



POWER SYSTEMS
SYSTÈMES DE PUISSANCE

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Secteur

SDBJ [6100250720]

Identité de la machine

HITACHI RYUPD860TH8406232

Composant

Transmission Manuelle

Fluid

SAE 10W (--- GAL)

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide était spécifié comme (GENERIC) SAE 10W, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiquent que ce fluide est du SAE 70W80 Tractor TDH Fluid. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon.

USURE

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

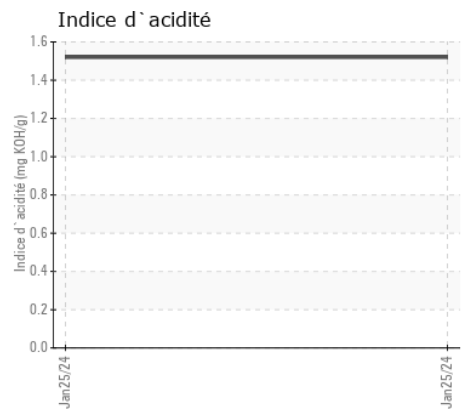
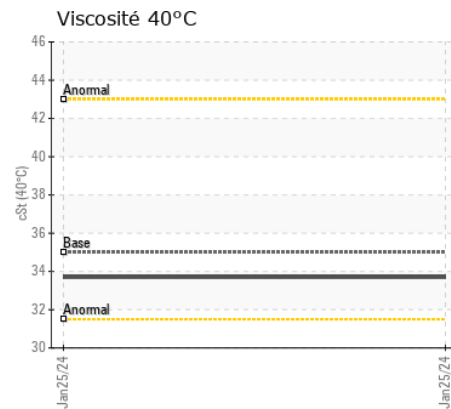
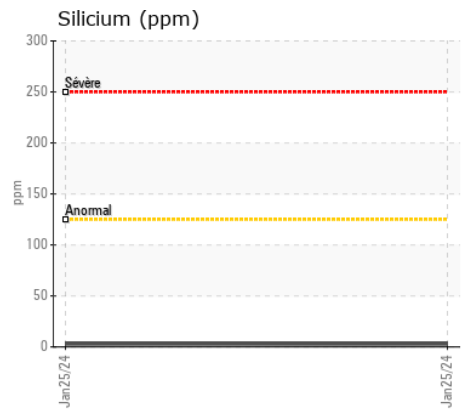
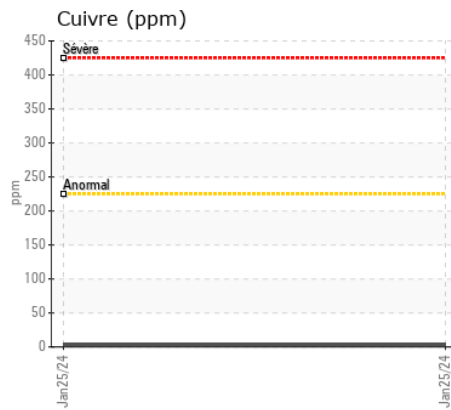
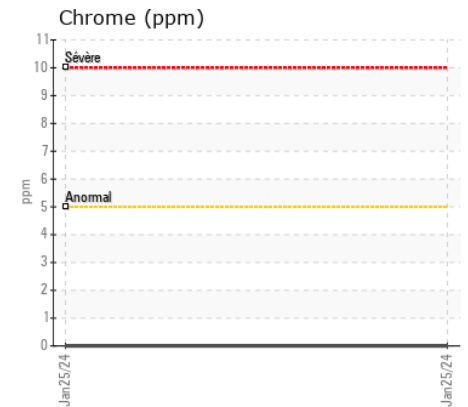
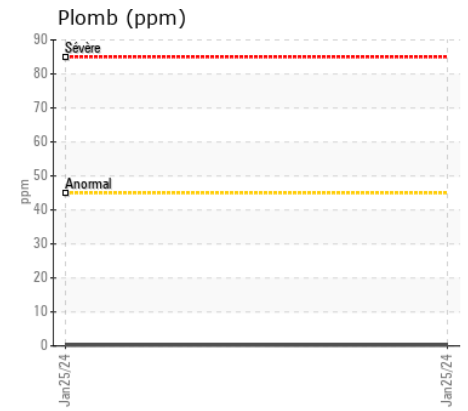
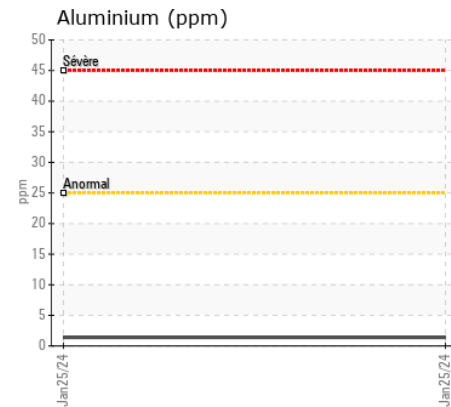
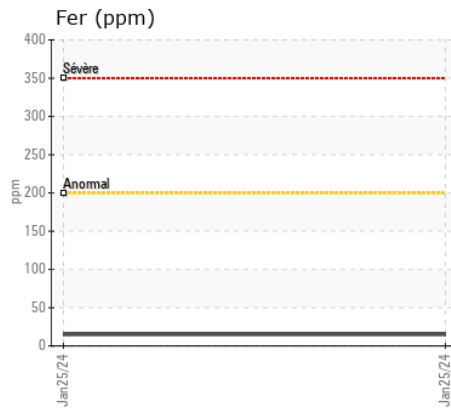
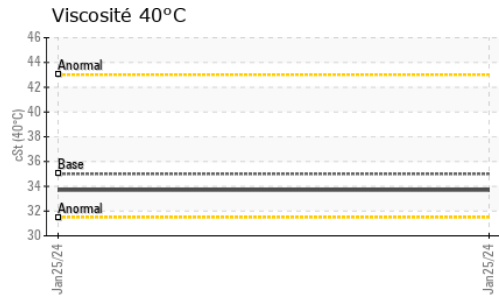
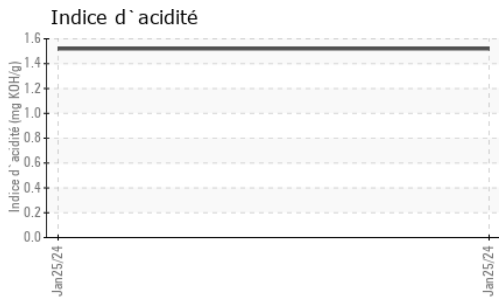
CONTAMINATION

Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

ÉTAT DU FLUIDE

Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de le fluide permet d'en prolonger l'utilisation.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		WA0021081	---	---
Date d'échant.		Client Info		25 Jan 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		591	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		591	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		591	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	15	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>7	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>45	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	4	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>125	3	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	---	---
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*	>0.1	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		21	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		12	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		16	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		8	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		3705	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		673	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		751	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2291	---	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		1.52	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	35.0	33.7	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0021081 **Reçu** : 31 Jan 2024
N° de laboratoire : 02612541 **Diagnostiqué** : 01 Feb 2024
Numéro unique : 5721636 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: TAN Man)

Wajax Power Systems
 1080 Rue Jules-Brisebois
 Val D'Or, QC
 CA J9P 6X4
 Contact: Luc Laflamme
 llaflamme@wajax.com
 T: (819)874-2552
 F: (819)874-8995

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.