



### LIEBHERR A944CHD 058904-194 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH0274254

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.	LH0274254	LH0269969	LH0256295	LH0242880
Date d'échant.	23 Oct 2023	29 Jul 2023	20 May 2023	29 Jan 2023
Heures de la Machine	25500	24455	25040	24201
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	105	105	105
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



#### CONTAMINATION

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



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	4	3	4	8
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	0	<1	0	0
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	0	0	0	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	<1	0	0	0
Manganèse	ppm	0	0	0	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	8	6	3	17
Magnésium	ppm	2	2	<1	2
Zinc	ppm	8	7	7	10
Phosphore	ppm	1382	1616	1479	1330
Baryum	ppm	<1	0	0	0
Bore	ppm	280	298	288	323

#### 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: 5669302  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 26 Oct 2023



### GRAPHS

