



CONSTRUCTION EQUIPMENT

RSM 376666 VOLVO A30G 752843 - HYDRAULIC SYSTEM



Sample No: VCP392441
Oil Type: VOLVO SUPER HYDRAULIC OIL 46
Job No: 376666



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP392441	---	---	---
Date d'échant.	01 Sep 2023	---	---	---
Heures de la Machine	1086	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Not Chngd	---	---	---
Statut de l'échant.	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	43.1	---	---	---
-----------	-----	-------------	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Particules >4µ		6183	---	---	---
Particules >6µ		1222	---	---	---
Particules >14µ		44	---	---	---
ISO 4406:1999 (c)		20/17/13	---	---	---
Silicium	ppm	3	---	---	---
Sodium	ppm	1	---	---	---
Potassium	ppm	<1	---	---	---

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. La propreté du système est acceptable pour votre objectif de propreté ISO 4406. La propreté du système et du fluide est acceptable. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	4	---	---	---
Cuivre	ppm	2	---	---	---
Plomb	ppm	1	---	---	---
Étain	ppm	0	---	---	---
Aluminium	ppm	0	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	0	---	---	---
Nickel	ppm	0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



ADDITIFS

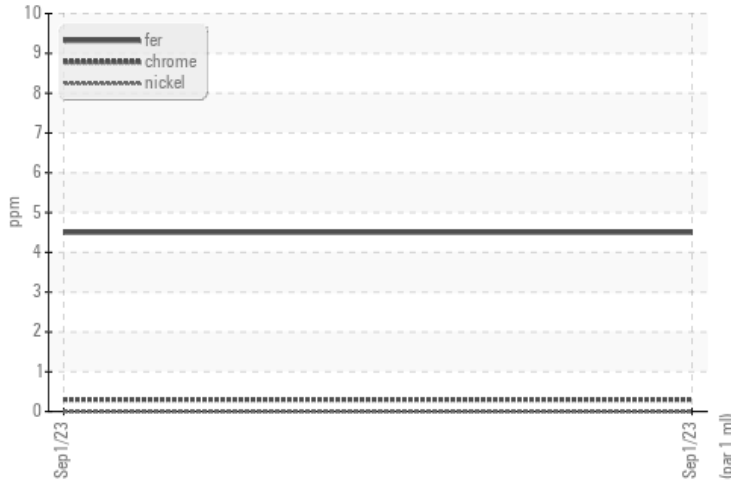
Calcium	ppm	195	---	---	---
Magnésium	ppm	1	---	---	---
Zinc	ppm	449	---	---	---
Phosphore	ppm	378	---	---	---
Baryum	ppm	0	---	---	---
Bore	ppm	<1	---	---	---

Depot: VOLVO0230
Unique No: 5633764
Signed: Wes Davis
Report Date: 07 Sep 2023

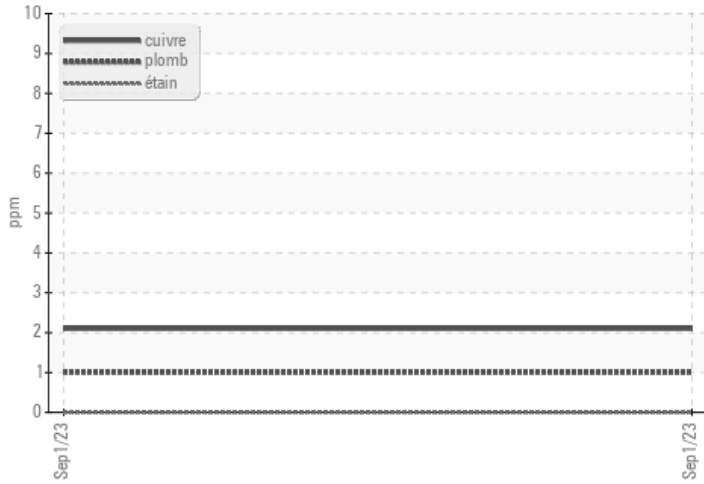


GRAPHS

Alliages ferreux



Métaux non-ferreux



Viscosité 40°C



Comptage de particules

