

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(352615)] LIEBHERR LH50M 131737-1216 - Splitter Box

Sample No: LH0290795

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0290795	LH	LH0274194	LH0256431
Date d'échant.	04 Jul 2024	06 Feb 2024	27 Sep 2023	03 Apr 2023
Heures de la Machine	3300	2904	2467	2028
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

METAL EXPRESS (9055-2480 QUEBEC INC)
254 RUE RICHARD-AUDET
ROXTON FALLS, QC
CA J0H 1E0
Contact: Service Manager



État d'huile

Visc 40°C	cSt	122	173	150	124
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

T: (450)522-5650
F:



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	<1	3	2	2
Sodium	ppm	1	2	2	2
Potassium	ppm	<1	<1	<1	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. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



Métaux d'usure

Fer	ppm	7	11	18	21
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	<1
Plomb	ppm	0	0	3	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	<1	0	0
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	<1	0
Manganèse	ppm	0	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

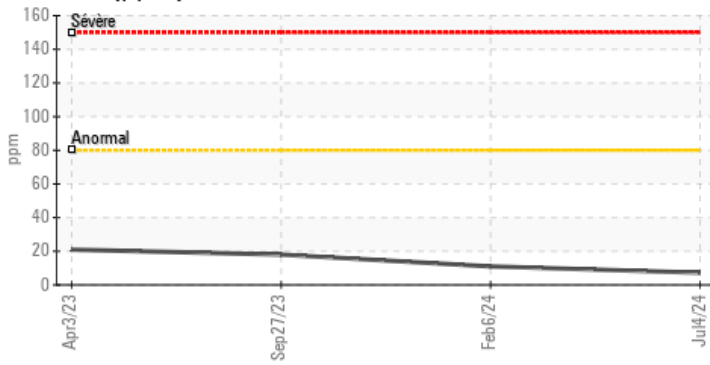
Calcium	ppm	8	14	23	15
Magnésium	ppm	2	8	5	6
Zinc	ppm	12	17	23	24
Phosphore	ppm	1683	2128	1963	1528
Baryum	ppm	0	0	<1	0
Bore	ppm	187	13	33	68

Depot: METROX
Unique No: 5812650
Signed: Wes Davis
Report Date: 10 Jul 2024

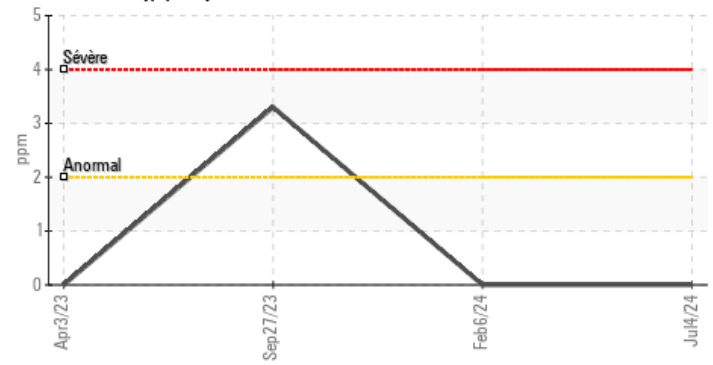


Graphs

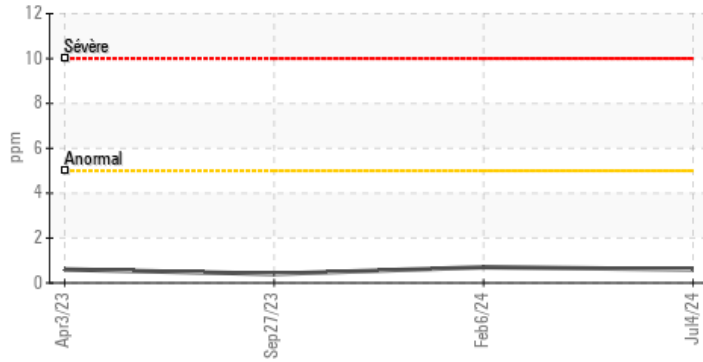
Fer (ppm)



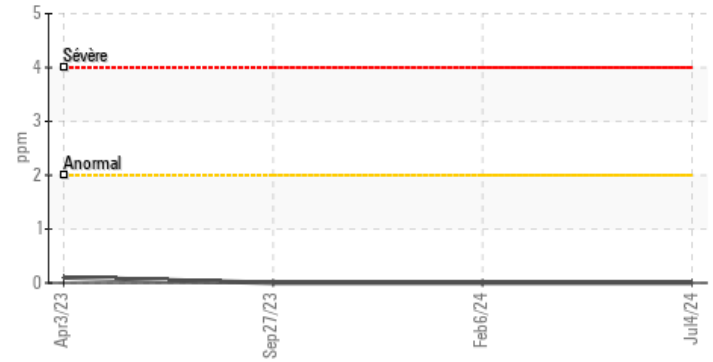
Plomb (ppm)



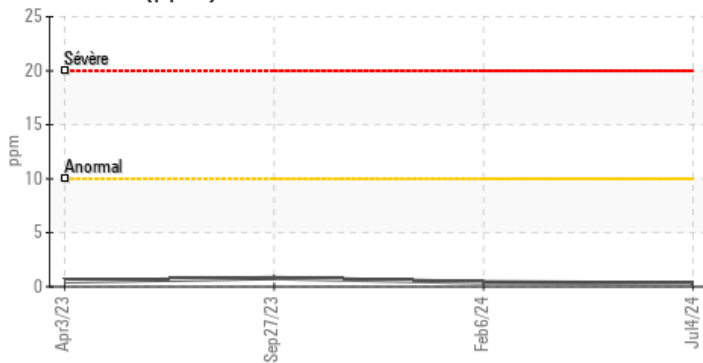
Aluminium (ppm)



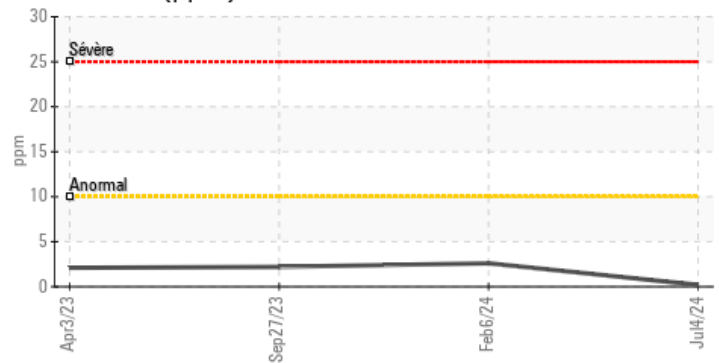
Chrome (ppm)



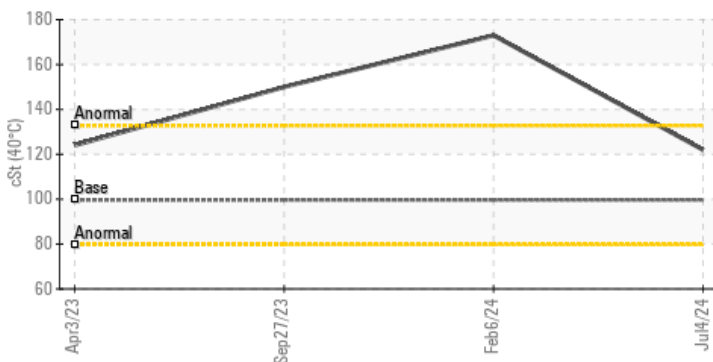
Cuivre (ppm)



Silicium (ppm)



Viscosité 40°C



Additifs

