



LIEBHERR LH80M 060802-1205 - Front Left Wheel Hub

Sample No: LH0261221

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90



ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Danny Drouin
danny.drouin@arcelormittal.com
T:
F:



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0261221	LH0242841	LH0235258	LH0225442
Date d'échant.	17 Sep 2023	08 Jan 2023	02 Oct 2022	14 Jul 2022
Heures de la Machine	15551	14123	13515	13189
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	105	108	108	105
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	16	4	2	2
Sodium	ppm	2	2	<1	<1
Potassium	ppm	<1	<1	0	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	50	8	12	26
Cuivre	ppm	3	<1	<1	<1
Plomb	ppm	<1	<1	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	5	<1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	0	0	0
Molybdène	ppm	<1	<1	<1	<1
Nickel	ppm	<1	0	0	0
Titane	ppm	1	0	<1	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	1	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	22	27	33	54
Magnésium	ppm	6	2	<1	2
Zinc	ppm	13	12	15	22
Phosphore	ppm	1459	1448	1405	1339
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	264	286	276	272

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.

Depot: MITCON
Unique No: 5645588
Signed: Wes Davis
Report Date: 22 Sep 2023



GRAPHS

