



CONSTRUCTION EQUIPMENT

VOLVO L220H 2456 - REAR AXLE



Sample No: VCP391511
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No:



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP391511	VCP335108	VCP273535	VCP212664
Date d'échant.	08 Feb 2024	29 Sep 2021	12 Jul 2020	14 Feb 2018
Heures de la Machine	0	12196	8075	2185
Heures de l'huile	1000	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

STRONGCO INC
 1575 RUE BERSIMIS
 CHICOUTIMI, QC
 CA G7K 1G9
 Contact: Dany Levesque
 dlevesque@strongco.com
 T: (418)690-1724
 F: (418)690-5002



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	43.3	39.9	39.6	38.2
-----------	-----	------	------	------	------



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	11	11	8	12
Sodium	ppm	1	9	2	2
Potassium	ppm	<1	2	1	0

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	48	67	51	235
Cuivre	ppm	<1	2	<1	2
Plomb	ppm	0	<1	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	2	<1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	1	<1	4
Molybdène	ppm	4	<1	<1	3
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	1	1	4
Vanadium	ppm	0	<1	<1	<1



ADDITIFS

Calcium	ppm	3996	4121	4067	3898
Magnésium	ppm	14	13	9	9
Zinc	ppm	1573	1681	1689	1578
Phosphore	ppm	1295	1444	1371	1281
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	105	126	120	110

Depot: VOLVO0230
Unique No: 5723827
Signed: Wes Davis
Report Date: 12 Feb 2024



CONSTRUCTION EQUIPMENT



VOLVO GRAPHS

