



CONSTRUCTION EQUIPMENT

VOLVO L180H 5568 - FRONT AXLE



Sample No: VCP382164
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No:



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP382164	VCP353042	VCP334180	---
Date d'échant.	22 Aug 2023	21 Feb 2023	12 Oct 2022	---
Heures de la Machine	1982	1430	1015	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	N/A	Not Changd	Not Changd	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---

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



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	42.5	47.8	40.5	---
-----------	-----	-------------	------	------	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	13	15	10	---
Sodium	ppm	1	3	9	---
Potassium	ppm	<1	0	2	---



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	20	55	82	---
Cuivre	ppm	<1	<1	1	---
Plomb	ppm	0	<1	0	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	1	1	<1	---
Chrome	ppm	<1	2	3	---
Molybdène	ppm	1	2	5	---
Nickel	ppm	0	0	<1	---
Titane	ppm	<1	<1	<1	---
Argent	ppm	0	3	0	---
Manganèse	ppm	<1	3	7	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	3995	4273	3837	---
Magnésium	ppm	18	26	10	---
Zinc	ppm	1602	1607	1540	---
Phosphore	ppm	1387	1366	1416	---
Baryum	ppm	0	0	0	---
Bore	ppm	120	124	104	---

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: STR520TRO
Unique No: 5630866
Signed: Wes Davis
Report Date: 23 Aug 2023



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

