



Identité de la machine

**4647**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluid

**TES SYN 295 (--- GAL)**

**RECOMMENDATION**

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>GFL0110473</b>	GFL0110434	GFL0089677
Date d'échant.		Client Info		<b>25 Mar 2024</b>	12 Jan 2024	19 Sep 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>17841</b>	17436	16848
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>6000</b>	16848	15832
Âge du filtre	hrs	Client Info		<b>6000</b>	16848	0
Huile changée		Client Info		<b>N/A</b>	N/A	N/A
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	N/A	N/A
Statut de l'échant.				<b>ABNORMAL</b>	ABNORMAL	ABNORMAL

**USURE**

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>79</b>	69	57
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>4</b>	3	3
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>0</b>	0	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>4</b>	4	3
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE

**CONTAMINATION**

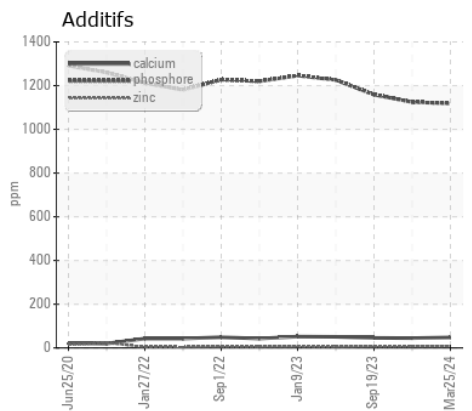
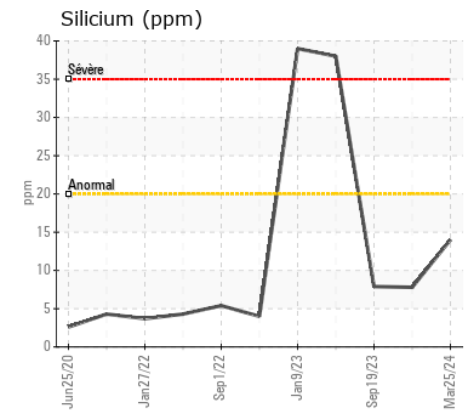
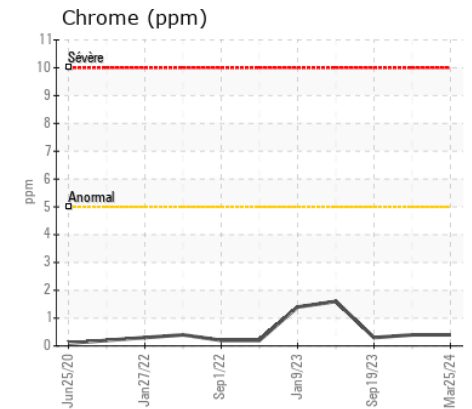
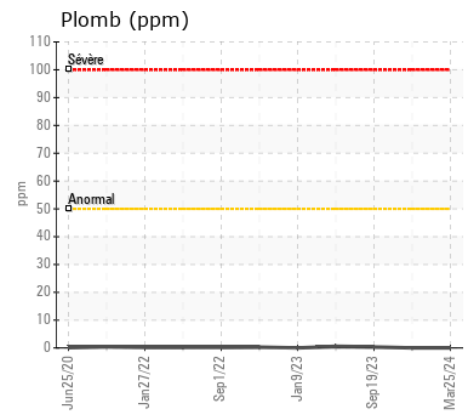
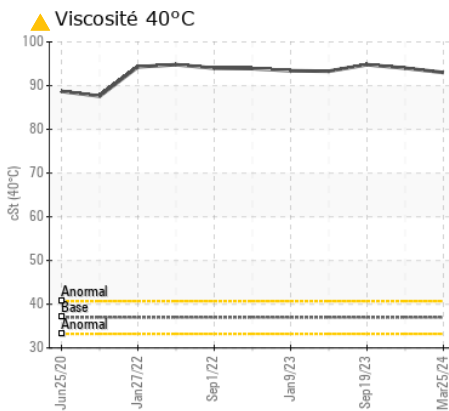
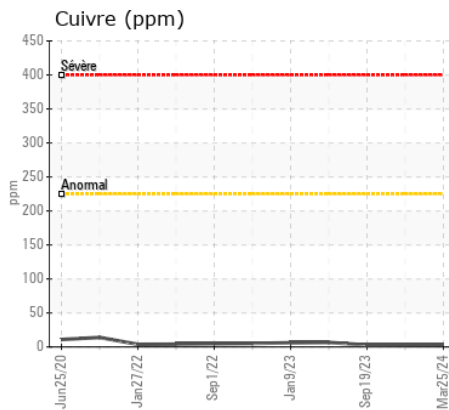
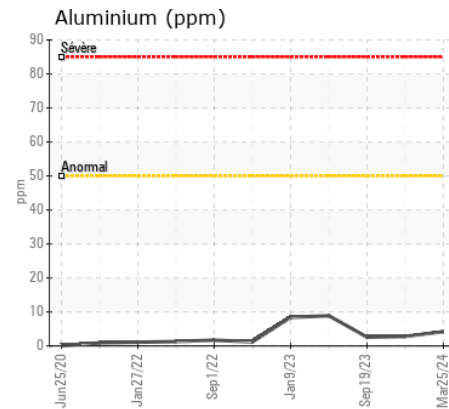
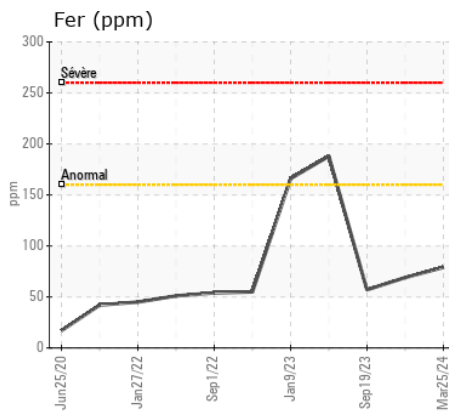
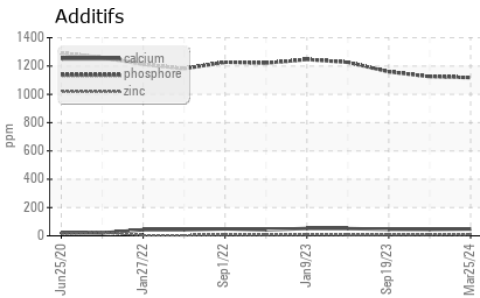
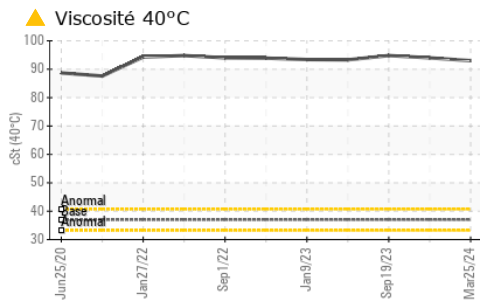
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>14</b>	8	8
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>2</b>	2	<1
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>VLITE</b>	NONE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>VLITE</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

**ÉTAT DU FLUIDE**

La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 75W90; nous vous conseillons de vérifier. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>5</b>	4	4
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	85	<b>258</b>	242	256
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	<b>2</b>	2	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	100	<b>48</b>	45	46
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	200	<b>1118</b>	1125	1159
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>8</b>	7	7
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1500	<b>495</b>	515	493
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	37.0	<b>▲ 93.0</b>	▲ 94.0	▲ 94.8



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9

**N° d'échantillon** : GFL0110473

**N° de laboratoire** : 02625741

**Numéro unique** : 5750860

**Analyse** : MOB 1

**Reçu** : 01 Apr 2024

**Tested** : 01 Apr 2024

**Diagnostiqué** : 02 Apr 2024 - Kevin Marson

GFL Environmental - 732 - Beauce - Hauling - Solid Waste

139, 181 Street,

Beauceville, QC

CA G5X 2S9

Contact: Denis Bedard

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.

T: (418)774-5275

F: