



Identité de la machine

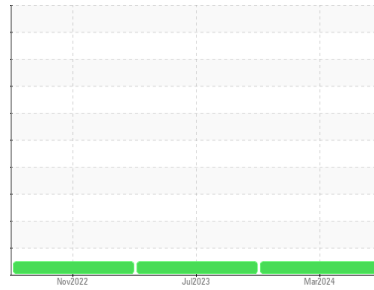
OR1855

Composant

Moyeu de roue Avant gauche

Fluid

PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC (--- 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 l'huile.

État Du Fluide

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 90; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

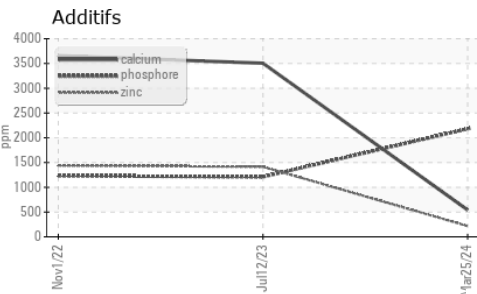
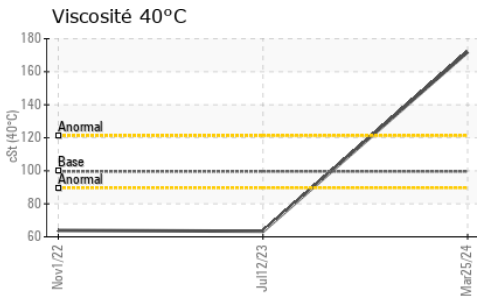
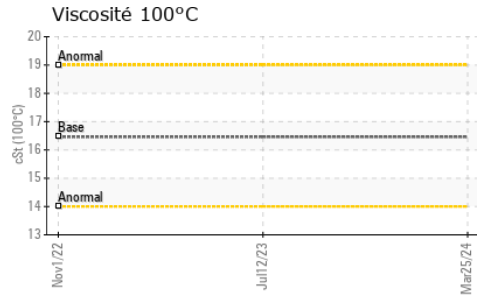
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			PC	LH0261146	LH0239096
Date d'échant.	Client Info			25 Mar 2024	12 Jul 2023	01 Nov 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		2878	0	530
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée	Client Info			N/A	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.2	NEG	NEG	NEG

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>650	141	32	29
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>4	2	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	0	0
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	1	1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	1	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	9	40	13
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	0	0
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)	328	12	99	105
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	1	1	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	4	10	10
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	7	542	3505	3657
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1145	2181	1210	1232
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	3	217	1414	1441
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	17909	23197	2940	3646
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	10	6	4
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		9	20	19
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	1

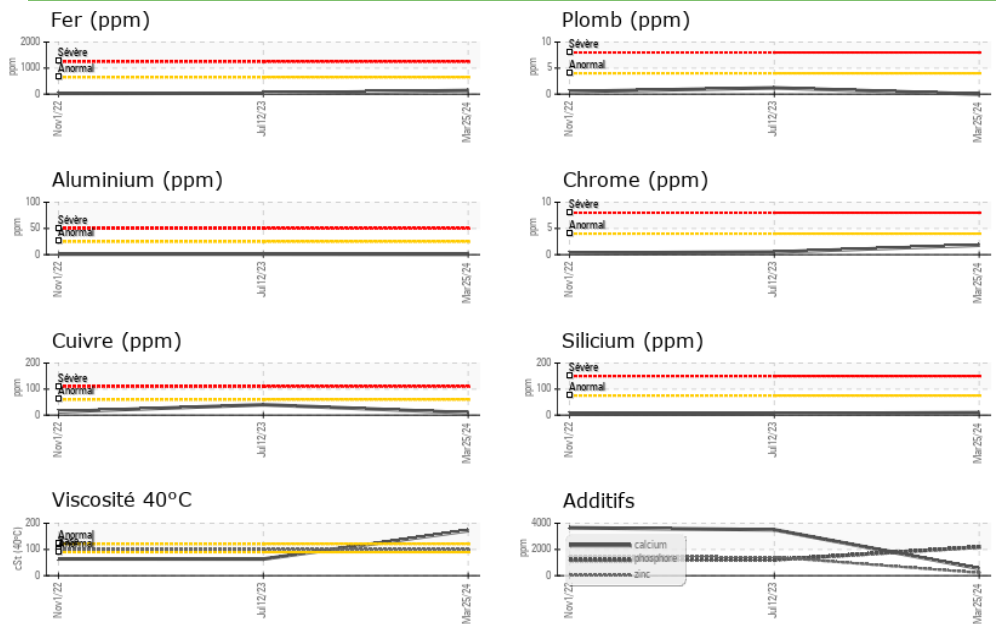


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	99.6	172	63.4
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	16.46	15.7	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	179	92	---

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 - 766 -Drummondville -Hauling - Solid Waste
N° d'échantillon : PC **Reçu** : 05 Apr 2024
N° de laboratoire : 02627062 **Tested** : 05 Apr 2024
Numéro unique : 5760194 **Diagnostiqué** : 08 Apr 2024 - Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI)

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.

1005, rue Rhea,
 Drummondville, QC
 CA J2B 8A9
 Contact: Eric Duchesneau
 EDuchesneau@matrec.ca
 T: (819)395-4355
 F: