



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

377729 VOLVO L110H 631760 - TRANSMISSION (AUTO)



**Sample No:** VCP352515  
**Oil Type:** VOLVO AT 102  
**Job No:** 377729



## INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP352515	---	---	---
Date d'échant.	07 Sep 2023	---	---	---
Heures de la Machine	3247	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	---	---	---



### 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	■ 24.8	---	---	---
Visc 100°C	cSt	■ 5.5	---	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	■ 168	---	---	---



## CONTAMINATION

Eau	%	▲ 0.339	---	---	---
Silicium	ppm	■ 11	---	---	---
Sodium	ppm	■ 5	---	---	---
Potassium	ppm	■ 2	---	---	---



## M TAUX D'USURE

Fer	ppm	■ 79	---	---	---
Cuivre	ppm	■ 8	---	---	---
Plomb	ppm	■ <1	---	---	---
Étain	ppm	■ 0	---	---	---
Aluminium	ppm	■ 11	---	---	---
Chrome	ppm	■ <1	---	---	---
Molybdène	ppm	■ <1	---	---	---
Nickel	ppm	■ <1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	■ 0	---	---	---
Manganèse	ppm	■ 8	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



## ADDITIFS

Calcium	ppm	■ 84	---	---	---
Magnésium	ppm	■ 2	---	---	---
Zinc	ppm	■ 22	---	---	---
Phosphore	ppm	■ 175	---	---	---
Baryum	ppm	■ 5	---	---	---
Bore	ppm	■ 40	---	---	---

## Diagnostic

Nous vous recommandons de vérifier la source de l'infiltration d'eau. Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Concentration modérée d'eau dans le fluide. Le test de glycol est négatif. Le fluide ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

**Depot:** VOLVO0228  
**Unique No:** 5642930  
**Signed:** Kevin Marson  
**Report Date:** 14 Sep 2023



## GRAPHS

