



# 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

**Système hydraulique**

Fluide

**NOT GIVEN (--- GAL)**

### RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon.

### USURE

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

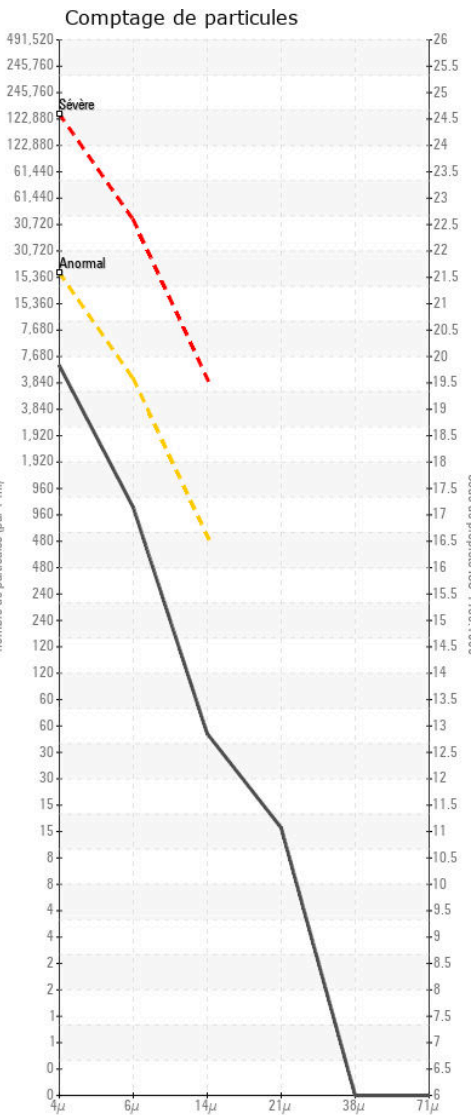
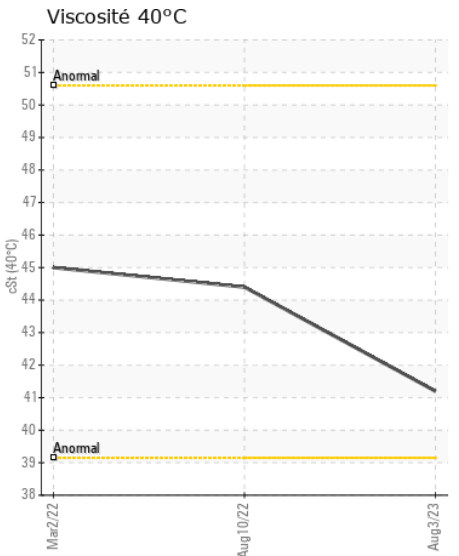
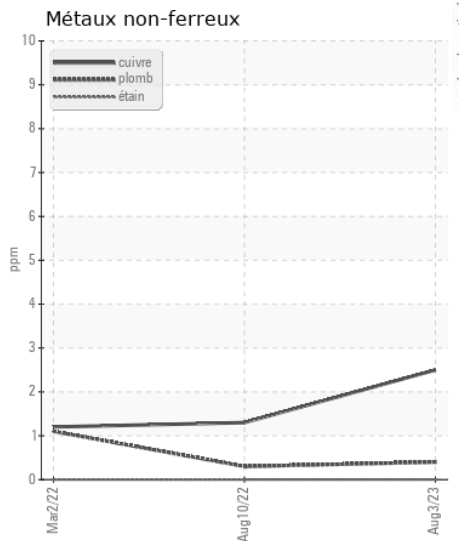
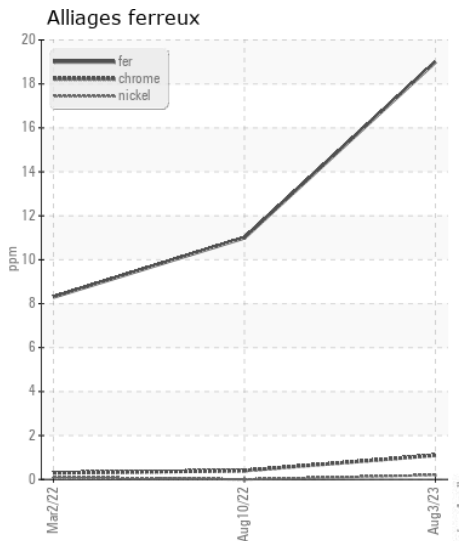
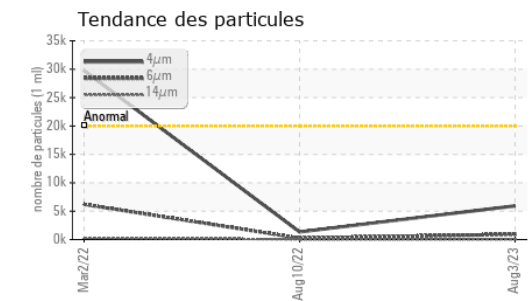
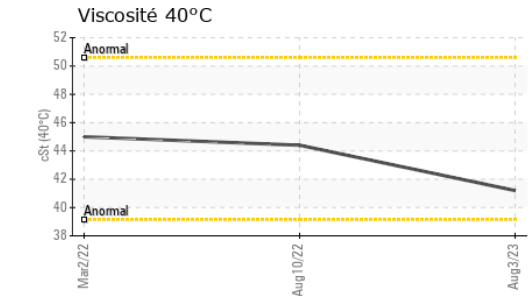
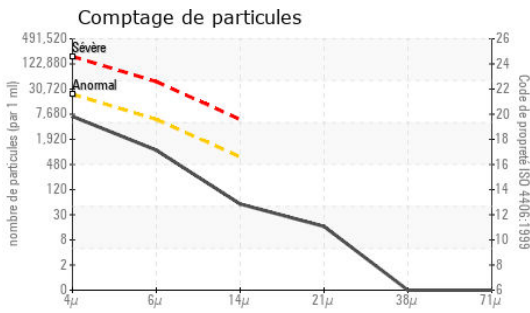
### CONTAMINATION

La propreté du système est acceptable pour votre objectif de propreté ISO 4406. La propreté du système et du fluide est acceptable.

### ÉTAT DU FLUIDE

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

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>LH0271437</b>	LH0234639	LH0227067
Date d'échant.		Client Info		<b>03 Aug 2023</b>	10 Aug 2022	02 Mar 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>1934</b>	970	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Âge du filtre	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée		Client Info		<b>Not Changd</b>	Not Changd	N/A
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	N/A	Changed
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	ABNORMAL
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>60	<b>19</b>	11	8
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<b>1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	0	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>2</b>	<1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<b>2</b>	1	1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<b>4</b>	2	2
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>1</b>	<1	<1
Particules >4µ		ASTM D7647	>20000	<b>5933</b>	1345	▲ 29758
Particules >6µ		ASTM D7647	>5000	<b>927</b>	245	▲ 6190
Particules >14µ		ASTM D7647	>640	<b>48</b>	36	292
Particules >21µ		ASTM D7647	>160	<b>14</b>	17	41
Particules >38µ		ASTM D7647	>40	<b>0</b>	3	0
Particules >71µ		ASTM D7647	>10	<b>0</b>	2	0
Propreté de l'huile		ISO 4406 (c)	>21/19/16	<b>20/17/13</b>	18/15/12	▲ 22/20/15
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	▲ WGOIL
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	1%
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	2	1
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	1
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>4</b>	3	4
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1010</b>	1158	1319
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>587</b>	639	630
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>644</b>	669	689
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3881</b>	3909	4343
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		<b>41.2</b>	44.4	45.0



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : LH0271437  
**N° de laboratoire** : 02582537  
**Numéro unique** : 5643602  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: PrtCount )

**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: