



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

## RSM VOLVO A30G 752844 - REAR AXLE



**Sample No:** VCP392425  
**Oil Type:** VOLVO PREMIUM GEAR OIL 80W-90 GL-5  
**Job No:**



### INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	<b>VCP392425</b>	---	---	---
Date d'échant.	<b>01 Sep 2023</b>	---	---	---
Heures de la Machine	<b>1043</b>	---	---	---
Heures de l'huile	<b>0</b>	---	---	---
Huile changée	<b>Changed</b>	---	---	---
Statut de l'échant.	<b>NORMAL</b>	---	---	---

**STRONGCO INC**  
 1575 RUE BERSIMIS  
 CHICOUTIMI, QC  
 CA G7K 1G9  
 Contact: Dany Levesque  
 dlevesque@strongco.com  
 T: (418)690-1724  
 F: (418)690-5002



### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	<b>130</b>	---	---	---
-----------	-----	------------	-----	-----	-----



### CONTAMINATION

Silicium	ppm	<b>6</b>	---	---	---
Sodium	ppm	<b>1</b>	---	---	---
Potassium	ppm	<b>2</b>	---	---	---

### 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	<b>188</b>	---	---	---
Cuivre	ppm	<b>7</b>	---	---	---
Plomb	ppm	<b>0</b>	---	---	---
Étain	ppm	<b>0</b>	---	---	---
Aluminium	ppm	<b>1</b>	---	---	---
Chrome	ppm	<b>3</b>	---	---	---
Molybdène	ppm	<b>4</b>	---	---	---
Nickel	ppm	<b>1</b>	---	---	---
Titane	ppm	<b>0</b>	---	---	---
Argent	ppm	<b>0</b>	---	---	---
Manganèse	ppm	<b>4</b>	---	---	---
Vanadium	ppm	<b>0</b>	---	---	---



### ADDITIFS

Calcium	ppm	<b>118</b>	---	---	---
Magnésium	ppm	<b>1</b>	---	---	---
Zinc	ppm	<b>54</b>	---	---	---
Phosphore	ppm	<b>1096</b>	---	---	---
Baryum	ppm	<b>&lt;1</b>	---	---	---
Bore	ppm	<b>170</b>	---	---	---

**Depot:** VOLVO0230  
**Unique No:** 5633813  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 06 Sep 2023



# CONSTRUCTION EQUIPMENT



## GRAPHS

