

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH50M 142911-1216 - Front Left Wheel Hub

Sample No: LH0246035

Oil Type: MOBIL MOBILUBE HD 80W90



Scierie Landrienne

Div. Les Chantiers Chibougamau, 389 Chemin du Moulin
Landrienne, QC
CA J0Y 1V0
Contact: Jason Boisvert
jason.boisvert@scierielandrienne.com
T: (819)732-2876
F:



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0246035	LH0246011	LH0245999	---
Date d'échant.	03 Nov 2023	09 Jun 2023	14 Apr 2023	---
Heures de la Machine	4990	3030	2050	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	137	144	145	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	7	9	22	---
Sodium	ppm	3	5	2	---
Potassium	ppm	0	<1	<1	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	168	99	105	---
Cuivre	ppm	27	24	42	---
Plomb	ppm	1	<1	<1	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	1	1	2	---
Chrome	ppm	<1	<1	<1	---
Molybdène	ppm	0	0	3	---
Nickel	ppm	<1	<1	<1	---
Titane	ppm	0	0	<1	---
Argent	ppm	<1	0	0	---
Manganèse	ppm	3	3	3	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	13	53	217	---
Magnésium	ppm	0	<1	2	---
Zinc	ppm	32	32	96	---
Phosphore	ppm	1840	2061	1694	---
Baryum	ppm	0	0	2	---
Bore	ppm	139	100	8	---

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: SCILAN
Unique No: 5681991
Signed: Wes Davis
Report Date: 16 Nov 2023



GRAPHS

