



# LIEBHERR

## RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	<b>NORMAL</b>
CONTAMINATION	<b>NORMAL</b>
ÉTAT DU FLUIDE	<b>NORMAL</b>



Secteur  
**(366415)**  
Identité de la machine  
**LIEBHERR LH30 135575-1253**  
Composant  
**Différentiel Arrière**  
Fluide  
**NOT GIVEN (--- GAL)**

### RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqua que ce fluide est du SAE 80 Tractor TDH Fluid. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon.

### USURE

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

### CONTAMINATION

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

### ÉTAT DU FLUIDE

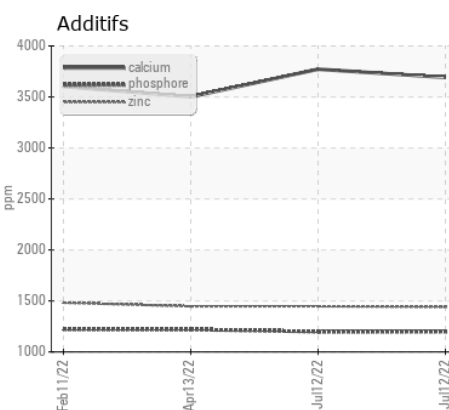
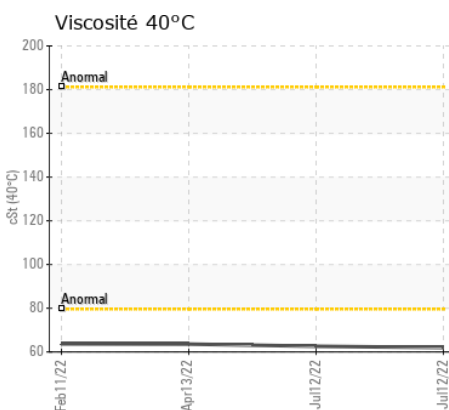
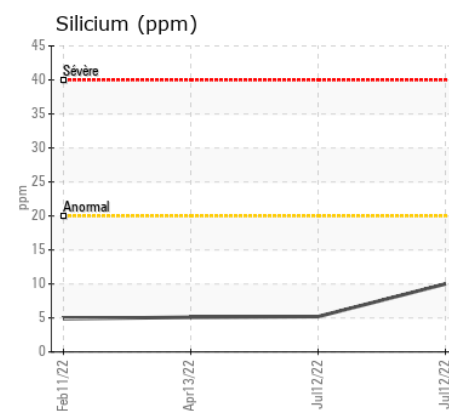
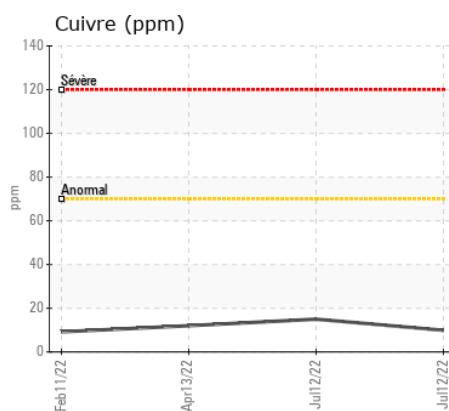
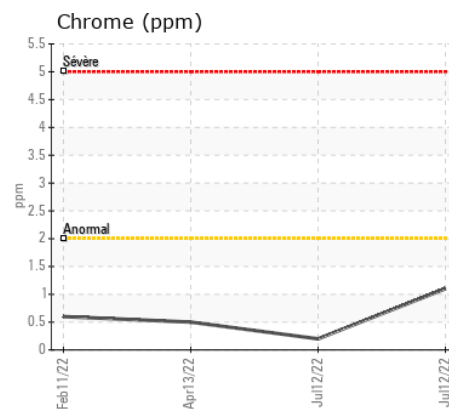
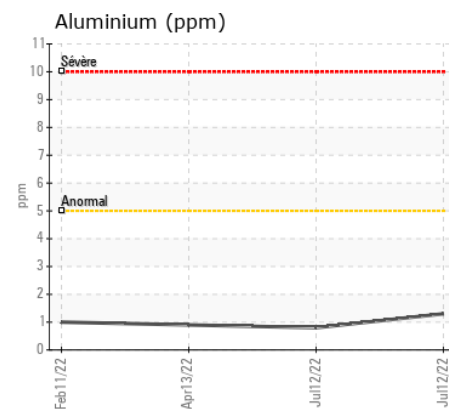
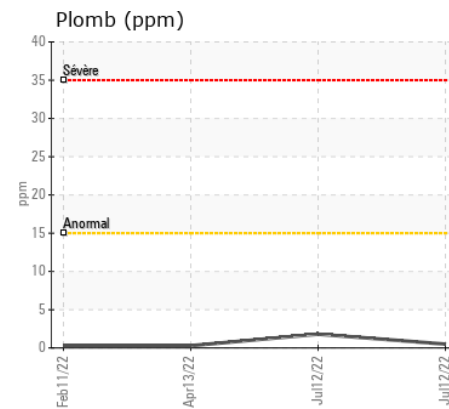
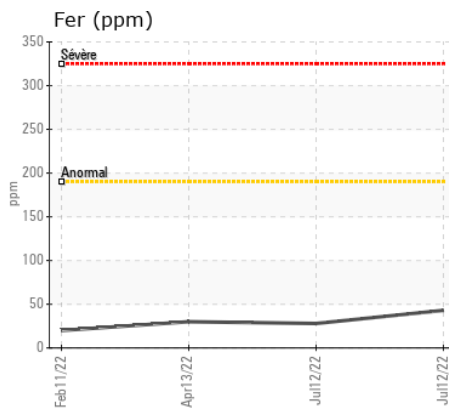
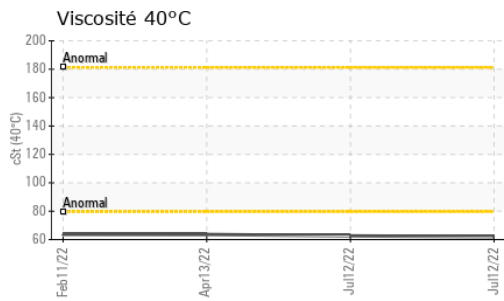
L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>LH0223358</b>	LH0223370	LH0223346
Date d'échant.		Client Info		<b>12 Jul 2022</b>	12 Jul 2022	13 Apr 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	2000
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>N/A</b>	N/A	N/A
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	N/A	N/A
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	SEVERE	NORMAL

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>190	<b>28</b>	43	30
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<b>&lt;1</b>	1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<b>1</b>	10	1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<b>2</b>	<1	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>70	<b>15</b>	10	12
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<b>0</b>	<1	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>5</b>	10	5
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>2</b>	3	2
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>LIGHT</b>	NONE	VLITE
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	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	<b>NEG</b>	NEG	NEG

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>15</b>	14	15
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>99</b>	103	104
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	7	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>8</b>	10	9
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3691</b>	3772	3501
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1200</b>	1199	1220
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1442</b>	1448	1447
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3073</b>	2878	3086
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		<b>62.0</b>	62.6	63.6



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : LH0223358 **Reçu** : 13 Jul 2022  
**N° de laboratoire** : 02499485 **Diagnostiqué** : 13 Jul 2022  
**Numéro unique** : 5424445 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson  
**Analyse** : MOBCE ( Additional Tests: Visual )

**Gagne Transport 2005 Inc**  
 1297 route Victor Delamarre  
 Lac Bouchette, QC  
 CA G0W 1V0  
 Contact: Justin .  
 justin@garageedmondgagne.com

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: