



LIEBHERR LH80M 122402-1218 - Front Left Wheel Hub

Sample No: LH0256417

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC



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.	LH0256417	LH0225336	LH0242961	LH0242865
Date d'échant.	19 Aug 2023	17 Jun 2023	23 May 2023	04 Feb 2023
Heures de la Machine	8585	7934	8121	7301
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	N/A	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	104	102	103	106
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	3	7	3	2
Sodium	ppm	2	<1	<1	<1
Potassium	ppm	<1	<1	<1	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	19	43	21	14
Cuivre	ppm	<1	6	<1	<1
Plomb	ppm	0	<1	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	2	<1	0
Chrome	ppm	0	<1	0	0
Molybdène	ppm	<1	<1	0	0
Nickel	ppm	<1	<1	<1	0
Titane	ppm	0	<1	0	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	10	14	10	18
Magnésium	ppm	2	3	<1	<1
Zinc	ppm	10	14	8	8
Phosphore	ppm	1442	1488	1522	1488
Baryum	ppm	0	<1	0	0
Bore	ppm	276	271	292	290

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: 5631302
Signed: Wes Davis
Report Date: 24 Aug 2023



GRAPHS

