



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

## EXCAVATION MCBM INC VOLVO L90E 66967 - REAR AXLE



**Sample No:** VCP394617  
**Oil Type:** SHELL SPIRAX S4 TXM  
**Job No:**



### INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP394617	---	---	---
Date d'échant.	05 Dec 2023	---	---	---
Heures de la Machine	18281	---	---	---
Heures de l'huile	1000	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

**EXCAVATION MCBM INC**  
 1383 ROUTE 122  
 ST-EDMOND- DE-GRANTHAM, QC  
 CA J0C 1K0  
 Contact: Denis Foegues  
 denis.foegues@mcbm.ca  
 T: (819)395-2015  
 F:

### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	■ 52.7	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----

### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	■ 18	---	---	---
Sodium	ppm	■ 2	---	---	---
Potassium	ppm	■ <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.

### M TAUX D'USURE

Fer	ppm	■ 18	---	---	---
Cuivre	ppm	■ 3	---	---	---
Plomb	ppm	■ <1	---	---	---
Étain	ppm	■ <1	---	---	---
Aluminium	ppm	■ 2	---	---	---
Chrome	ppm	■ 0	---	---	---
Molybdène	ppm	■ 0	---	---	---
Nickel	ppm	■ <1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	<1	---	---	---
Manganèse	ppm	■ 0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---

### ADDITIFS

Calcium	ppm	■ 3475	---	---	---
Magnésium	ppm	■ 13	---	---	---
Zinc	ppm	■ 1359	---	---	---
Phosphore	ppm	■ 1057	---	---	---
Baryum	ppm	■ <1	---	---	---
Bore	ppm	■ 106	---	---	---

**Depot:** EXC138STE  
**Unique No:** 5695053  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 09 Dec 2023



# CONSTRUCTION EQUIPMENT



## VOLVO GRAPHS

