



Identité de la machine

**DETROIT GD10689B**

Composant

**Liquide de refroidissement**

Fluide

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

**RECOMMANDATION**

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.

**CORROSION**

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

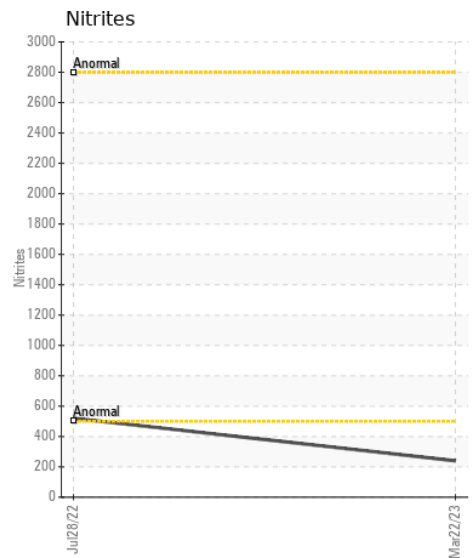
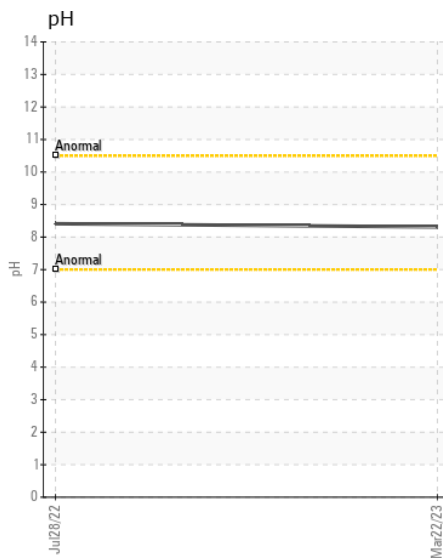
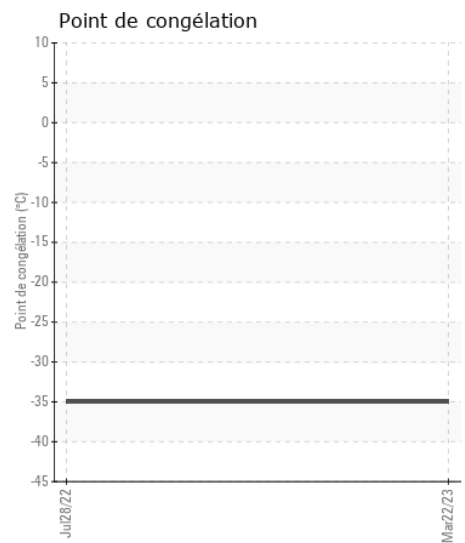
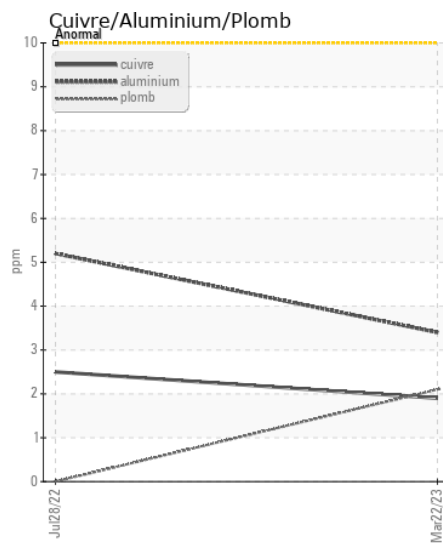
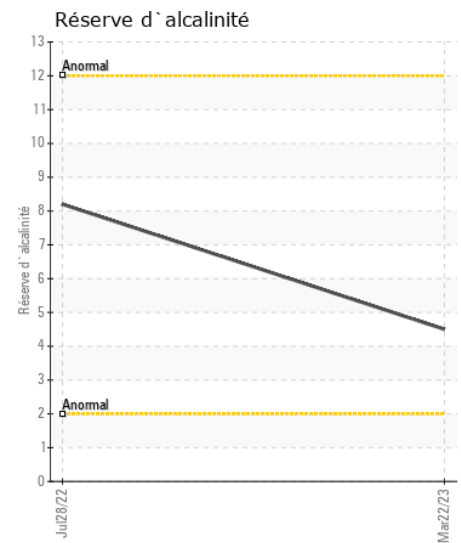
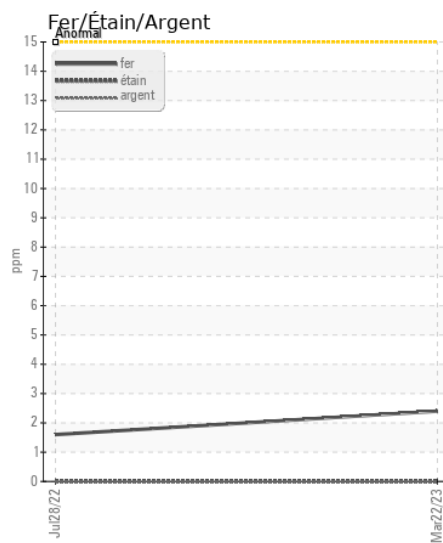
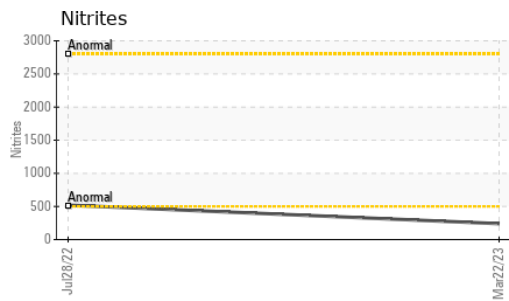
**CONTAMINANTS**

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

**ÉTAT DU LIQUIDE REFROIDISSEMENT**

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

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>GD0005206</b>	GD0005449	---
Date d'échant.		Client Info		<b>22 Mar 2023</b>	28 Jul 2022	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>1739</b>	40	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	7	---
Huile changée		Client Info		<b>N/A</b>	Changed	---
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<b>2</b>	2	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>3</b>	5	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>2</b>	2	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>2</b>	0	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	0	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	<b>0</b>	4	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<b>3</b>	3	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	---
Apparence du liquide de refroidissement		Visual*	Clear	<b>Clear</b>	Clear	---
Densité		ASTM D1298*		<b>1.067</b>	1.068	---
pH	Scale 0-14	ASTM D1287*		<b>8.31</b>	8.41	---
Nitrites	ppm	Alcan Test Kit*		<b>240</b>	520	---
Réserve d'alcalinité	Scale 0-20	ASTM D1121*		<b>4.5</b>	8.2	---
Pourcentage de glycol	%	ASTM D3321*		<b>50.0</b>	50.9	---
Point de congélation	°C	ASTM D3321*		<b>-35</b>	-35	---
Carboxylate				<b>---</b>	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>106</b>	29	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>93</b>	173	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>7</b>	20	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>260</b>	589	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2011</b>	4296	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1725</b>	814	---
Couleur du liquide de refroidissement		Visual*		<b>Yellow</b>	Yellow	---



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : GD0005206  
**N° de laboratoire** : 02548211  
**Numéro unique** : 5553221  
**Analyse** : COOL

**Reçu** : 28 Mar 2023  
**Diagnostiqueur** : Wes Davis

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

Contact: Valerie Poirier  
 poiirivalerie@generatricedrummond.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.