



VOLVO

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE

NORMAL

CONTAMINATION

ANORMAL

ÉTAT DU FLUIDE

ANORMAL

Secteur

[BTBC002910]

Identité de la machine

10-05

Composant

Entraînement de tourelle

Fluid

TOTAL 90 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier la source de l'infiltration d'eau. Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

USURE

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

CONTAMINATION

Concentration modérée d'eau dans l'huile. Présence d'eau libre.

ÉTAT DU FLUIDE

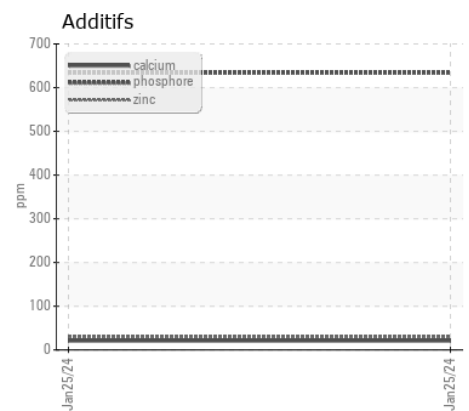
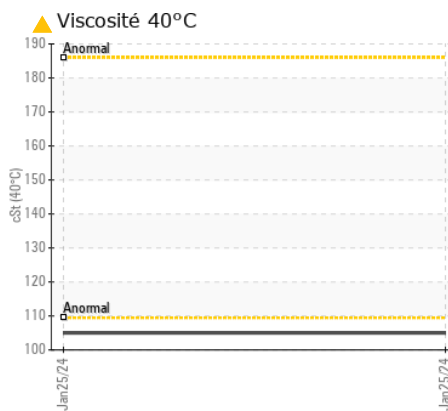
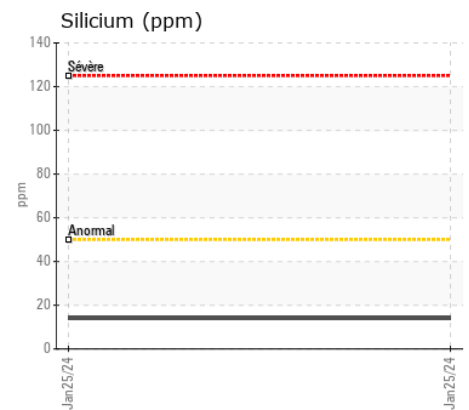
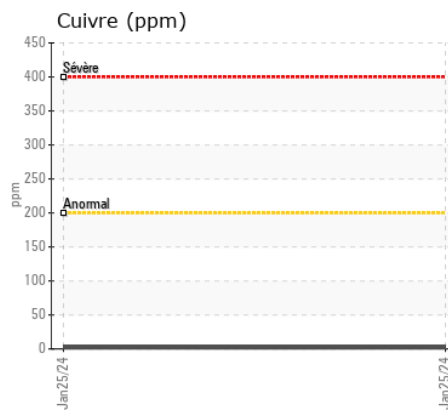
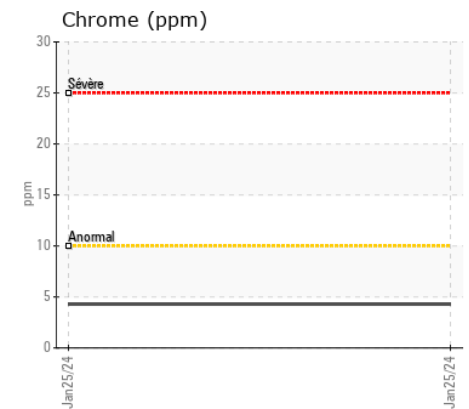
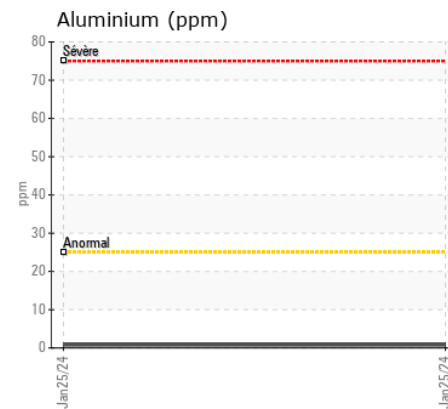
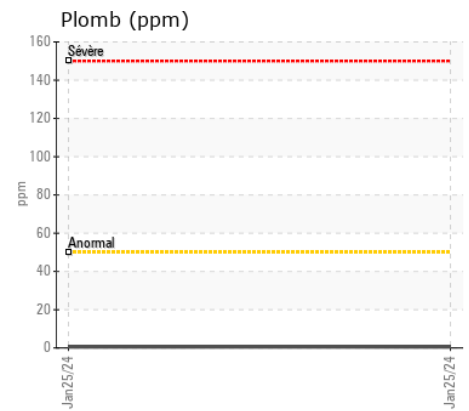
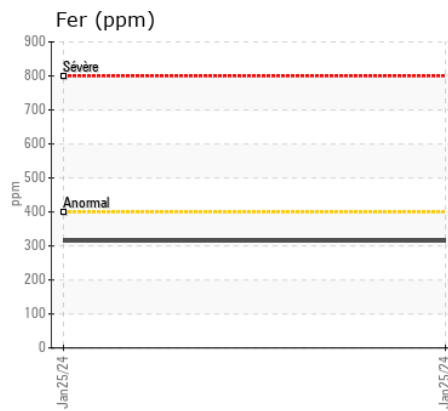
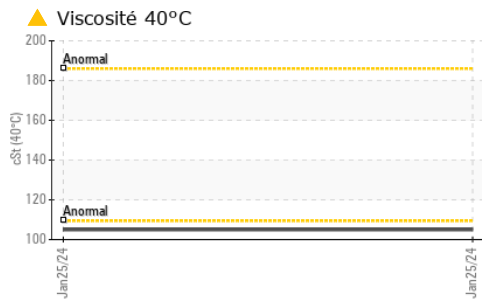
La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'ISO 100; nous vous conseillons de vérifier. l'huile ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		VCP391739	---	---
Date d'échant.		Client Info		25 Jan 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		4092	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Not Changed	---	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	---	---

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>400	315	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	4	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>200	2	---	---
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)	>50	14	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	▲ WGOIL	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		3	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		3	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		3	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		21	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		634	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		30	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		7546	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		▲ 105	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : VCP391739
N° de laboratoire : 02622084
Numéro unique : 5747203
Analyse : MOB 1

Reçu : 14 Mar 2024
Tested : 14 Mar 2024
Diagnostiqué : 15 Mar 2024 - Kevin Marson

TESSIER LTEE.
 4 RUE LAVALEE
 BAIE COMEAU, QC
 CA G4Z 1L4

Contact: Amyot Jean-Pierre
 jean.pierre.amyot@tessier.desgagnes.com

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.

T: (418)296-2423
 F: (418)296-3771