



RAPPORT DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

CORROSION	NORMAL
CONTAMINANTS	NORMAL
ÉTAT DU LIQUIDE REFROIDISSEMENT	NORMAL

Secteur
CARREFOUR INDUSTRIEL SENNETERRE
Identité de la machine
VOLVO L180H APRILGLOBALHD50



Composant
Liquide de refroidissement Référence
Fluid
HYBRID (HOAT) COOLANT (--- GAL)

RECOMMENDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqui que ce fluide est du (GENERIC) HYBRID (HOAT) COOLANT. Veuillez confirmer.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		WC	---	---
Date d'échant.		Client Info		25 Jan 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	---	---

CORROSION

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---

CONTAMINANTS

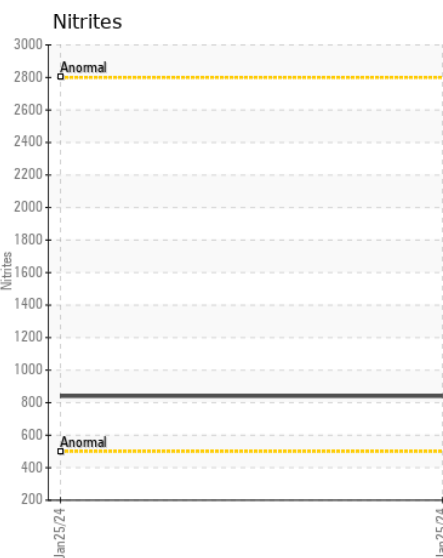
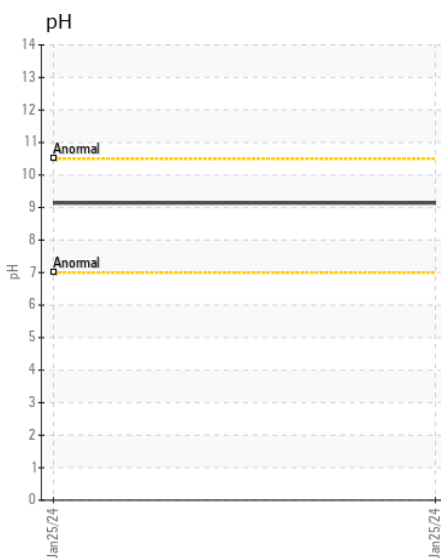
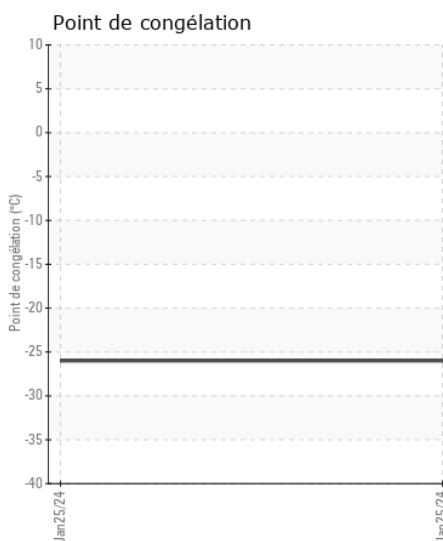
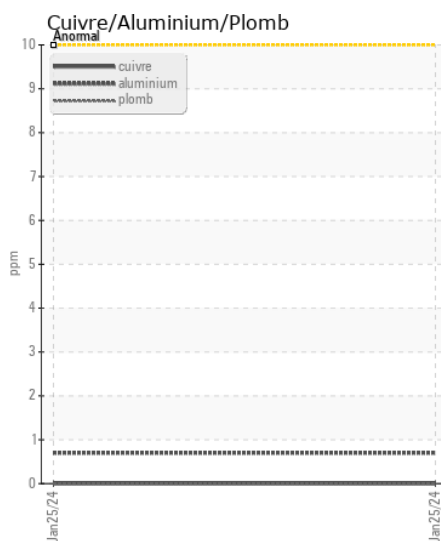
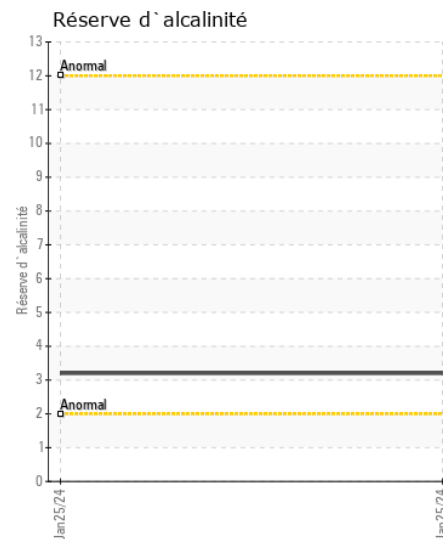
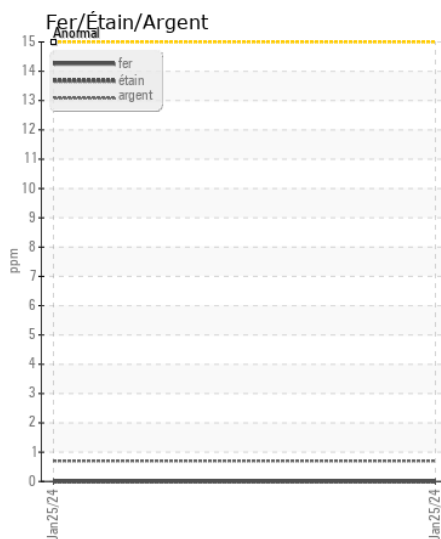
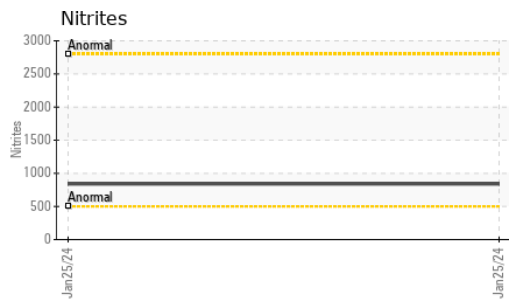
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'agent de refroidissement.

Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	12	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	3	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Apparence du liquide de refroidissement		Visual*	Clear	Clear	---	---

ÉTAT DU LIQUIDE REFROIDISSEMENT

L'état de l'agent de refroidissement est acceptable pour la durée de service.

Densité		ASTM D1298*		1.063	---	---
pH	Scale 0-14	ASTM D1287*		9.14	---	---
Nitrites	ppm	Alcan Test Kit*		840	---	---
Réserve d'alcalinité	Scale 0-20	ASTM D1121*		3.2	---	---
Pourcentage de glycol	%	ASTM D3321*		46.2	---	---
Point de congélation	°C	ASTM D3321*		-26	---	---
Carboxylate				---	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		31	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		8	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		207	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		181	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		1598	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		750	---	---
Couleur du liquide de refroidissement		Visual*		Yellow	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC **Reçu** : 26 Jan 2024
N° de laboratoire : 02611690 **Diagnostiqué** : 26 Jan 2024
Numéro unique : 5720785 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : COOL

April Super Flo
 9 rue Beland
 L'Isle-Verte, QC
 CA G0L 1K0
 Contact: Michel Jalbert
 mjalbert@aprilsuperflo.com
 T:
 F: (418)998-2192

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.