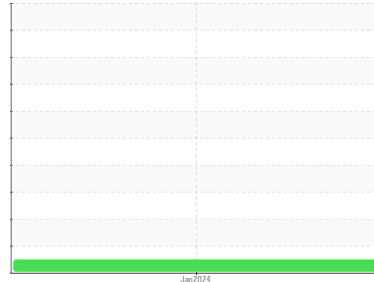


Secteur
[6100109042]
Identité de la machine
06D0307980
Composant
Moteur diesel
Fluid
CASTROL HD SAE 40 (--- GAL)



DIAGNOSTIC

Recommandation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

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

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

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		WA0019030	---	---
Date d'échant.	Client Info		09 Jan 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	0	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	---	---
Huile changée	Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.			NORMAL	---	---

CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Essence	WC Method	>3.0	<1.0	---	---
L'eau	WC Method	>0.2	NEG	---	---
Glycol	WC Method		NEG	---	---

MÉTAUX D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	7	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>30	4	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>30	3	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	9	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---

ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		102	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		14	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		2429	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		968	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		1019	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		4700	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---

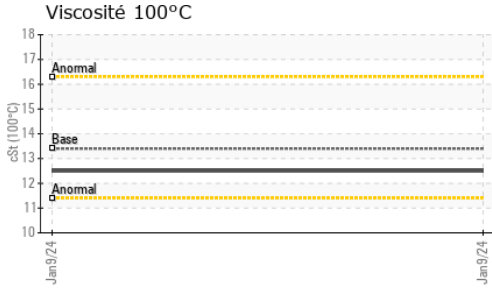
CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	9	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		5	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	5	---

INFRA-RED

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	3.7	---
Sulfatation	Abs./1mm	ASTM D7415*	>30	14.0	---

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

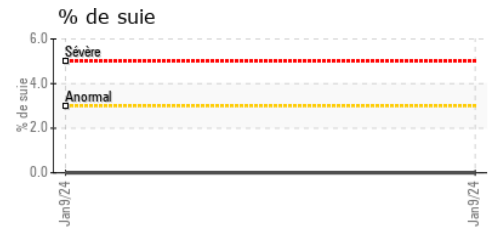
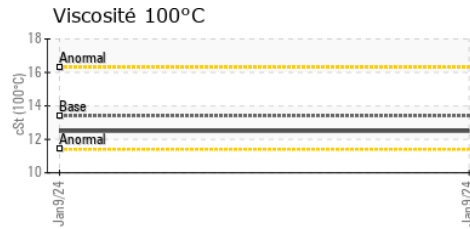
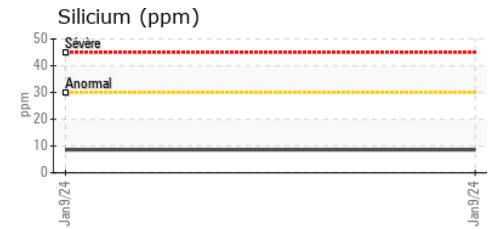
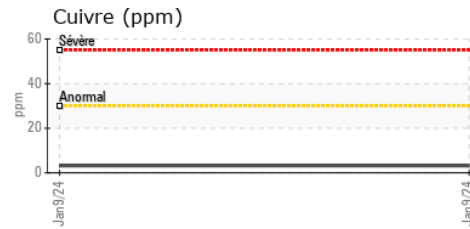
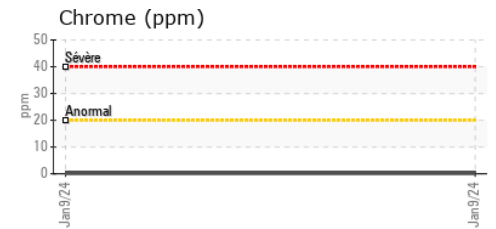
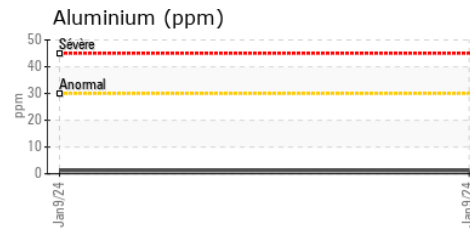
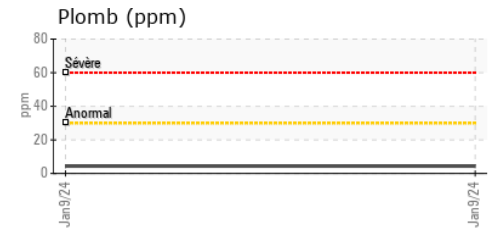
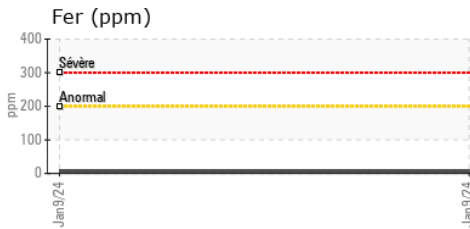


FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs./1mm	ASTM D7414*	>25	6.4	---	---

VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
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	---	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	13.4	12.5	---	---

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0019030 **Reçu** : 11 Jan 2024
N° de laboratoire : 02608117 **Diagnostiqué** : 11 Jan 2024
Numéro unique : 5709203 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: Visual)

Wajax Power Systems
 2997 AV. WATT
 Quebec, QC
 CA G1X 3W1
 Contact: Steve Racine
 sracine@wajax.com
 T:
 F: (418)651-4448

Pour discuter cette 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.