



LIEBHERR

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE **NORMAL**

CONTAMINATION **NORMAL**

ÉTAT DU FLUIDE **NORMAL**



Identité de la machine

LIEBHERR PR736LGP 022862-1736

Composant

Moteur diesel

Fluid

{not provided} (--- GAL)

RECOMMANDATION

Aucune mesure corrective n'est recommandée pour l'instant. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		LH0282674	---	---
Date d'échant.		Client Info		11 Apr 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		2272	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

USURE

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	10	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>15	3	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>30	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>125	19	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---

CONTAMINATION

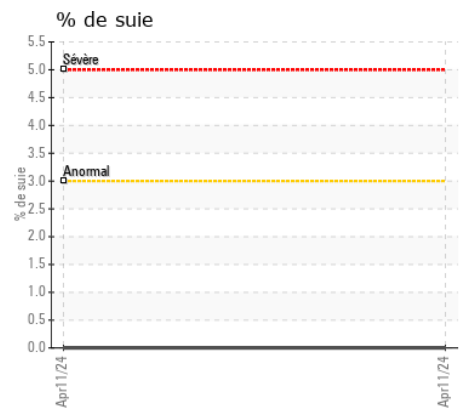
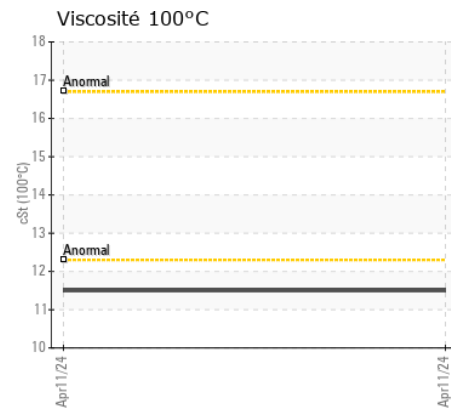
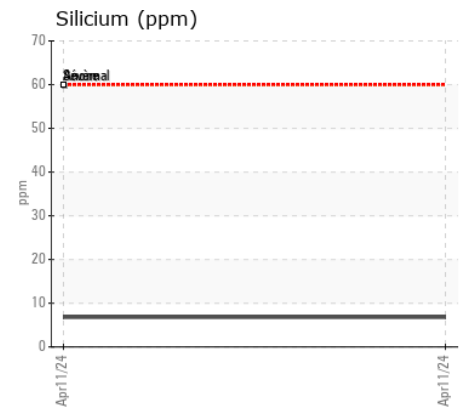
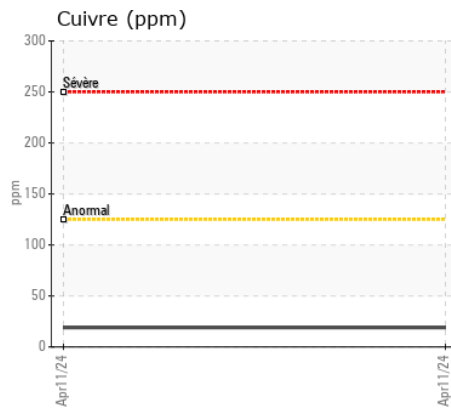
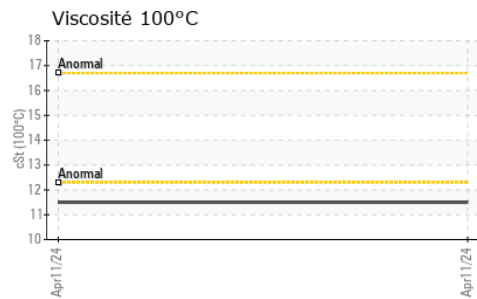
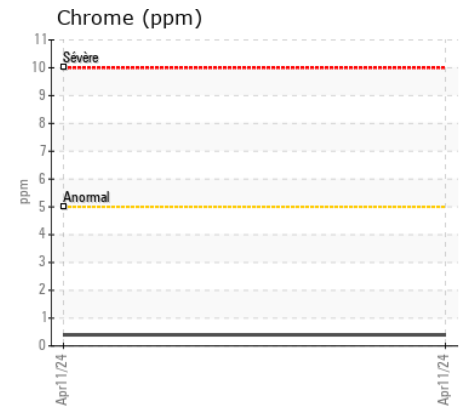
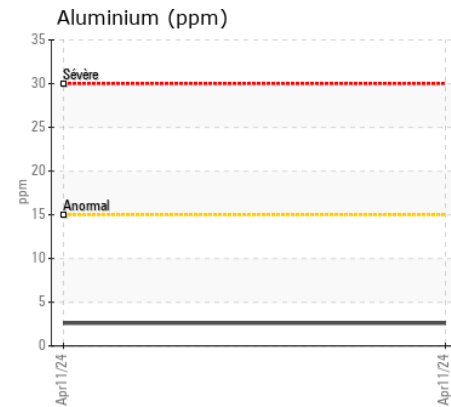
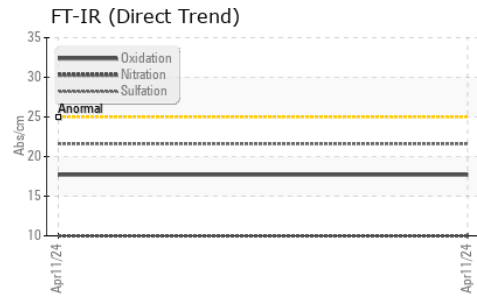
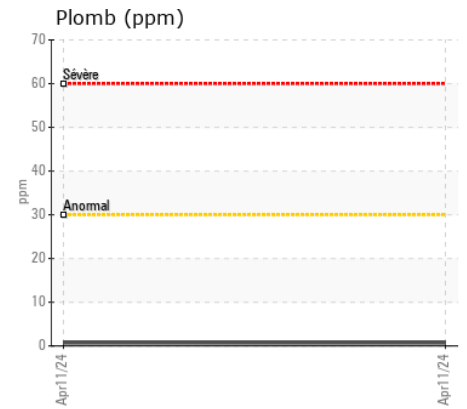
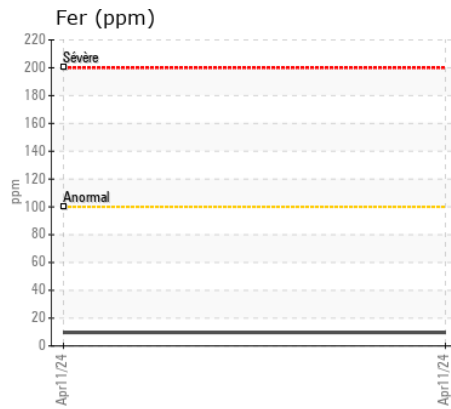
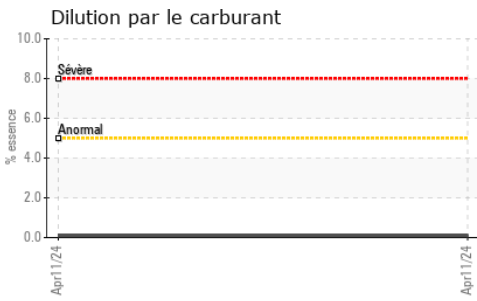
La teneur en carburant est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>60	7	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	---	---
Essence	%	ASTM D7593*	>5	0.1	---	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	---	---
Glycol		WC Method		NEG	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	10.0	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	21.6	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---

ÉTAT DU FLUIDE

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		3	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		51	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		10	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		819	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1293	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		743	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		863	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2590	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	17.7	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)		11.5	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : LH0282674
N° de laboratoire : 02639564
Numéro unique : 5788726
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: FuelDilution, PercentFuel, Visual)

LES SERVICES FORESTIERS NESO INC.
 519 RTE. VILLAGE ALLARD
 NOUVELLE OUEST, QC
 CA G0C 2G0
 Contact: Service Manager

Pour discuter ce rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.

Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.

La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.

T:
F: