



CONSTRUCTION EQUIPMENT

RESOLUT LA DORE VOLVO L180H 5461 - TRANSMISSION (MANUAL)



Sample No: VCP430034
Oil Type: VOLVO AT 102
Job No:



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP430034	VCP394342	VCP353152	VCP331881
Date d'échant.	11 Apr 2024	15 Nov 2023	09 Mar 2023	31 Jan 2023
Heures de la Machine	24000	22053	16022	16000
Heures de l'huile	2000	0	0	4000
Huile changée	Changed	Changed	N/A	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	27.5	27.8	28.2	28.1
-----------	-----	-------------	------	------	------



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	2	3	4	3
Sodium	ppm	1	1	1	1
Potassium	ppm	<1	0	1	<1



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	18	24	17	14
Cuivre	ppm	2	2	2	1
Plomb	ppm	0	<1	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	0
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	0	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	<1	0	0
Manganèse	ppm	0	0	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	74	70	74	77
Magnésium	ppm	<1	<1	<1	1
Zinc	ppm	5	3	4	6
Phosphore	ppm	200	192	214	214
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	89	87	85	91

Diagnostic

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. 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 le fluide. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: VOLVO0230
Unique No: 5762815
Signed: Wes Davis
Report Date: 18 Apr 2024

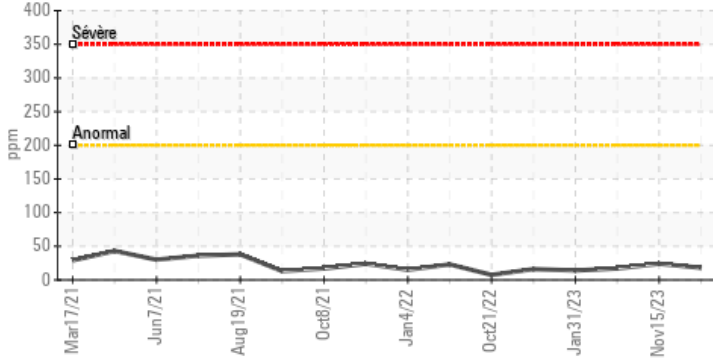


CONSTRUCTION EQUIPMENT

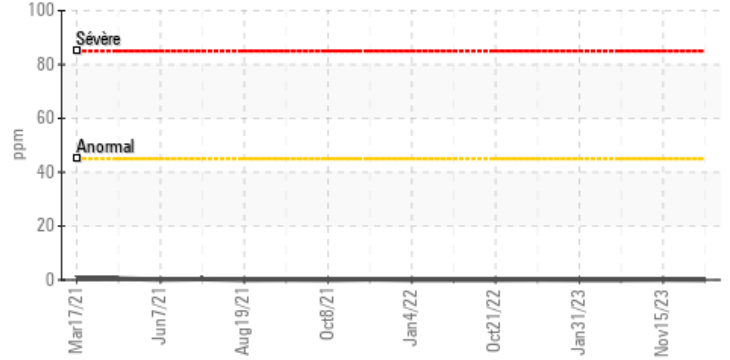


GRAPHS

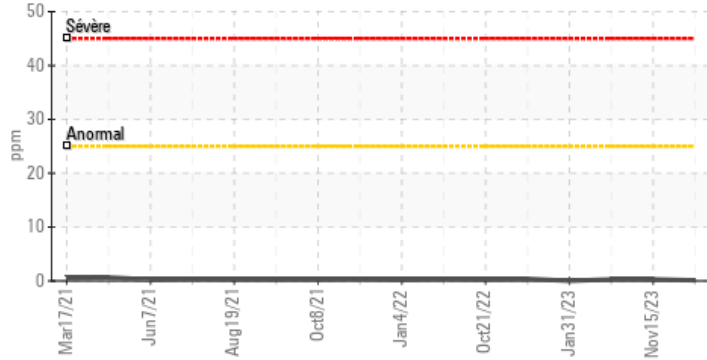
Fer (ppm)



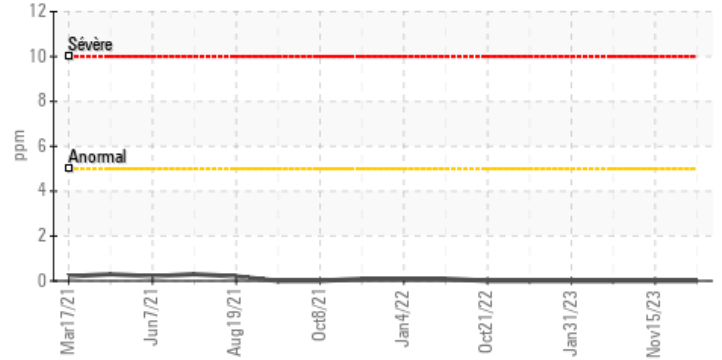
Plomb (ppm)



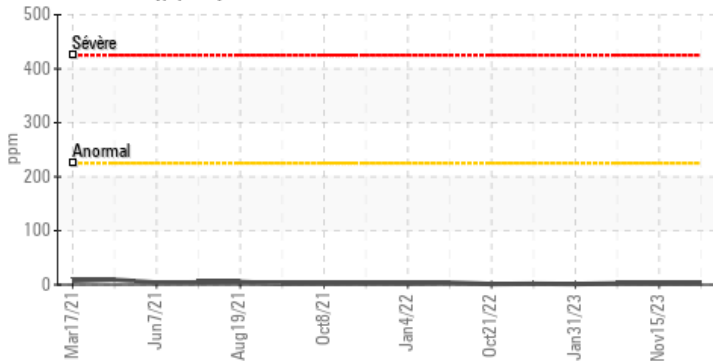
Aluminium (ppm)



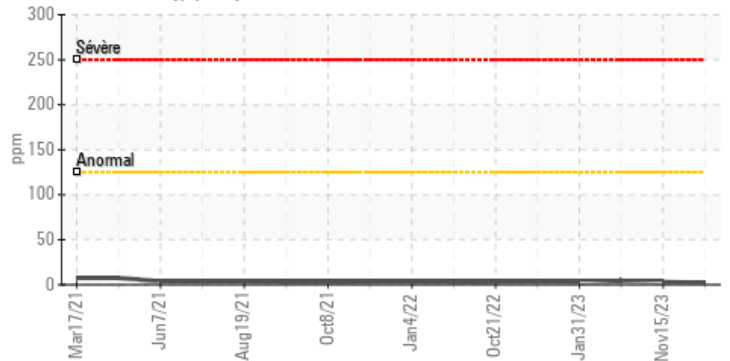
Chrome (ppm)



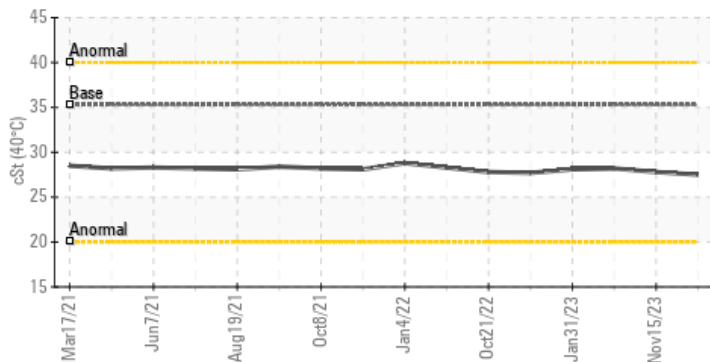
Cuivre (ppm)



Silicium (ppm)



Viscosité 40°C



Additifs

