



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

**NORMALE**



Identité de la machine

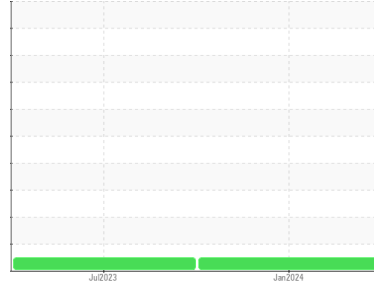
**FREIGHTLINER 820060**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluid

**PETRO CANADA DURADRIVE HD SYNTHETIC ATF (--- GAL)**



## DIAGNOSTIC

### Recommandation

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		<b>GFL0094639</b>	GFL0080973	---
Date d'échant.	Client Info		<b>19 Jan 2024</b>	28 Jul 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	<b>6532</b>	5687	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	<b>845</b>	5687	---
Huile changée	Client Info		<b>Not Changd</b>	Not Changd	---
Statut de l'échant.			<b>NORMAL</b>	NORMAL	---

## CONTAMINATION

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

## MÉTAUX D'USURE

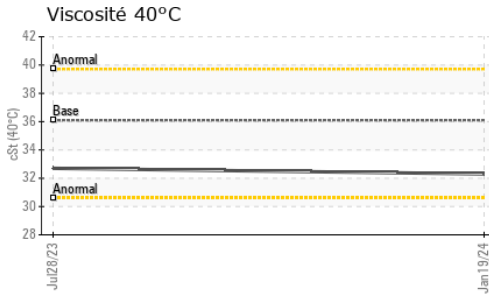
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m) >160	<b>107</b>	108	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m) >5	<b>&lt;1</b>	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m) >5	<b>&lt;1</b>	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m) >5	<b>0</b>	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m) >50	<b>35</b>	32	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m) >50	<b>5</b>	4	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m) >225	<b>12</b>	13	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m) >10	<b>2</b>	2	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	---

## ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	<b>71</b>	71	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>2</b>	2	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>78</b>	81	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	<b>226</b>	242	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	<b>8</b>	8	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	<b>1884</b>	1911	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	<1	---

## CONTAMINANTS

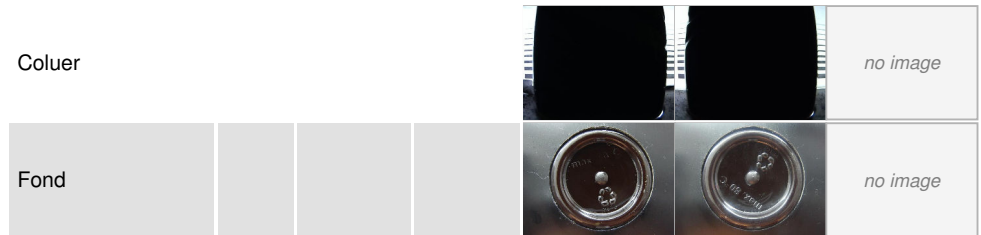
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m) >20	<b>12</b>	13	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>20</b>	17	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m) >20	<b>3</b>	2	---



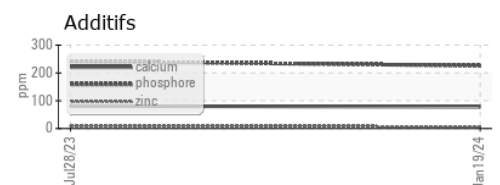
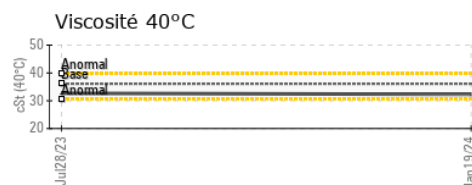
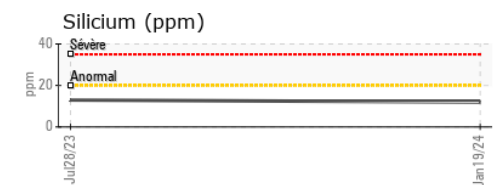
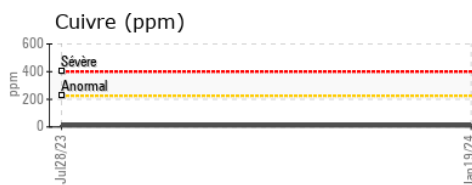
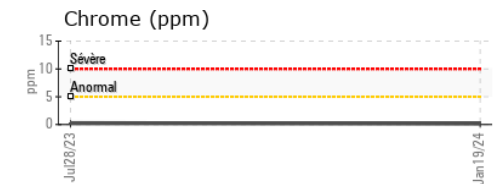
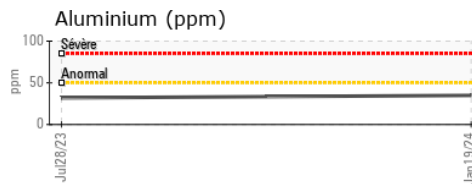
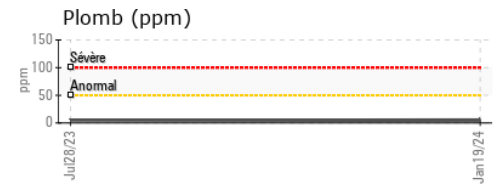
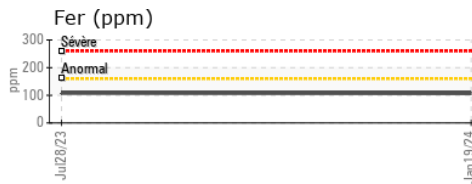
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	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)	36.1	<b>32.3</b>	32.7

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** : GFL0094639 **Reçu** : 26 Jan 2024 29 rue Brilliant  
**N° de laboratoire** : **02611615** **Diagnostiqué** : 29 Jan 2024 Matane, QC  
**Numéro unique** : 5720710 **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: