



LIEBHERR LH80M 110922-1218 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0256384

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.	LH0256384	LH	LH0242927	LH0235246
Date d'échant.	27 Jul 2023	28 Apr 2023	31 Dec 2022	12 Oct 2022
Heures de la Machine	17285	15958	15015	14681
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	107	108	106
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	5	3	2	2
Sodium	ppm	5	3	1	3
Potassium	ppm	<1	<1	<1	0



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	71	22	11	26
Cuivre	ppm	4	2	<1	3
Plomb	ppm	<1	<1	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	0	0	0
Molybdène	ppm	<1	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	0	0	0
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	4	0	0	0
Manganèse	ppm	2	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	14	15	14	27
Magnésium	ppm	2	<1	1	3
Zinc	ppm	18	17	11	21
Phosphore	ppm	1497	1493	1457	1439
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	255	255	291	260

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: 5620246
Signed: Wes Davis
Report Date: 10 Aug 2023



GRAPHS

