



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

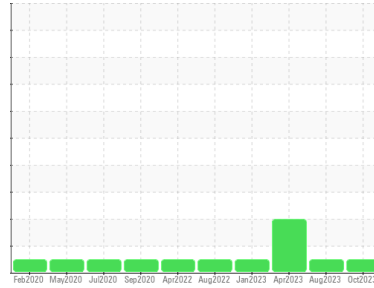
8416

Composant

Différentiel 2

Fluide

PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90 (--- 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 l'huile.

État Du Fluide

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		GFL0089704	GFL0089672	GFL0078337
Date d'échant.	Client Info		05 Oct 2023	08 Aug 2023	06 Apr 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info	16546	16346	15597
Âge de l'huile	hrs	Client Info	16346	15597	15597
Huile changée	Client Info		N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.			NORMAL	NORMAL	ABNORMAL

MÉTAL D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	271	275	73
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	2	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	12	16	▲ 48
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	0	▲ 19
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	1	1	20
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	5
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0

ADDITIFS

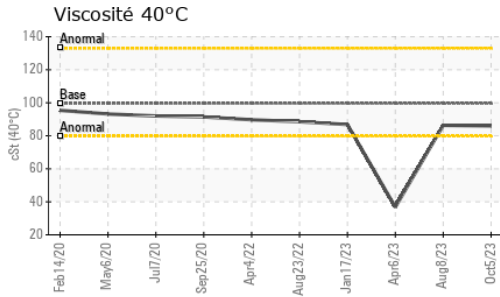
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	328	277	280	118
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	1	3	3	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		5	5	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	4	6	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	7	25	26	79
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1145	1202	1283	319
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	3	16	16	6
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	17909	20422	20466	927
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	48	60	8
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		12	14	24
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	5	<1

VISUEL

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG	NEG

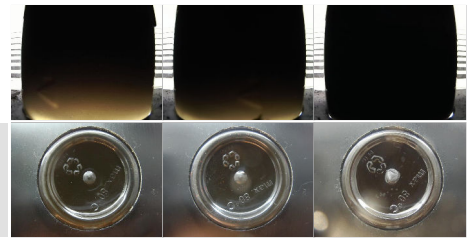


PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	99.6	86.0	86.3	▲ 36.8

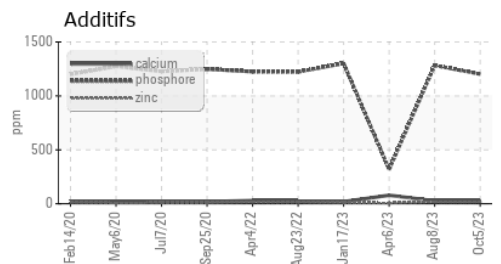
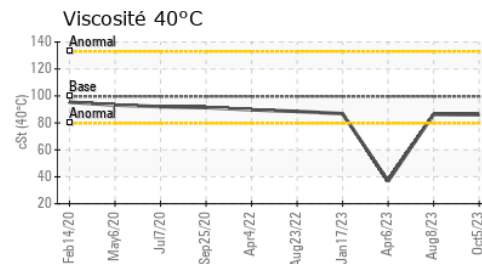
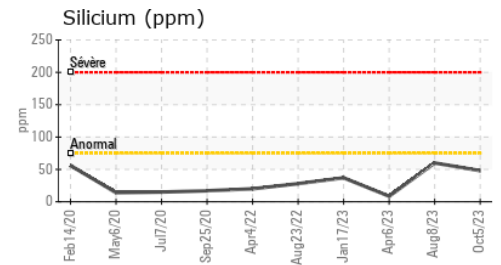
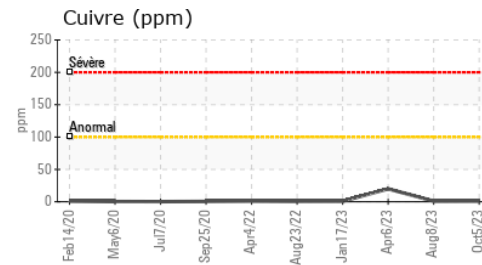
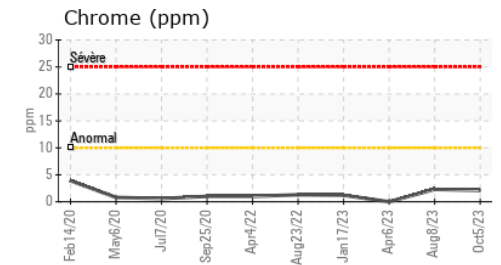
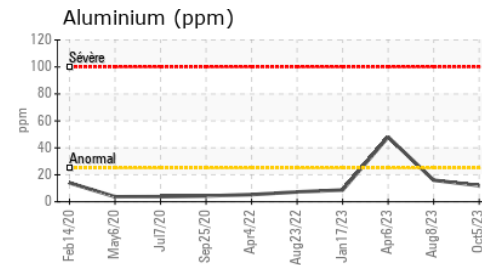
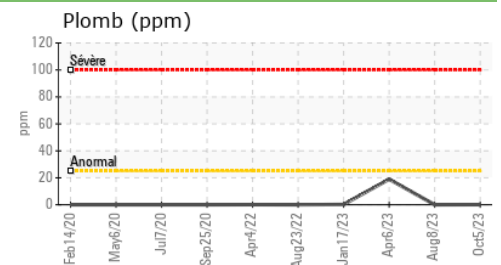
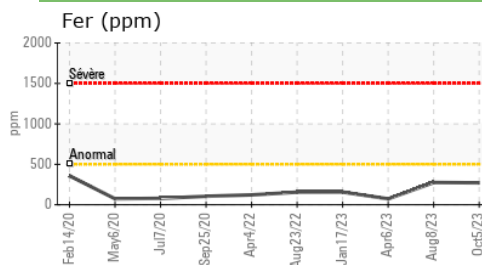
IMAGES DE L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
-------------------------	--	---------	-------------	--------	--------	--------

Coluer

Fond



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 732 - Beauce - Hauling - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0089704 **Reçu** : 12 Oct 2023
N° de laboratoire : 02588711 **Diagnostiqué** : 12 Oct 2023
Numéro unique : 5657777 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1

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.

139, 181 Street,
 Beauceville, QC
 CA G5X 2S9
 Contact: Sandrine Duval
 sduval@matrec.ca
 T: (418)774-5275
 F: (418)774-5292