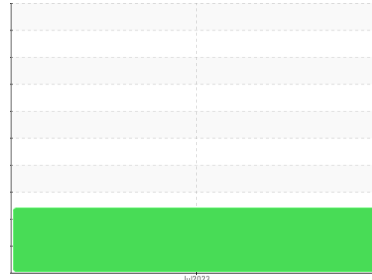




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

EAU



Identité de la machine

MACK 928125

Composant

Différentiel 2

Fluide

GEAR OIL SAE 80W90 (--- LTR)

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 80W90. 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		GFL0080950	---	---
Date d'échant.	Client Info		31 Jul 2023	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	8954	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	---	---
Huile changée	Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.			ABNORMAL	---	---

MÉTAL D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>870	208	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>8	2	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	10	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---

ADDITIFS

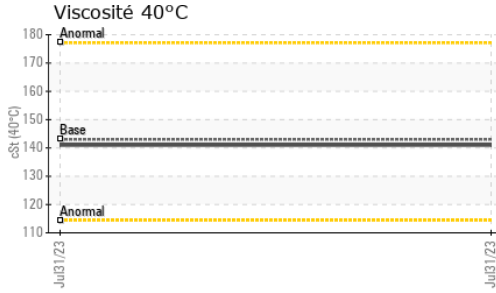
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	204	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	5	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	6	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	50	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	935	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	21	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	21749	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---

CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>285	45	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>170	74	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	86	---

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	LIGHT	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	▲ WGOIL	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	▲ .2%	---
Eau libre	scalar	Visual*		▲ 1%	---

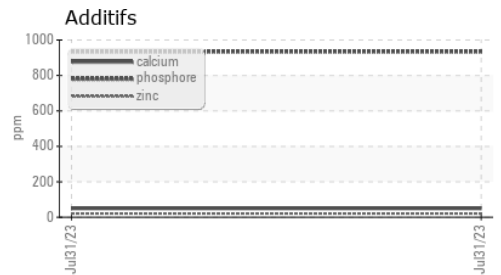
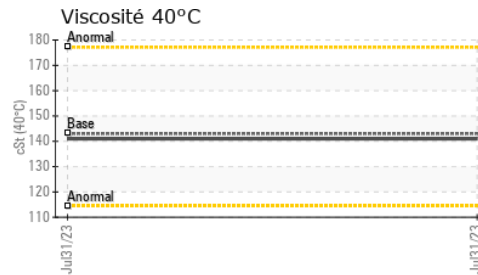
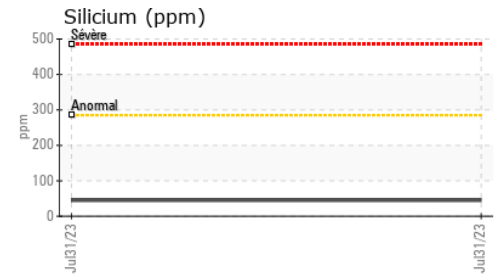
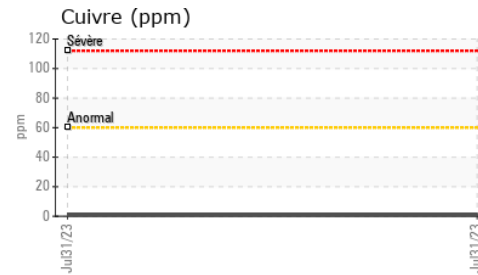
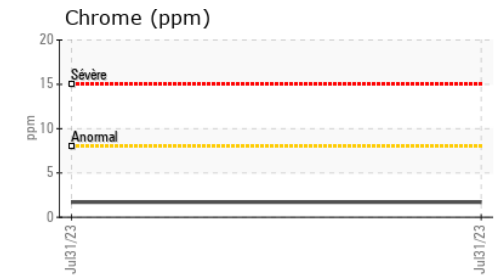
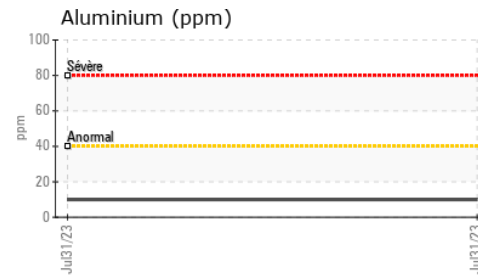
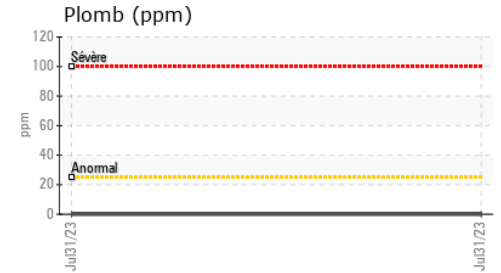
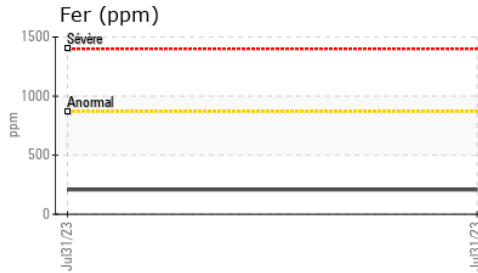


PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	143	---	---

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 : GFL0080950 **Reçu** : 18 Aug 2023 29 rue Brilliant
N° de laboratoire : 02576873 **Diagnostiqué** : 21 Aug 2023 Matane, QC
Numéro unique : 5629933 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson CA G4W 0J7
Analyse : MOB 1 Contact: B Berube

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: