



LIEBHERR LTM1350 071441 - Hydraulic System

Sample No: LH0290846

Oil Type: {unknown}



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0290846	---	---	---
Date d'échant.	02 Jul 2024	---	---	---
Heures de la Machine	4635	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Not Changd	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

LIEBHERR CANADA LTEE
 4250 AUTOROUTE CHOMEDEY 13
 LAVAL, QC
 CA H7R 6E9
 Contact: Stephane Plourde
 Stephane.Plourde@liebherr.com
 T: (450)963-7174
 F: (450)963-9176



État d'huile

Visc 40°C	cSt	26.6	---	---	---
-----------	-----	------	-----	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Particules >4µ		10613	---	---	---
Particules >6µ		2188	---	---	---
Particules >14µ		67	---	---	---
ISO 4406:1999 (c)		21/18/13	---	---	---
Silicium	ppm	1	---	---	---
Sodium	ppm	<1	---	---	---
Potassium	ppm	0	---	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	1	---	---	---
Cuivre	ppm	5	---	---	---
Plomb	ppm	4	---	---	---
Étain	ppm	0	---	---	---
Aluminium	ppm	<1	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	32	---	---	---
Nickel	ppm	0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	25	---	---	---
Magnésium	ppm	2	---	---	---
Zinc	ppm	172	---	---	---
Phosphore	ppm	197	---	---	---
Baryum	ppm	<1	---	---	---
Bore	ppm	<1	---	---	---

Diagnostic

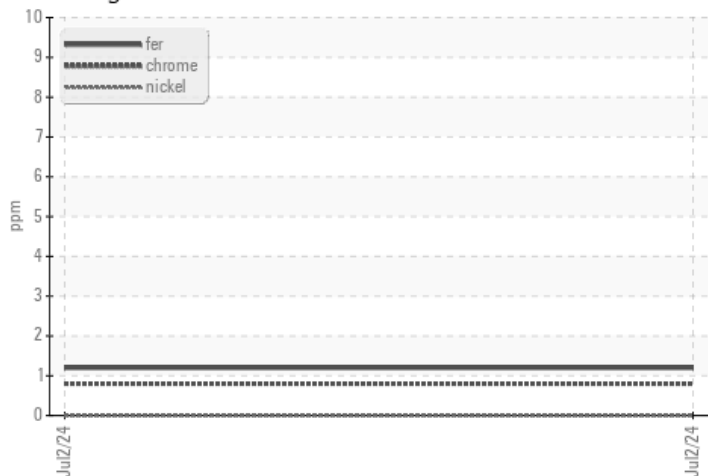
Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. La propreté du système est acceptable pour 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.

Depot: LIESTL
Unique No: 5811477
Signed: Kevin Marson
Report Date: 09 Jul 2024

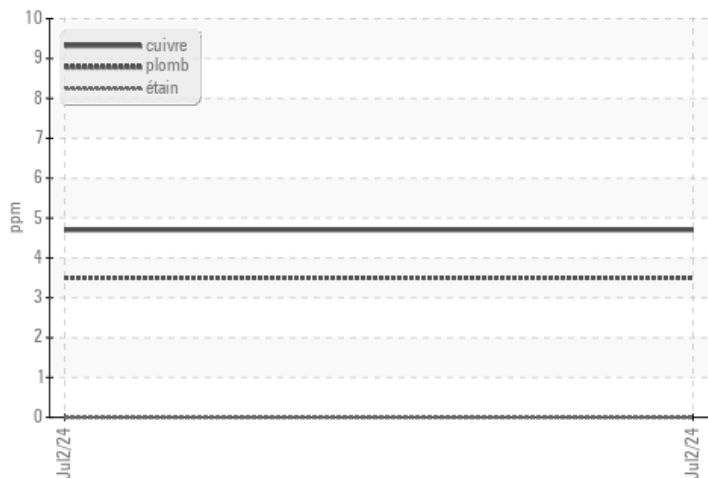


Graphs

Alliages ferreux



Métaux non-ferreux



Viscosité 40°C



Comptage de particules

