



LIEBHERR LH80M 120282-1218 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH0280273

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.	LH0280273	LH0269983	LH0261219	LH0256427
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	105	105



CONTAMINATION

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



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	24	25	20	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	0	<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	3
Magnésium	ppm	1	1	2	0
Zinc	ppm	13	14	13	6
Phosphore	ppm	1389	1397	1481	1549
Baryum	ppm	<1	<1	0	0
Bore	ppm	254	235	256	281

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: 5694736
Signed: Wes Davis
Report Date: 07 Dec 2023



GRAPHS

