



Identité de la machine

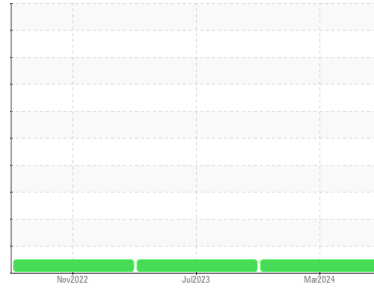
**OR1855**

Composant

**Différentiel Avant**

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.

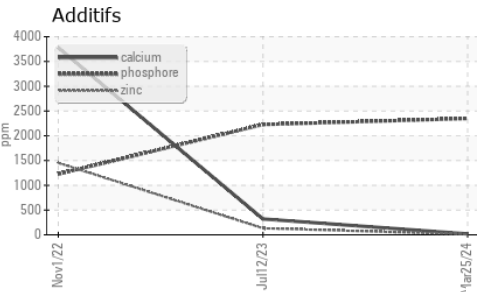
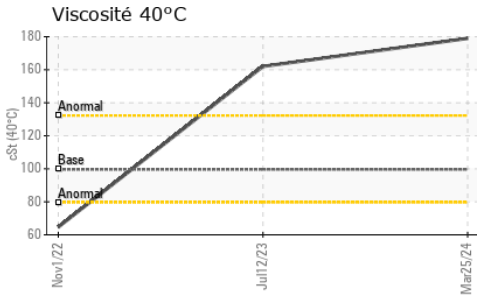
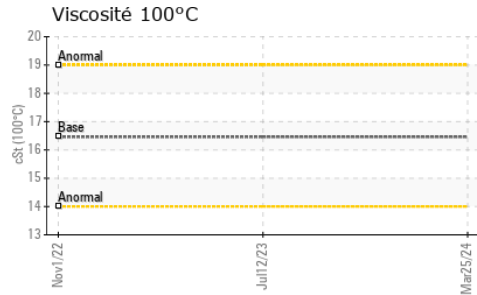
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Número d'échant.	Client Info			<b>PC</b>	LH0261148	LH0235141
Date d'échant.	Client Info			<b>25 Mar 2024</b>	12 Jul 2023	01 Nov 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>2878</b>	0	530
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée	Client Info			<b>N/A</b>	Changed	Changed
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	NORMAL

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

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>150	<b>8</b>	17	21
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	0	0
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	<1	1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>125	<b>&lt;1</b>	<1	1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	328	<b>2</b>	10	107
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	1	<b>0</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	2	6
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	<b>&lt;1</b>	2	12
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	7	<b>19</b>	320	3779
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1145	<b>2348</b>	2226	1227
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	3	<b>9</b>	132	1452
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	17909	<b>26745</b>	23061	3368
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>0</b>	2	10
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	2	15
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>&lt;1</b>	<1	2

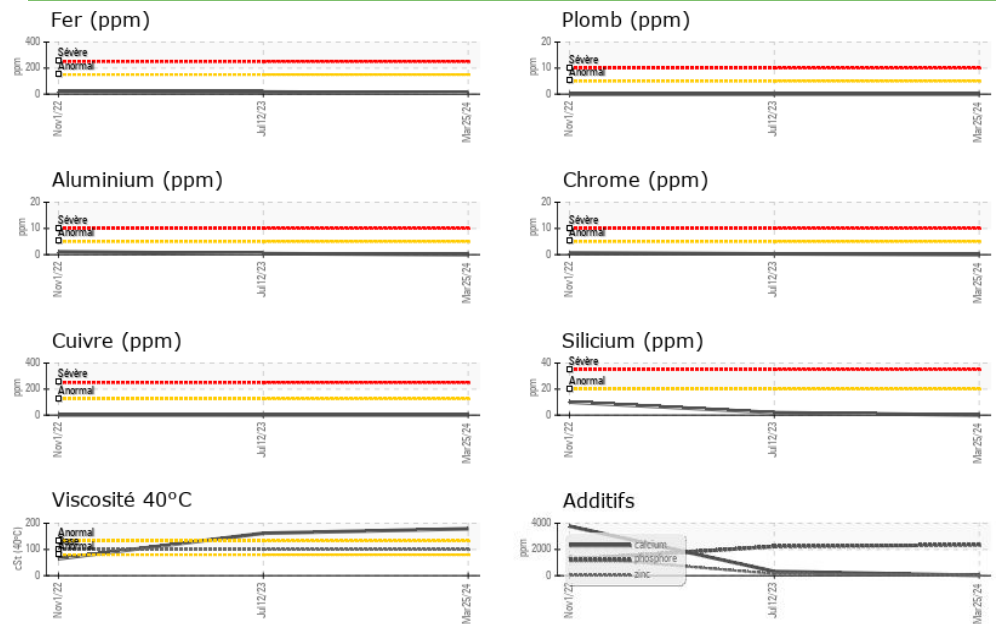


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	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	162	64.7
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	16.46	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	179	---	---

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    1005, rue Rhea,  
**N° de laboratoire** : 02627058    **Tested** : 05 Apr 2024    Drummondville, QC  
**Numéro unique** : 5760190    **Diagnostiqué** : 08 Apr 2024 - Kevin Marson    CA J2B 8A9  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, VI )    Contact: Eric Duchesneau  
 EDuchesneau@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.

T: (819)395-4355

F: