



Identité de la machine

5663

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

NOT GIVEN (--- 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. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon.

USURE

Usure des engrenages. Le très haut indice ferreux (PQ) indique la présence d'une usure importante.

CONTAMINATION

Les niveaux élémentaires de silicone (Si) et d'aluminium (Al) indiquent l'infiltration d'alumine-silicate (grosses particules de poussière). Une grande quantité de saleté a provoqué une usure abrasive du composant.

ÉTAT DU FLUIDE

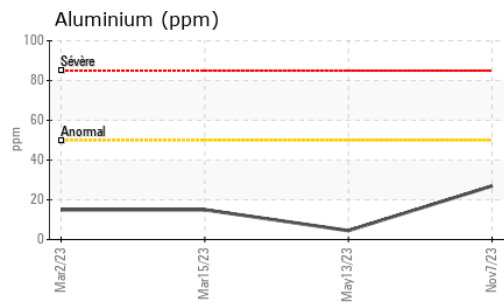
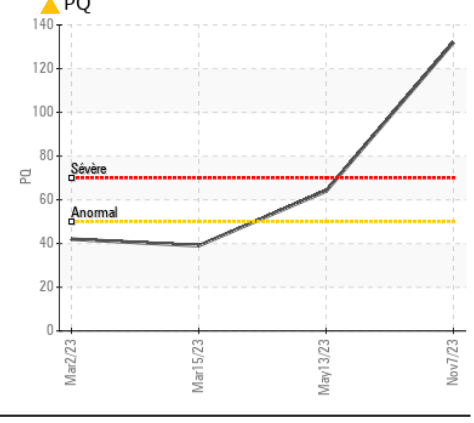
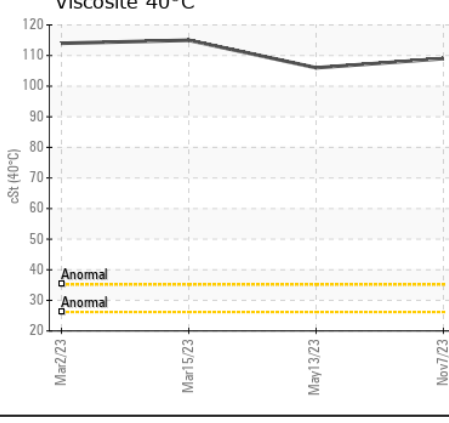
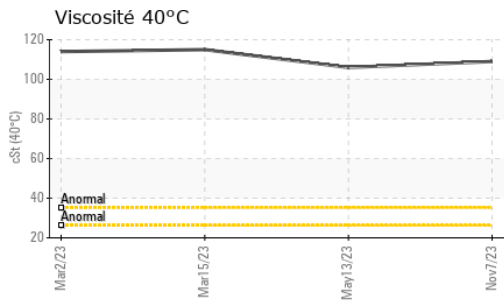
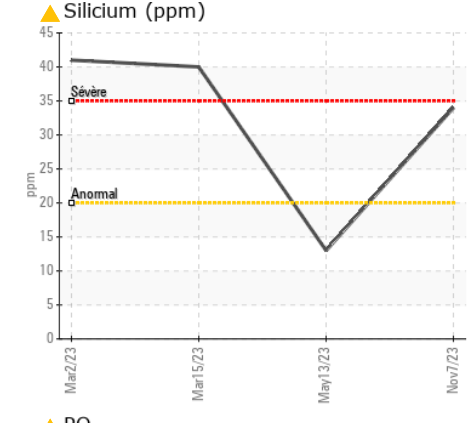
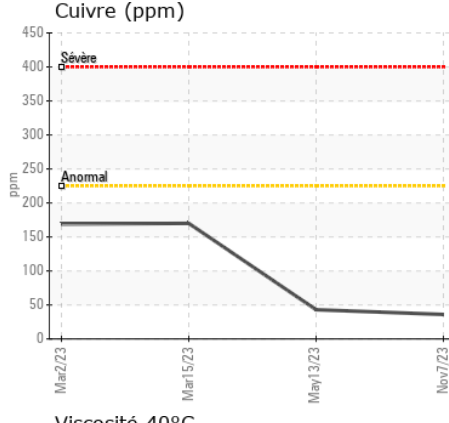
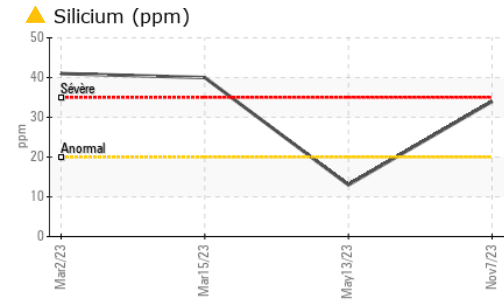
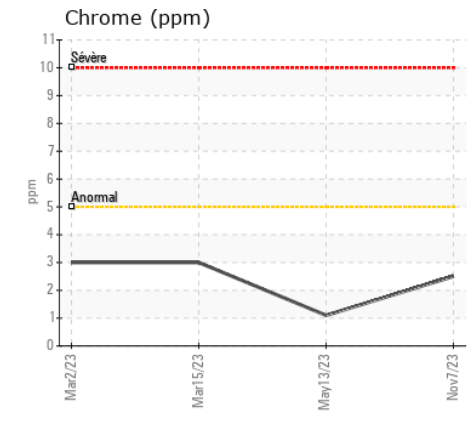
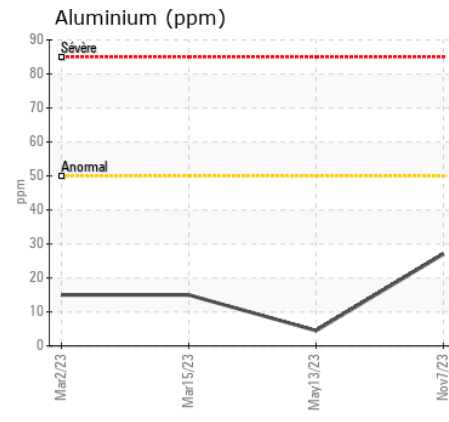
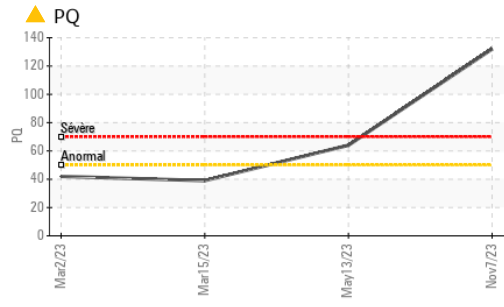
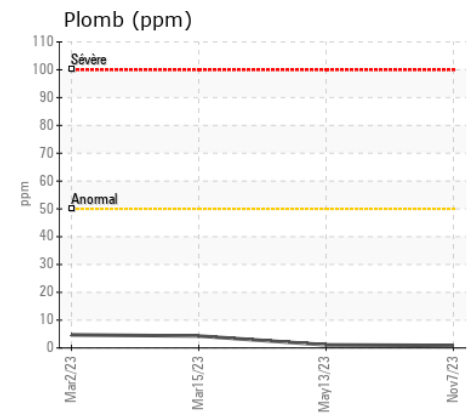
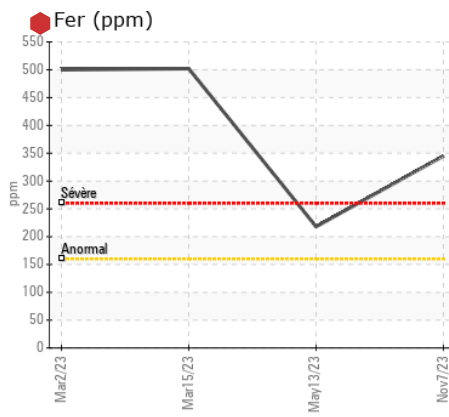
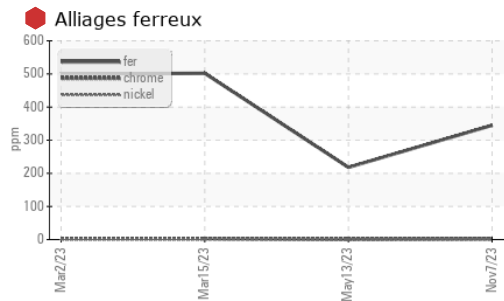
le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		GFL0094570	GFL0044128	GFL0070805
Date d'échant.		Client Info		07 Nov 2023	13 May 2023	15 Mar 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		0	787442	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	1200
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		N/A	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		N/A	Not Changd	Not Changd
Statut de l'échant.				SEVERE	ABNORMAL	SEVERE

PQ		ASTM D8184*	>50	▲ 132	64	39
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	● 345	▲ 218	● 502
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	2	1	3
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	27	4	▲ 15
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	1	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	36	43	170
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	▲ 34	13	● 40
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	6
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	NEG

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		8	6	21
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		185	163	192
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		1	0	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	3	9
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		7	7	14
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		70	71	109
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		745	566	▲ 1241
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		22	26	▲ 75
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1594	1798	▲ 3111
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		109	106	▲ 115



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 736 - Trois-Rivieres
N° d'échantillon : GFL0094570 **Reçu** : 14 Nov 2023
N° de laboratoire : 02596281 **Diagnostiqué** : 15 Nov 2023
Numéro unique : 5681361 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: PQ)
 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.