



LIEBHERR LH80M 120282-1218 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH0269983

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.	LH0269983	LH0261219	LH0256427	LH0242892
Date d'échant.	27 Sep 2023	01 Jul 2023	13 May 2023	12 Mar 2023
Heures de la Machine	11869	11397	10974	10316
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	105	105	106



CONTAMINATION

Élément	Unité	4	4	3	3
Silicium	ppm	4	4	3	3
Sodium	ppm	5	4	<1	<1
Potassium	ppm	<1	1	<1	0



MÉTAUX D'USURE

Élément	Unité	25	20	5	8
Fer	ppm	25	20	5	8
Cuivre	ppm	3	2	<1	<1
Plomb	ppm	<1	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	0	<1
Chrome	ppm	0	<1	0	0
Molybdène	ppm	0	<1	0	0
Nickel	ppm	0	<1	0	0
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	<1	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Élément	Unité	8	7	3	13
Calcium	ppm	8	7	3	13
Magnésium	ppm	1	2	0	<1
Zinc	ppm	14	13	6	13
Phosphore	ppm	1397	1481	1549	1481
Baryum	ppm	<1	0	0	0
Bore	ppm	235	256	281	288

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: 5655573
Signed: Wes Davis
Report Date: 03 Oct 2023



GRAPHS

