



LIEBHERR

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE

NORMAL

CONTAMINATION

NORMAL

ÉTAT DU FLUIDE

NORMAL



Identité de la machine

LIEBHERR L556 075773-1826

Composant

Transmission Manuelle

Fluid

CASTROL TRANSYND (--- GAL)

RECOMMANDATION

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage.
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		LH0187900	---	---
Date d'échant.		Client Info		07 Jun 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		1150	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	12	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>7	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>45	0	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	2	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---

CONTAMINATION

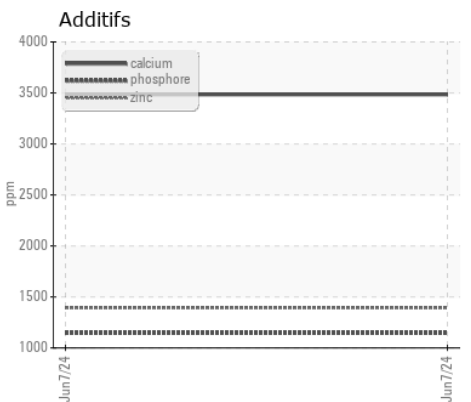
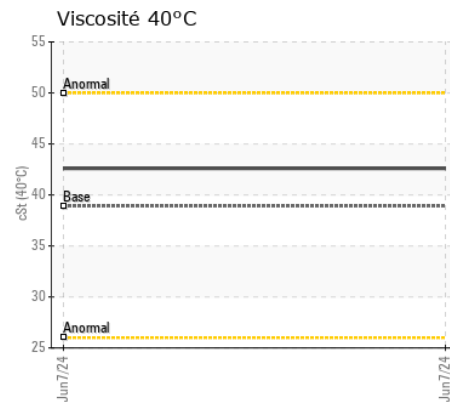
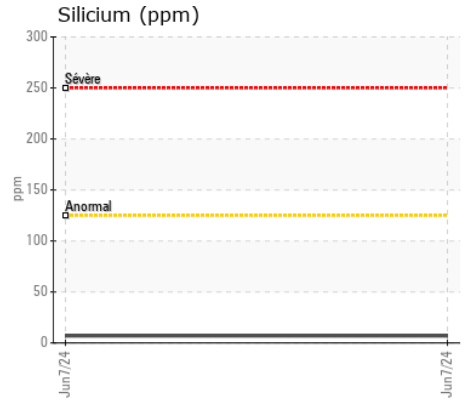
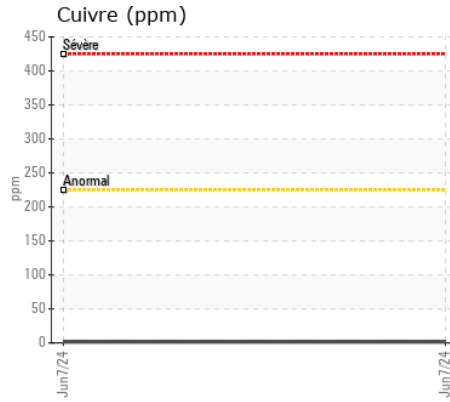
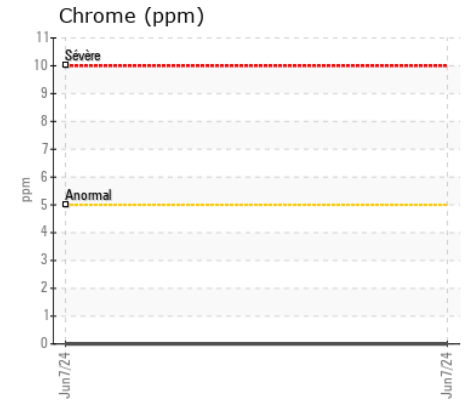
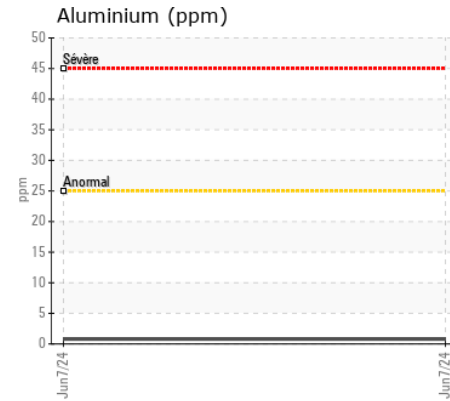
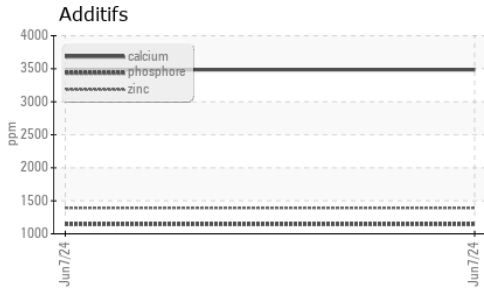
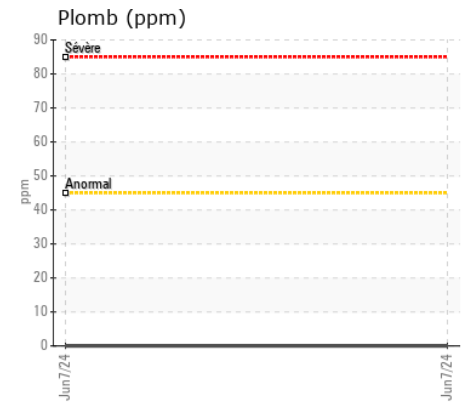
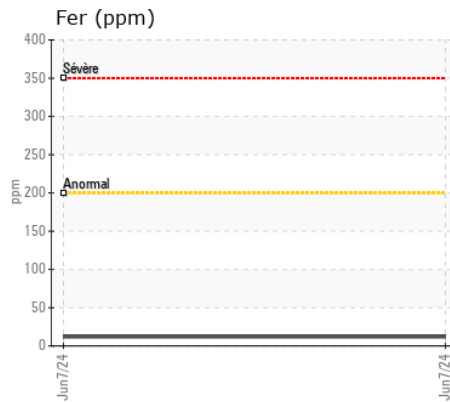
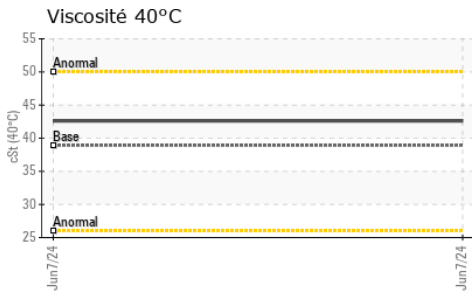
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>125	7	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---	---

ÉTAT DU FLUIDE

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		12	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	103	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	7	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	3484	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	1145	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	1392	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	4064	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	42.6	---	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

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

N° d'échantillon : LH0187900

N° de laboratoire : 02641459

Numéro unique : 5798998

Analyse : MOBCE

Reçu : 12 Jun 2024

Tested : 12 Jun 2024

Diagnostiqué : 12 Jun 2024 - Wes Davis

SCIERIE STE-THECLE FILIALE DE LES ENTREPRISE INTERCO

631 NOTRE-DAME

STE-THECLE, QC

CA G0X 3G0

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: