



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

USURE



Identité de la machine

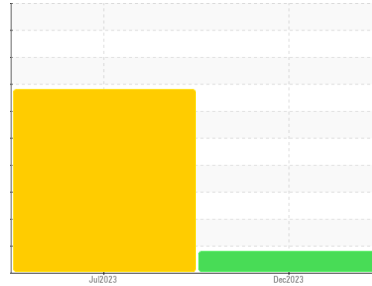
## FREIGHTLINER 820058

Composant

### Transmission (Auto)

Fluid

### HD AUTOMATIC SYNTH (--- GAL)



## DIAGNOSTIC

### ▲ Recommendation

Nous vous recommandons de vidanger le fluide 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.

### ▲ Usure

Il y a indication d'usure du convertisseur de couple.

### Contamination

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

### État Du Fluide

le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

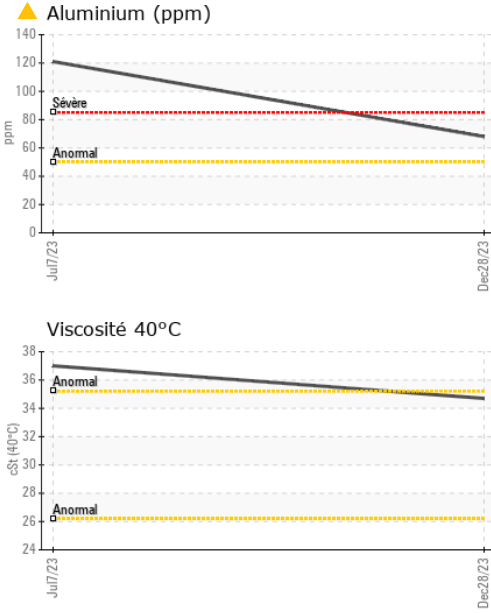
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>GFL0100800</b>	GFL0080959	---
Date d'échant.	Client Info			<b>28 Dec 2023</b>	07 Jul 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>7059</b>	6109	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>531</b>	6109	---
Huile changée	Client Info			<b>Not Changd</b>	Not Changd	---
Statut de l'échant.				<b>ABNORMAL</b>	SEVERE	---

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

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>109</b>	▲ 228	---
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>68</b>	■ 121	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>10</b>	21	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>12</b>	18	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>3</b>	6	---
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>82</b>	79	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	5	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3</b>	2	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>35</b>	39	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>232</b>	298	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>10</b>	15	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>859</b>	515	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>11</b>	18	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>24</b>	48	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>0</b>	7	---

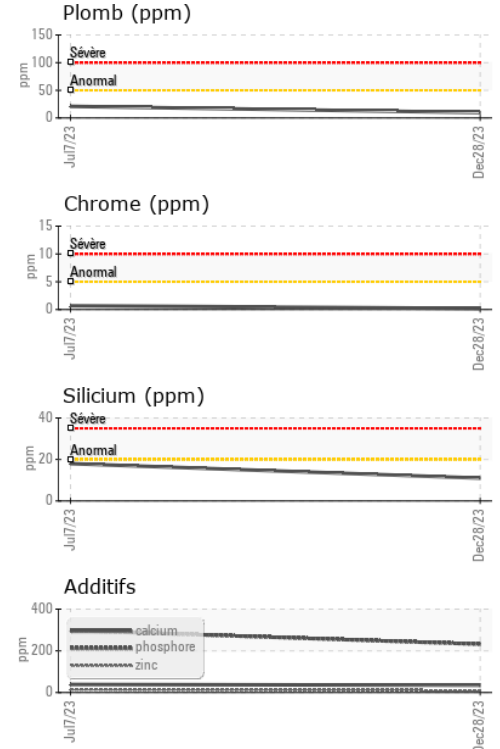
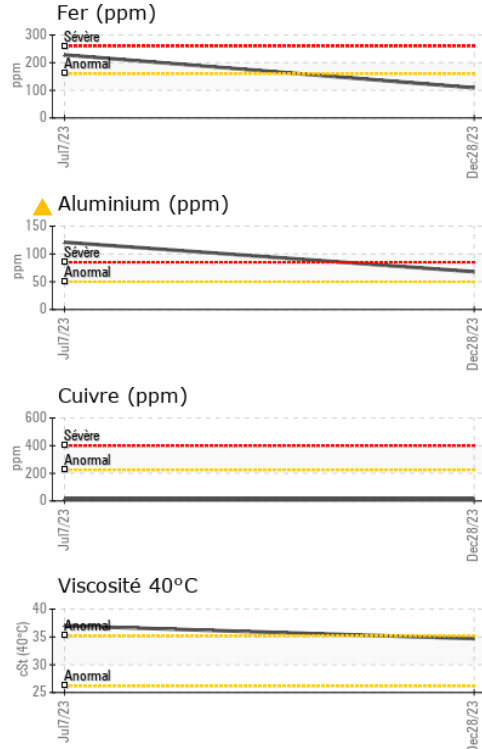


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	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)	34.7	37.0	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer					no image
Fond					no image

## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental 791MAT - Matane**  
**N° d'échantillon** : GFL0100800 **Reçu** : 04 Jan 2024 **29 rue Brilliant**  
**N° de laboratoire** : 02606595 **Diagnostiqué** : 04 Jan 2024 **Matane, QC**  
**Numéro unique** : 5707681 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson **CA G4W 0J7**  
**Analyse** : MOB 1 **Contact: B Berube**

Pour discuter ce rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131. **bberube@matrec.ca**  
 Test denoted (\*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab. **T:**  
 La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada. **F:**