



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	SÉVÈRE
ÉTAT DU FLUIDE	SÉVÈRE

Secteur

[326488]

Identité de la machine

33201002

Composant

Moteur diesel

Fluide

NOT GIVEN (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier le système d'injection de carburant. Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Veuillez préciser la marque et le modèle du composant lors du prochain échantillon. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon.

USURE

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

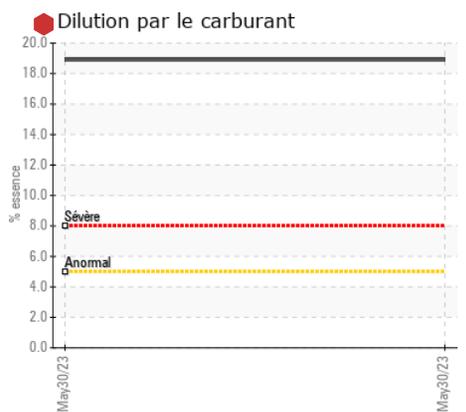
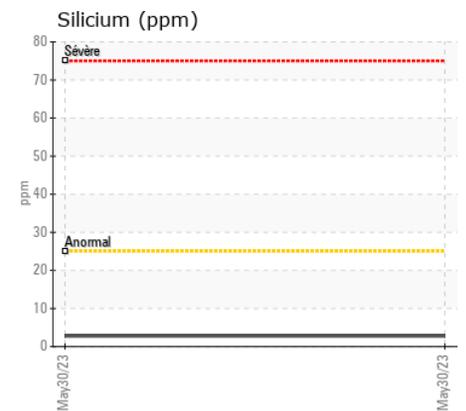
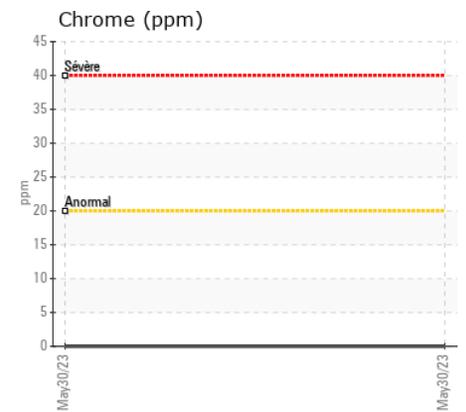
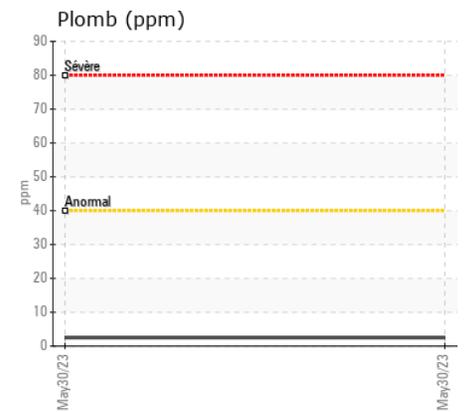
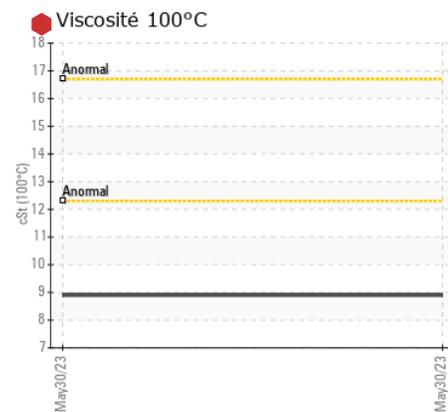
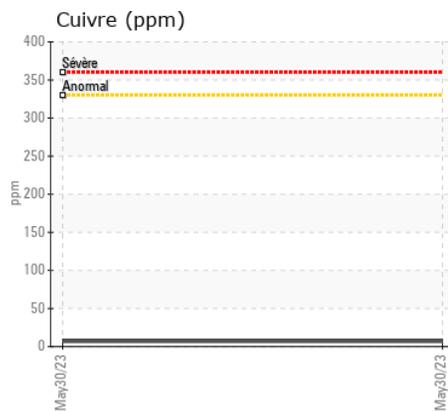
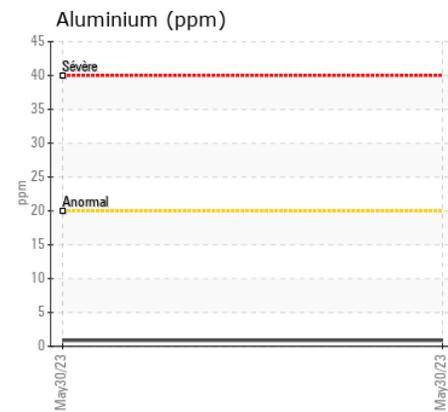
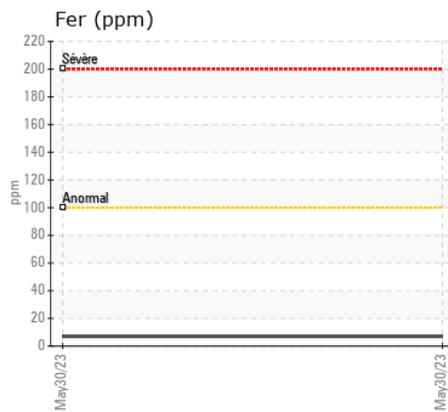
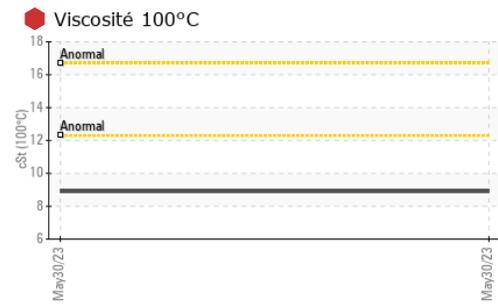
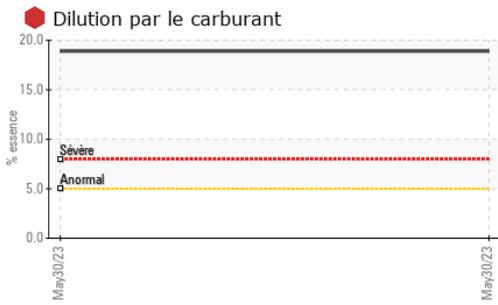
CONTAMINATION

Quantité élevée de carburant dans l'huile. Les tests confirment la présence de carburant dans l'huile.

ÉTAT DU FLUIDE

Il y a du carburant dans l'huile, ce qui réduit la viscosité. L'huile ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		CU0021509	---	---
Date d'échant.		Client Info		30 May 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		N/A	---	---
Filtre changé		Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.				SEVERE	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	7	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	2	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	7	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<1	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	3	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Essence	%	ASTM D7593*	>5	18.9	---	---
Glycol		WC Method		NEG	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0.1	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	6.8	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	17.5	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		17	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		30	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		340	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1526	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		819	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		899	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2275	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	12.1	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)		8.9	---	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : CU0021509
N° de laboratoire : 02561334
Numéro unique : 5590375
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: FuelDilution, PercentFuel)

CUMMINS EASTERN CANADA LP
 315 AV LIBERTE
 CANDIAC, QC
 CA J5R 6Z7
 Contact: Gabriel Tremblay
 Gabriel.tremblay@cummins.com
 T:
 F: (450)638-6731

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.