



WEAR	ABNORMAL
CONTAMINATION	ABNORMAL
FLUID CONDITION	NORMAL



Machine Id
811024
Component
Transmission (Auto)
Fluid
DEXRON III (--- GAL)

RECOMMENDATION

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels des contaminants peuvent pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vérifier la présence de particules métalliques visibles dans le fluide. 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. Le contaminant anormal pourrait être dû à une mauvaise technique d'échantillonnage. AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ: L'interprétation des résultats est basée sur l'échantillon reçu du client. La provenance de l'échantillon et la méthode d'échantillonnage ne peut être

WEAR

Présence d'une faible concentration de métal visible. Usure des engrenages.

CONTAMINATION

Il y a une légère concentration de la saleté et débris visible, présente dans le fluide.

FLUID CONDITION

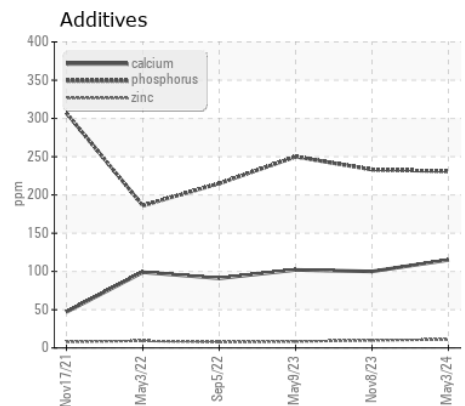
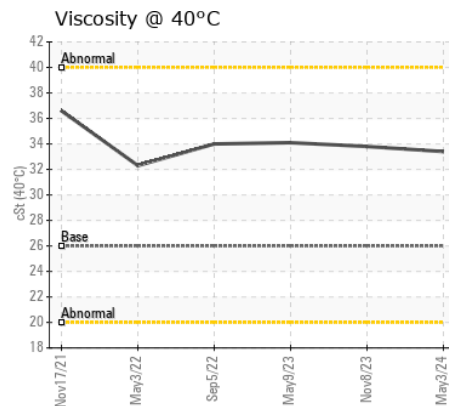
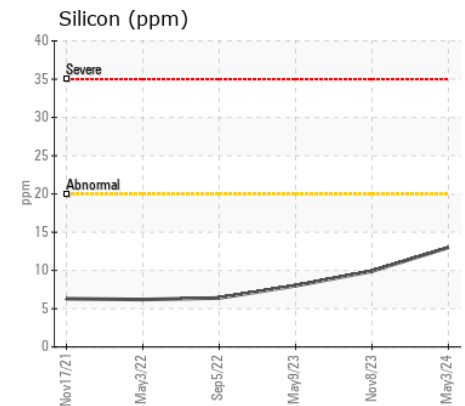
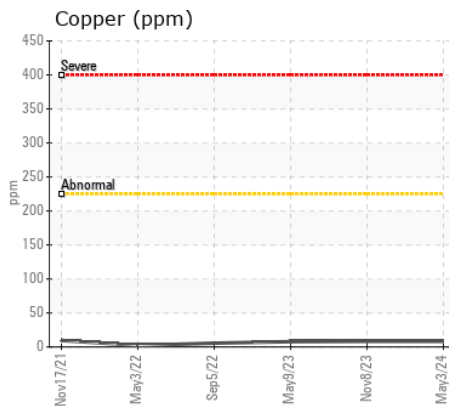
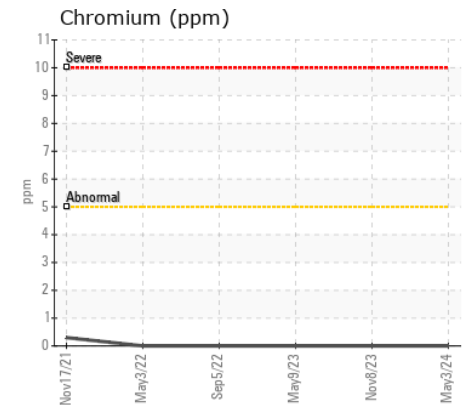
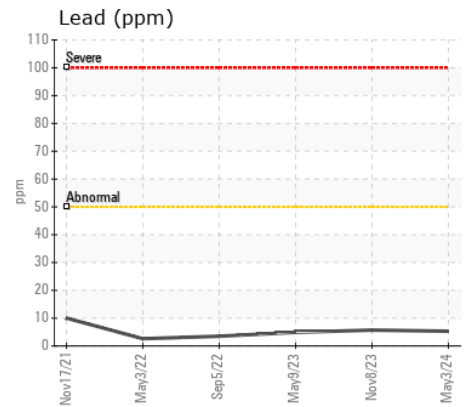
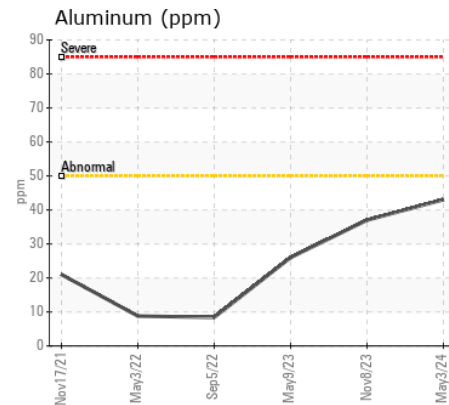
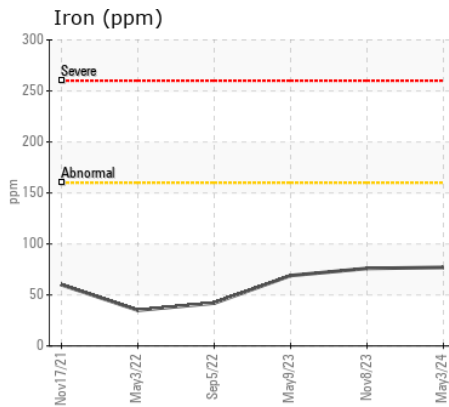
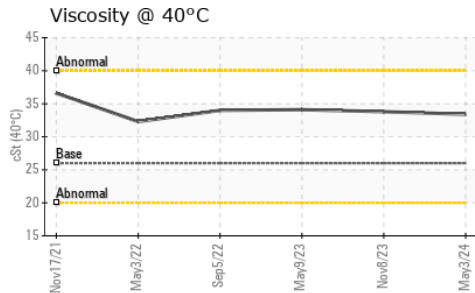
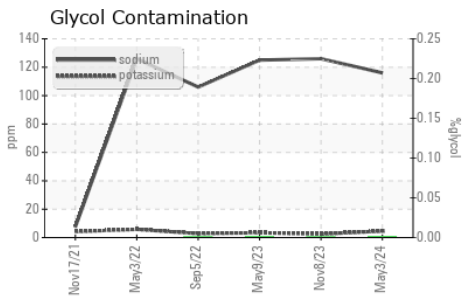
Le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Sample Number		Client Info		GFL0119614	GFL0099875	GFL0070824
Sample Date		Client Info		03 May 2024	08 Nov 2023	09 May 2023
Machine Age	hrs	Client Info		0	0	73699
Oil Age	hrs	Client Info		0	1200	0
Filter Age	hrs	Client Info		0	0	0
Oil Changed		Client Info		N/A	Not Changd	Not Changd
Filter Changed		Client Info		N/A	Not Changd	Not Changd
Sample Status				ABNORMAL	NORMAL	NORMAL

Iron	ppm	ASTM D5185(m)	>160	77	76	69
Chromium	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	0
Titanium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	<1
Silver	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	0
Aluminum	ppm	ASTM D5185(m)	>50	43	37	26
Lead	ppm	ASTM D5185(m)	>50	5	6	5
Copper	ppm	ASTM D5185(m)	>225	8	8	8
Tin	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	2	2
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
White Metal	scalar	Visual*	NONE	▲ VLITE	NONE	NONE
Yellow Metal	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

Silicon	ppm	ASTM D5185(m)	>20	13	10	8
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	5	2	3
Water		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Glycol	%	ASTM D7922*		0.0	0.0	0.0
Silt	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Debris	scalar	Visual*	NONE	▲ VLITE	NONE	NONE
Sand/Dirt	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Appearance	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odor	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Emulsified Water	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	NEG

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		116	126	125
Boron	ppm	ASTM D5185(m)		50	50	49
Barium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	0
Molybdenum	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Manganese	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Magnesium	ppm	ASTM D5185(m)		4	3	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		115	100	102
Phosphorus	ppm	ASTM D5185(m)		231	233	250
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		11	10	8
Sulfur	ppm	ASTM D5185(m)		1261	1235	1251
Visc @ 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	26.0	33.4	33.8	34.1



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratory : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
Sample No. : GFL0119614
Lab Number : 02634373
Unique Number : 5775526
Test Package : MOB 1 (Additional Tests: BottomAnalysis, FILTERPATCH, Glycol)

Received : 09 May 2024
Tested : 14 May 2024
Diagnosed : 14 May 2024 - Kevin Marson

GFL Environmental - 736 - Trois-Rivieres
 2920 Bellefeuille,
 Trois-Rivieres, QC
 CA G9A 5R5
 Contact: Jean Demontigny
 jdemontigny@matrec.ca

To discuss this sample report, contact Customer Service at 1-800-268-2131.
 Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.
 Validity of results and interpretation are based on the sample and information as supplied.

T: (819)378-4881
 F: