

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH30M 146092-1253 - Transmission (Manual)

Sample No: LH0257266

Oil Type: SAE 10W30



9341-2906 QUEBEC INC. - Forestiers JRM Inc  
491 ROUTE 381  
Ferland-et-Boilleau, QC  
CA G0V 1H0  
Contact: Remi Simard  
remisimard@hotmail.ca  
T: (418)817-3634  
F:



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0257266	LH0257242	LH0257230	---
Date d'échant.	05 May 2024	23 Nov 2023	24 Jul 2023	---
Heures de la Machine	3586	2100	950	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Not Changd	Not Changd	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	36.9	38.0	39.7	---
-----------	-----	------	------	------	-----



#### Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	4	4	5	---
Sodium	ppm	64	62	66	---
Potassium	ppm	5	3	4	---



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	109	83	55	---
Cuivre	ppm	81	68	44	---
Plomb	ppm	2	2	2	---
Étain	ppm	2	2	1	---
Aluminium	ppm	4	3	3	---
Chrome	ppm	1	<1	<1	---
Molybdène	ppm	0	0	<1	---
Nickel	ppm	<1	<1	<1	---
Titane	ppm	0	0	<1	---
Argent	ppm	0	<1	0	---
Manganèse	ppm	27	23	22	---
Vanadium	ppm	0	0	<1	---



#### Additifs

Calcium	ppm	3136	3134	3172	---
Magnésium	ppm	8	7	8	---
Zinc	ppm	1145	1127	1157	---
Phosphore	ppm	1075	1050	1144	---
Baryum	ppm	2	2	1	---
Bore	ppm	6	5	6	---

#### 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 le fluide. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 10W; nous vous conseillons de vérifier. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: FOR491FER  
Unique No: 5776143  
Signed: Kevin Marson  
Report Date: 13 May 2024



### Graphs

