

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(342783)] LIEBHERR LH50M 128861-1216 - Rear Right Wheel

Sample No: LH

Oil Type: IRVING HDH SAE 75W90



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH	LH0282461	LH0228127	LH0199438
Date d'échant.	23 Feb 2024	15 Feb 2024	17 May 2023	20 Nov 2022
Heures de la Machine	12543	12260	9551	7300
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Not Chngd	Changed	Changed	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	NORMAL

BeCar Inc.

1053 boul Ducharme

La Tuque, QC

CA G9X 3C3

Contact: shain filion

shain.filion@remabec.com

T: (819)676-6149

F:



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	76.7	65.8	86.5	87.4



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	1	76	3	3
Sodium	ppm	<1	7	1	1
Potassium	ppm	<1	6	1	<1



#### MÉTAUX D'USURE

PQ		---	156	---	---
Fer	ppm	15	332	37	81
Cuivre	ppm	2	49	25	42
Plomb	ppm	<1	2	<1	2
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	20	1	1
Chrome	ppm	0	2	0	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	4	0	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	5	1	2
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	35	40	61	37
Magnésium	ppm	<1	4	<1	2
Zinc	ppm	22	96	49	28
Phosphore	ppm	321	333	1105	626
Baryum	ppm	0	<1	0	0
Bore	ppm	9	11	140	44

#### Diagnostic

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. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: BECLAT

Unique No: 5736142

Signed: Kevin Marson

Report Date: 29 Feb 2024



### GRAPHS

