



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Identité de la machine

701106

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

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		PC0081912	PC0071818	PC0067445
Date d'échant.		Client Info		30 Nov 2023	12 Jun 2023	13 Mar 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		296367	285931	277779
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	Not Changd	Changed
Filtre changé		Client Info		N/A	Changed	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	78	142	137
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	26	49	38
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	4	10	9
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>50	18	41	43
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	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

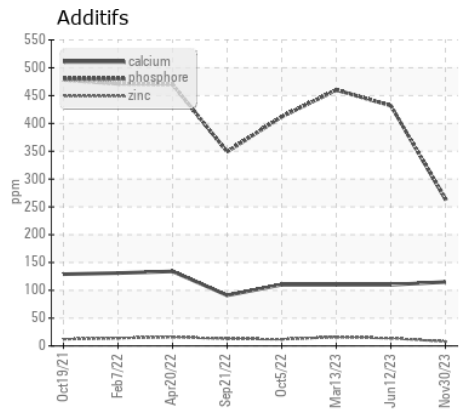
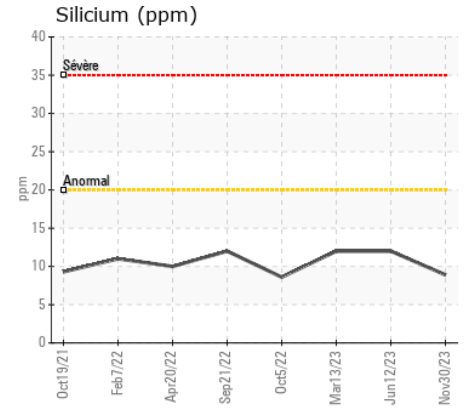
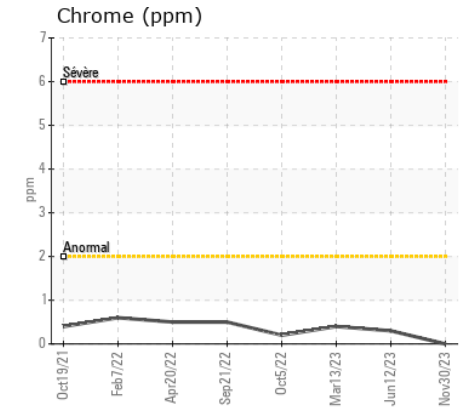
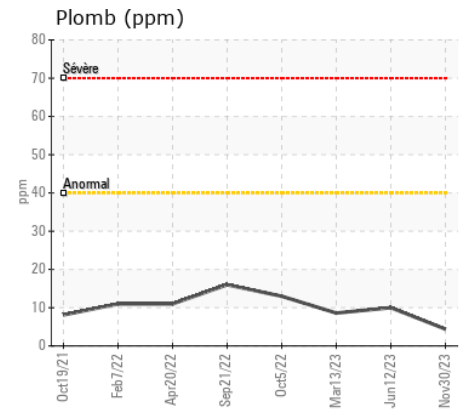
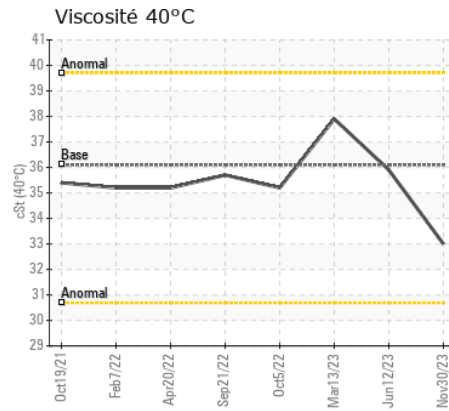
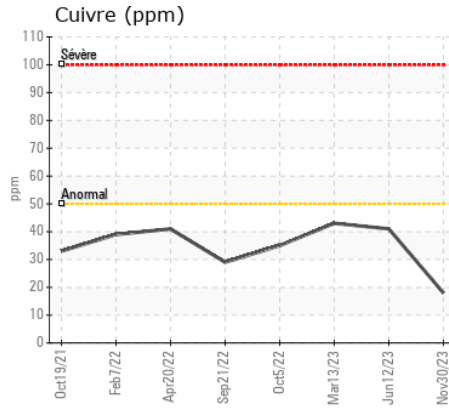
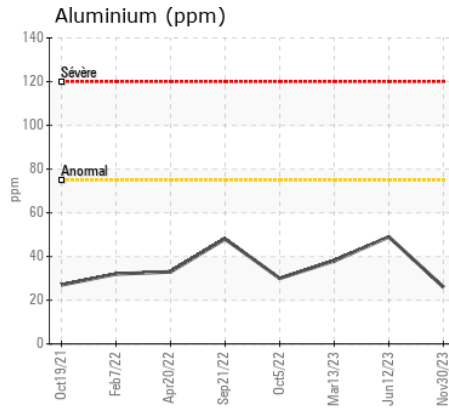
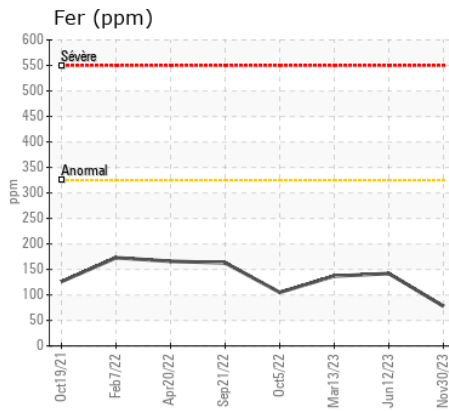
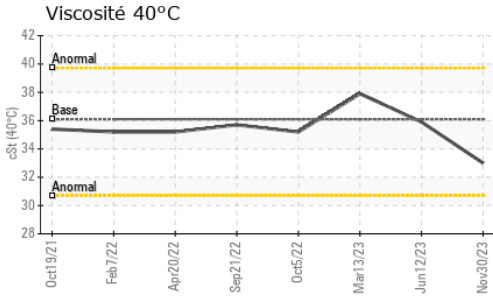
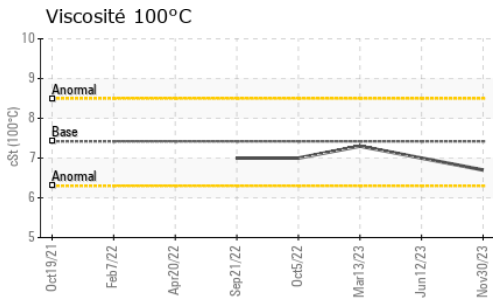
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	9	12	12
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	1
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
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	8	8
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		96	155	156
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		2	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		115	110	110
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		264	432	460
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		8	14	16
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1431	1620	1565
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36.1	33.0	35.9	37.9
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.42	6.7	7	7.3
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	178	165	160	160



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling
N° d'échantillon : PC0081912 **Reçu** : 05 Dec 2023
N° de laboratoire : 02601003 **Diagnostiqué** : 05 Dec 2023
Numéro unique : 5694088 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: 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.

6205 Boul. Wilfrid Hamel,
Quebec City, QC
CA G2E 5G8
Contact: Dave Beaulieu
davebeaulieu@matrec.ca

T:
F: