



CONSTRUCTION EQUIPMENT

VOLVO L90H 625902 - REAR AXLE



Sample No: VCP273471
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No:



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP273471	VCP352255	VCP333963	---
Date d'échant.	04 Dec 2023	11 Jul 2022	26 Jan 2022	---
Heures de la Machine	9113	4013	1991	---
Heures de l'huile	0	0	2000	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	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	41.9	42.2	43.0	---
-----------	-----	-------------	------	------	-----

CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	10	13	13	---
Sodium	ppm	1	9	9	---
Potassium	ppm	0	1	<1	---

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	16	45	27	---
Cuivre	ppm	4	13	10	---
Plomb	ppm	<1	<1	0	---
Étain	ppm	0	1	1	---
Aluminium	ppm	1	2	1	---
Chrome	ppm	0	<1	<1	---
Molybdène	ppm	0	<1	<1	---
Nickel	ppm	<1	<1	<1	---
Titane	ppm	0	<1	0	---
Argent	ppm	<1	0	0	---
Manganèse	ppm	0	2	2	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---

ADDITIFS

Calcium	ppm	3402	4019	3929	---
Magnésium	ppm	11	14	18	---
Zinc	ppm	1479	1594	1622	---
Phosphore	ppm	1304	1328	1397	---
Baryum	ppm	<1	0	0	---
Bore	ppm	90	112	118	---

Depot: VOLVO0228
Unique No: 5695997
Signed: Wes Davis
Report Date: 13 Dec 2023



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

