



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



NORMALE



Secteur

PEPIM FAONTIN CONSTRUCTION [E02052024U]

Identité de la machine

TAKEUCHI TD260 126108869

Composant

Système hydraulique Pré-rinçage

Fluid

HO-46 (90 LTR)

## DIAGNOSTIC

### Recommandation

Il s'agit du relevé de base de l'échantillon soumis.

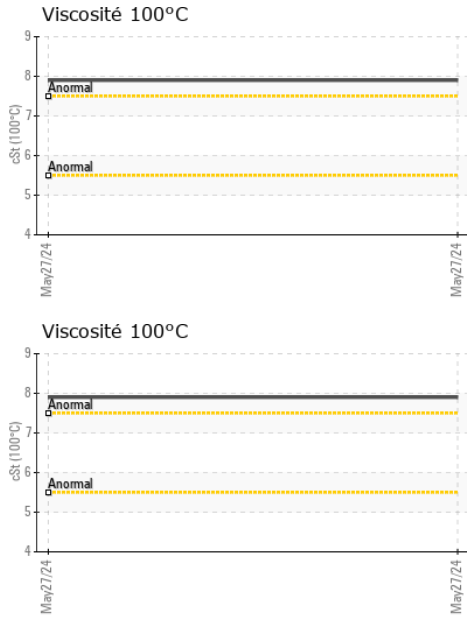
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info				<b>WC</b>	---	---
Date d'échant.	Client Info				<b>27 May 2024</b>	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info			<b>1</b>	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info			<b>0</b>	---	---
Huile changée	Client Info				<b>N/A</b>	---	---
Statut de l'échant.					<b>NORMAL</b>	---	---

CONTAMINATION			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method			>0.1	<b>NEG</b>	---	---

MÉTAUX D'USURE			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)		>20	<b>&lt;1</b>	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)		>10	<b>0</b>	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		>10	<b>0</b>	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)		>10	<b>0</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)		>10	<b>0</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)		>75	<b>1</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)		>10	<b>0</b>	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---

ADDITIFS			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)			<b>&lt;1</b>	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)			<b>&lt;1</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)			<b>0</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>2</b>	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>1</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)			<b>335</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)			<b>29</b>	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)			<b>304</b>	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>&lt;1</b>	---	---

CONTAMINANTS			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		>20	<b>0</b>	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)			<b>&lt;1</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		>20	<b>&lt;1</b>	---	---

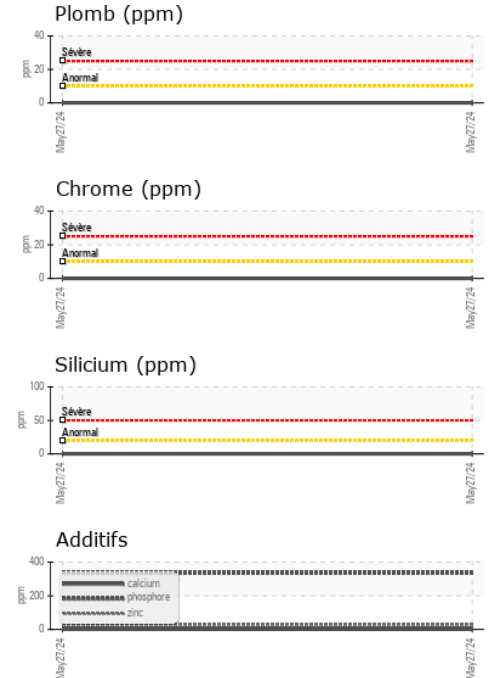
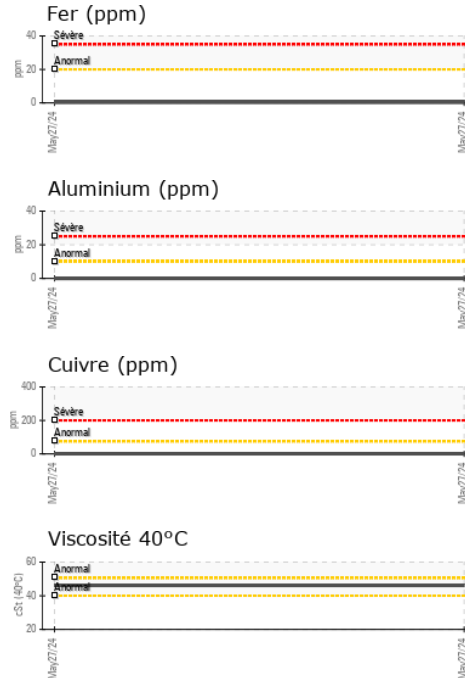


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	46.2	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.9	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	141	---	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : WC  
**N° de laboratoire** : **02638132**  
**Numéro unique** : 5787294  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, KV40, Spat, VI )

**Reçu** : 28 May 2024  
**Tested** : 29 May 2024  
**Diagnostiqué** : 06 Jun 2024 - Bill Quesnel

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.

**Envirolin Canada**  
 520 rue Adanac  
 Quebec, QC  
 CA G1C 7B7  
 Contact: Patrick Levesque  
 patrick.levesque@envirolin.com  
 T: (418)623-1216  
 F: (418)660-8889