



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE



Identité de la machine

WL0365

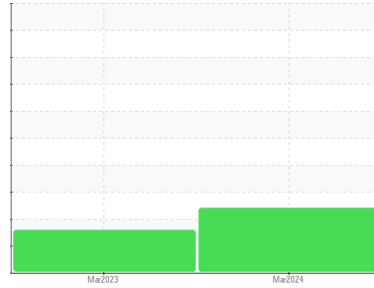
Composant

Différentiel Avant

Fluid

PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC (--- GAL)

Sample Rating Trend



VISCOSITÉ



DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. 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 l'huile.

▲ État Du Fluide

La viscosité de l'huile est inférieure à la viscosité type, ce qui pourrait indiquer l'ajout d'un grade d'huile plus léger. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

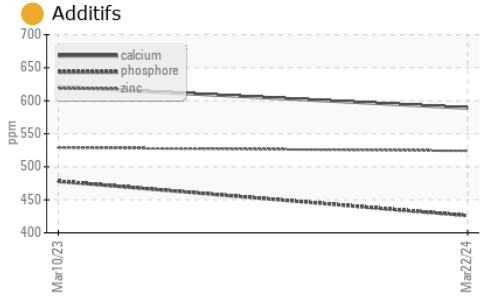
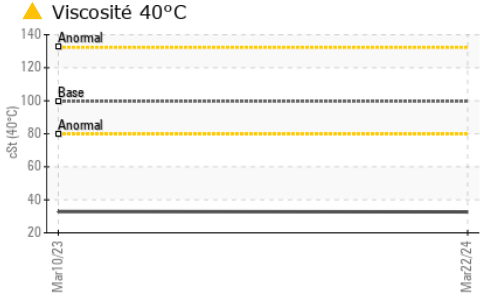
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0107443	GFL0076637	---
Date d'échant.	Client Info			22 Mar 2024	10 Mar 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		27749	26118	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		4000	0	---
Huile changée	Client Info			Not Chngd	Not Chngd	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	ATTENTION	---

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>.2	NEG	NEG	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	130	79	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<1	0	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	0	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	<1	<1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>13	0	0	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>103	<1	<1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	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)	328	2	2	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	1	0	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		3	4	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	10	11	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	7	589	621	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1145	426	478	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	3	524	529	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	17909	1446	1532	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---

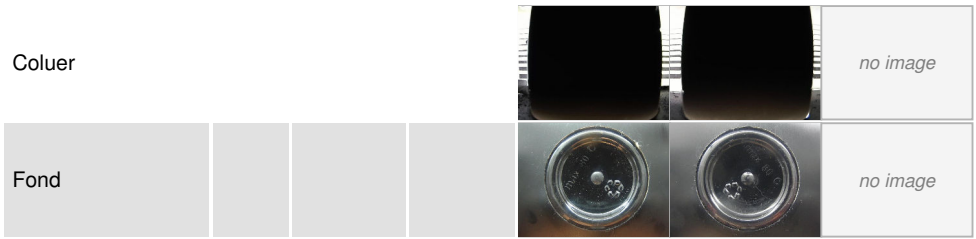
CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	2	4	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	<1	---



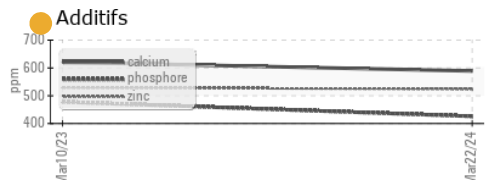
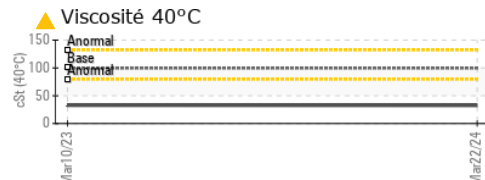
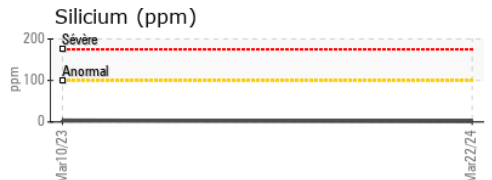
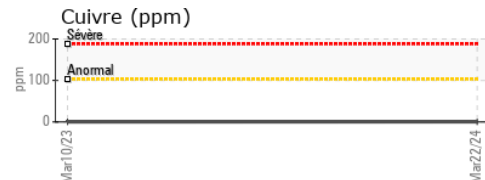
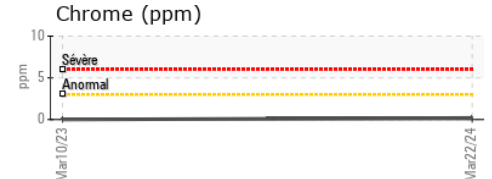
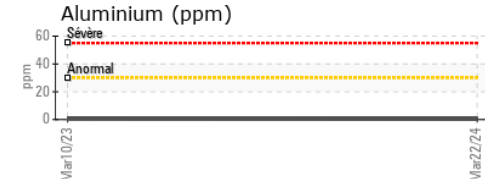
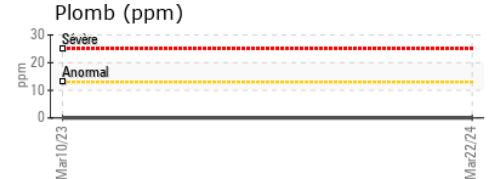
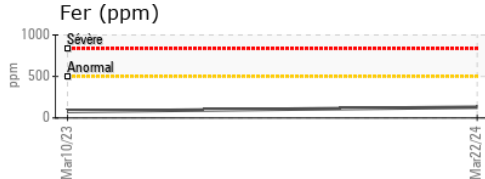
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	▲ 32.7	32.9	---

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0107443 **Reçu** : 25 Mar 2024
N° de laboratoire : 02624430 **Tested** : 26 Mar 2024
Numéro unique : 5749549 **Diagnostiqué** : 26 Mar 2024 - Kevin Marson
Analyse : MOB 1

GFL Environmental - 772
 435 Montee Cushing
 Brownsburg-Chatham, QC
 CA J8G 1B9
 Contact: Kelly-Ann Forbes
 kforbes@matrec.ca
 T: (450)566-3721
 F:

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.