



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

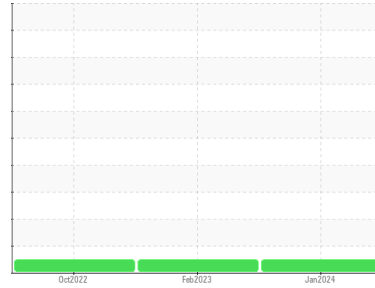
**NORMALE**



Identité de la machine  
**732022**

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.

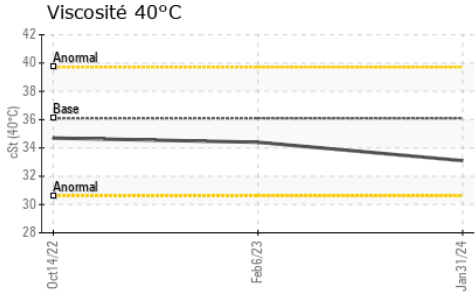
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>GFL0097041</b>	GFL0072690	GFL0055275
Date d'échant.	Client Info			<b>31 Jan 2024</b>	06 Feb 2023	14 Oct 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>4249</b>	1963	1245
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée	Client Info			<b>N/A</b>	Not Changd	N/A
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>68</b>	61	52
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	0	0
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>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>29</b>	29	20
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>13</b>	25	21
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>23</b>	32	17
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>4</b>	5	4
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	<1	<1
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)		<b>66</b>	82	93
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	1	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>114</b>	86	70
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>219</b>	271	286
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>13</b>	11	7
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1380</b>	1155	1116
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	2	2

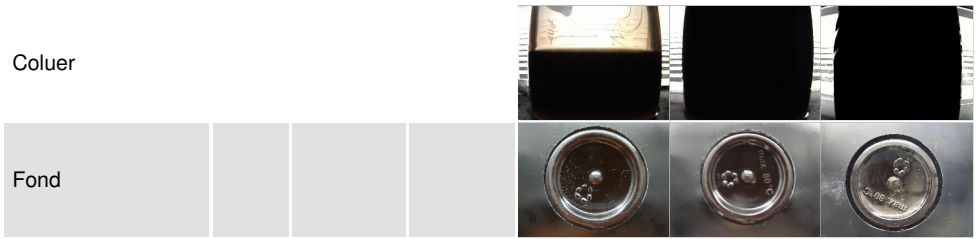
CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>10</b>	8	8
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>4</b>	6	7
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>3</b>	4	4



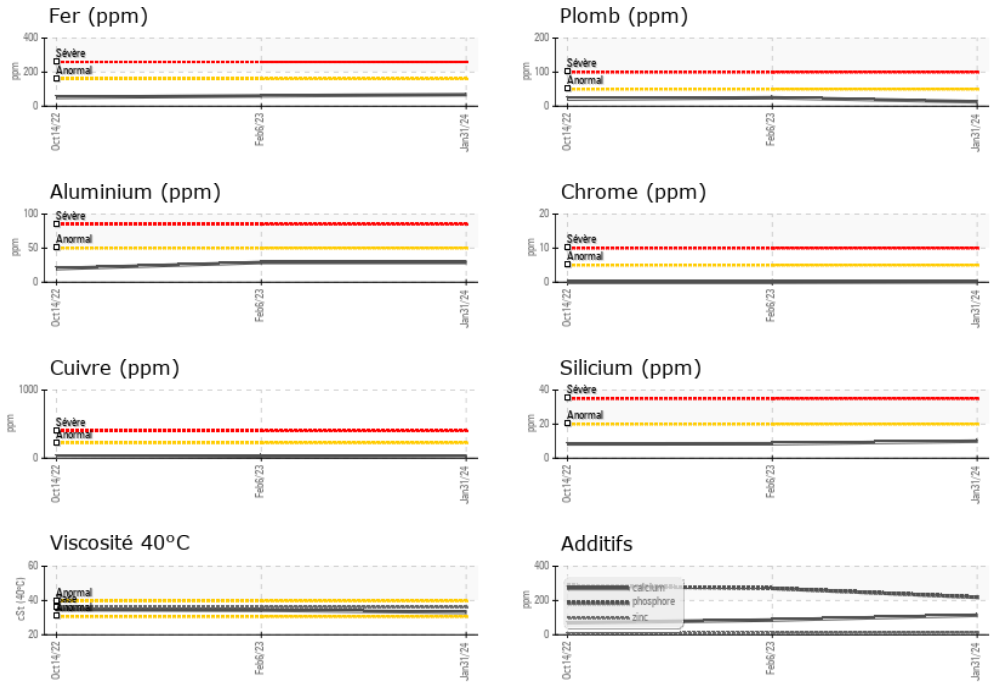
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	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	33.1	34.4

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



## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental - 780 - GMA - ICI - Solid Waste**  
**N° d'échantillon** : GFL0097041 **Reçu** : 07 Feb 2024 4365 boul. St-Elzear Ouest,  
**N° de laboratoire** : 02614089 **Tested** : 07 Feb 2024 Laval, QC  
**Numéro unique** : 5723184 **Diagnostiqué** : 07 Feb 2024 - Wes Davis CA H7P 4J3  
**Analyse** : MOB 1 **Contact**: Pieces Laval

Pour discuter ce 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.