



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Identité de la machine

701106

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

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

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0083848	PC0081912	PC0071818
Date d'échant.		Client Info		20 Feb 2024	30 Nov 2023	12 Jun 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		299460	296367	285931
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	Not Changd
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>325	80	78	142
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	0	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	29	26	49
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	5	4	10
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>50	22	18	41
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	1	3
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

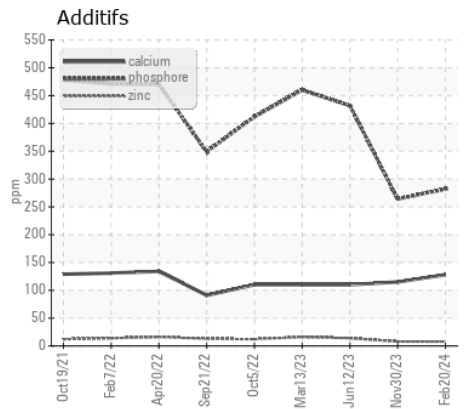
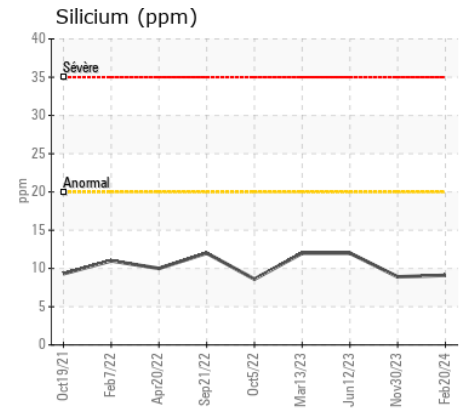
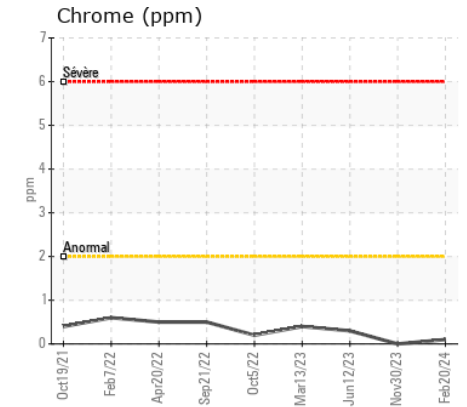
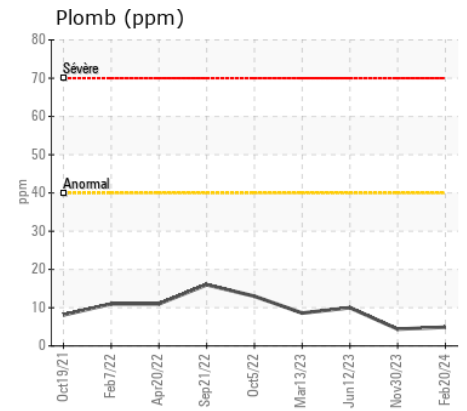
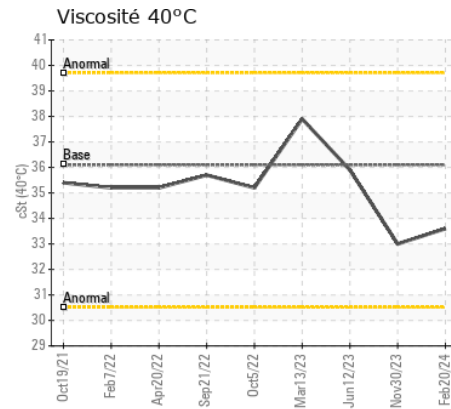
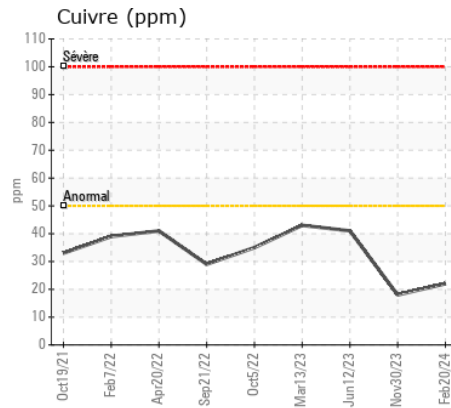
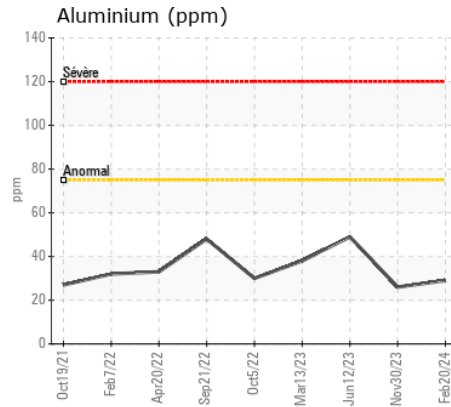
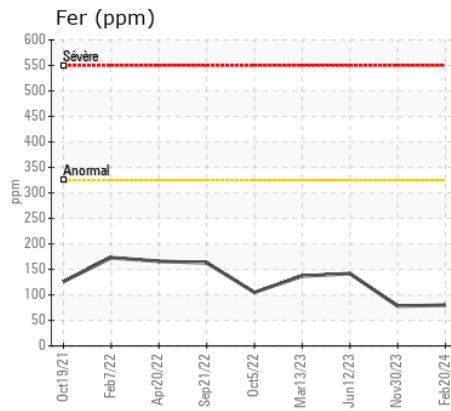
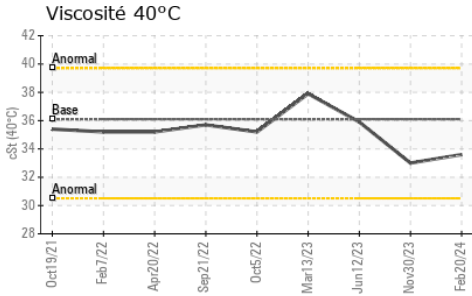
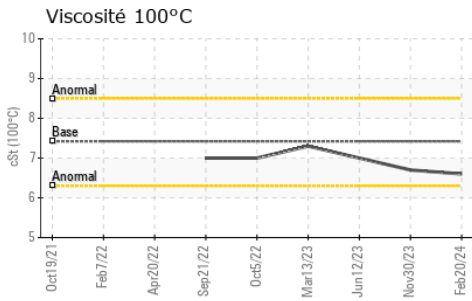
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	9	9	12
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	<1	<1
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
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	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		6	6	8
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		95	96	155
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	<1	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		128	115	110
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		282	264	432
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		8	8	14
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1603	1431	1620
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36.1	33.6	33.0	35.9
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.42	6.6	6.7	7
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	178	155	165	160



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9

N° d'échantillon : PC0083848

N° de laboratoire : 02617446

Numéro unique : 5734556

Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI)

Reçu : 22 Feb 2024

Tested : 23 Feb 2024

Diagnostiqué : 23 Feb 2024 - Kevin Marson

GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling

6205 Boul. Wilfrid Hamel,

Quebec City, QC

CA G2E 5G8

Contact: Dave Beaulieu

davebeaulieu@matrec.ca

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.

T:

F: