



LIEBHERR

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

LIEBHERR 115141

Composant

Transmission finale Droit(e)

Fluid

PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC (8 LTR)

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		LH0279312	LH0121214	---
Date d'échant.		Client Info		20 Dec 2023	13 Feb 2018	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		6722	0	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	---
Filtre changé		Client Info		N/A	Changed	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	26	57	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	5	<1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	0	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---

CONTAMINATION

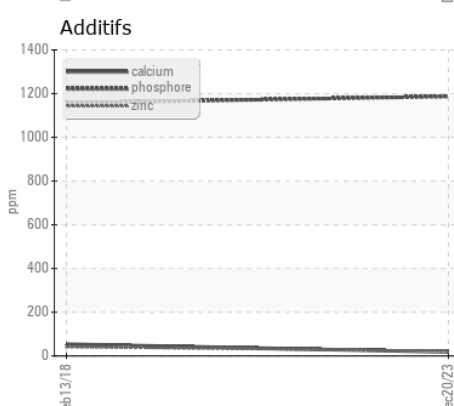
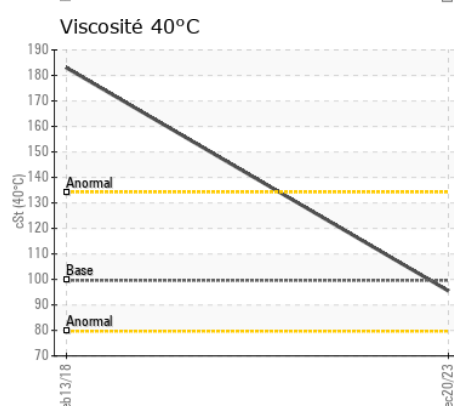
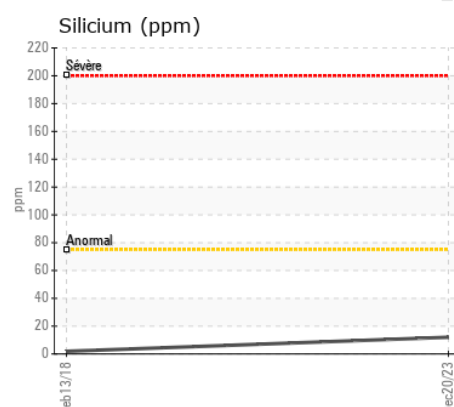
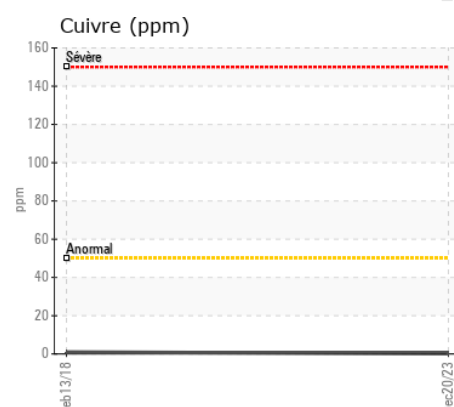
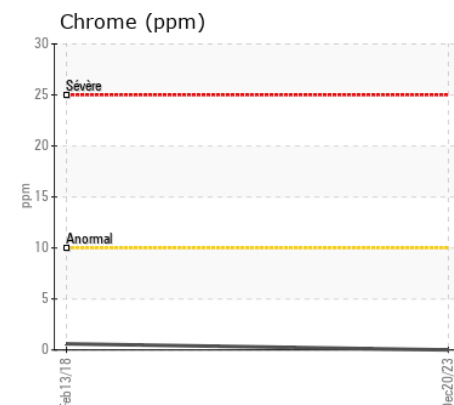
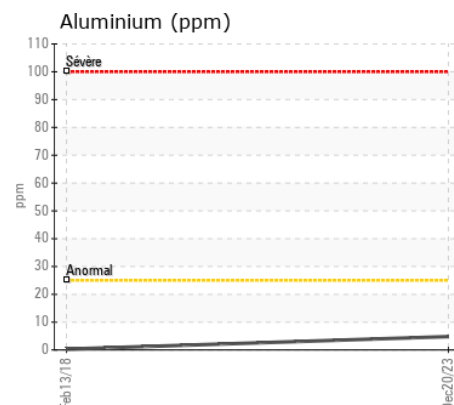
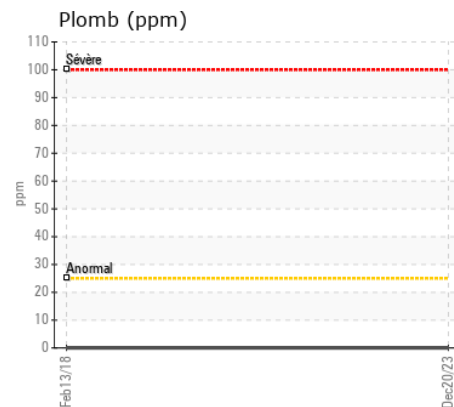
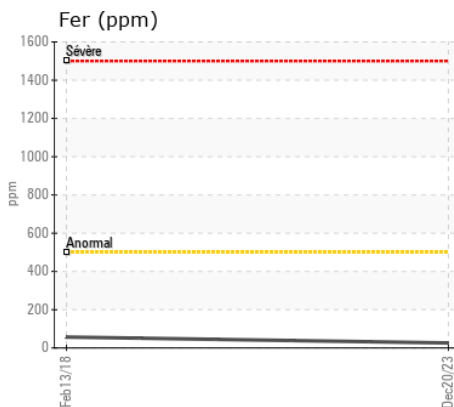
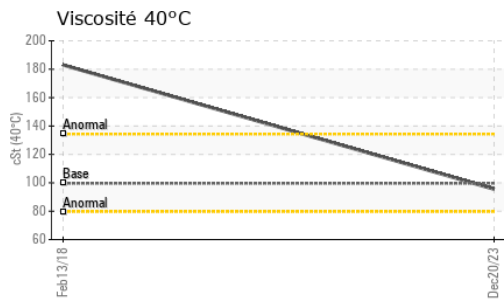
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	12	2	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	2	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	NEG	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG	---

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	8	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	328	287	25	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	1	0	11	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	3	83	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	7	18	54	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1145	1187	1157	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	3	22	41	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	17909	20239	23568	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	99.6	95.5	183	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : LH0279312 **Reçu** : 27 Dec 2023
N° de laboratoire : 02605424 **Diagnostiqué** : 27 Dec 2023
Numéro unique : 5698509 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1

GEODEX
 20845 CHEMIN DE LA COTE NORD
 BOISBRAND, QC
 CA J7E 4H5
 Contact: Service Manager

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: (514)694-2200

F: