



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

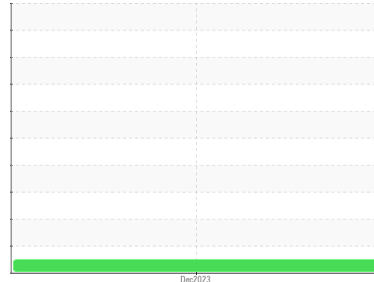
CATERPILLAR WL0388

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

CAT TDTO 30W (--- GAL)



DIAGNOSTIC

Recommendation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Usure

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

Contamination

Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

État Du Fluide

L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		GFL0094620	---	---
Date d'échant.	Client Info		01 Dec 2023	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	11525	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	---	---
Huile changée	Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.			NORMAL	---	---

CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method	>0.1	NEG	---	---

MÉTAUX D'USURE

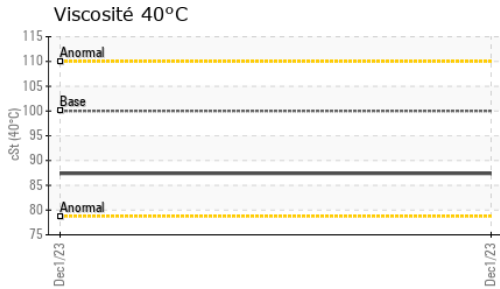
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	23	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	2	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---

ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		2	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		11	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	2980	3133	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1100	1075	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1270	1313	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		8074	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---

CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		1	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---



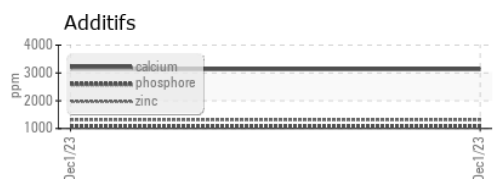
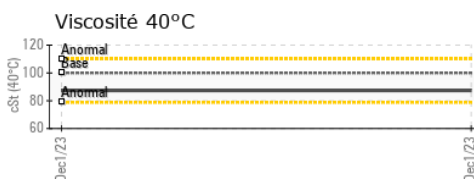
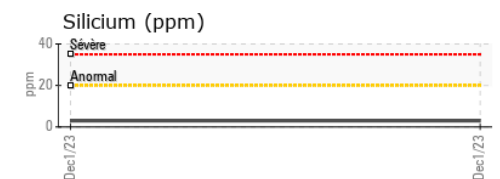
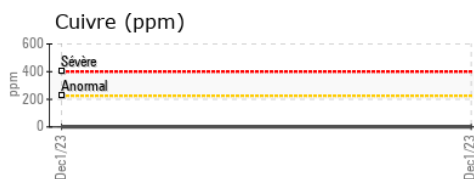
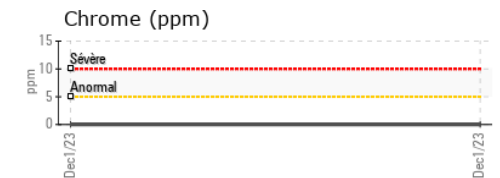
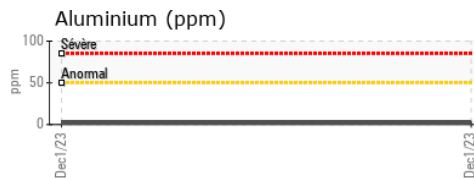
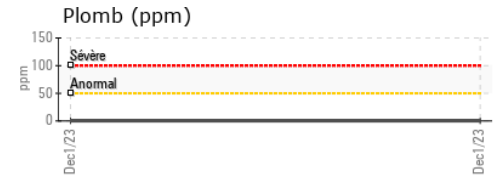
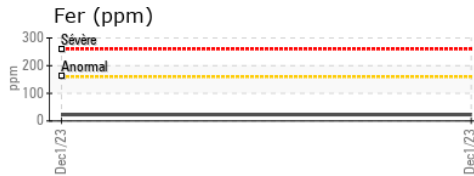
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	---	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	---	---
Eau libre	scalar	Visual*	---	---	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	100	87.4	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
-------------------------	---------	-------------	--------	--------	--------

Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

GRAPHIQUES



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental 791MAT - Matane**
N° d'échantillon : GFL0094620 **Reçu** : 07 Dec 2023 29 rue Brilliant
N° de laboratoire : **02601608** **Diagnostiqué** : 07 Dec 2023 Matane, QC
Numéro unique : 5694693 **Diagnostiqueur** : Wes Davis CA G4W 0J7
Analyse : MOB 1 Contact: B Berube
 bberube@matrec.ca

Pour discuter cette 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.

T:
F: