

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(370073)] LIEBHERR L566 066836-1758 - Hydraulic System

Sample No: LH0290836

Oil Type: {unknown}



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0290836	---	---	---
Date d'échant.	19 Jun 2024	---	---	---
Heures de la Machine	0	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	ATTENTION	---	---	---

PAVAGES MASKA INC.

767 PRINCIPALE

ST-DOMINIQUE, QC

CA J0H 1L0

Contact: CLAUDE ST. ONGE



État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 44.4	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----

T: (514)773-2591

F: (514)773-9447



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Particules >4μ		● 28584	---	---	---
Particules >6μ		● 3101	---	---	---
Particules >14μ		● 260	---	---	---
ISO 4406:1999 (c)		22/19/15	---	---	---
Silicium	ppm	● 9	---	---	---
Sodium	ppm	● 2	---	---	---
Potassium	ppm	● 2	---	---	---

Diagnostic

Nous recommandons le remplacement des filtres de ce composant. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il y a une légère quantité de limon (particules de 4 à 14 microns) dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 11	---	---	---
Cuivre	ppm	● 3	---	---	---
Plomb	ppm	● 9	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● 4	---	---	---
Chrome	ppm	● <1	---	---	---
Molybdène	ppm	0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	<1	---	---	---
Argent	ppm	<1	---	---	---
Manganèse	ppm	<1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	1362	---	---	---
Magnésium	ppm	5	---	---	---
Zinc	ppm	687	---	---	---
Phosphore	ppm	578	---	---	---
Baryum	ppm	<1	---	---	---
Bore	ppm	<1	---	---	---

Depot: PAVSTD

Unique No: 5801300

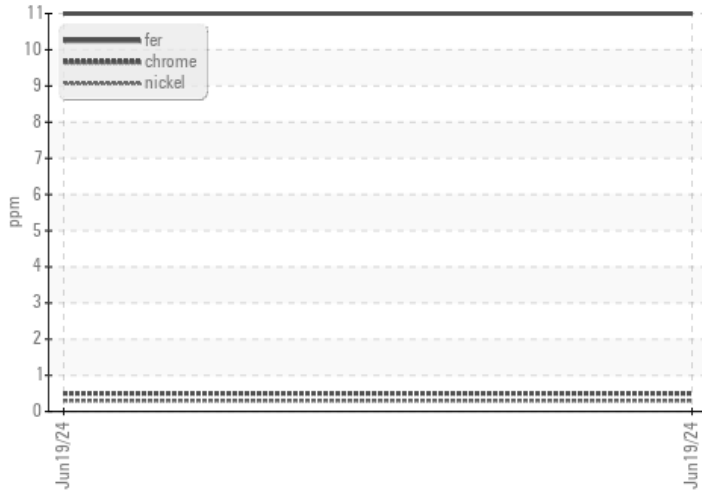
Signed: Wes Davis

Report Date: 25 Jun 2024

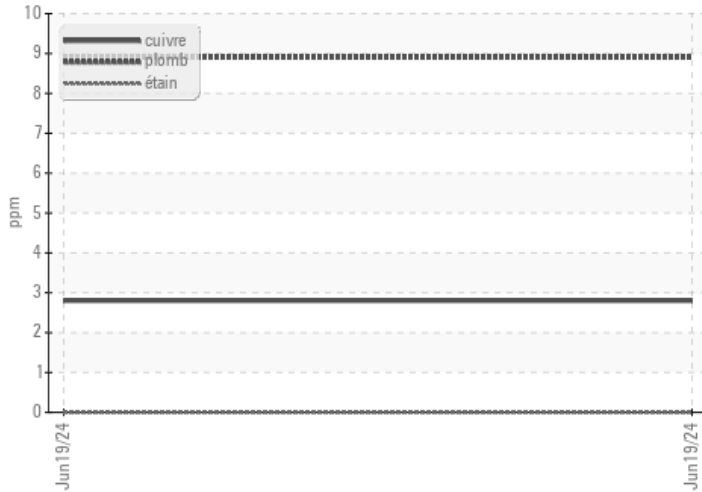


Graphs

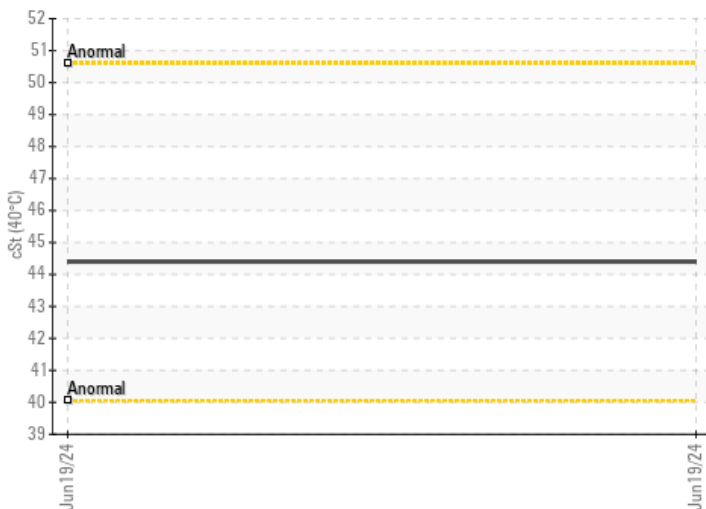
Alliages ferreux



Métaux non-ferreux



Viscosité 40°C



Comptage de particules

