



CONSTRUCTION EQUIPMENT

386276 VOLVO L150F 13093 - HYDRAULIC SYSTEM



Sample No: VCP380344
Oil Type: VOLVO SUPER HYDRAULIC OIL 46
Job No: 386276



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP380344	---	---	---
Date d'échant.	05 Dec 2023	---	---	---
Heures de la Machine	28325	---	---	---
Heures de l'huile	20	---	---	---
Huile changée	Not Chngd	---	---	---
Statut de l'échant.	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	█ 47.0	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Particules >4µ		█ 39503	---	---	---
Particules >6µ		█ 998	---	---	---
Particules >14µ		█ 8	---	---	---
ISO 4406:1999 (c)		22/17/10	---	---	---
Silicium	ppm	█ 2	---	---	---
Sodium	ppm	█ <1	---	---	---
Potassium	ppm	█ 0	---	---	---



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	█ 4	---	---	---
Cuivre	ppm	█ 5	---	---	---
Plomb	ppm	█ <1	---	---	---
Étain	ppm	█ 0	---	---	---
Aluminium	ppm	█ <1	---	---	---
Chrome	ppm	█ 0	---	---	---
Molybdène	ppm	█ 4	---	---	---
Nickel	ppm	█ 0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	<1	---	---	---
Manganèse	ppm	█ 0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	172	---	---	---
Magnésium	ppm	58	---	---	---
Zinc	ppm	751	---	---	---
Phosphore	ppm	586	---	---	---
Baryum	ppm	█ <1	---	---	---
Bore	ppm	█ 7	---	---	---

Diagnostic

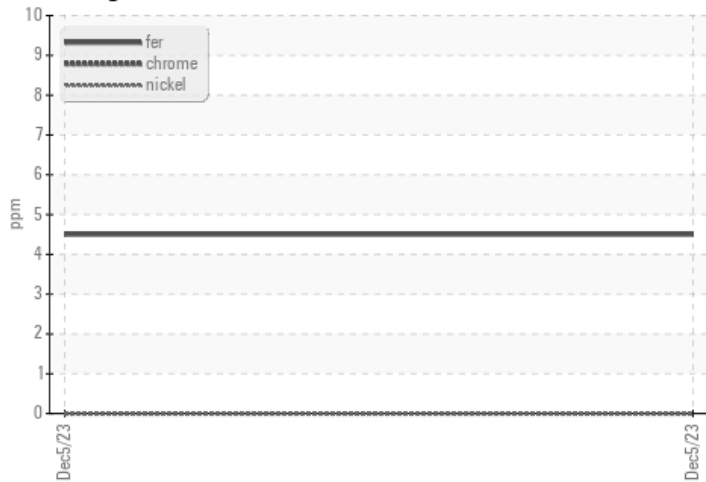
Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. La propreté du système est acceptable pour votre objectif de propreté ISO 4406. La propreté du système et du fluide est acceptable. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: VOLVO0228
Unique No: 5695408
Signed: Kevin Marson
Report Date: 12 Dec 2023

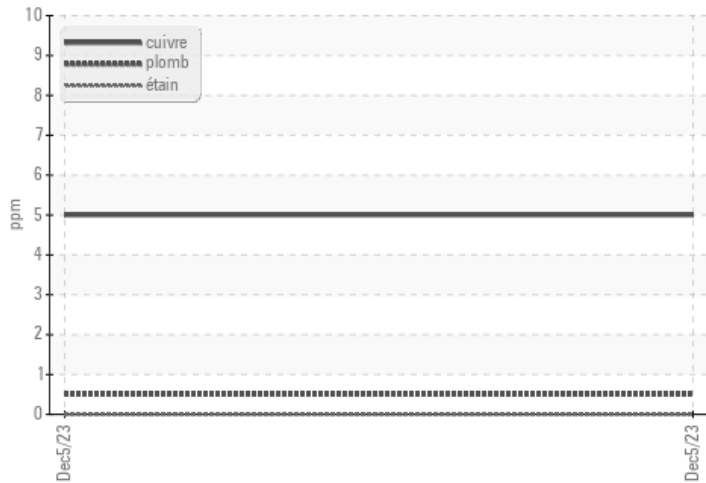


GRAPHS

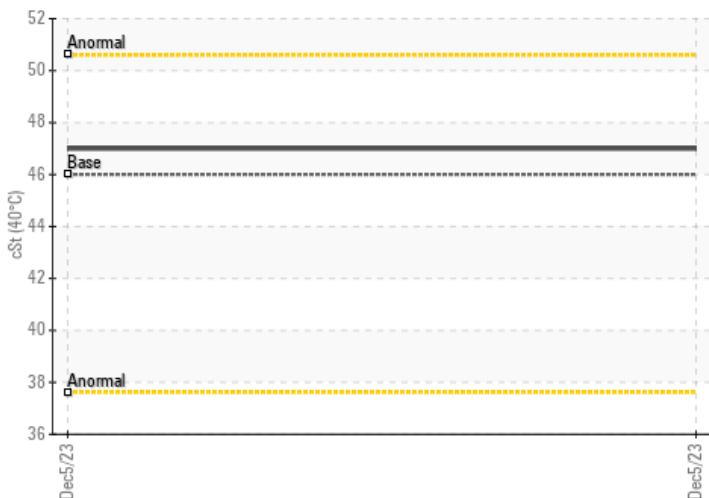
Alliages ferreux



Métaux non-ferreux



Viscosité 40°C



Comptage de particules

