



Identité de la machine

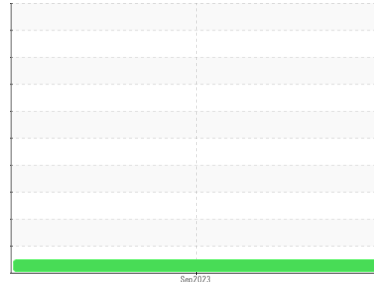
**NO UNIT WA0019103**

Composant

**Liquide de refroidissement**

Fluide

**HYBRID (HOAT) COOLANT (--- GAL)**



**DIAGNOSTIC**

**Recommendation**

Le fluide peut encore servir. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

**Corrosion**

Les concentrations de tous les métaux sont normales indiquant qu'il n'y a pas de corrosion dans le système de refroidissement.

**Contaminants**

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

**État Du Liquide Refroidissement**

Le niveau de nitrite est acceptable. Le niveau de pH de ce fluide est dans les limites acceptables. La réserve d'alcalinité de ce fluide est acceptable.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>WA0019103</b>	---	---
Date d'échant.	Client Info			<b>23 Sep 2023</b>	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>0</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>	---	---

PHYSICAL TEST RESULTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Densité	ASTM D1298*			<b>1.067</b>	---	---
pH	Scale 0-14	ASTM D1287*		<b>8.29</b>	---	---
Nitrites	ppm	Alcan Test Kit*		<b>720</b>	---	---
Réserve d'alcalinité	Scale 0-20	ASTM D1121*		<b>3.3</b>	---	---
Pourcentage de glycol	%	ASTM D3321*		<b>49.7</b>	---	---
Point de congélation	°C	ASTM D3321*		<b>-33</b>	---	---
Carboxylate				---	---	---

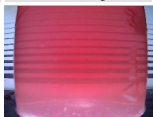

CORROSION INHIBITORS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>47</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>198</b>	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>92</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>55</b>	---	---

CORROSION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<b>1</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---

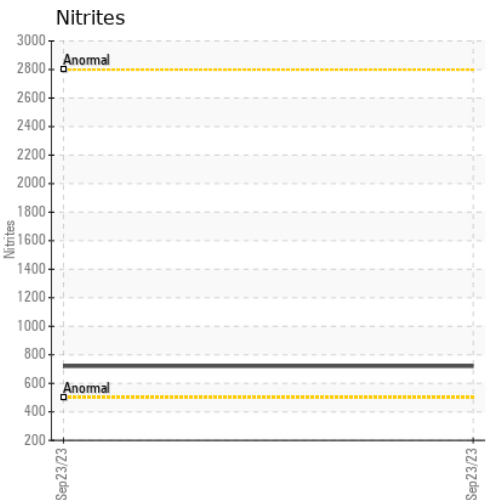
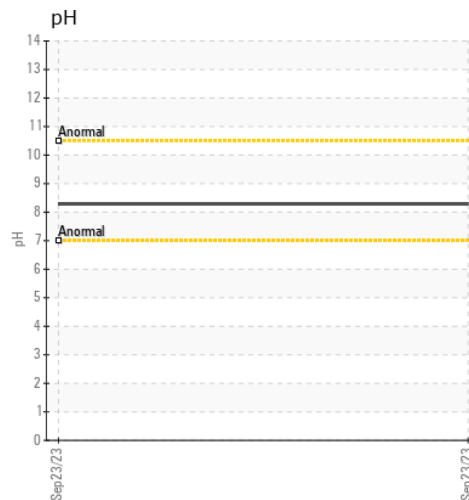
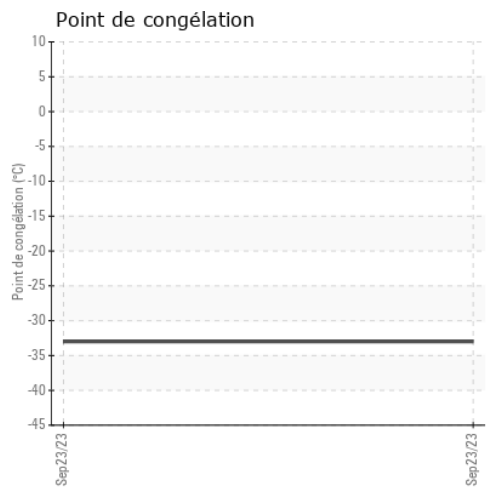
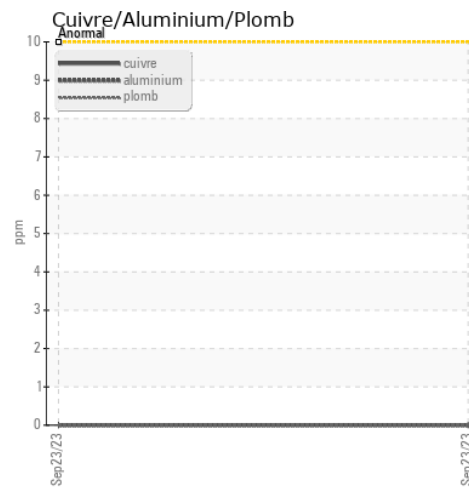
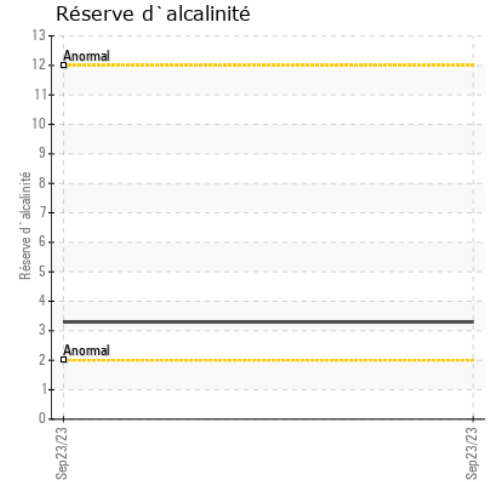
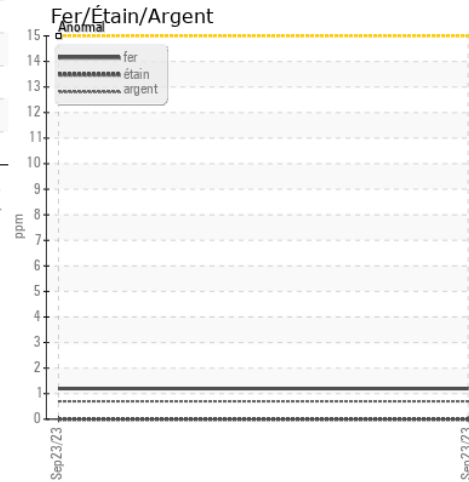
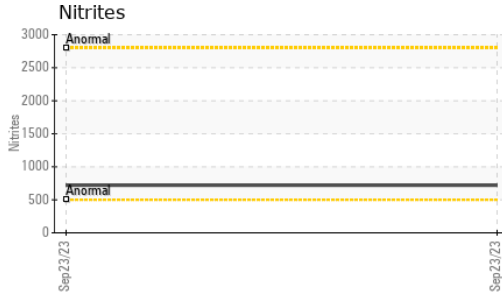
CARRIER SALTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1635</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1996</b>	---	---

SCALE POTENTIAL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	<b>&lt;1</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<b>&lt;1</b>	---	---
Dureté	mg/L CaCO3	In-house*	<75	<b>2</b>	---	---

VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Couleur du liquide de refroidissement	Visual*			<b>Pink</b>	---	---
Apparence du liquide de refroidissement	Visual*	Clear		<b>Cloudy</b>	---	---

Couleur					no image	no image
Fond					no image	no image

## GRAPHIQUES



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : WA0019103  
**N° de laboratoire** : 02588416  
**Numéro unique** : 5657482  
**Analyse** : COOL

**Reçu** : 11 Oct 2023  
**Diagnostiqué** : 12 Oct 2023  
**Diagnostiqueur** : Kevin Marson

**Generatrice Drummond**  
 243 rue des ARTISANS  
 SAINT-GERMAIN-DE-GRANTHAM, QC  
 CA J0C 1K0

Contact: Ghislain Parenteau  
 gparenteau@wajax.com

T: (819)398-6811  
 F: (819)398-7022

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.