



LIEBHERR LH80M 120282-1218 - Splitter Box

Sample No: LH0280266

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0280266	LH0270040	LH0269972	LH0260834
Date d'échant.	02 Dec 2023	27 Sep 2023	15 Sep 2023	04 Aug 2023
Heures de la Machine	12550	11869	11787	11596
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Not Changd	Not Changd
Statut de l'échant.	ABNORMAL	ABNORMAL	ABNORMAL	ABNORMAL

ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Danny Drouin
danny.drouin@arcelormittal.com
T:
F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	98.9	92.4	93.3	94.0



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	10	13	13	11
Sodium	ppm	<1	2	1	1
Potassium	ppm	<1	3	3	2



MÉTAUX D'USURE

PQ		---	0	0	0
Fer	ppm	98	207	203	195
Cuivre	ppm	28	52	50	49
Plomb	ppm	<1	1	1	1
Étain	ppm	1	3	3	3
Aluminium	ppm	3	5	5	5
Chrome	ppm	1	3	3	3
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	<1	<1
Argent	ppm	<1	<1	0	0
Manganèse	ppm	<1	2	2	2
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	171	323	298	276
Magnésium	ppm	3	5	6	5
Zinc	ppm	99	204	193	186
Phosphore	ppm	1354	1371	1459	1432
Baryum	ppm	0	<1	0	0
Bore	ppm	256	192	190	200

Diagnostic

Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Usure de palier et (ou) de douille. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. l'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Depot: MITCON
Unique No: 5694735
Signed: Kevin Marson
Report Date: 07 Dec 2023



GRAPHS

