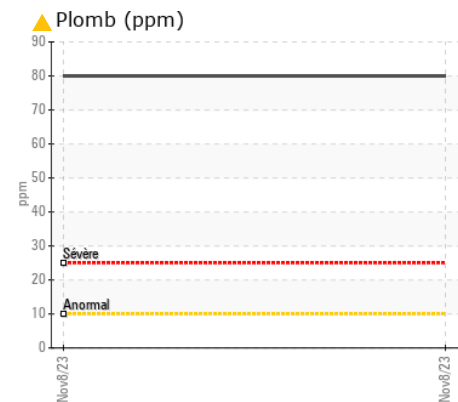
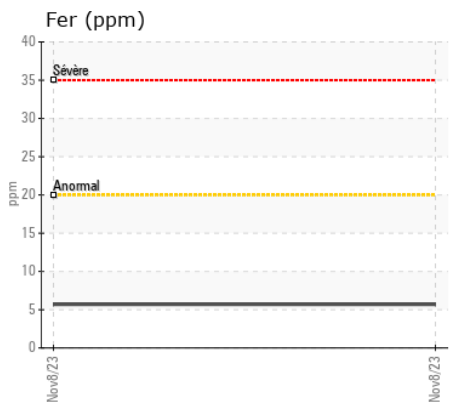
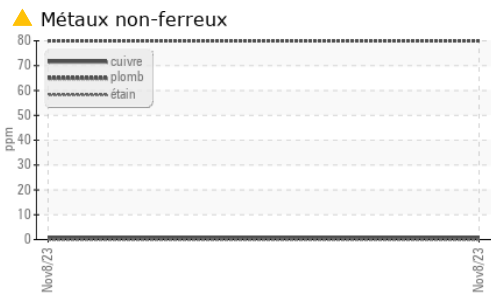
CONTAMINATION

Il n'y a aucune indication de contamination dans le composant (non confirmée).

ÉTAT DU FLUIDE

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

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		CU0015664	---	---
Date d'échant.		Client Info		08 Nov 2023	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Not Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				MARGINAL	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>20	6	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	▲ 80	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>75	<1	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	---	---
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		69	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		332	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		411	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2211	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		31.1	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : CU0015664 **Reçu** : 20 Dec 2023
N° de laboratoire : 02604432 **Diagnostiqué** : 21 Dec 2023
Numéro unique : 5697517 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1

Hydro Quebec
 2625 Lebourgneuf Boulevard
 Quebec, QC
 CA G2C 1S2
 Contact: Catherine Vaillancourt
 vaillancourt.catherine@hydro.qc.ca
 T: (418)998-8321
 F:

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.