



Identité de la machine

500-141

Composant

Moteur diesel

Fluid

DIESEL ENGINE OIL SAE 10W30 (--- GAL)

RECOMMANDATION

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 10W30. Veuillez confirmer.

USURE

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

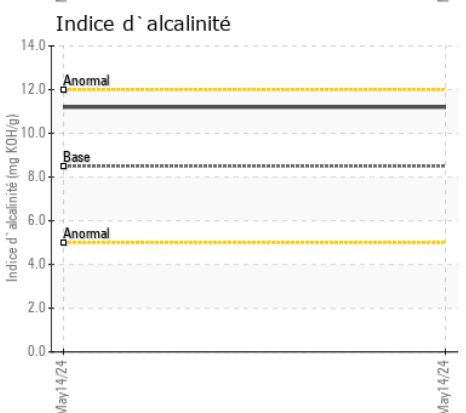
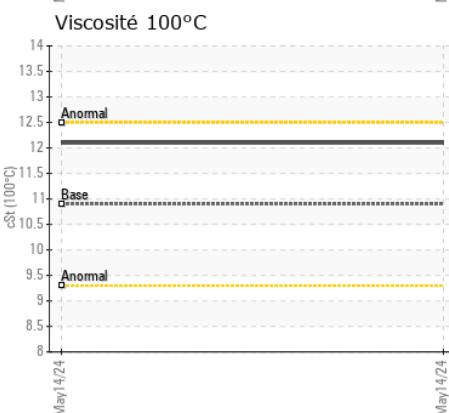
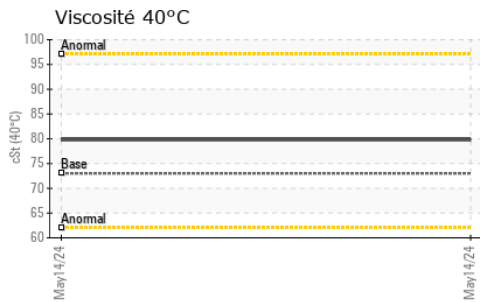
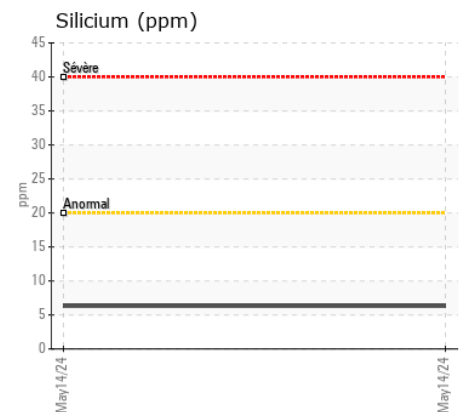
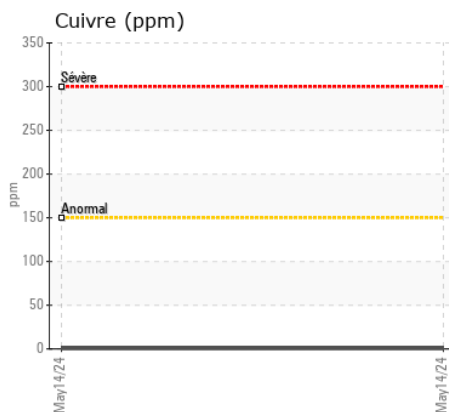
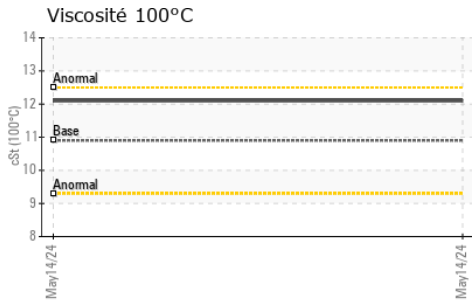
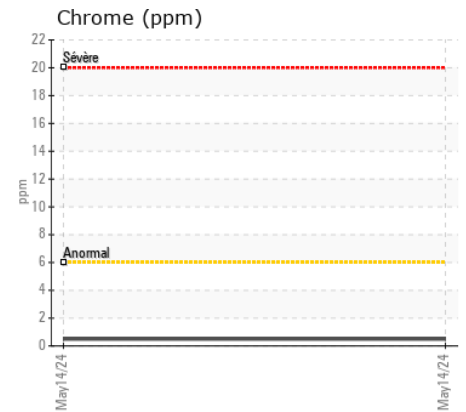
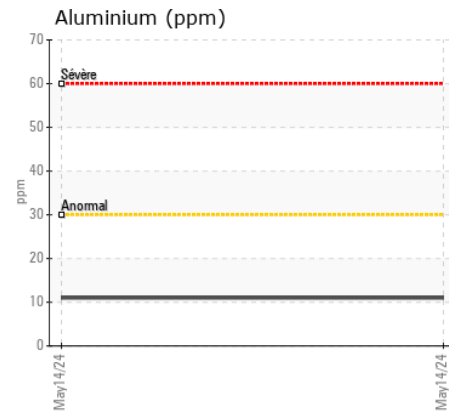
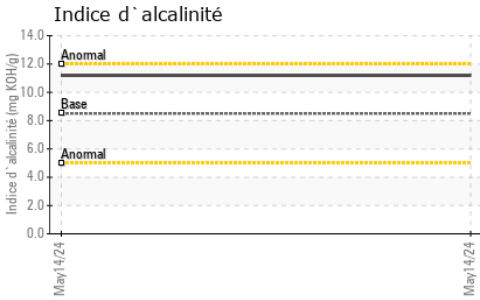
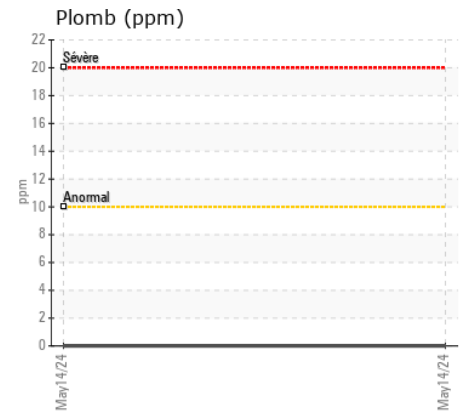
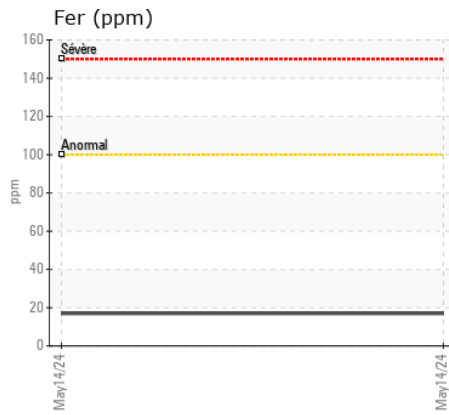
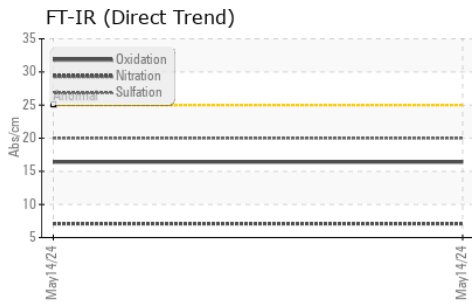
CONTAMINATION

Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

ÉTAT DU FLUIDE

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour l'huile. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0079737	---	---
Date d'échant.		Client Info		14 May 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		23846	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		227	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		227	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	17	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>6	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	11	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>150	<1	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	6	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	---	---
Essence		WC Method	>5	<1.0	---	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	---	---
Glycol		WC Method		NEG	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	7.1	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	20.0	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	6	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	63	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	1063	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	1143	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	1018	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1260	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	2440	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	16.4	---	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*	8.5	11.20	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	73	79.8	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	10.9	12.1	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	138	147	---	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9

N° d'échantillon : PC0079737

N° de laboratoire : 02637134

Numéro unique : 5786296

Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV40, VI)

Reçu : 23 May 2024

Tested : 24 May 2024

Diagnostiqué : 24 May 2024 - Wes Davis

HUILES DESROCHES INC.

915 RUE PHILIPPE-PARADIS, LOCAL 115

QUEBEC, QC

CA G1N 4E3

Contact: David Labrecque

david.labrecque@groupe-des-roches.ca

T: (418)621-5150

F: (418)621-0822

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.