



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

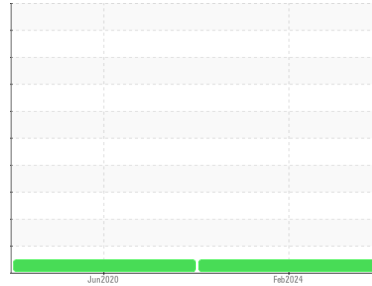
Sample Rating Trend

NORMALE



Secteur
ENTREPRISE ROSARIO MARTEL [E17012024B]
Identité de la machine
DYNAPAC CA152 206 (S/N 64221221)

Composant
Système hydraulique Pré-rinçage
Fluid
PANOLIN HLP SYNTH 46 (90 LTR)



DIAGNOSTIC

Recommendation

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

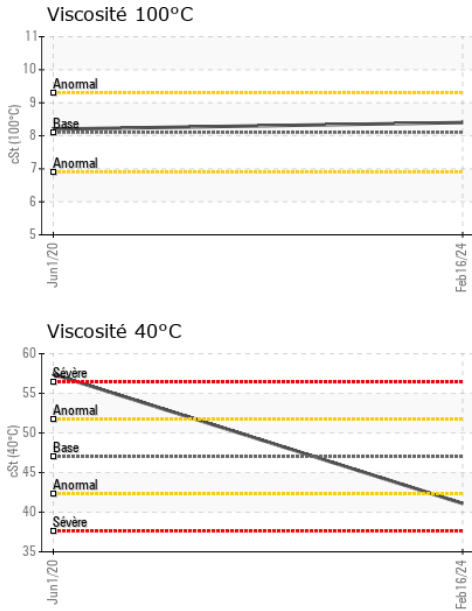
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			WC	WC	---
Date d'échant.	Client Info			16 Feb 2024	01 Jun 2020	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		4165	3409	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	---
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.05	NEG	NEG	---

MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	29	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	7	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>75	2	47	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	3	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	7	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	2	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	0	5	279	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1700	1530	353	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	11	438	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1474	2864	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	1	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	2	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	2	---

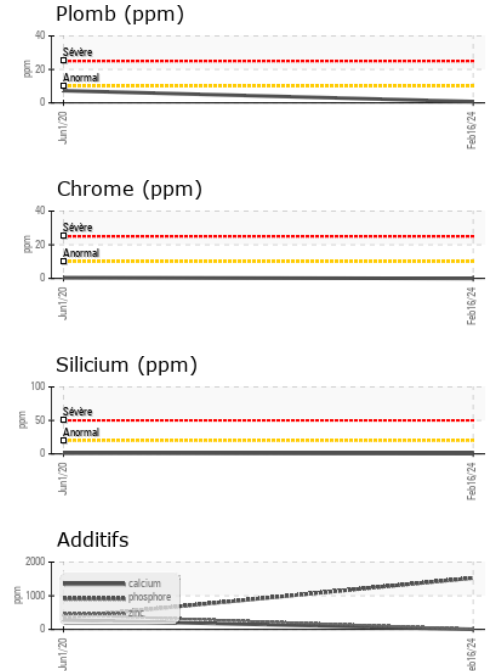
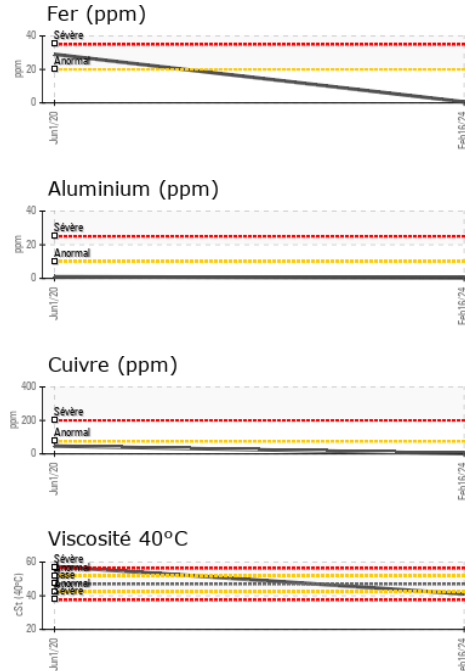


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.05	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	47.0	41.1	57.4
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	8.1	8.4	8.2
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	146	186	111

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

GRAPHIQUES



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC
N° de laboratoire : 02617422
Numéro unique : 5734532
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, KV40, Spat, VI)

Reçu : 22 Feb 2024
Tested : 23 Feb 2024
Diagnostiqué : 23 Feb 2024 - Bill Quesnel

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.