



LIEBHERR

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Identité de la machine
LIEBHERR L556 066122-1826
 Composant
Différentiel Avant
 Fluide
GEAR OIL SAE 80W90 (--- 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		LH0271424	LH	---
Date d'échant.		Client Info		02 Aug 2023	27 Mar 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		2043	1035	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	---
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)	>1000	102	452	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	4	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	2	6	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	4	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	3	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	4	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	41	164	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	10	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	LIGHT	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---

CONTAMINATION

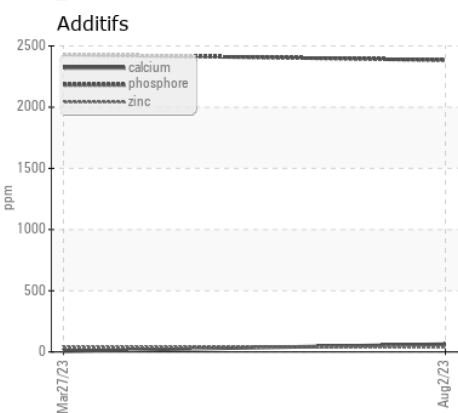
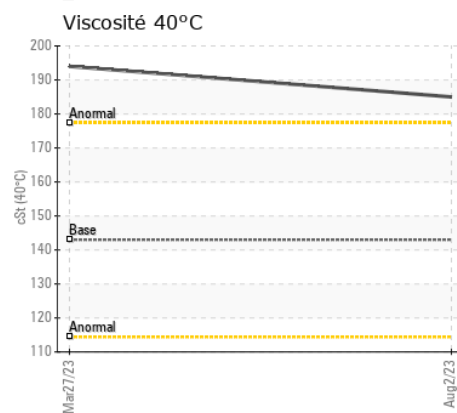
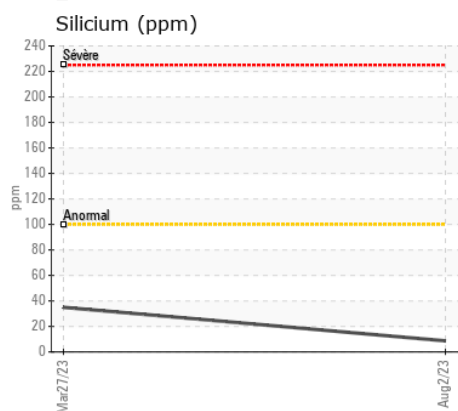
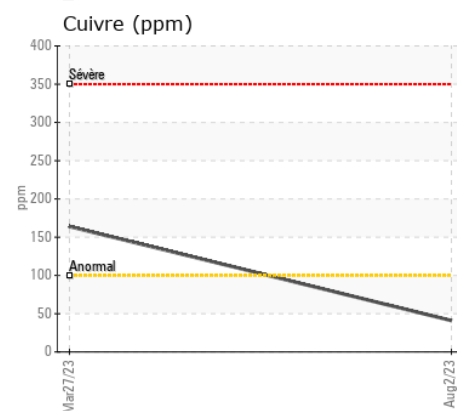
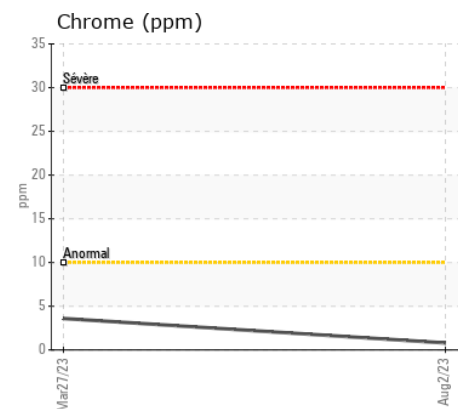
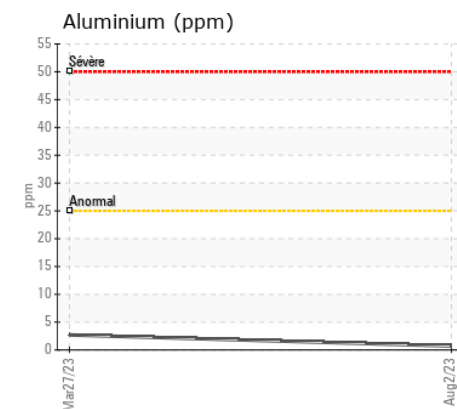
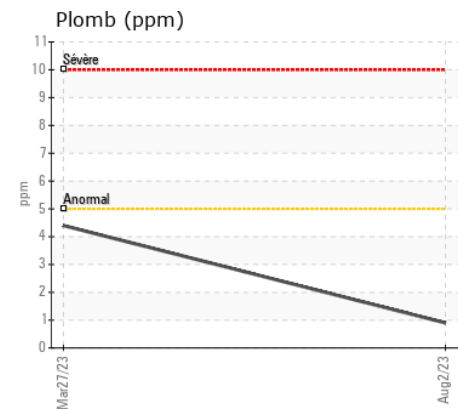
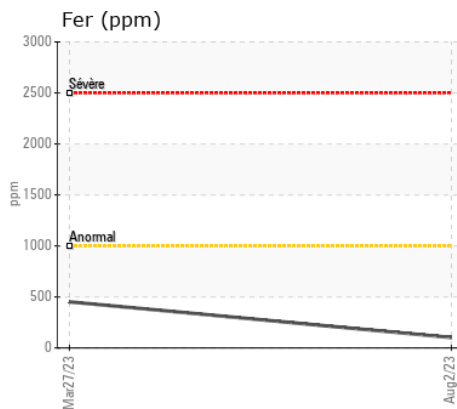
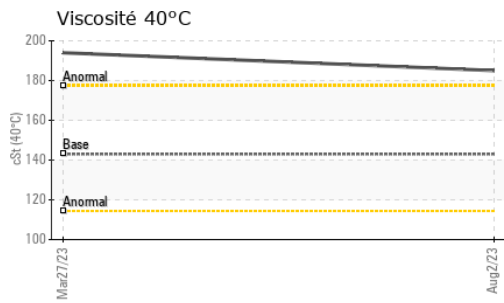
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	9	35	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	LIGHT	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG	---

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>170	2	10	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	2	3	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	0	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		7	44	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	1	3	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	64	7	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	2384	2430	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	39	37	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	25035	28528	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	143	185	194	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : LH0271424 **Reçu** : 14 Sep 2023
N° de laboratoire : 02582604 **Diagnostiqué** : 14 Sep 2023
Numéro unique : 5643669 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1

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: