

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR R918 04289 - Diesel Engine

Sample No: LH0265485

Oil Type: DIESEL ENGINE OIL SAE 30



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.		LH0265485	---	---	---
Date d'échant.		04 Oct 2023	---	---	---
Heures de la Machine		3070	---	---	---
Heures de l'huile		0	---	---	---
Huile changée		N/A	---	---	---
Statut de l'échant.		NORMAL	---	---	---

Location Deric

5145 rue Rideau
Quebec, QC
CA G2E 5H5
Contact: Pier Luc Lemay
pierluc.lemay@groupeperic.ca
T: (418)931-2896
F: (418)522-9758



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	11.8	---	---	---
Oxydation (PA)	%	76	---	---	---



CONTAMINATION

% de suie	%	0	---	---	---
Nitration (PA)	%	82	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	58	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	0.6	---	---	---
Silicium	ppm	7	---	---	---
Sodium	ppm	5	---	---	---
Potassium	ppm	0	---	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	12	---	---	---
Cuivre	ppm	5	---	---	---
Plomb	ppm	0	---	---	---
Étain	ppm	0	---	---	---
Aluminium	ppm	1	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	71	---	---	---
Nickel	ppm	0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	1	---	---	---
Manganèse	ppm	0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	1070	---	---	---
Magnésium	ppm	1051	---	---	---
Zinc	ppm	1292	---	---	---
Phosphore	ppm	1069	---	---	---
Baryum	ppm	<1	---	---	---
Bore	ppm	35	---	---	---

Diagnostic

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. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indique que ce fluide est du (GENERIC) DIESEL ENGINE OIL SAE 30. Veuillez confirmer. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. La teneur en carburant est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: LOC514QUE
Unique No: 5656093
Signed: Wes Davis
Report Date: 06 Oct 2023



GRAPHS

