



LIEBHERR LH60M 112212-1217 - Front Right Wheel Hub

Sample No: LH0279441

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.	LH0279441	LH0269835	LH0238756	LH0235264
Date d'échant.	05 Nov 2023	26 Aug 2023	19 Apr 2023	13 Jan 2023
Heures de la Machine	10681	10300	9262	8735
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	104	99.5	103	101
-----------	-----	-----	------	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	3	6	10	7
Sodium	ppm	1	<1	1	<1
Potassium	ppm	<1	<1	<1	0



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	21	34	33	36
Cuivre	ppm	7	11	4	9
Plomb	ppm	<1	<1	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	2	2	2
Chrome	ppm	0	<1	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	<1	<1	<1
Argent	ppm	<1	0	0	0
Manganèse	ppm	0	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	9	7	16	21
Magnésium	ppm	<1	2	2	2
Zinc	ppm	12	16	13	20
Phosphore	ppm	1324	1433	1509	1490
Baryum	ppm	<1	0	<1	0
Bore	ppm	280	278	282	285

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: 5672498
Signed: Wes Davis
Report Date: 09 Nov 2023



GRAPHS

