



CONSTRUCTION EQUIPMENT

403111 VOLVO L110H 631081 - FRONT AXLE



Sample No: VCP449367
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No: 403111



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP449367	VCP347424	VCP273880	VCP213208
Date d'échant.	30 Apr 2024	02 Jun 2022	24 Nov 2020	27 Jul 2018
Heures de la Machine	13998	10783	8279	4032
Heures de l'huile	0	2000	1000	2000
Huile changée	Changed	Changed	Changed	N/A
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	42.7	43.3	41.7	43.6
-----------	-----	-------------	------	------	------



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	9	16	49	12
Sodium	ppm	<1	6	7	1
Potassium	ppm	<1	0	4	<1



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	14	50	184	154
Cuivre	ppm	<1	1	9	6
Plomb	ppm	0	0	<1	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	1	3	11	<1
Chrome	ppm	0	<1	1	3
Molybdène	ppm	0	<1	<1	<1
Nickel	ppm	0	0	<1	<1
Titane	ppm	0	<1	<1	0
Argent	ppm	0	0	<1	0
Manganèse	ppm	0	<1	2	3
Vanadium	ppm	0	0	<1	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	3682	3346	3707	3961
Magnésium	ppm	28	15	16	14
Zinc	ppm	1461	1369	1509	1640
Phosphore	ppm	1182	1155	1158	1318
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	103	96	105	119

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: 5774425
Signed: Wes Davis
Report Date: 03 May 2024



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

