



LIEBHERR LH80M 120282-1218 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0280272

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

Número d'échant.	LH0280272	LH0269982	LH0261218	LH0256426
Date d'échant.	02 Dec 2023	27 Sep 2023	01 Jul 2023	13 May 2023
Heures de la Machine	12550	11869	11397	10974
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	104	104	105



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	4	4	3
Sodium	ppm	4	5	3	<1
Potassium	ppm	0	<1	1	0



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	26	24	19	5
Cuivre	ppm	3	3	2	<1
Plomb	ppm	<1	<1	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	0
Chrome	ppm	0	0	<1	0
Molybdène	ppm	0	0	<1	0
Nickel	ppm	<1	<1	<1	0
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	<1	<1	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	8	8	7	2
Magnésium	ppm	1	1	2	0
Zinc	ppm	13	14	12	6
Phosphore	ppm	1390	1421	1478	1518
Baryum	ppm	<1	<1	0	0
Bore	ppm	251	239	259	274

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: 5694732
Signed: Wes Davis
Report Date: 07 Dec 2023



GRAPHS

