



### LIEBHERR LH60M 112212-1217 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0269836

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.	LH0269836	LH0238755	LH0235189	LH0225194
Date d'échant.	26 Aug 2023	19 Apr 2023	13 Jan 2023	28 Aug 2022
Heures de la Machine	10300	9262	8735	7991
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	106	107	102
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



#### CONTAMINATION

Silicium	ppm	3	2	2	9
Sodium	ppm	<1	<1	0	2
Potassium	ppm	<1	0	0	<1



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	7	7	6	47
Cuivre	ppm	3	3	2	14
Plomb	ppm	0	0	<1	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	0	3
Chrome	ppm	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	0	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	<1	<1	1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	3	6	7	27
Magnésium	ppm	<1	0	0	3
Zinc	ppm	7	12	12	21
Phosphore	ppm	1431	1497	1514	1390
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	278	288	293	270

#### 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: 5633152  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 01 Sep 2023



### GRAPHS

