



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

RSM 376667 VOLVO A30G 752845 - FRONT AXLE



**Sample No:** VCP392426  
**Oil Type:** VOLVO PREMIUM GEAR OIL 80W-90 GL-5  
**Job No:** 376667



## INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP392426	---	---	---
Date d'échant.	01 Sep 2023	---	---	---
Heures de la Machine	592	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

**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	86.2	---	---	---
-----------	-----	------	-----	-----	-----

## CONTAMINATION

Silicium	ppm	4	---	---	---
Sodium	ppm	2	---	---	---
Potassium	ppm	4	---	---	---

## M TAUX D'USURE

Fer	ppm	196	---	---	---
Cuivre	ppm	21	---	---	---
Plomb	ppm	<1	---	---	---
Étain	ppm	<1	---	---	---
Aluminium	ppm	<1	---	---	---
Chrome	ppm	4	---	---	---
Molybdène	ppm	8	---	---	---
Nickel	ppm	2	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	8	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---

## ADDITIFS

Calcium	ppm	1028	---	---	---
Magnésium	ppm	3	---	---	---
Zinc	ppm	422	---	---	---
Phosphore	ppm	1413	---	---	---
Baryum	ppm	4	---	---	---
Bore	ppm	217	---	---	---

### Diagnostic

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. 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. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 80; nous vous conseillons de vérifier. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

**Depot:** VOLVO0230  
**Unique No:** 5633818  
**Signed:** Kevin Marson  
**Report Date:** 07 Sep 2023



# CONSTRUCTION EQUIPMENT



## GRAPHS

