



CONSTRUCTION EQUIPMENT

AUTO IMPACT 401795 VOLVO L90H 625167 - REAR AXLE



Sample No: VCP449466
Oil Type: VOLVO WB 102
Job No: 401795



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP449466	VCP449471	VCP331738	VCP250235
Date d'échant.	26 Apr 2024	26 Apr 2024	16 Aug 2022	14 May 2020
Heures de la Machine	6555	6555	4017	1006
Heures de l'huile	2000	2000	2000	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
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	42.3	42.7	41.6	39.8
-----------	-----	------	------	------	------



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	15	17	22	13
Sodium	ppm	3	3	11	7
Potassium	ppm	<1	<1	1	2

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	26	34	43	37
Cuivre	ppm	<1	3	4	8
Plomb	ppm	0	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	<1	<1
Aluminium	ppm	1	2	2	<1
Chrome	ppm	<1	<1	1	2
Molybdène	ppm	<1	<1	<1	3
Nickel	ppm	0	0	<1	<1
Titane	ppm	0	0	<1	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	2	1	2	6
Vanadium	ppm	0	0	0	<1



ADDITIFS

Calcium	ppm	4218	4230	4378	4256
Magnésium	ppm	24	27	18	11
Zinc	ppm	1613	1603	1689	1718
Phosphore	ppm	1300	1299	1364	1375
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	123	123	125	121

Depot: VOLVO0228
Unique No: 5774429
Signed: Wes Davis
Report Date: 03 May 2024



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

