



Identité de la machine

811036

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

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

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels de la saleté peut pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons de rincer complètement le composant avant de le remplir le fluide. 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		GFL0087659	GFL0072738	GFL0043181
Date d'échant.		Client Info		06 Sep 2023	29 Mar 2023	05 May 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		4173	3442	1990
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	1990
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	1200
Huile changée		Client Info		N/A	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.				SEVERE	NORMAL	NORMAL

USURE

Les taux d'usure de tous les autres composants sont normaux.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>230	40	141	95
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>65	▲ 9	45	26
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>55	<1	12	11
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>85	4	17	10
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	2	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

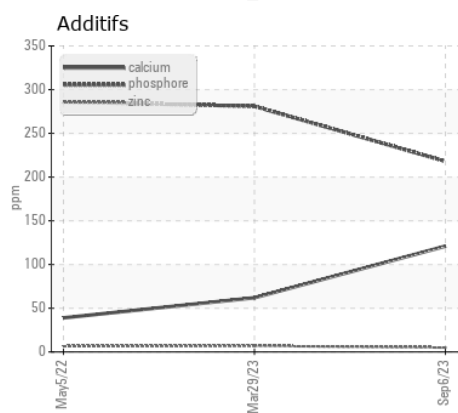
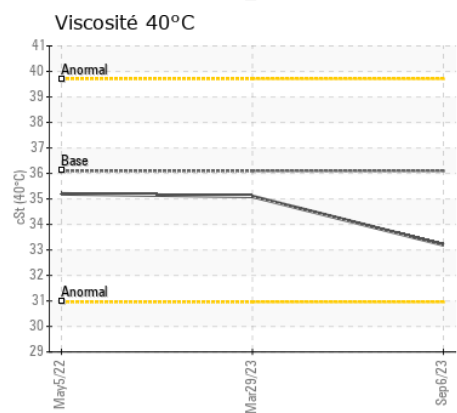
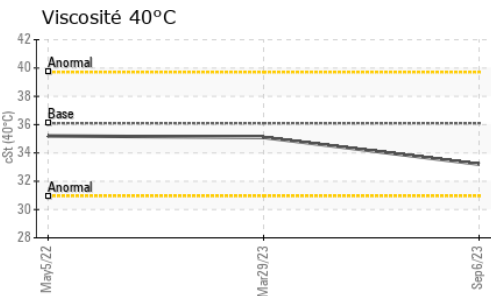
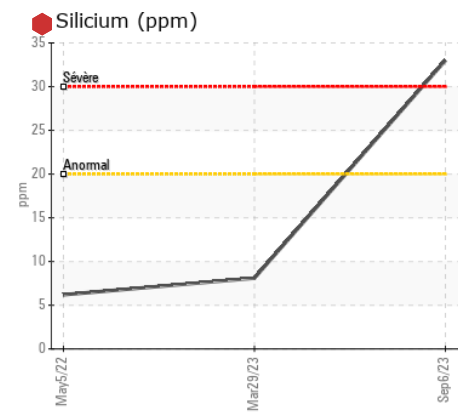
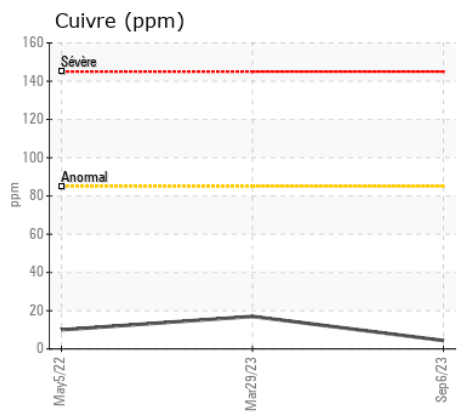
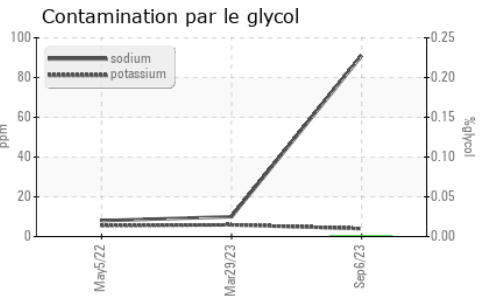
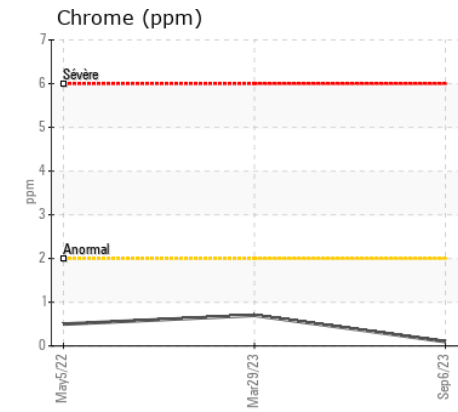
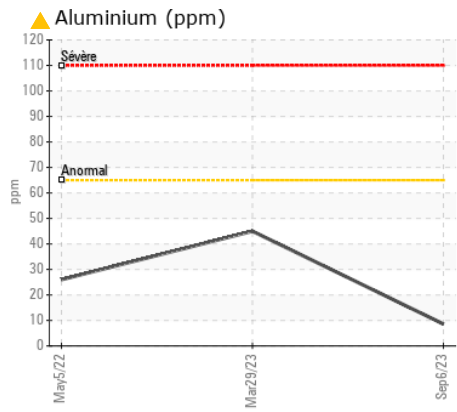
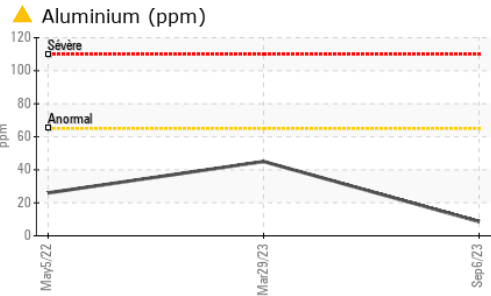
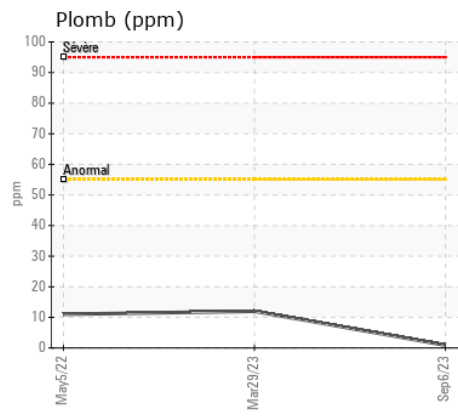
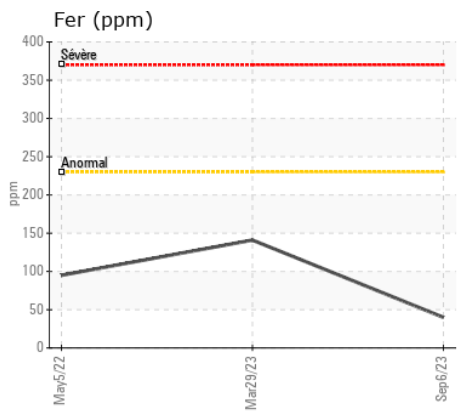
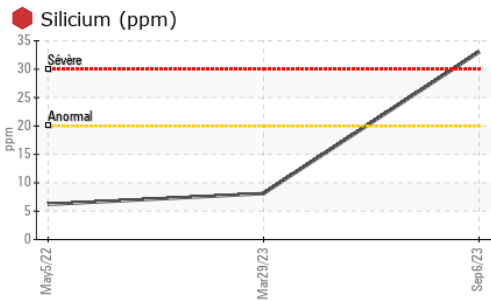
Les niveaux élémentaires de silicone (Si) et d'aluminium (Al) indiquent l'infiltration d'alumine-silicate (grosses particules de poussière).

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	◆ 33	8	6
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	4	6	6
Glycol	%	ASTM D7922*		0.0	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

Le fluide ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		91	10	8
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		34	77	99
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	3	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		121	62	39
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		218	281	286
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		5	7	6
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1508	839	625
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36.1	33.2	35.1	35.2



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 747 - GMA - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0087659 **Reçu** : 18 Sep 2023
N° de laboratoire : 02583200 **Diagnostiqueur** : 19 Sep 2023
Numéro unique : 5644265 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: Glycol)

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.