



Identité de la machine

**7141**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluide

**DEXRON III (--- GAL)**

**RECOMMANDATION**

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels de la saleté peut pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiquent que ce fluide est du (GENERIC) DEXRON III. Veuillez confirmer.

**USURE**

Le taux de fer est anormal. Usure des engrenages. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion.

**CONTAMINATION**

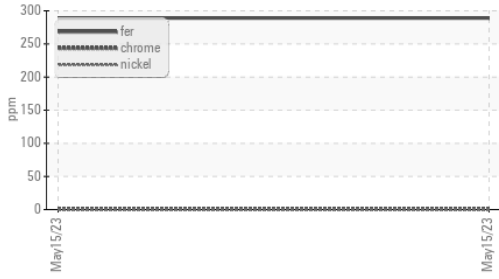
Concentration modérée de saleté dans le fluide. Une grande quantité de saleté a provoqué une usure abrasive du composant.

**ÉTAT DU FLUIDE**

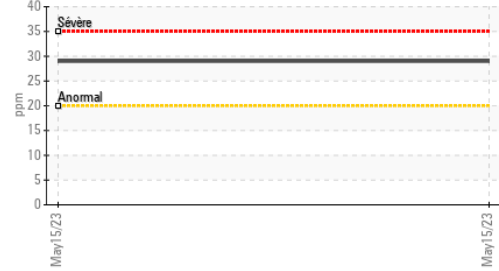
Le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0071753	---	---
Date d'échant.		Client Info		15 May 2023	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		114672	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Not Changd	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				SEVERE	---	---
PQ		ASTM D8184*	>50	13	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	289	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	41	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	24	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	89	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	29	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		14	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		146	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		3	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		116	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		428	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		16	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1647	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	26.0	39.0	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	5.5	7.4	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	155	158	---	---

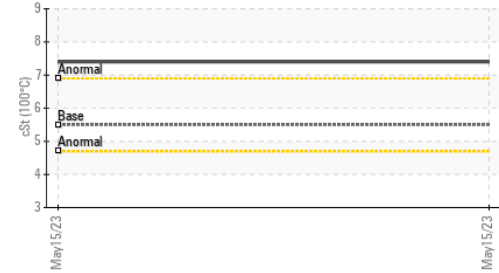
### ● Alliages ferreux



### ▲ Silicium (ppm)



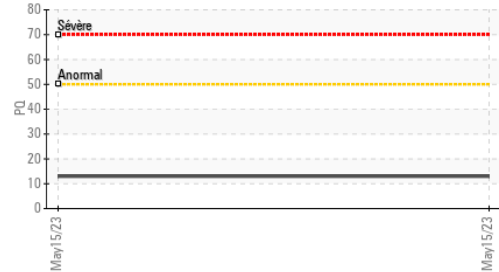
### Viscosité 100°C



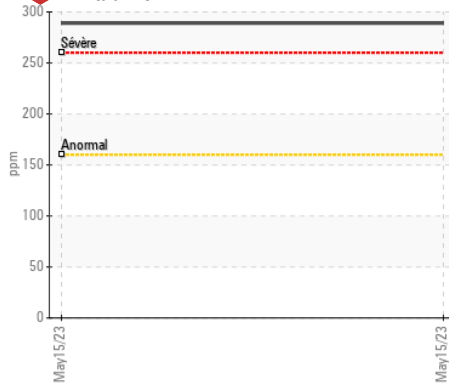
### Viscosité 40°C



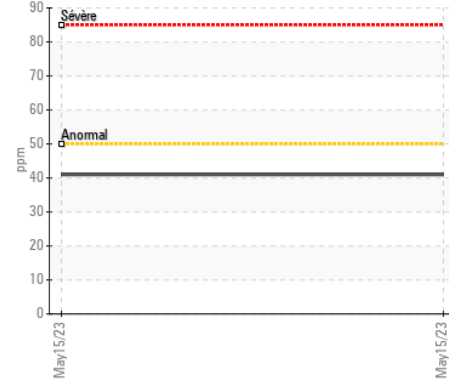
### PQ



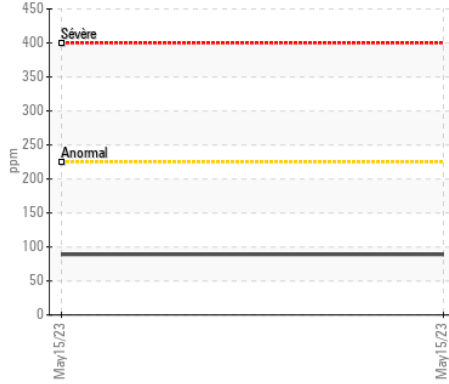
### ● Fer (ppm)



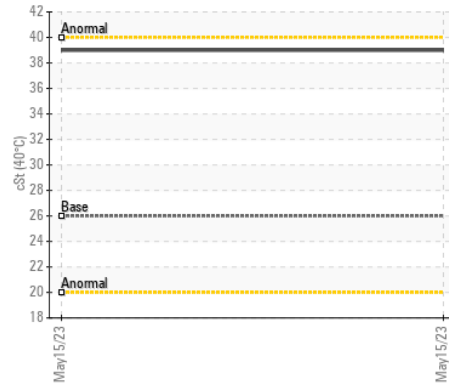
### Aluminium (ppm)



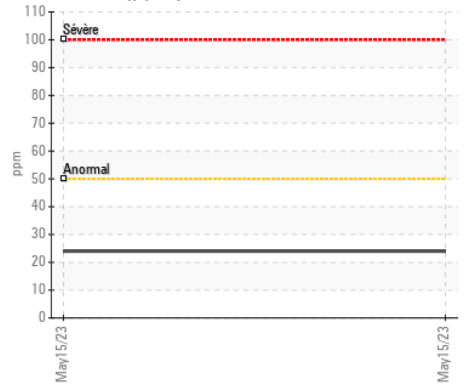
### Cuivre (ppm)



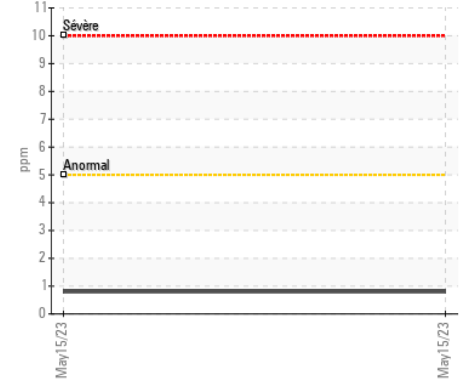
### Viscosité 40°C



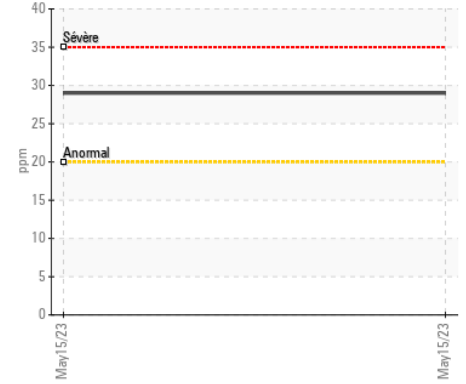
### Plomb (ppm)



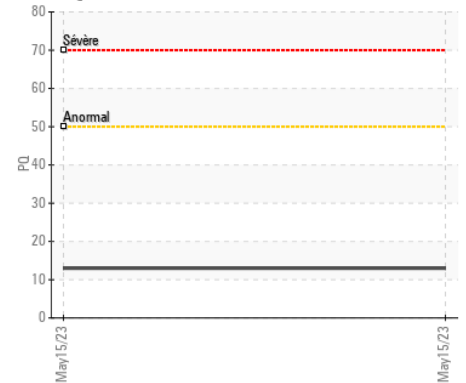
### Chrome (ppm)



### ▲ Silicium (ppm)



### PQ



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling  
**N° d'échantillon** : PC0071753 **Reçu** : 18 May 2023  
**N° de laboratoire** : 02558374 **Diagnostiqué** : 19 May 2023  
**Numéro unique** : 5579414 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, PQ, VI )

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.

6205 Boul. Wilfrid Hamel,  
Quebec City, QC  
CA G2E 5G8  
Contact: Michel .  
mmorrisette@matrec.ca  
T: (418)628-8666  
F: