



USURE	ANORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Identité de la machine

701110

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

PETRO CANADA DURADRIIVE HD SYNTHETIC ATF (--- GAL)

RECOMMENDATION

Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		GFL0096418	GFL0087579	GFL0067357
Date d'échant.		Client Info		25 Oct 2023	18 Sep 2023	19 Jan 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		158811	8816	7458
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		Not Changd	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		Not Changd	Changed	Not Changd
Statut de l'échant.				ABNORMAL	ABNORMAL	NORMAL

USURE

Il y a indication d'usure du convertisseur de couple.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>230	101	109	95
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	<1	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>65	▲ 80	▲ 81	68
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>55	19	21	22
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>85	28	29	26
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	2	3	2
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

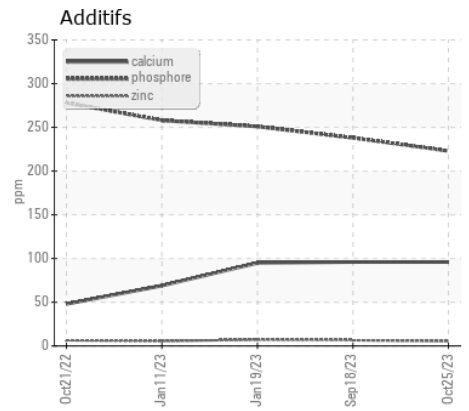
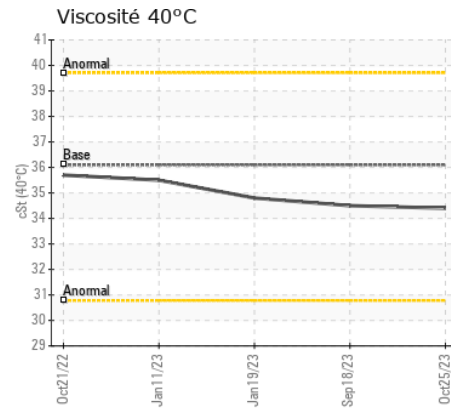
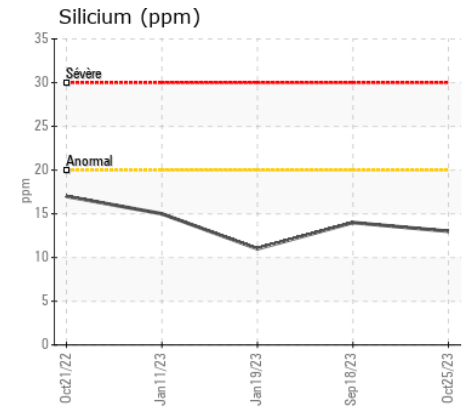
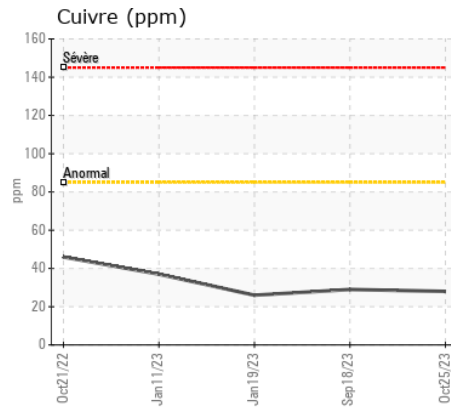
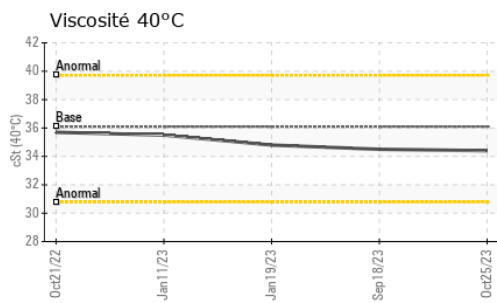
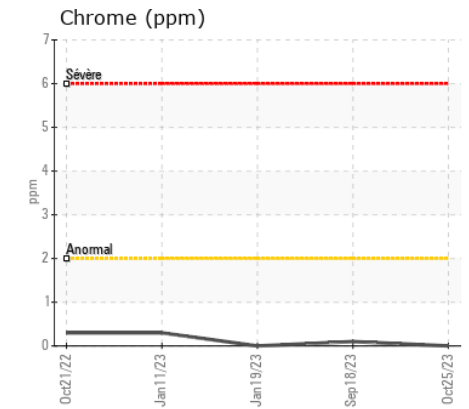
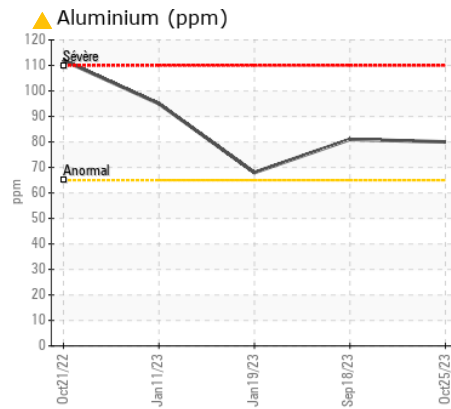
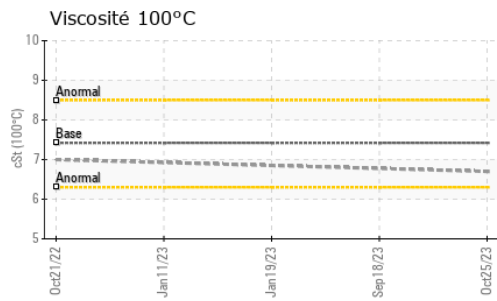
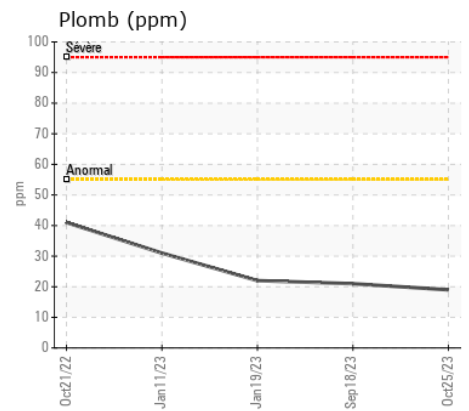
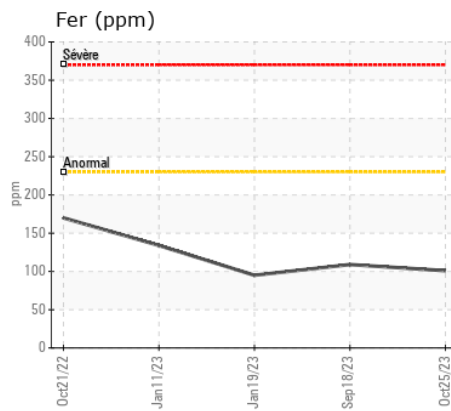
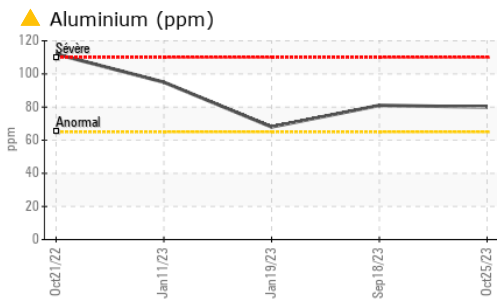
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	13	14	11
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	4	3	4
% de suie	%	ASTM D7844*		0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*		5.5	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*		40.9	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	.2%

ÉTAT DU FLUIDE

le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		7	7	6
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		67	72	74
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		96	96	95
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		223	238	251
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		6	6	7
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1180	1164	1120
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*		56.1	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36.1	34.4	34.5	34.8
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.42	6.7	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	178	155	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 747 - GMA - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0096418 **Reçu** : 27 Oct 2023
N° de laboratoire : 02592334 **Diagnostiqué** : 30 Oct 2023
Numéro unique : 5669413 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: FT-IR, KV100, VI)

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.