

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR R934 924-11751 - Diesel Engine

Sample No: LH0018808

Oil Type: SAE 10W30



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



	LH0018808	---	---	---
	29 Dec 2004	---	---	---
	2418	---	---	---
	0	---	---	---
	Changed	---	---	---
	ABNORMAL	---	---	---



	cSt	● 16.2	---	---	---
	%	● 51	---	---	---



	%	● 1.6	---	---	---
	%	● 64	---	---	---
	%	● 62	---	---	---
	ppm	● 12	---	---	---
	ppm	● 1.2	---	---	---
	ppm	● 0.0	---	---	---



	ppm	● 30	---	---	---
	ppm	● 1.2	---	---	---
	ppm	● 1.2	---	---	---
	ppm	● 0.1	---	---	---
	ppm	● 3.2	---	---	---
	ppm	● 1.3	---	---	---
	ppm	● 1.5	---	---	---
	ppm	● 0.1	---	---	---
	ppm	0.1	---	---	---
	ppm	0.3	---	---	---
	ppm	0.4	---	---	---
	ppm	0.1	---	---	---



	ppm	● 3319	---	---	---
	ppm	● 20	---	---	---
	ppm	● 1347	---	---	---
	ppm	● 1182	---	---	---
	ppm	● 0.1	---	---	---
	ppm	● 4.0	---	---	---

### Diagnosis

Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans le composant. La viscosité de l'huile est supérieure à la normale, ce qui est un indice possible de l'ajout d'une huile plus lourde (SAE 15w40?).

**Depot:** LIESTL  
**Unique No:** 1905184  
**Signed:** Barry Goslin  
**Report Date:** 17 Jan 2005



### GRAPHS

