



CONSTRUCTION EQUIPMENT

RSM 399307 VOLVO A30G 752845 - REAR AXLE



Sample No: VCP448131
Oil Type: VOLVO PREMIUM GEAR OIL 80W-90 GL-5
Job No: 399307



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP448131	VCP448127	VCP392416	---
Date d'échant.	05 Apr 2024	05 Apr 2024	01 Sep 2023	---
Heures de la Machine	955	955	592	---
Heures de l'huile	955	0	0	---
Huile changée	Not Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---

STRONGCO INC
 1575 RUE BERSIMIS
 CHICOUTIMI, QC
 CA G7K 1G9
 Contact: Mario Tremblay
 mtremblay@strongco.com
 T: (418)690-1724
 F: (418)690-5002



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	129	132	87.8	---
-----------	-----	------------	-----	------	-----



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	3	1	5	---
Sodium	ppm	<1	<1	2	---
Potassium	ppm	1	<1	4	---

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	97	89	231	---
Cuivre	ppm	5	4	14	---
Plomb	ppm	0	0	<1	---
Étain	ppm	0	0	<1	---
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	---
Chrome	ppm	2	2	5	---
Molybdène	ppm	1	1	13	---
Nickel	ppm	<1	<1	3	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	0	0	---
Manganèse	ppm	2	2	9	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	197	111	924	---
Magnésium	ppm	1	<1	2	---
Zinc	ppm	82	47	374	---
Phosphore	ppm	1054	1038	1350	---
Baryum	ppm	<1	<1	6	---
Bore	ppm	174	173	217	---

Depot: VOLVO0230
Unique No: 5762082
Signed: Wes Davis
Report Date: 15 Apr 2024



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

