



LIEBHERR

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Secteur

(364929)

Identité de la machine

LIEBHERR LH26M 135572-1252

Composant

Boîte de séparation

Fluid

DIESEL ENGINE OIL 10W40 (--- 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		LH	LH0227070	---
Date d'échant.		Client Info		04 Jun 2024	02 Mar 2022	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		4123	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	N/A	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	17	13	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	4	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>30	0	2	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>20	18	14	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	1	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---

CONTAMINATION

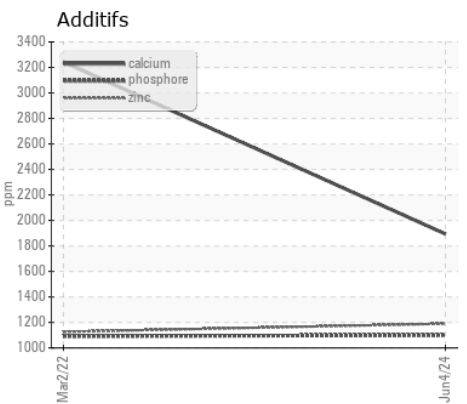
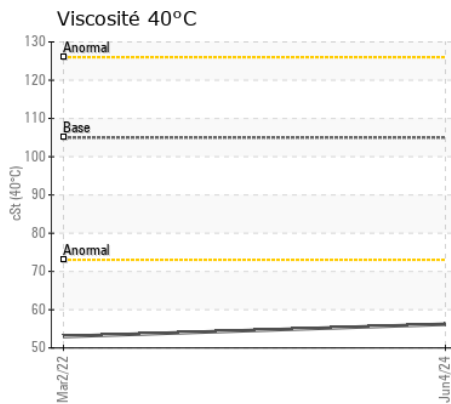
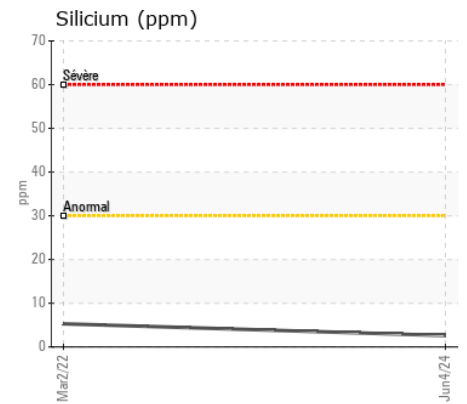
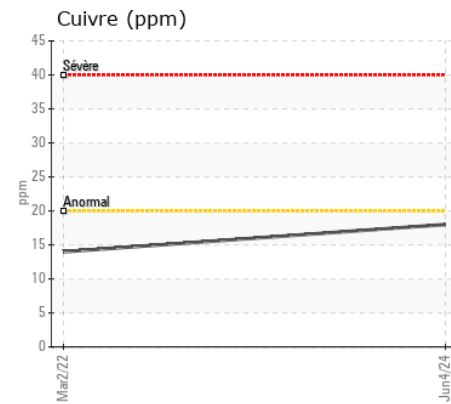
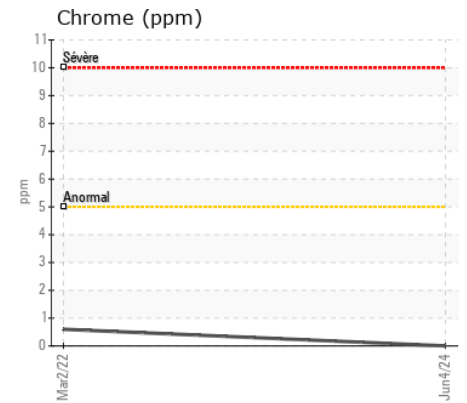
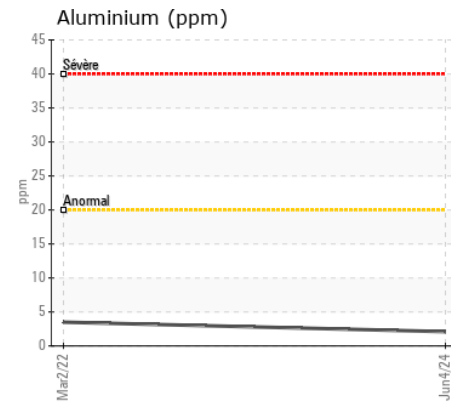
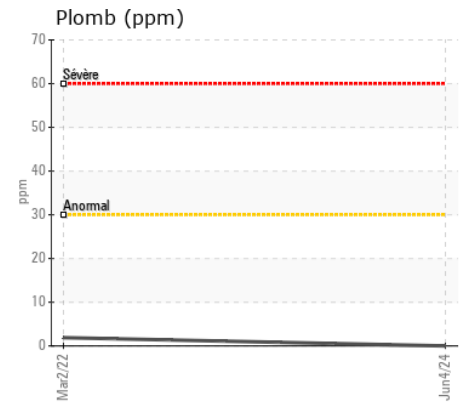
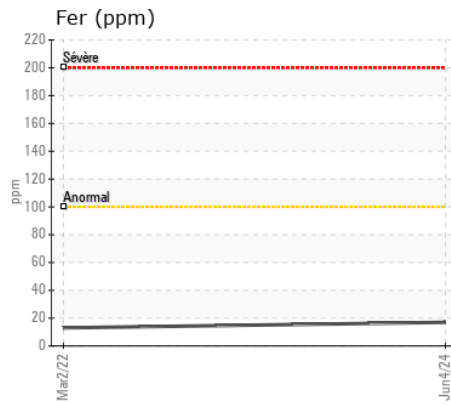
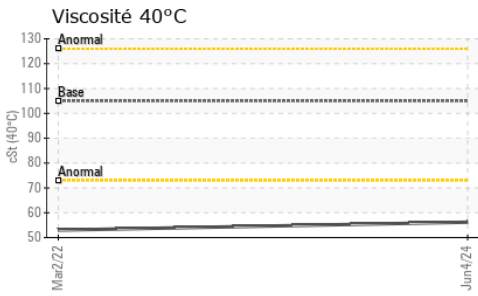
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	3	5	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	3	---
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	---
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*	>0.1	NEG	NEG	---

ÉTAT DU FLUIDE

La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 20; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	14	36	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	3	4	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	<1	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	40	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		7	13	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	661	11	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	1894	3243	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	1100	1092	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1190	1126	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	4940	7917	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	105	56.2	53.0	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

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

N° d'échantillon : LH

N° de laboratoire : 02641197

Numéro unique : 5798736

Analyse : MOB 1

Reçu : 11 Jun 2024

Tested : 11 Jun 2024

Diagnostiqué : 12 Jun 2024 - Kevin Marson

REVALORISATION TPOL INC.

215 RUE DAMASE BRETON

ST.LAMBERT DE LAUZON, QC

CA G0S 2W0

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:

F: