



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

**NORMALE**



Identité de la machine

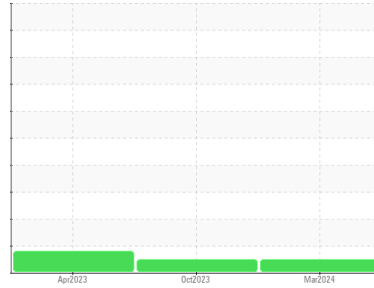
**7240**

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>GFL0114836</b>	GFL0097104	GFL0073407
Date d'échant.	Client Info		<b>20 Mar 2024</b>	02 Oct 2023	14 Apr 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info	<b>0</b>	286759	14002
Âge de l'huile	hrs	Client Info	<b>0</b>	0	1200
Huile changée	Client Info		<b>Not Changd</b>	Not Changd	N/A
Statut de l'échant.			<b>NORMAL</b>	NORMAL	ABNORMAL

## CONTAMINATION

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

## MÉTAUX D'USURE

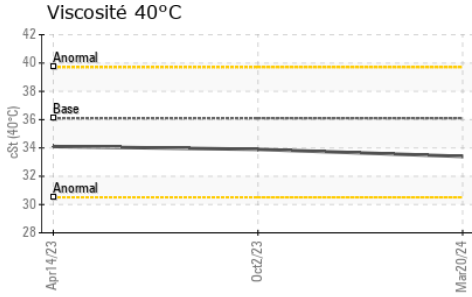
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m) >300	<b>240</b>	202	▲ 393
Chrome	ppm	ASTM D5185(m) >2	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m) >4	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m) >3	<b>0</b>	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m) >5	<b>0</b>	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m) >70	<b>16</b>	14	29
Plomb	ppm	ASTM D5185(m) >85	<b>8</b>	8	19
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m) >90	<b>23</b>	23	56
Étain	ppm	ASTM D5185(m) >10	<b>1</b>	1	3
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)	<b>71</b>	76	88
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	<b>0</b>	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	1	4
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>1</b>	<1	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>122</b>	122	114
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	<b>218</b>	226	283
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	<b>15</b>	14	25
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	<b>1438</b>	1481	1440
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	<1	<1

## CONTAMINANTS

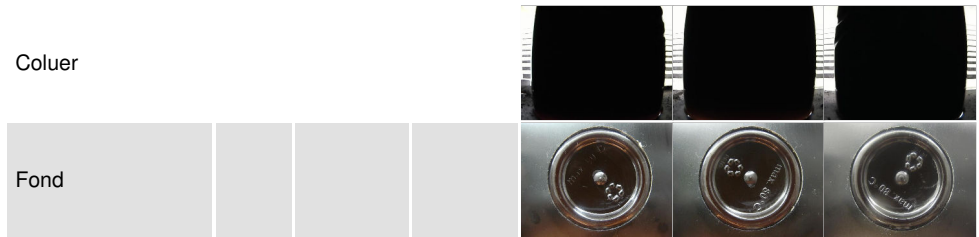
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m) >20	<b>14</b>	13	16
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	<b>4</b>	4	4
Potassium	ppm	ASTM D5185(m) >20	<b>2</b>	<1	<1



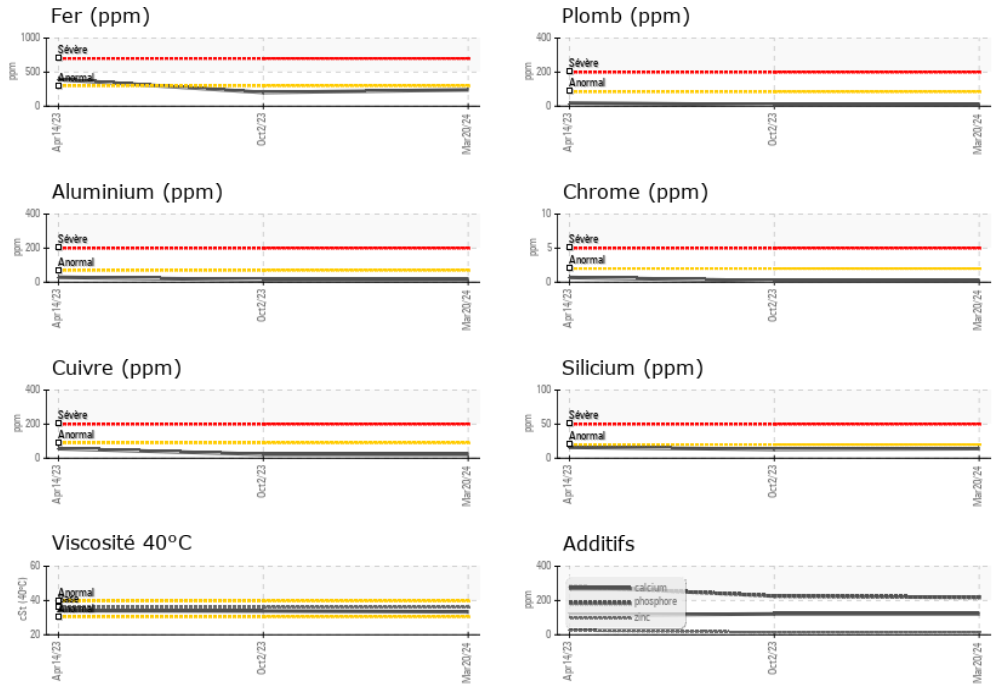
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	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	<b>33.4</b>	33.9	34.1

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** : GFL0114836 **Reçu** : 22 Mar 2024 4365 boul. St-Elzear Ouest,  
**N° de laboratoire** : **02623987** **Tested** : 22 Mar 2024 Laval, QC  
**Numéro unique** : 5749106 **Diagnostiqué** : 22 Mar 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.

pieces.laval@gflenv.com

T: (450)687-3838

F: