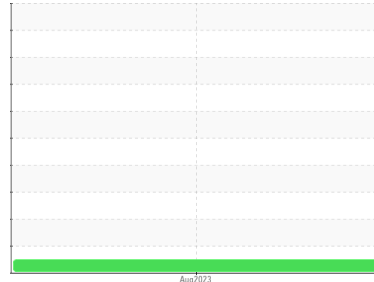




Identité de la machine
831025

Composant
Transmission (Auto)

Fluide
PETRO CANADA DuraDrive HD Synthetic 668 (--- GAL)



DIAGNOSTIC

Recommendation

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. 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		PC0071761	---	---
Date d'échant.	Client Info		28 Aug 2023	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info	0	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info	0	---	---
Huile changée	Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.			NORMAL	---	---

MÉTAL D'USURE methode limite/base actuel passé1 passé2

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	117	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	41	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	21	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	17	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	3	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

ADDITIFS methode limite/base actuel passé1 passé2

Bore	ppm	ASTM D5185(m)	78	64	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	113	39	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	222	265	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		12	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1326	534	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---

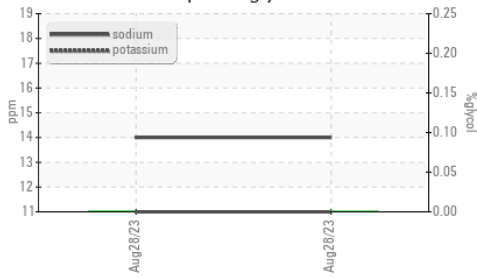
CONTAMINANTS methode limite/base actuel passé1 passé2

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	8	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		14	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	11	---	---
Glycol	%	ASTM D7922*		0.0	---	---

VISUEL methode limite/base actuel passé1 passé2

Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---	---

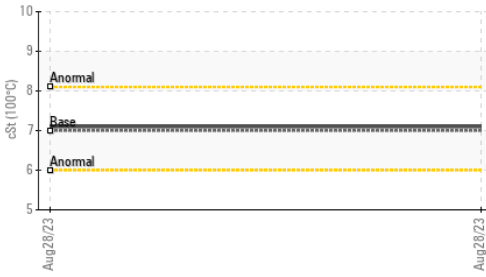
Contamination par le glycol



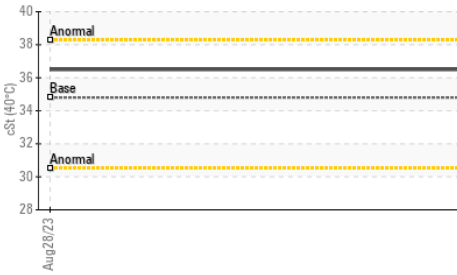
PROPRIÉTÉS DU FLUID						
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	34.8	36.5	---	
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.0	7.1	---	
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	167	160	---	

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON					
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

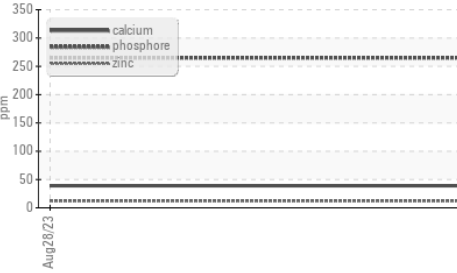
Viscosité 100°C



Viscosité 40°C



Additifs



GRAPHIQUES

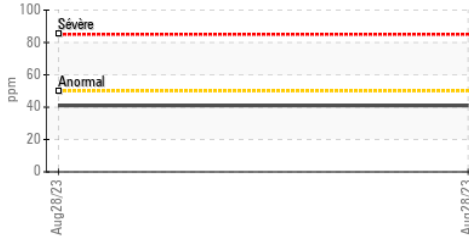
Fer (ppm)



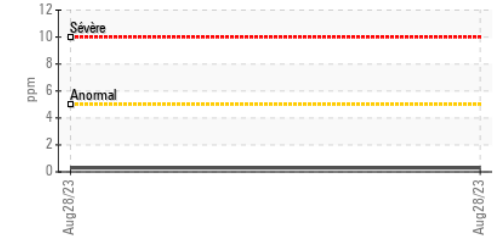
Plomb (ppm)



Aluminium (ppm)



Chrome (ppm)



Cuivre (ppm)



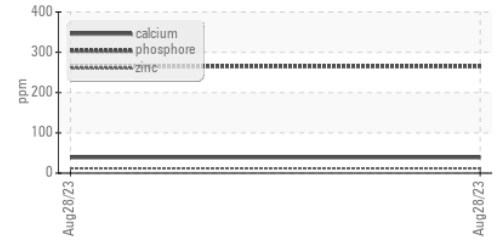
Silicium (ppm)



Viscosité 40°C



Additifs



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 742 - Quebec City Solid Waste
N° d'échantillon : PC0071761 **Reçu** : 27 Sep 2023 5160 Jean-Talon Pierre-Bertrand Bou
N° de laboratoire : 02585614 **Diagnostiqué** : 29 Sep 2023 Quebec City, QC
Numéro unique : 5646679 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson CA G2J 1B7
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: Glycol, KV100, VI) Contact: Jean Audet
 Jaudet@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: (418)624-0080

F: