



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

USURE



Identité de la machine

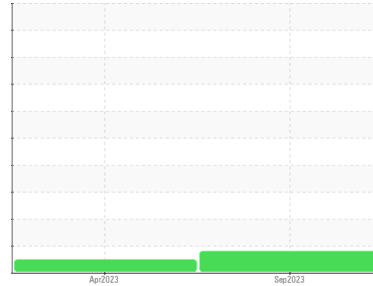
7238

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

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

Usure de palier.

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		GFL0088885	GFL0073381	---
Date d'échant.	Client Info		25 Sep 2023	10 Apr 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	14427	13621	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	1200	1200	---
Huile changée	Client Info		Not Changd	Not Changd	---
Statut de l'échant.			ABNORMAL	NORMAL	---

MÉTAL D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>300	115	97	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	0	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>70	61	53	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>85	60	61	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>90	22	16	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	▲ 11	10	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
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)		85	87	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		56	58	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		246	271	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		7	6	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		538	466	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---

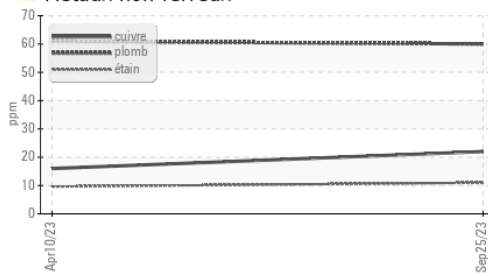
CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	12	14	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		98	102	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	---
Glycol	%	ASTM D7922*		0.0	0.0	---

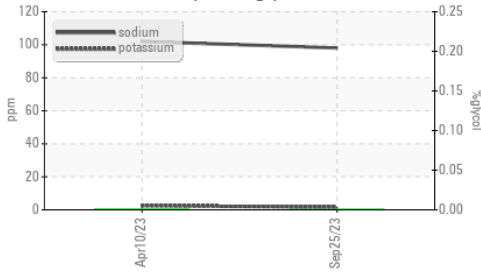
VISUEL

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	LIGHT	---
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	---

▲ Métaux non-ferreux



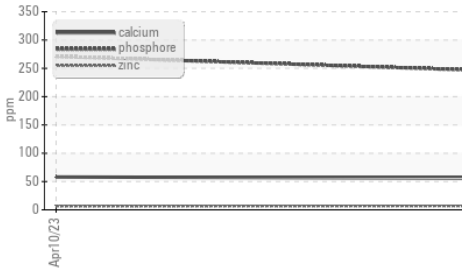
Contamination par le glycol



Viscosité 40°C



Additifs



PROPRIÉTÉS DU FLUID

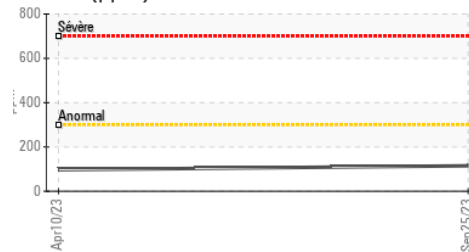
Propriété	Méthode	Limite/Base	Actuel	Passé 1	Passé 2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36.1 / 36.4	36.2	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON

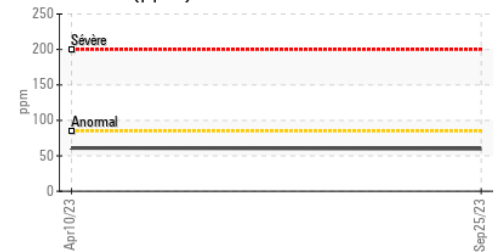
Image	Méthode	Limite/Base	Actuel	Passé 1	Passé 2
Coluer					no image
Fond					no image

GRAPHIQUES

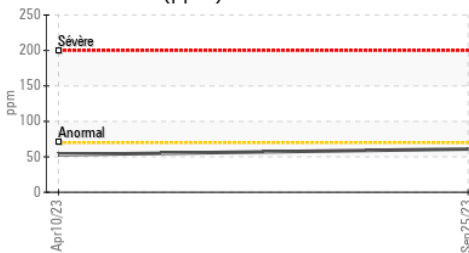
Fer (ppm)



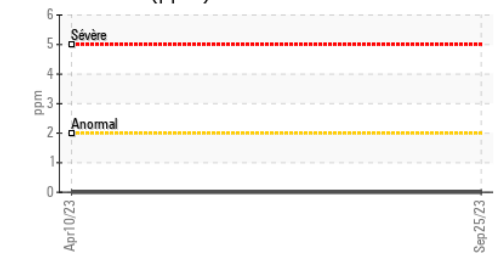
Plomb (ppm)



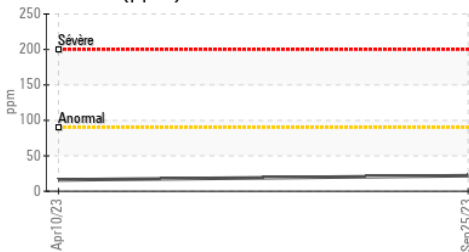
Aluminium (ppm)



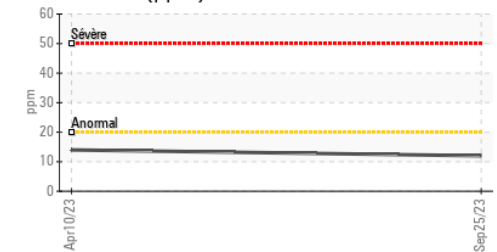
Chrome (ppm)



Cuivre (ppm)



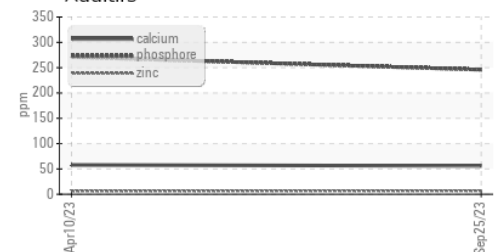
Silicium (ppm)



Viscosité 40°C



Additifs



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 780 - GMA - ICI - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0088885 **Reçu** : 12 Oct 2023 4365 boul. St-Elzear Ouest, Laval, QC
N° de laboratoire : 02588678 **Diagnostiqué** : 16 Oct 2023 CA H7P 4J3
Numéro unique : 5657744 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: Glycol)

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.

Contact: Pieces Laval
pieces.laval@gflenv.com

T: (450)687-3838

F: