



### [DECO PIERRE J FOURNIER] LIEBHERR L506 57989 - Transmission (

Sample No: LH0282635

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0282635	---	---	---
Date d'échant.	25 Apr 2024	---	---	---
Heures de la Machine	1188	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

**LIEBHERR CANADA LTEE**  
 4250 AUTOROUTE CHOMEDEY 13  
 LAVAL, QC  
 CA H7R 6E9  
 Contact: Stephane Plourde  
 Stephane.Plourde@liebherr.com  
 T: (450)963-7174  
 F: (450)963-9176



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 159	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----



#### Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 23	---	---	---
Sodium	ppm	● 6	---	---	---
Potassium	ppm	● <1	---	---	---



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	● 28	---	---	---
Cuivre	ppm	● <1	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● <1	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● 0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### Additifs

Calcium	ppm	32	---	---	---
Magnésium	ppm	● 4	---	---	---
Zinc	ppm	29	---	---	---
Phosphore	ppm	● 1837	---	---	---
Baryum	ppm	● 3	---	---	---
Bore	ppm	82	---	---	---

#### 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 le fluide. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

**Depot:** LIESTL  
**Unique No:** 5773163  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 29 Apr 2024



### Graphs

