



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

EAU



Identité de la machine

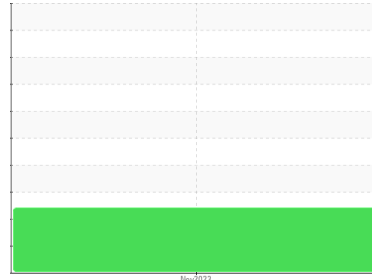
**OR706**

Composant

**Entraînement de tourelle**

Fluide

**GEAR OIL SAE 90W140 (--- GAL)**



## DIAGNOSTIC

### ▲ Recommendation

Nous vous recommandons de vérifier la source de l'infiltration d'eau. 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. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiquent que ce fluide est du (GENERIC) GEAR OIL SAE 90W140. Veuillez confirmer.

### Usure

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

### ▲ Contamination

Concentration modérée d'eau dans l'huile. Présence d'eau libre.

### État Du Fluide

l'huile ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

## INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		<b>GFL0097023</b>	---	---
Date d'échant.	Client Info		<b>15 Nov 2023</b>	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	<b>12</b>	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	<b>0</b>	---	---
Huile changée	Client Info		<b>Not Chngd</b>	---	---
Statut de l'échant.			<b>ABNORMAL</b>	---	---

## CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method	>0.2	<b>NEG</b>	---	---

## MÉTAUX D'USURE

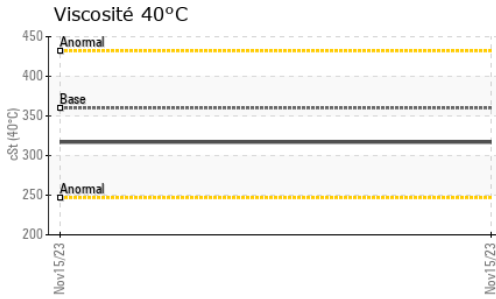
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m) >400	<b>57</b>	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m) >10	<b>&lt;1</b>	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m) >10	<b>&lt;1</b>	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m) >25	<b>&lt;1</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m) >50	<b>&lt;1</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m) >200	<b>2</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m) >10	<b>0</b>	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m) >5	<b>0</b>	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---

## ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m) 400	<b>180</b>	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m) 200	<b>&lt;1</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m) 12	<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m) 12	<b>2</b>	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m) 150	<b>36</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m) 1650	<b>1088</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m) 125	<b>33</b>	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m) 22500	<b>21749</b>	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---

## CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m) >50	<b>14</b>	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m) >20	<b>&lt;1</b>	---	---



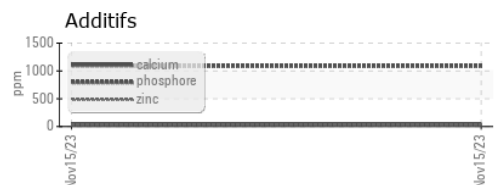
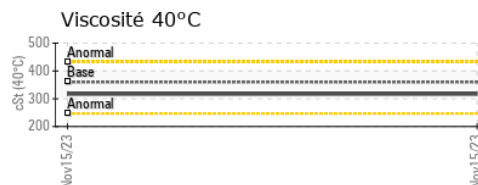
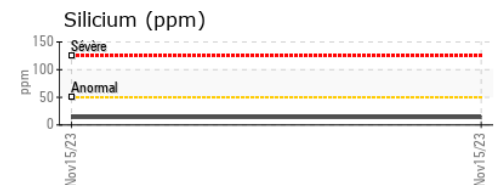
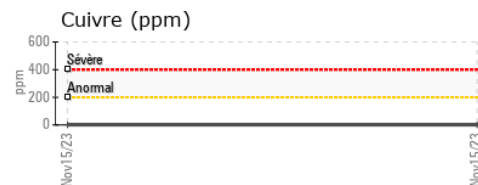
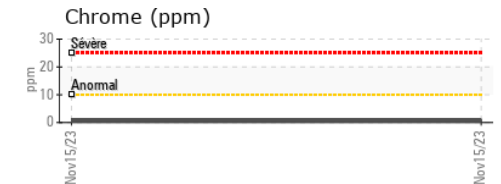
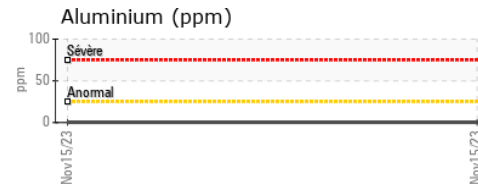
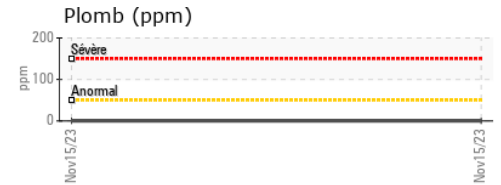
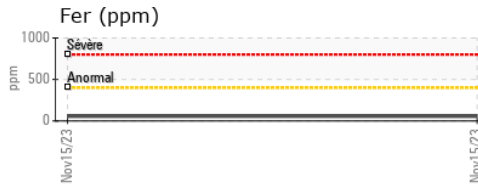
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	▲ WGOIL	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		▲ 1%	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	360	317	---

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 - 780 - GMA - ICI - Solid Waste  
**N° d'échantillon** : GFL0097023 **Reçu** : 20 Nov 2023 4365 boul. St-Elzear Ouest,  
**N° de laboratoire** : 02597623 **Diagnostiqué** : 21 Nov 2023 Laval, QC  
**Numéro unique** : 5682703 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson CA H7P 4J3  
**Analyse** : MOB 1 Contact: Louis Michaud  
 louis.michaus@gflenv.com

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: