



CONSTRUCTION EQUIPMENT

371835 VOLVO L180H 5459 - FRONT AXLE



Sample No: VCP380496
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No: 371835



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP380496	VCP331919	VCP335083	VCP332621
Date d'échant.	12 Jul 2023	13 Apr 2023	28 Apr 2022	02 Feb 2022
Heures de la Machine	20015	18010	10007	8064
Heures de l'huile	2000	2000	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Not Changd
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	47.7	43.8	43.1	44.3
-----------	-----	-------------	------	------	------



CONTAMINATION

Silicium	ppm	10	14	11	13
Sodium	ppm	<1	<1	9	8
Potassium	ppm	<1	<1	<1	1



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	23	24	24	27
Cuivre	ppm	<1	0	<1	<1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	1	1	1	1
Chrome	ppm	<1	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	<1	<1	<1	<1
Nickel	ppm	<1	0	0	<1
Titane	ppm	<1	<1	0	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	3516	4243	3746	3850
Magnésium	ppm	16	14	12	13
Zinc	ppm	1413	1633	1620	1531
Phosphore	ppm	1235	1429	1397	1341
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	101	111	115	112

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: VOLVO0230
Unique No: 5616024
Signed: Wes Davis
Report Date: 19 Jul 2023



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

