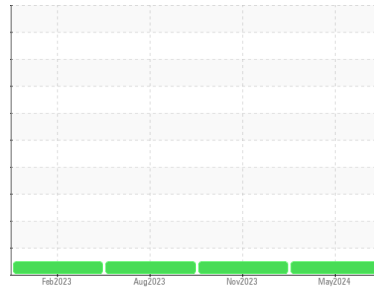




Identité de la machine  
**813086**  
Composant  
**Transmission (Auto)**  
Fluid  
**PETRO CANADA DuraDrive HD Synthetic 668 (--- GAL)**



**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			<b>PC0088676</b>	PC0081899	PC0075500
Date d'échant.	Client Info			<b>02 May 2024</b>	15 Nov 2023	17 Aug 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		<b>33364</b>	23464	16620
Âge de l'huile	kms	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée	Client Info			<b>N/A</b>	N/A	Not Changd
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	NORMAL

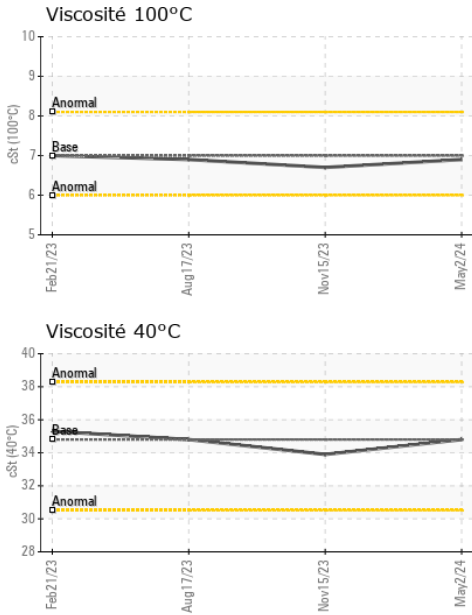
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>125</b>	90	86
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>28</b>	19	20
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>24</b>	11	10
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>13</b>	10	5
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>2</b>	2	1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		<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)	78	<b>69</b>	66	74
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>4</b>	2	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>3</b>	2	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	113	<b>77</b>	97	76
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	222	<b>242</b>	223	256
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>11</b>	9	10
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1326	<b>1030</b>	1167	1054
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>7</b>	6	6
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>12</b>	10	9
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>5</b>	3	4

# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

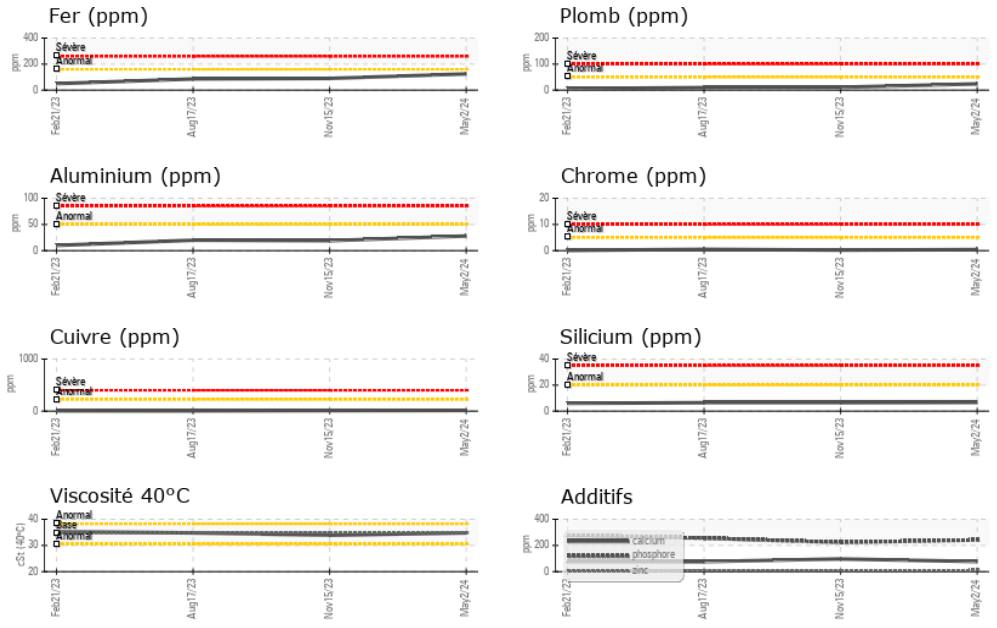


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	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)	34.8	33.9	34.8
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.0	6.7	6.9
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	167	158	162

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 - 742 - Quebec City Solid Waste**  
**N° d'échantillon** : PC0088676 **Reçu** : 09 May 2024 **5160 Jean-Talon Pierre-Bertrand Bou**  
**N° de laboratoire** : 02634376 **Tested** : 09 May 2024 **Quebec City, QC**  
**Numéro unique** : 5775529 **Diagnostic** : 09 May 2024 - Wes Davis **CA G2J 1B7**  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: 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.*