

Secteur
GMC
Identité de la machine
KUBOTA 7NX1356
Composant
Moteur diesel
Fluid
{not provided} (--- LTR)



DIAGNOSTIC

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 indiqua que ce fluide est du SAE 40 Diesel Engine Oil. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon.

Usure

Les taux de métaux sont typiques pour la période de rodage d'un nouveau composant.

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.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		WA0021262	---	---
Date d'échant.	Client Info		03 Jan 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	36	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	---	---
Huile changée	Client Info		Not Changd	---	---
Statut de l'échant.			NORMAL	---	---

CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Essence	WC Method	>5	<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)	>100	10	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<1	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	12	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	---
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)		51	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		3	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		35	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		935	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1165	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		950	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		1076	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		3349	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---

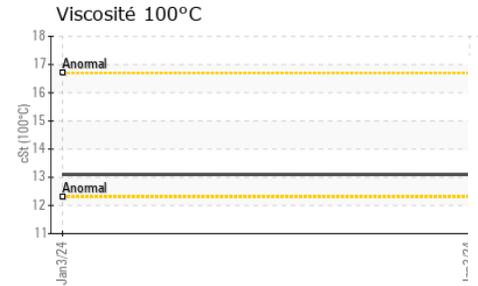
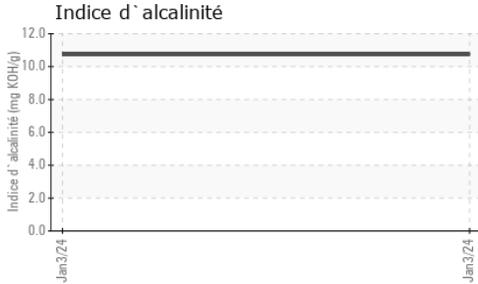
CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	11	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		6	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---

INFRA-RED

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	5.9	---
Sulfatation	Abs./1mm	ASTM D7415*	>30	16.0	---

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

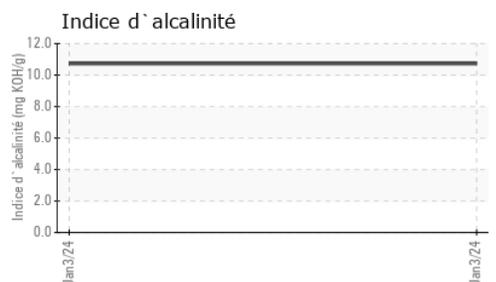
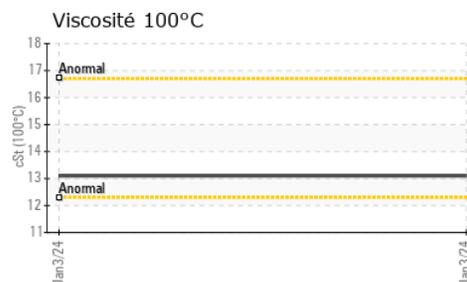
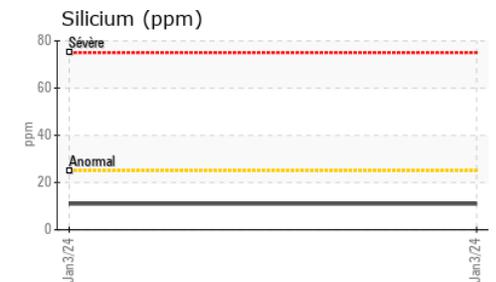
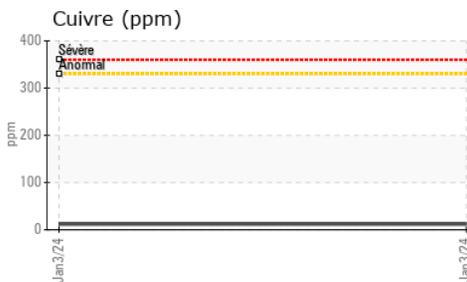
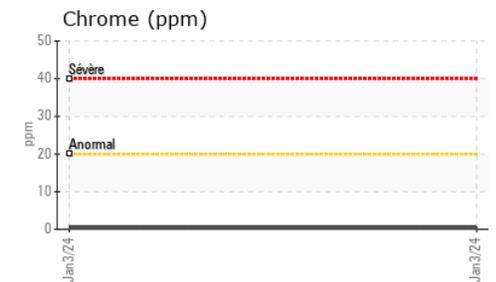
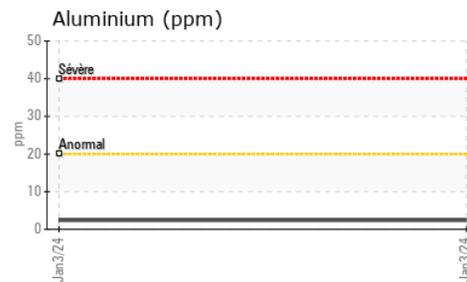
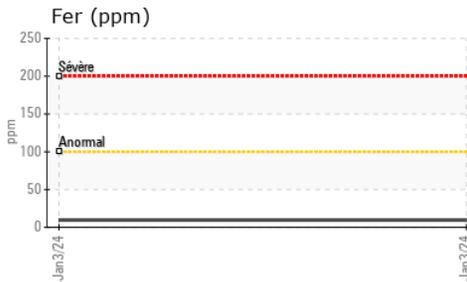


FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	13.3	---	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*		10.73	---	---

VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
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)		13.1	---	---

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0021262 **Reçu** : 08 Mar 2024
N° de laboratoire : **02620784** **Tested** : 11 Mar 2024
Numéro unique : 5737894 **Diagnostic** : 11 Mar 2024 - Wes Davis
Analyse : MOB 2

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.

Wajax Limited
 2997 AV. WATT
 Quebec, QC
 CA G1X 3W1
 Contact: Karina Bolduc
 kbolduc@wajax.com
 T: (418)651-4236
 F: (418)651-9432