



RAPPORT DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

CORROSION	NORMAL
CONTAMINANTS	NORMAL
ÉTAT DU LIQUIDE REFROIDISSEMENT	NORMAL

Secteur

VANTAGE [327319]

Identité de la machine

33218198

Composant

Liquide de refroidissement

Fluide

CONVENTIONAL 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 indique que ce fluide est du (GENERIC) CONVENTIONAL COOLANT. Veuillez confirmer.

CORROSION

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

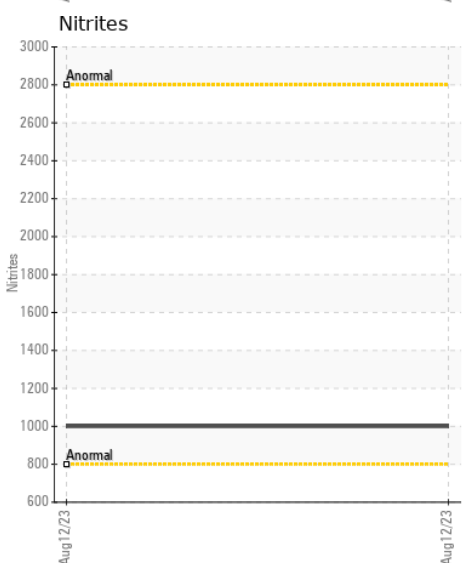
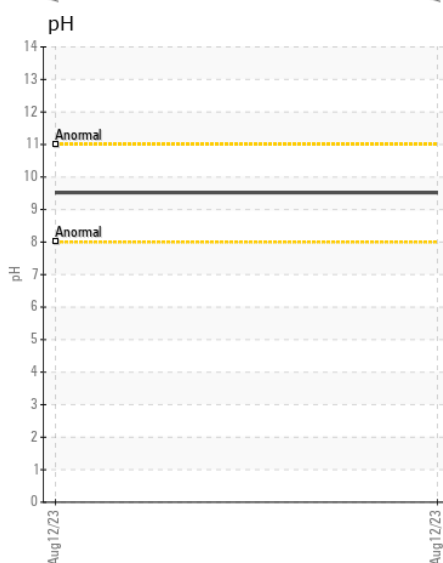
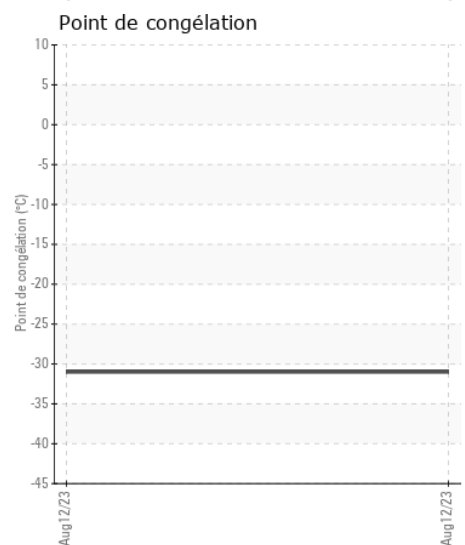
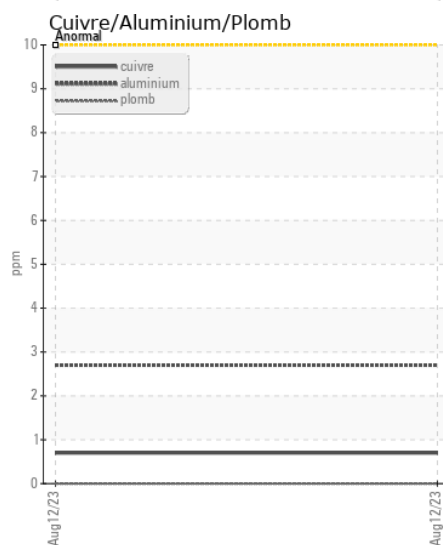
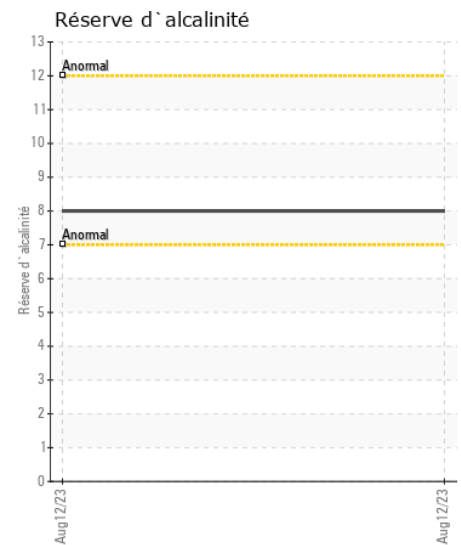
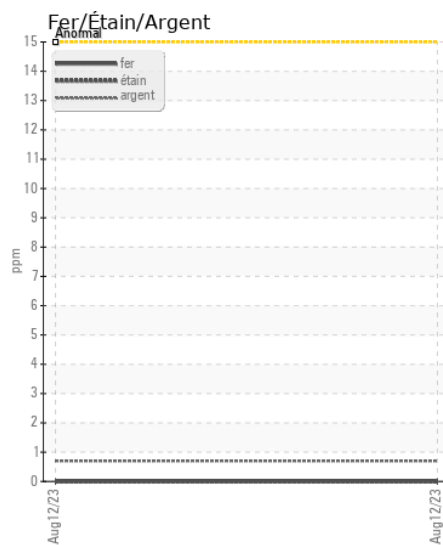
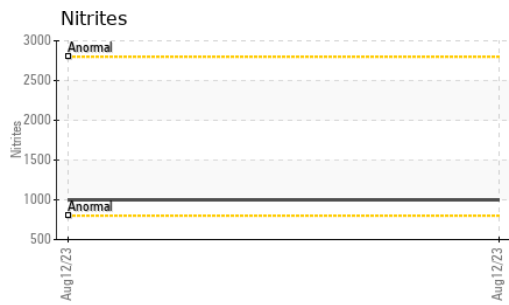
CONTAMINANTS

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		CU0020301	---	---
Date d'échant.		Client Info		12 Aug 2023	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		245	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Not Changd	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	3	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
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	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<1	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Apparence du liquide de refroidissement		Visual*	Clear	Clear	---	---
Densité		ASTM D1298*		1.066	---	---
pH	Scale 0-14	ASTM D1287*	9.5	9.52	---	---
Nitrites	ppm	Alcan Test Kit*	1500	1000	---	---
Réserve d'alcalinité	Scale 0-20	ASTM D1121*	8.5	8.0	---	---
Pourcentage de glycol	%	ASTM D3321*	50	48.8	---	---
Point de congélation	°C	ASTM D3321*	-40	-31	---	---
Carboxylate				---	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		58	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		842	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		222	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		401	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		1317	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)		7040	---	---
Couleur du liquide de refroidissement		Visual*	Green	Green	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : CU0020301
N° de laboratoire : 02582993
Numéro unique : 5644058
Analyse : COOL

CUMMINS EASTERN CANADA LP
 315 AV LIBERTE
 CANDIAC, QC
 CA J5R 6Z7
 Contact: Gabriel Tremblay
 Gabriel.tremblay@cummins.com
 T:
 F: (450)638-6731

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.