



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

## ROSARIO POIRIER VOLVO L110H 631739 - REAR AXLE



**Sample No:** VCP394264  
**Oil Type:** VOLVO WB 102  
**Job No:**



### INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP394264	VCP352569	VCP334359	VCP298610
Date d'échant.	19 Dec 2023	03 Oct 2022	12 Nov 2021	31 Mar 2021
Heures de la Machine	8000	5995	4012	2941
Heures de l'huile	0	2000	2000	0
Huile changée	Changed	Not Changd	N/A	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



**STRONGCO EQUIPMENT INC (STE- FOY)**  
 175, rue de Rotterdam  
 St-Augustin-de-Desmaures, QC  
 CA G3A 2K2  
 Contact: Michel Lepage  
 mlepage@strongco.com  
 T: (418)870-1700  
 F: (418)870-1701



### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	43.1	42.6	42.2	40.5
-----------	-----	------	------	------	------



### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	13	15	17	16
Sodium	ppm	9	9	10	4
Potassium	ppm	<1	<1	1	<1



### M TAUX D'USURE

Fer	ppm	56	35	36	349
Cuivre	ppm	<1	0	<1	1
Plomb	ppm	0	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	2	1	1	1
Chrome	ppm	<1	<1	<1	8
Molybdène	ppm	<1	<1	<1	13
Nickel	ppm	<1	0	<1	2
Titane	ppm	0	<1	0	<1
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	<1	1	1	13
Vanadium	ppm	0	0	0	<1



### ADDITIFS

Calcium	ppm	4072	4372	3914	4028
Magnésium	ppm	18	18	16	12
Zinc	ppm	1612	1707	1639	1677
Phosphore	ppm	1363	1432	1366	1313
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	115	120	121	115

### 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.

**Depot:** VOLVO0228  
**Unique No:** 5709849  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 15 Jan 2024



# CONSTRUCTION EQUIPMENT



## GRAPHS

