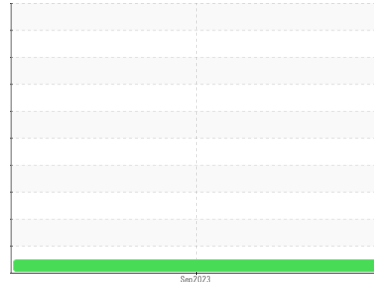


Secteur
[6100195665]
Identité de la machine
NO UNIT WA0020122
Composant
Liquide de refroidissement
Fluide
CONVENTIONAL COOLANT (--- GAL)



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

La réserve d'alcalinité de ce fluide est acceptable.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON methode limite/base actuel passé1 passé2

Numéro d'échant.	Client Info		WA0020122	---	---
Date d'échant.	Client Info		12 Sep 2023	---	---
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	---	---

PHYSICAL TEST RESULTS methode limite/base actuel passé1 passé2

Densité		ASTM D1298*		1.070	---	---
pH	Scale 0-14	ASTM D1287*	9.5	7.52	---	---
Nitrites	ppm	Alcan Test Kit*	1500	600	---	---
Réserve d'alcalinité	Scale 0-20	ASTM D1121*	8.5	11.8	---	---
Pourcentage de glycol	%	ASTM D3321*	50	52.7	---	---
Point de congélation	°C	ASTM D3321*	-40	-40	---	---
Carboxylate				---	---	---

CORROSION INHIBITORS methode limite/base actuel passé1 passé2

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		19	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		38	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		60	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		476	---	---

CORROSION methode limite/base actuel passé1 passé2

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	4	---	---
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)		0	---	---

CARRIER SALTS methode limite/base actuel passé1 passé2

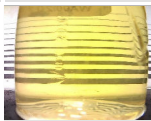

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		5682	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		153	---	---

SCALE POTENTIAL methode limite/base actuel passé1 passé2

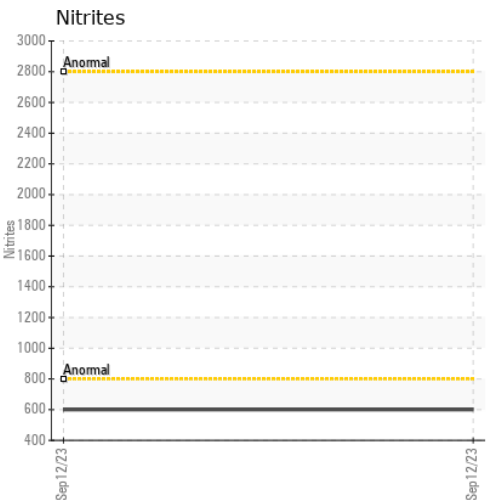
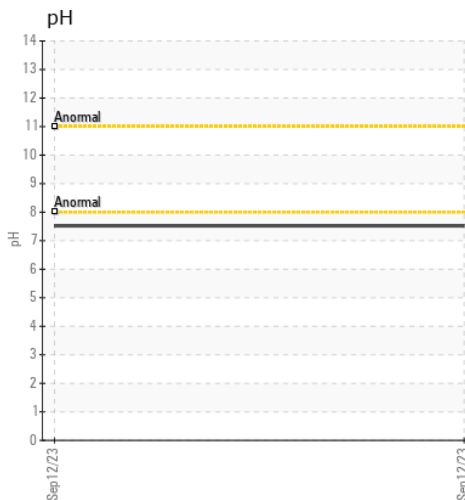
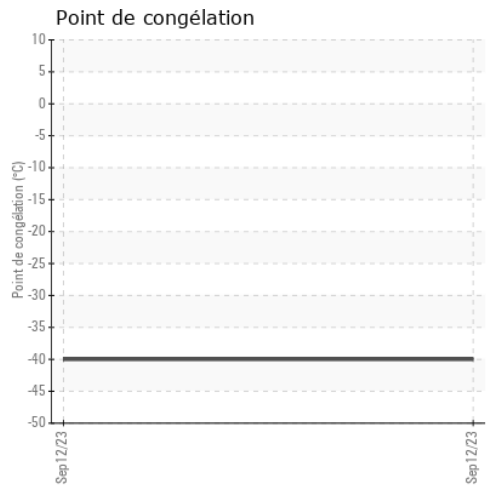
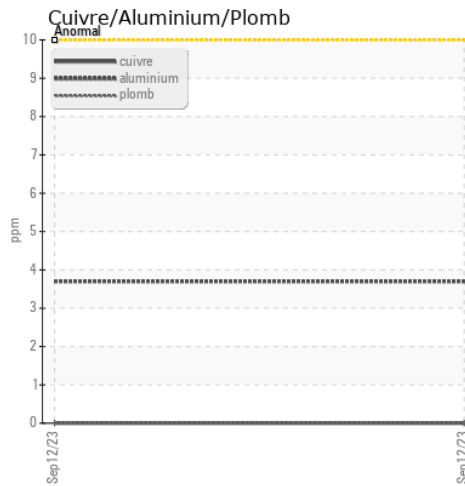
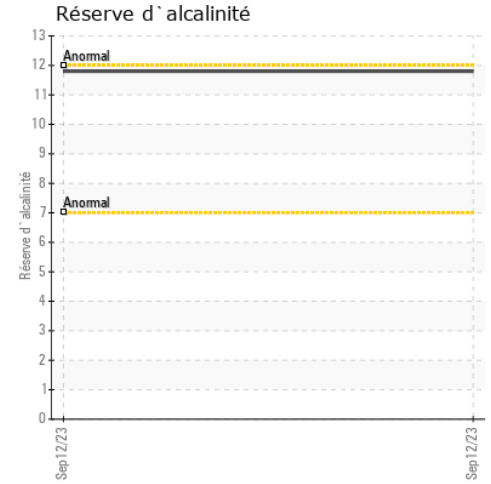
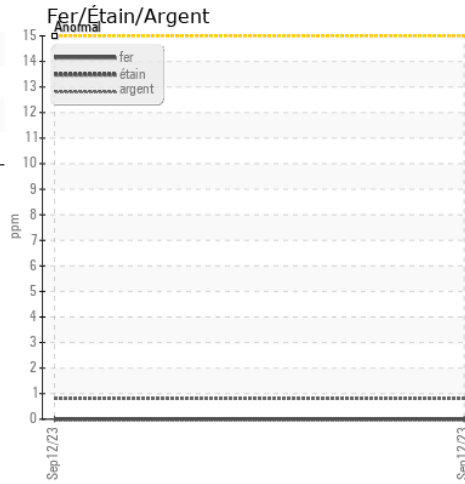
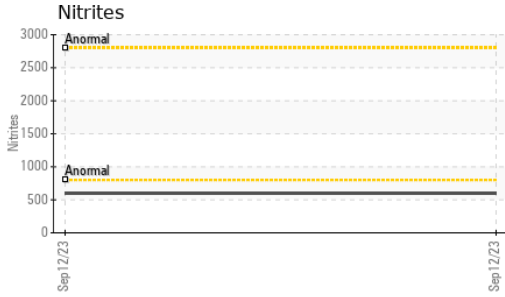
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	3	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	1	---	---
Dureté	mg/L CaCO3	In-house*	<75	11	---	---

VISUEL methode limite/base actuel passé1 passé2

Couleur du liquide de refroidissement	Visual*	Green	Grn/Yellow	---	---
Apparence du liquide de refroidissement	Visual*	Clear	Clear	---	---

Coleur				no image	no image
Fond				no image	no image

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0020122 **Reçu** : 20 Sep 2023
N° de laboratoire : 02584237 **Diagnostiqué** : 22 Sep 2023
Numéro unique : 5645302 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel
Analyse : COOL

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 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.