



Secteur
EQUINIX #1
Identité de la machine
GD11250B

Composant
Liquide de refroidissement
Fluid
EXTENDED LIFE COOLANT (--- GAL)

RECOMMENDATION

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

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		GD0020964	GD0004898	---
Date d'échant.		Client Info		24 Feb 2024	02 Jun 2021	---
Âge d la Machine	yrs	Client Info		23	0	---
Âge de l'huile	yrs	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		Not Chngd	Not Chngd	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

CORROSION

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<1	<1	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	2	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	0	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	>10	4	<1	---

CONTAMINANTS

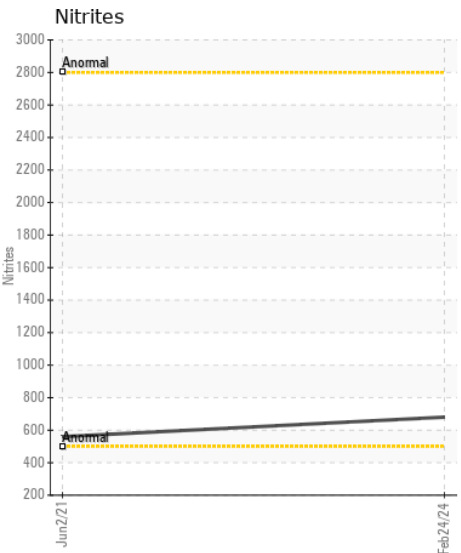
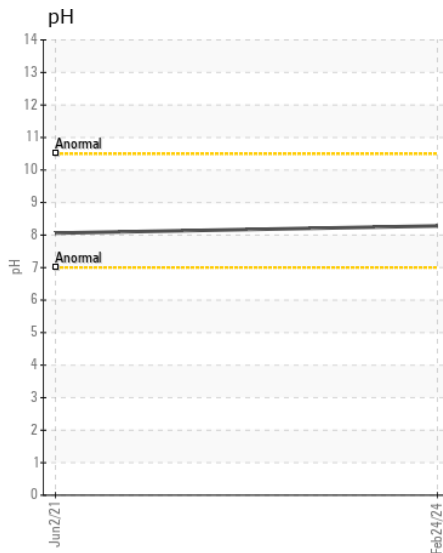
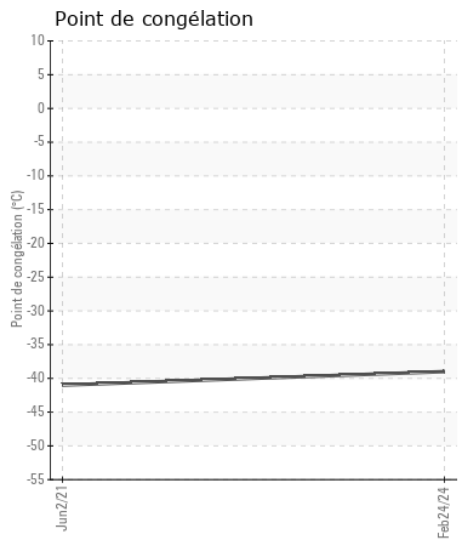
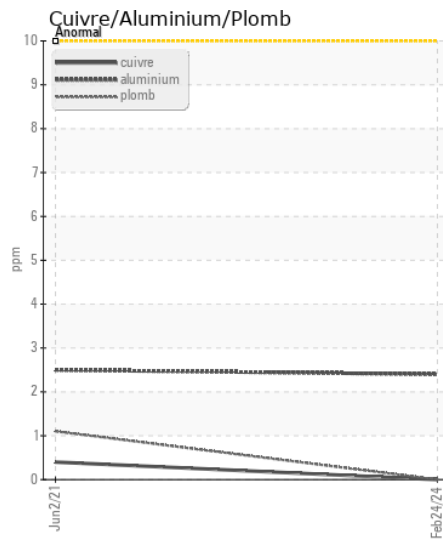
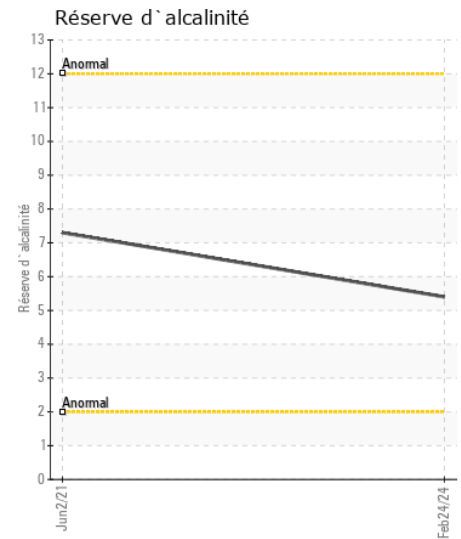
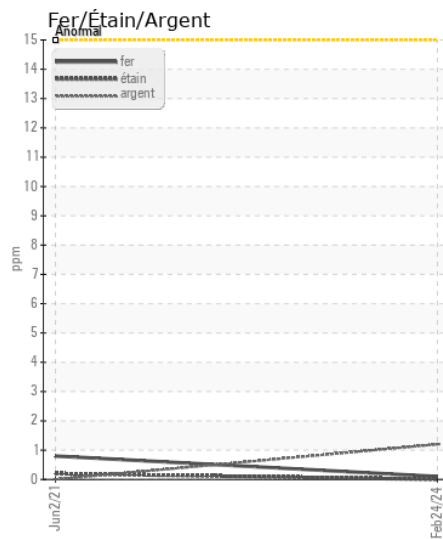
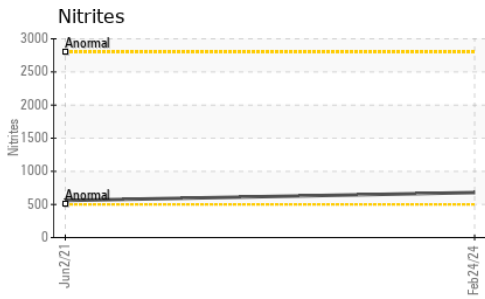
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'agent de refroidissement.

Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	10	2	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	4	4	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Apparence du liquide de refroidissement		Visual*	Clear	Clear	Clear	---

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.

Densité		ASTM D1298*		1.069	1.070	---
pH	Scale 0-14	ASTM D1287*	9.0	8.28	8.06	---
Nitrites	ppm	Alcan Test Kit*		680	560	---
Réserve d'alcalinité	Scale 0-20	ASTM D1121*		5.4	7.3	---
Pourcentage de glycol	%	ASTM D3321*	50	51.9	52.0	---
Point de congélation	°C	ASTM D3321*	-40	-39	-41	---
Carboxylate				---	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		30	27	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		126	141	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		130	157	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		382	430	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		11081	3529	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		635	545	---
Couleur du liquide de refroidissement		Visual*	Orange/R	Orange	Yellow	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GD0020964
N° de laboratoire : 02620376
Numéro unique : 5737486
Analyse : COOL (Additional Tests: GlycolType)

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 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.