



Identité de la machine  
**801229**  
Composant  
**Transmission (Auto)**  
Fluid  
**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 indique que ce fluide est du (GENERIC) DEXRON III. Veuillez confirmer.

**USURE**

Il y a indication d'usure du convertisseur de couple. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion.

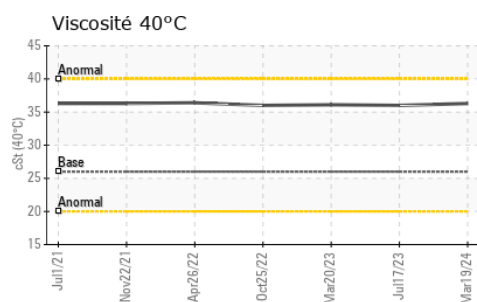
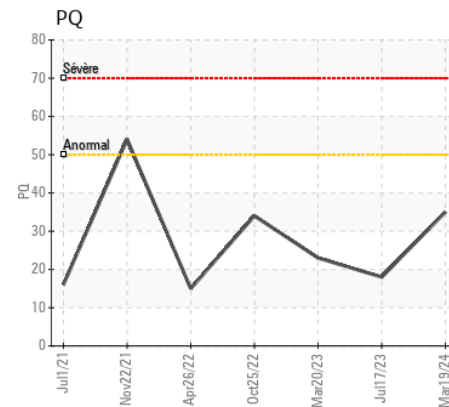
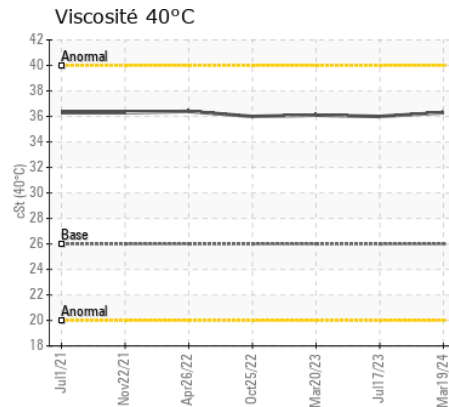
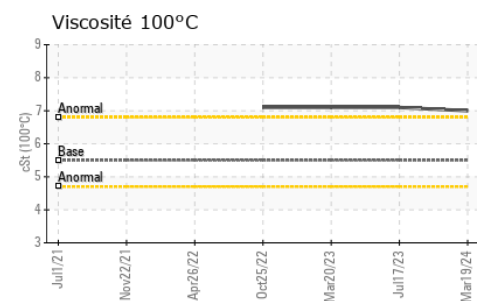
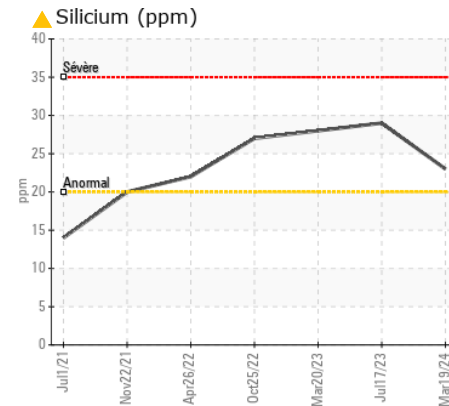
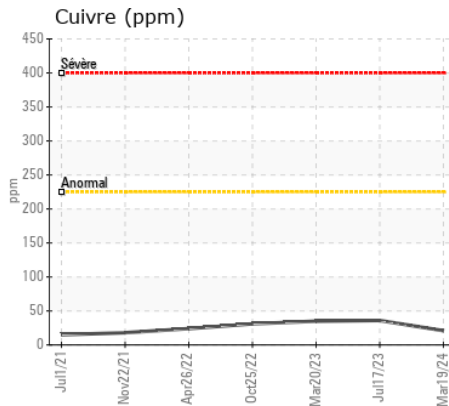
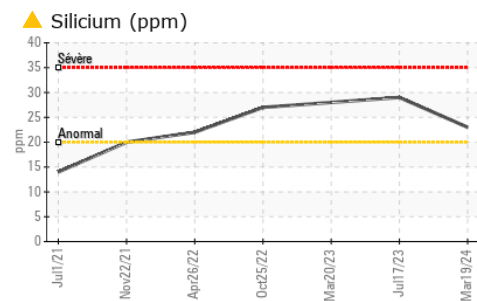
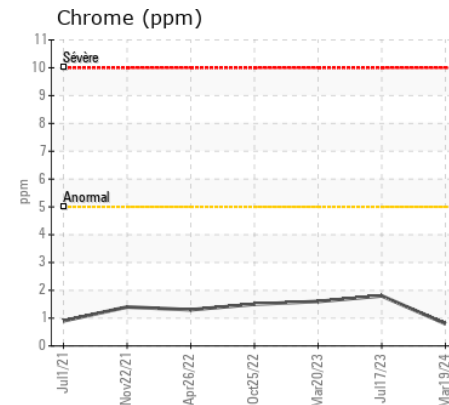
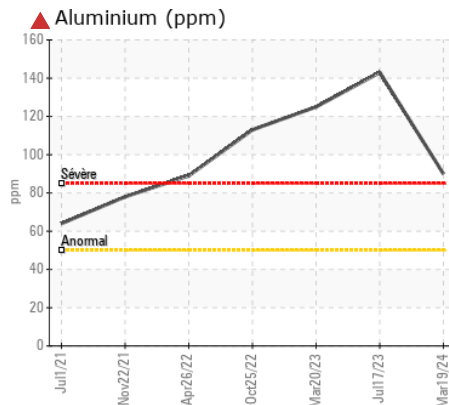
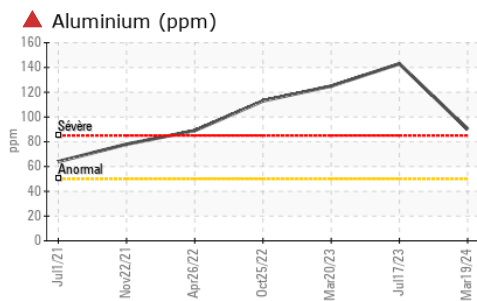
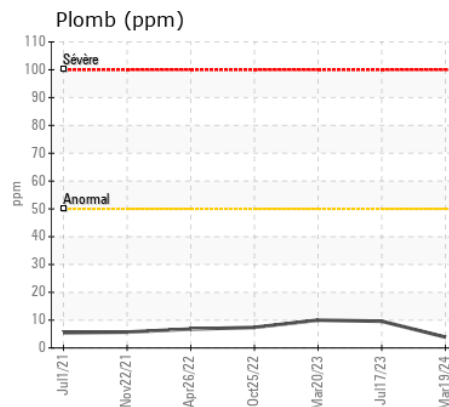
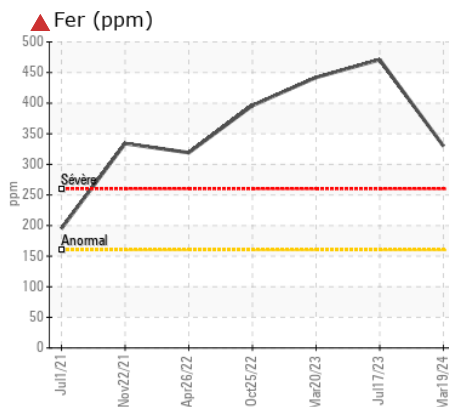
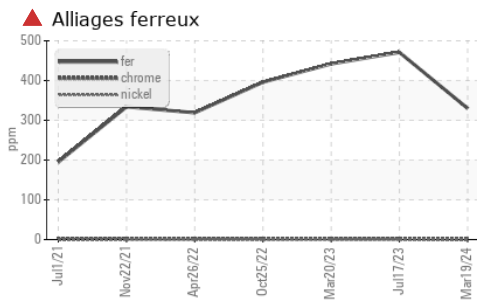
**CONTAMINATION**

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		<b>PC0083824</b>	PC0078117	PC0067993
Date d'échant.		Client Info		<b>19 Mar 2024</b>	17 Jul 2023	20 Mar 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		<b>340013</b>	328586	317922
Âge de l'huile	kms	Client Info		<b>0</b>	0	0
Âge du filtre	kms	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée		Client Info		<b>N/A</b>	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	Changed	Changed
Statut de l'échant.				<b>SEVERE</b>	SEVERE	SEVERE
PQ		ASTM D8184*	>50	<b>35</b>	18	23
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>▲ 330</b>	▲ 471	▲ 442
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	2	2
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>▲ 90</b>	▲ 143	▲ 125
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>4</b>	10	10
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>21</b>	36	35
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	4	4
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>▲ 23</b>	▲ 29	▲ 28
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>&lt;1</b>	2	2
L'eau		WC Method	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	LIGHT	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>8</b>	12	13
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>68</b>	82	86
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	4	4
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	2	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>89</b>	38	36
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>225</b>	289	290
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>16</b>	16	13
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1222</b>	296	295
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	26.0	<b>36.3</b>	36.0	36.1
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	5.5	<b>7.0</b>	7.1	7.1
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	155	<b>157</b>	164	163



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : PC0083824  
**N° de laboratoire** : 02623781  
**Numéro unique** : 5748900  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, PQ, VI )  
**Reçu** : 21 Mar 2024  
**Tested** : 21 Mar 2024  
**Diagnostiqué** : 21 Mar 2024 - Kevin Marson

**GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling**  
 6205 Boul. Wilfrid Hamel,  
 Quebec City, QC  
 CA G2E 5G8  
 Contact: Dave Beaulieu  
 davebeaulieu@matrec.ca

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.