



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

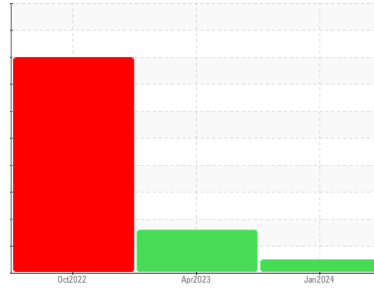
FREIGHTLINER 801088

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

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



DIAGNOSTIC

Recommandation

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 le fluide.

État Du Fluide

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		GFL0094630	GFL0077150	GFL0053427
Date d'échant.	Client Info		26 Jan 2024	04 Apr 2023	12 Oct 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info	14085	310064	12459
Âge de l'huile	hrs	Client Info	137	0	0
Huile changée	Client Info		Not Changd	Not Changd	Not Changd
Statut de l'échant.			NORMAL	ABNORMAL	SEVERE

CONTAMINATION

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

MÉTAUX D'USURE

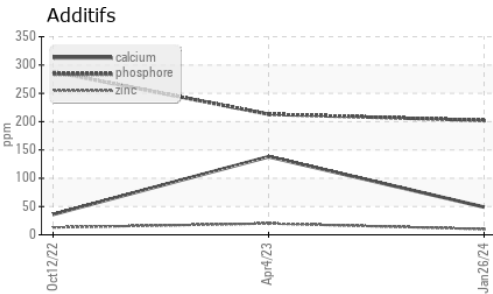
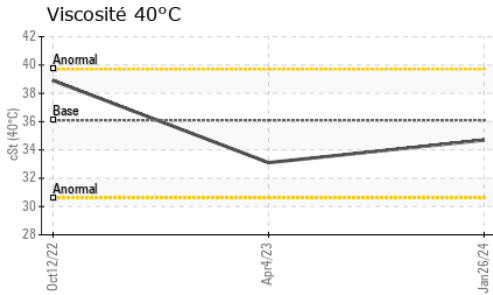
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m) >160	21	34	630
Chrome	ppm	ASTM D5185(m) >5	0	0	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m) >5	<1	<1	3
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	0	5	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m) >5	0	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m) >50	11	14	17
Plomb	ppm	ASTM D5185(m) >50	17	<1	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m) >225	2	4	46
Étain	ppm	ASTM D5185(m) >10	2	2	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	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)	63	43	84
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	9
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	<1	4	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	49	138	36
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	202	213	288
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	10	20	13
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	2359	1458	238
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)	<1	1	<1

CONTAMINANTS

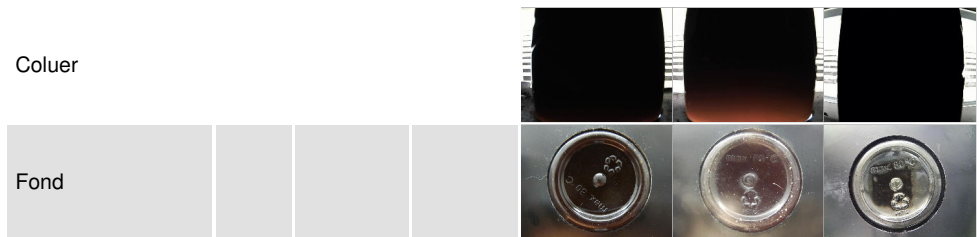
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m) >20	7	28	13
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	39	56	14
Potassium	ppm	ASTM D5185(m) >20	2	5	2



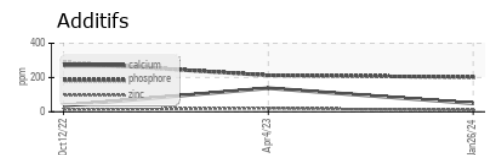
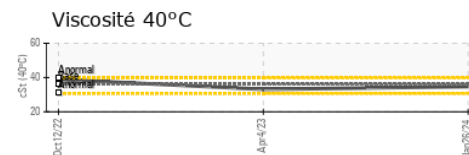
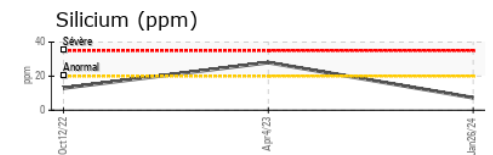
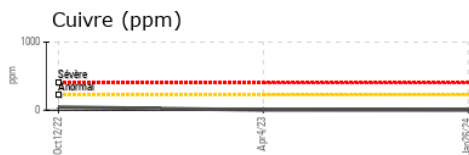
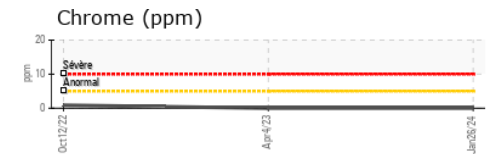
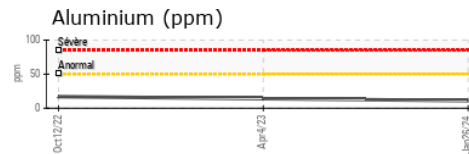
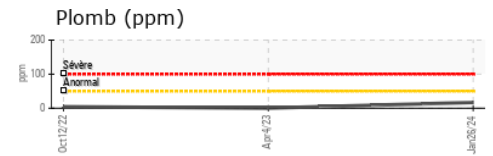
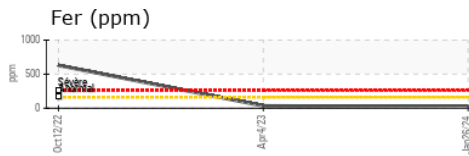
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	LIGHT
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	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	34.7	33.1 38.9

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental 791MAT - Matane
N° d'échantillon : GFL0094630 **Reçu** : 02 Feb 2024
N° de laboratoire : 02613188 **Diagnostiqué** : 02 Feb 2024
Numéro unique : 5722283 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
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.

Contact: B Berube
bberube@matrec.ca

T:
F: