

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(342783)] LIEBHERR LH50M 128861-1216 - Front Left Wheel

Sample No: LH0282468

Oil Type: IRVING HDH SAE 75W90



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0282468	LH0228124	LH0199446	LH0195947
Date d'échant.	15 Feb 2024	17 May 2023	20 Nov 2022	15 Mar 2022
Heures de la Machine	12260	9551	7300	4600
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	N/A	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	ATTENTION	NORMAL

BeCar Inc.

1053 boul Ducharme

La Tuque, QC

CA G9X 3C3

Contact: Shain Filion

shain.filion@remabec.com

T: (819)523-5664

F:



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	93.8	78.4	82.1	86.9



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	2	6	10	8
Sodium	ppm	<1	3	4	2
Potassium	ppm	1	<1	<1	<1



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	99	131	302	145
Cuivre	ppm	38	44	79	32
Plomb	ppm	1	<1	3	1
Étain	ppm	<1	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	2	3	2
Chrome	ppm	<1	<1	1	<1
Molybdène	ppm	0	<1	<1	1
Nickel	ppm	0	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	<1	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	3	5	2
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	20	87	221	918
Magnésium	ppm	1	2	3	5
Zinc	ppm	16	66	139	429
Phosphore	ppm	947	959	638	816
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	131	85	14	40

#### Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: BECLAT

Unique No: 5733490

Signed: Wes Davis

Report Date: 20 Feb 2024



### GRAPHS

