



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

USURE



Identité de la machine

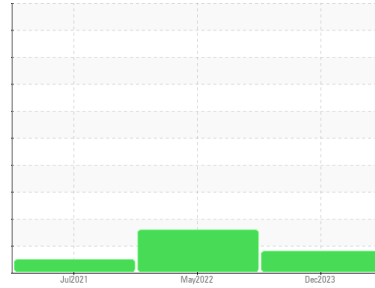
9198

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

PETRO CANADA DURADRIIVE HD SYNTHETIC ATF (--- GAL)



DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. 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

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. 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		GFL0096390	GFL0035073	GFL0021268
Date d'échant.	Client Info		14 Dec 2023	03 May 2022	05 Jul 2021
Âge d la Machine	hrs	Client Info	11547	9032	537493
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	1200	0
Huile changée	Client Info		Not Chngd	Oil Added	N/A
Statut de l'échant.			ABNORMAL	ABNORMAL	NORMAL

CONTAMINATION

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

MÉTAUX D'USURE

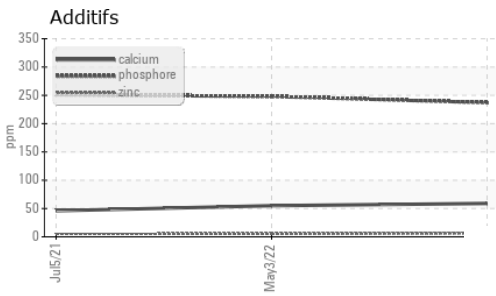
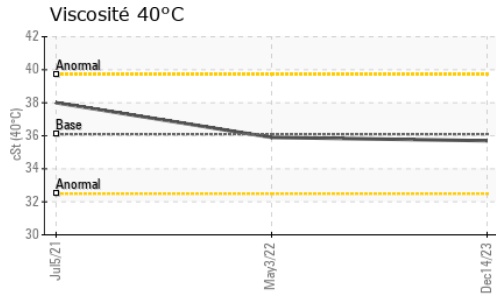
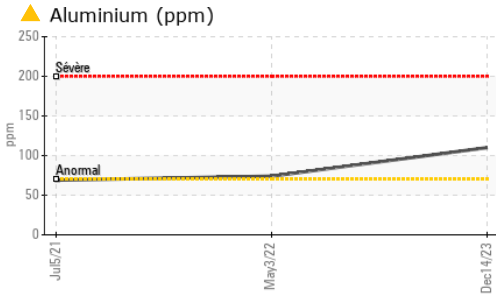
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>300	181	133	141
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>70	▲ 110	▲ 74	69
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>85	53	51	57
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>90	36	18	11
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	8	▲ 6	6
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0

ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		80	83	86
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		59	55	46
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		237	248	251
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		6	5	5
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		569	517	392
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS

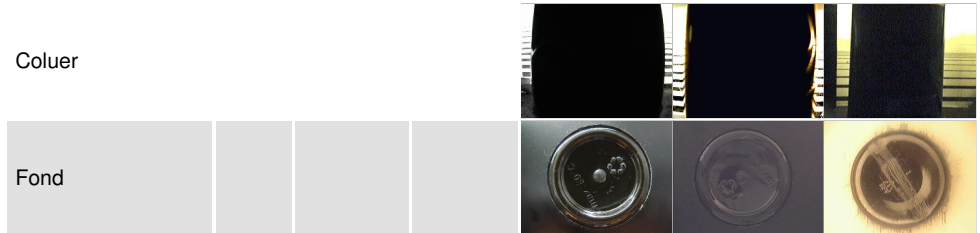
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	16	13	13
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		78	77	80
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	2	2



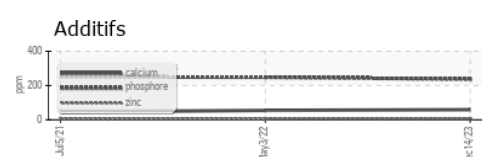
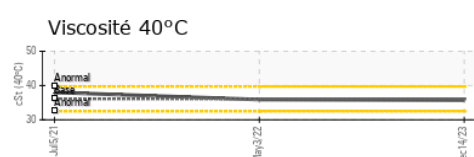
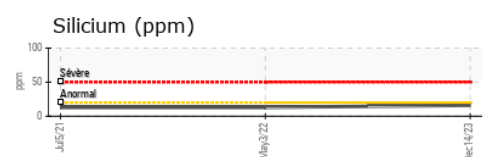
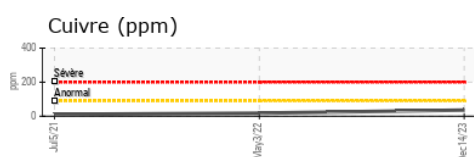
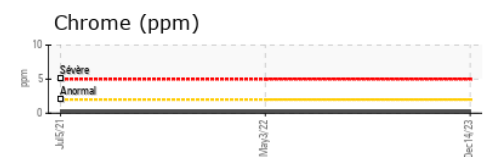
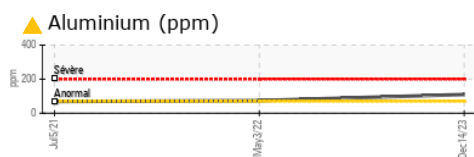
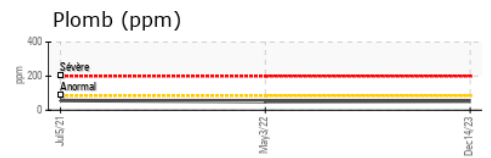
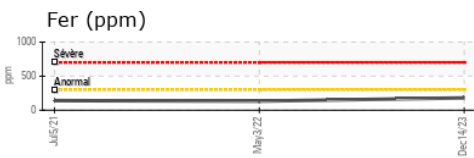
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	LIGHT
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36.1	35.7	35.9

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 747 - GMA - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0096390 **Reçu** : 18 Dec 2023
N° de laboratoire : 02603886 **Diagnostiqué** : 04 Jan 2024
Numéro unique : 5696971 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1

Pour discuter ce 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.

4 Chemin du Tremblay,
 Boucherville, QC
 CA J4B 6Z5
 Contact: Service Manager
 llapierre@matrec.ca

T:
F: