

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH30M 090215-1253 - Splitter Box

Sample No: LH0290631

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### Information sur l'échantillon

Número d'échant.	LH0290631	LH	LH0155064	LH0239041
Date d'échant.	07 Jun 2024	20 Sep 2023	03 Mar 2023	21 Oct 2022
Heures de la Machine	14046	12906	12162	11496
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

VEOLIA-SERVICES A L'ENVIRONNEMENT  
2630, BLVD INDUSTRIEL  
CHAMBLY, QC  
CA J3L 4V2  
Contact: Service Manager



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	178	158	148	114
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

T:  
F:



#### Contamination

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

#### 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.



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	22	30	31	27
Cuivre	ppm	<1	<1	0	<1
Plomb	ppm	0	<1	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	1	1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	0	0	<1	<1
Titane	ppm	<1	0	<1	<1
Argent	ppm	0	<1	0	0
Manganèse	ppm	0	0	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### Additifs

Calcium	ppm	12	16	12	21
Magnésium	ppm	2	2	2	3
Zinc	ppm	10	15	17	29
Phosphore	ppm	2190	2181	2089	1800
Baryum	ppm	<1	<1	0	0
Bore	ppm	25	49	79	183

Depot: VEO263CHA  
Unique No: 5798753  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 11 Jun 2024



### Graphs

