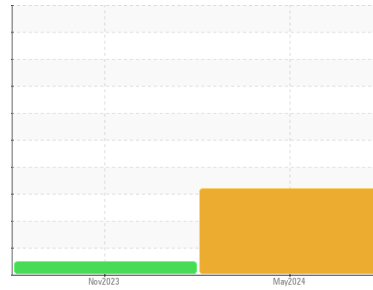




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



USURE



Identité de la machine

FREIGHTLINER 520050

Composant

Transmission

Fluid

PETRO CANADA TRAXON E SYNTHETIC CD-50 (43 GAL)

DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

▲ Usure

Usure de disque d'embrayage et (ou) du système de refroidissement.

Contamination

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

● État Du Fluide

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. Le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0094607	GFL0100819	---
Date d'échant.	Client Info			21 May 2024	20 Nov 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		13107	12049	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		1058	0	---
Huile changée	Client Info			Not Chngd	Not Chngd	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	NORMAL	---

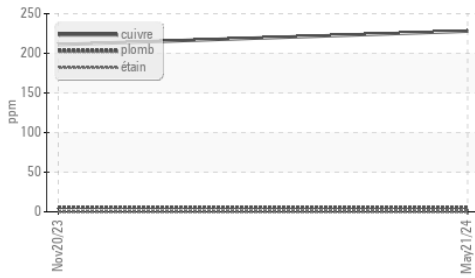
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	NEG	NEG	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	112	94	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	4	3	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	5	6	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>200	▲ 228	211	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---

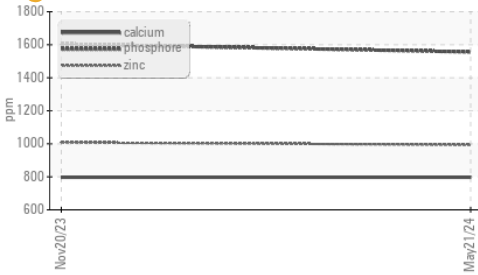
ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	1	● 34	35	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	1	<1	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		3	2	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	● 186	166	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	● 797	797	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1072	● 1556	1604	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	4	● 993	1008	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	439	● 1997	2040	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	10	10	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		3	4	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	2	---

▲ Métaux non-ferreux



● Additifs



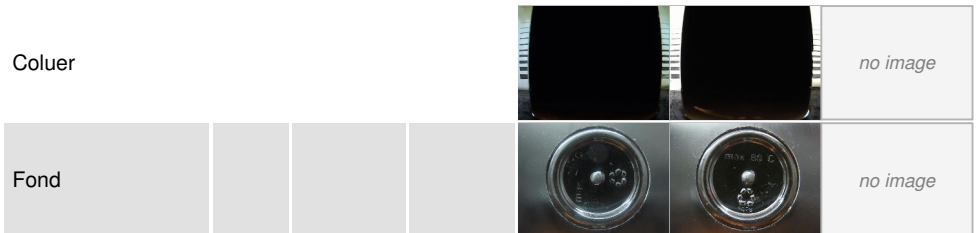
Viscosité 40°C



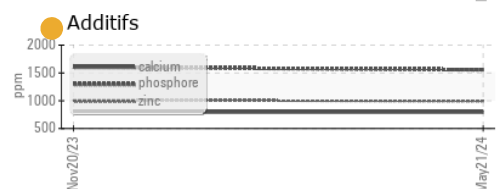
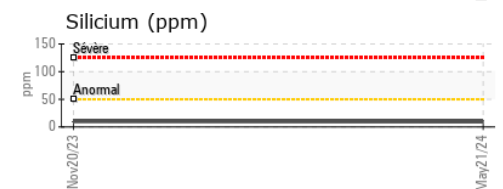
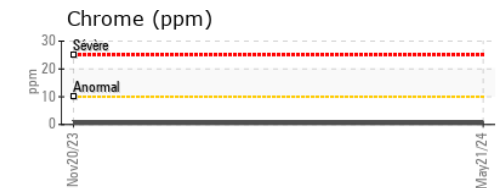
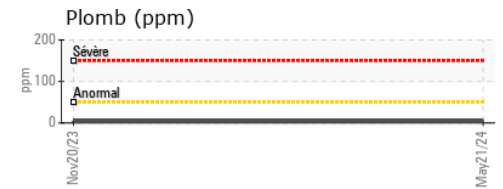
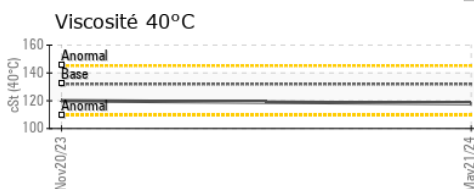
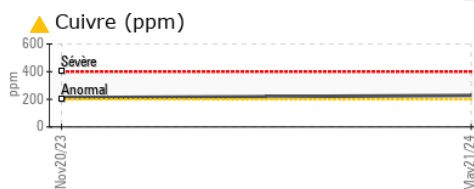
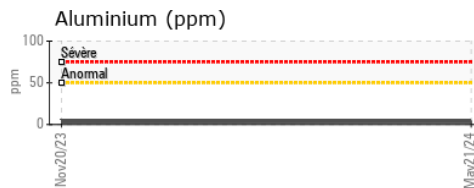
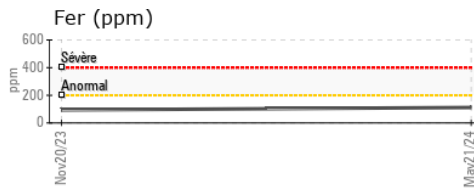
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	132	118	120

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental 791MAT - Matane**
N° d'échantillon : GFL0094607 **Reçu** : 24 May 2024 29 rue Brilliant
N° de laboratoire : 02637517 **Tested** : 24 May 2024 Matane, QC
Numéro unique : 5786679 **Diagnostiqué** : 24 May 2024 - Kevin Marson 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.