



# CONSTRUCTION EQUIPMENT

CHAUGEUSE LIEBHERR LIEBHERR 934C 100631191 - HYDRAULIC SYSTEM



Sample No: VCP394675

Oil Type: APRIL SUPERFLO GOLD K 15W40

Job No:



## INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP394675	VCP353143	---	---
Date d'échant.	25 Aug 2023	23 Mar 2023	---	---
Heures de la Machine	33511	32710	---	---
Heures de l'huile	510	0	---	---
Huile changée	Changed	N/A	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	SEVERE	---	---

### STRONGCO INC

1575 RUE BERSIMIS

CHICOUTIMI, QC

CA G7K 1G9

Contact: Mario Tremblay

mtremblay@strongco.com

T: (418)690-1724

F: (418)690-5002



## ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	98.6	38.0	---	---
Visc 100°C	cSt	13.6	---	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	138	---	---	---



## CONTAMINATION

Particules >4µ	---	154735	---	---
Particules >6µ	---	96676	---	---
Particules >14µ	---	7914	---	---
ISO 4406:1999 (c)	---	24/24/20	---	---
Silicium	ppm	6	7	---
Sodium	ppm	2	2	---
Potassium	ppm	1	<1	---



## M TAUX D'USURE

Fer	ppm	7	9	---	---
Cuivre	ppm	1	2	---	---
Plomb	ppm	<1	<1	---	---
Étain	ppm	<1	<1	---	---
Aluminium	ppm	1	<1	---	---
Chrome	ppm	<1	2	---	---
Molybdène	ppm	68	3	---	---
Nickel	ppm	0	0	---	---
Titane	ppm	<1	<1	---	---
Argent	ppm	0	0	---	---
Manganèse	ppm	<1	<1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



## ADDITIFS

Calcium	ppm	1152	178	---	---
Magnésium	ppm	992	1126	---	---
Zinc	ppm	1221	1094	---	---
Phosphore	ppm	1096	1010	---	---
Baryum	ppm	0	0	---	---
Bore	ppm	4	5	---	---

## Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez communiquer avec un représentant Volvo Construction Prepaid Oil Analysis au sujet de l'achat d'une trousse d'échantillonnage appropriée à vos besoins. Notez: nous recommandons d'acheter les trousse MOB 2 pour cet équipement, ce testkit inclut le Compte de Particule pour déterminer la propreté ISO du liquide. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucune indication de contamination dans le composant (non confirmée). L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: VOLVO0230

Unique No: 5644832

Signed: Wes Davis

Report Date: 22 Sep 2023

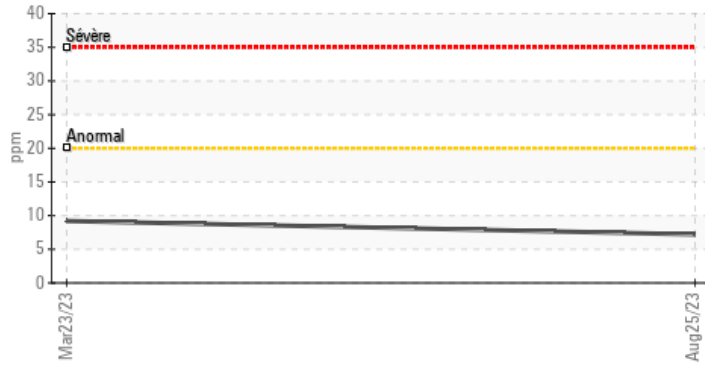


# CONSTRUCTION EQUIPMENT

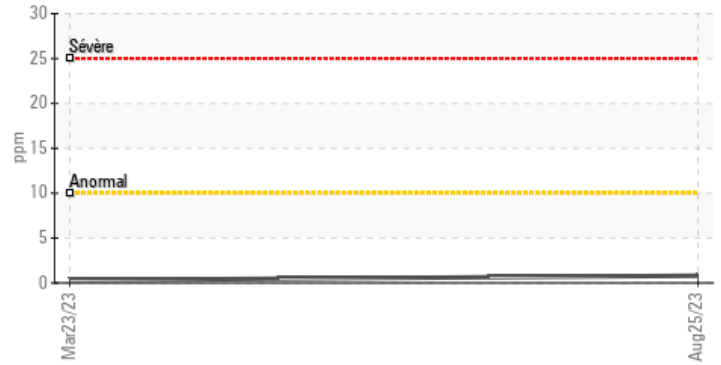


## GRAPHS

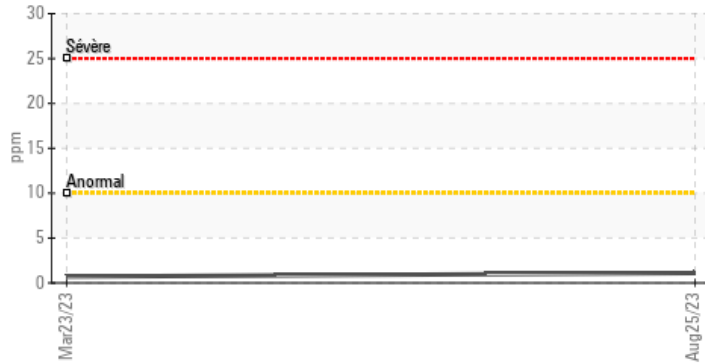
### Fer (ppm)



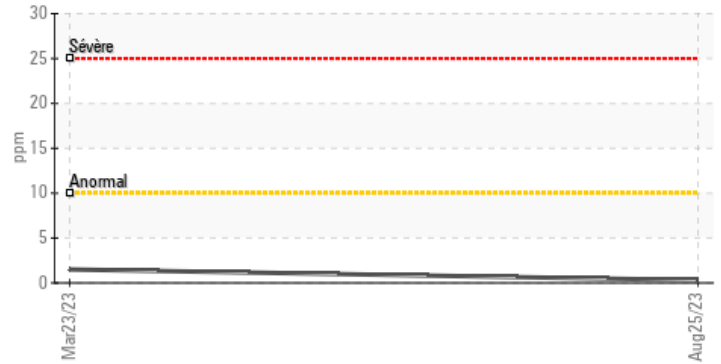
### Plomb (ppm)



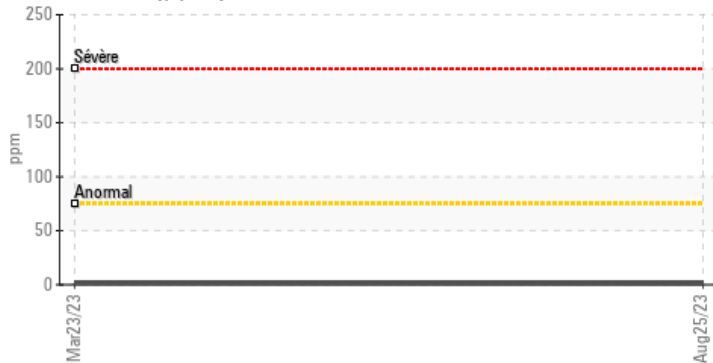
### Aluminium (ppm)



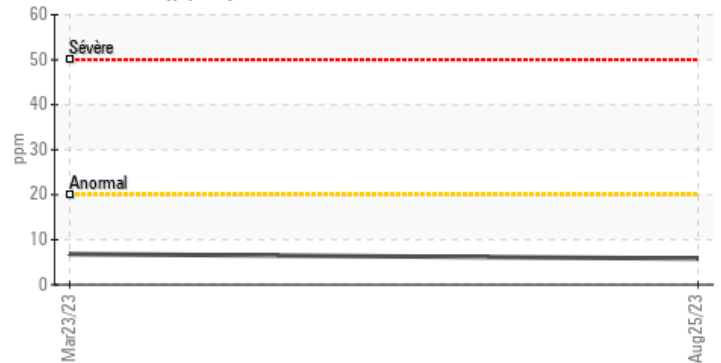
### Chrome (ppm)



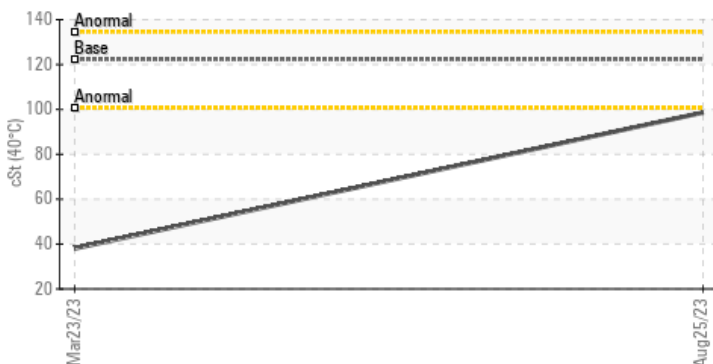
### Cuivre (ppm)



### Silicium (ppm)



### Viscosité 40°C



### Additifs

