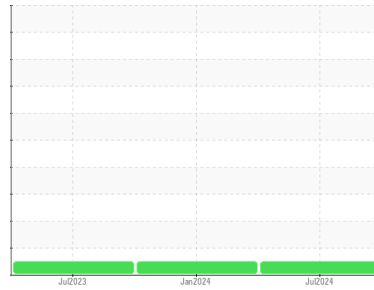




Identité de la machine
FREIGHTLINER 820060
Composant
Transmission (Auto)
Fluid
PETRO CANADA DURADRIIVE HD SYNTHETIC ATF (--- GAL)



DIAGNOSTIC

Recommandation

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

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			PC0088365	GFL0094639	GFL0080973
Date d'échant.	Client Info			05 Jul 2024	19 Jan 2024	28 Jul 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		7194	6532	5687
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	845	5687
Huile changée	Client Info			Not Changd	Not Changd	Not Changd
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

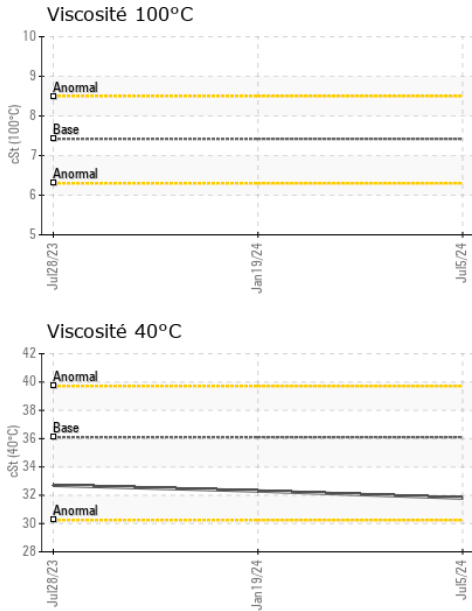
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	NEG	NEG	NEG

MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	104	107	108
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	39	35	32
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	5	5	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	12	12	13
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	2	2
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)		72	71	71
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	<1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	2	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		71	78	81
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		215	226	242
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		8	8	8
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1617	1884	1911
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	10	12	13
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		20	20	17
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	3	2

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

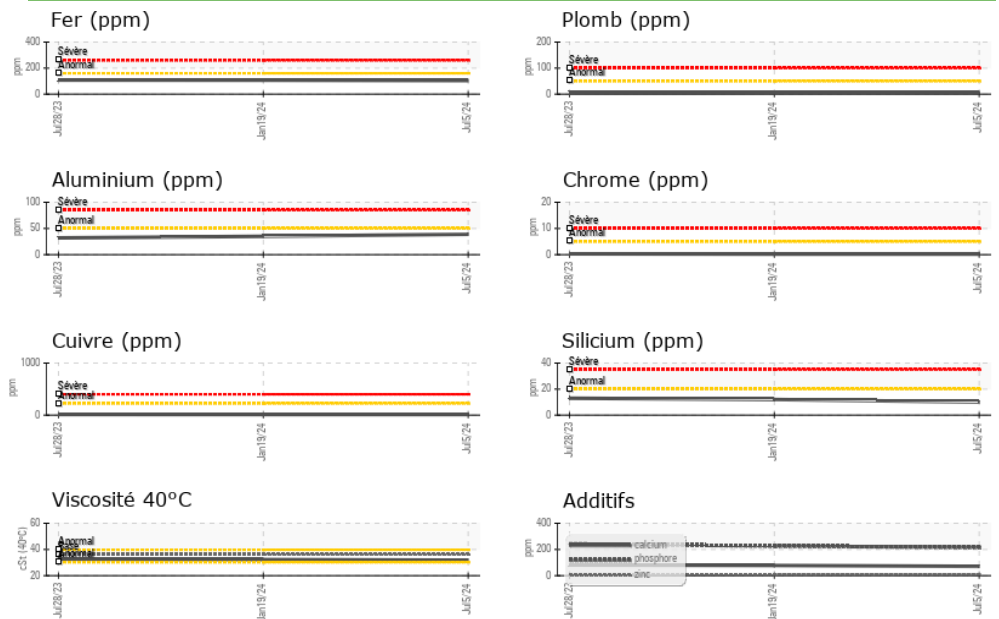


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	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	31.8	32.3
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.42	6.5	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	178	163	---

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

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental 791MAT - Matane**
N° d'échantillon : PC0088365 **Reçu** : 11 Jul 2024 29 rue Brilliant
N° de laboratoire : 02647365 **Tested** : 11 Jul 2024 Matane, QC
Numéro unique : 5812917 **Diagnostiqué** : 11 Jul 2024 - Wes Davis CA G4W 0J7
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI) Contact: B Berube
 bberube@matrec.ca

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.