



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Secteur
PARKO INC [E12022024T]
 Identité de la machine
TAKEUCHI TB230R 24-152 (S/N 13008531)
 Composant
Système hydraulique Pré-rinçage
 Fluid
TAKEUCHI HYDRAULIC OIL 46 (35 LTR)



DIAGNOSTIC

Recommandation

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

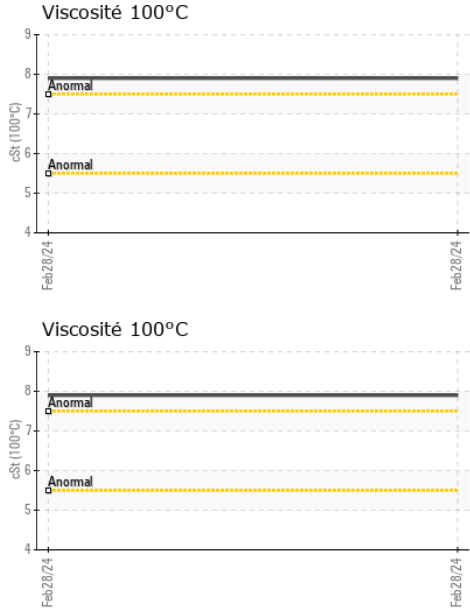
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.		Client Info			WC	---	---
Date d'échant.		Client Info			28 Feb 2024	---	---
Âge d la Machine		hrs	Client Info		0	---	---
Âge de l'huile		hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée			Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.					NORMAL	---	---

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

MÉTAUX D'USURE			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---	
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---	
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---	
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---	
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---	
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---	
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---	
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>75	2	---	---	
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	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)		0	---	---	
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---	
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---	
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---	
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---	
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---	
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		301	---	---	
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		58	---	---	
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		319	---	---	
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---	

CONTAMINANTS			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	---	---	
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---	
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	---	---	

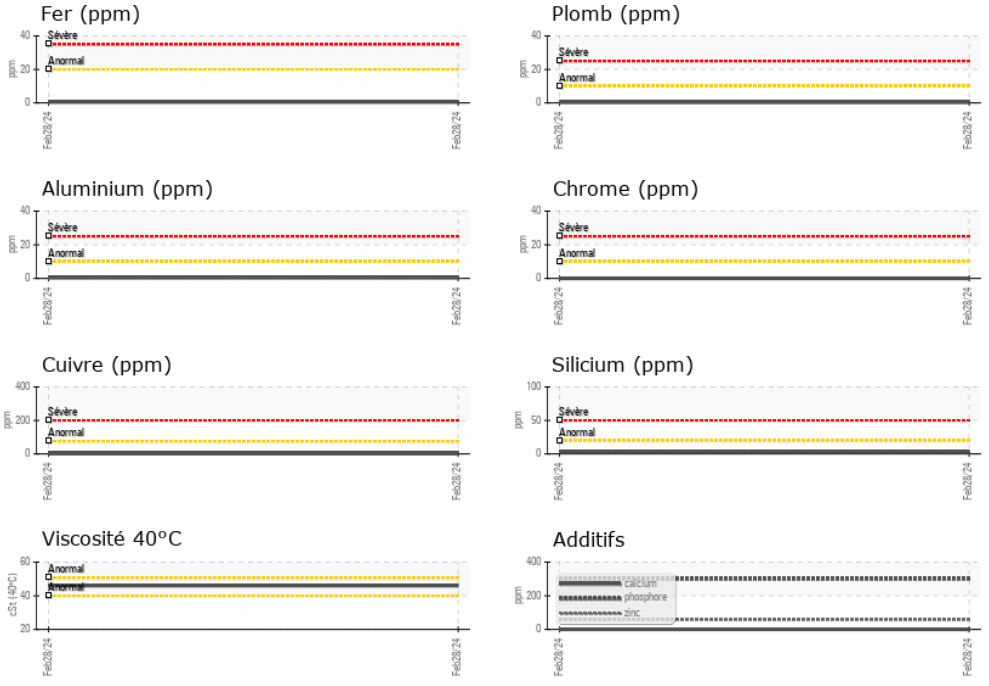


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	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)	46.0	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.9	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	142	---	---

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 **Reçu** : 29 Feb 2024
N° de laboratoire : **02618976** **Tested** : 29 Feb 2024
Numéro unique : 5736086 **Diagnostiqué** : 04 Mar 2024 - Bill Quesnel
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, KV40, Spat, VI)

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

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.