



# VOLVO

## RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Secteur  
**LOGISTEC [391239]**  
Identité de la machine  
**VOLVO L150H 5349**  
Composant  
**Essieu Avant**  
Fluid  
**TRANSAXLE OIL SAE 75W80 (--- GAL)**

### RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqua que ce fluide est du (GENERIC) TRANSAXLE OIL SAE 75W80. Veuillez confirmer.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		VCP394786	---	---
Date d'échant.		Client Info		15 Jan 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		4394	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Not Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Not Changed	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

### USURE

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	155	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	4	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	2	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>120	11	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---

### CONTAMINATION

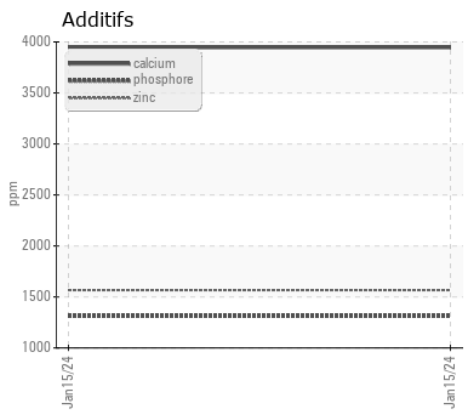
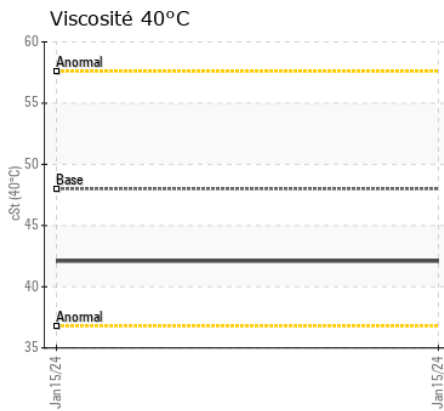
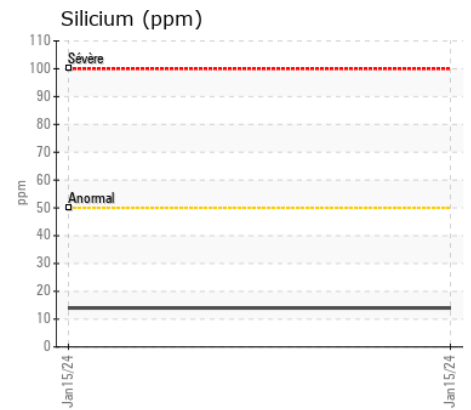
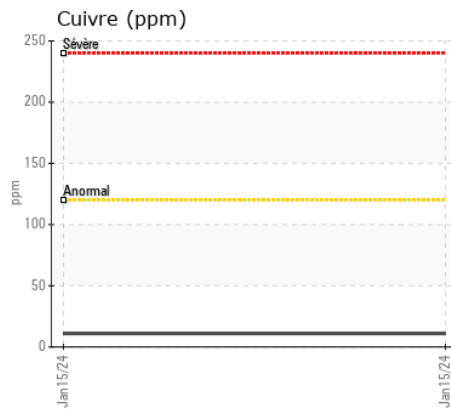
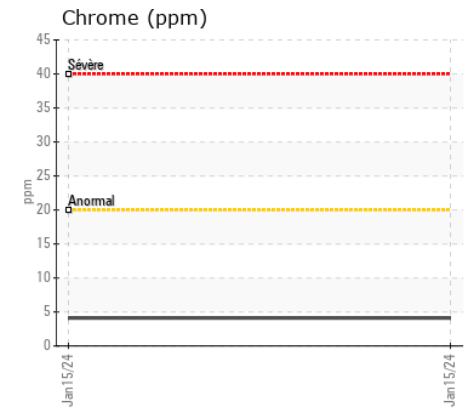
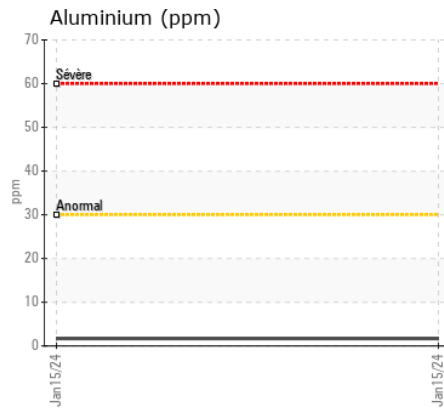
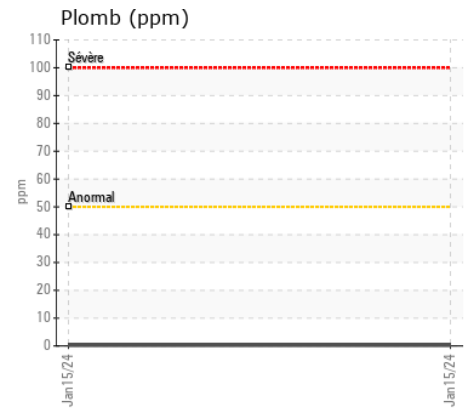
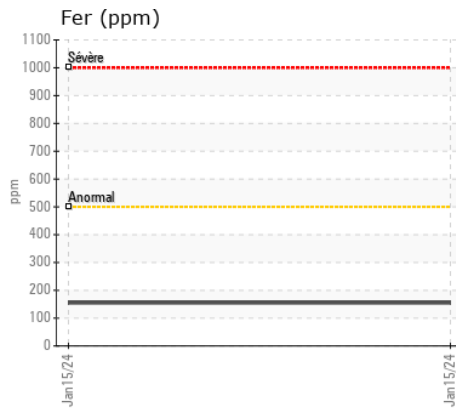
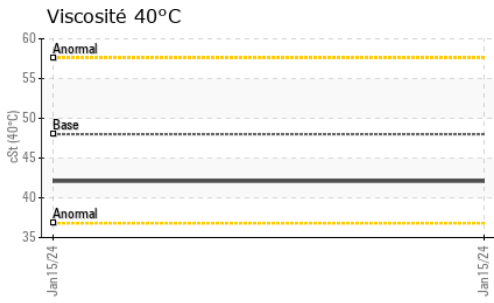
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	14	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---

### ÉTAT DU FLUIDE

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		6	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	160	111	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	25	2	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		6	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	15	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3750	3946	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1200	1312	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1500	1567	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	6000	3550	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	48	42.1	---	---



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : VCP394786  
**N° de laboratoire** : 02610025  
**Numéro unique** : 5711111  
**Analyse** : MOB 1

**Reçu** : 19 Jan 2024  
**Diagnostiqué** : 19 Jan 2024  
**Diagnostiqueur** : Wes Davis

**STRONGCO EQUIPMENT**  
 5200 BOUL ST JOSEPH  
 TROIS RIVIERE, QC  
 CA G8Z 4L8

Contact: Sebastien Rocheleau  
 srocheleau@strongco.com

T: (855)840-0828  
 F: (819)840-0829

Pour discuter ce rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.

Test denoted (\*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.

La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.