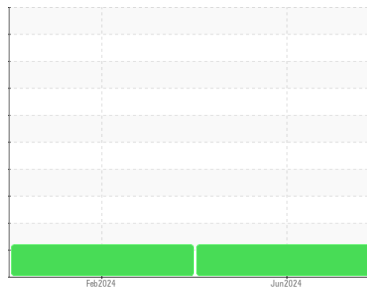




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



FUEL



Identité de la machine

350072

Composant

Moteur à essence

Fluid

SAE 5W30 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Usure

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

▲ Contamination

Légère dilution de carburant dans l'huile.

▲ État Du Fluide

Il y a du carburant dans l'huile, ce qui réduit la viscosité. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0119791	GFL0103768	---
Date d'échant.	Client Info			03 Jun 2024	09 Feb 2024	---
Âge d la Machine	yrs	Client Info		4	102444	---
Âge de l'huile	yrs	Client Info		0	0	---
Huile changée	Client Info			Changed	Changed	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	ABNORMAL	---

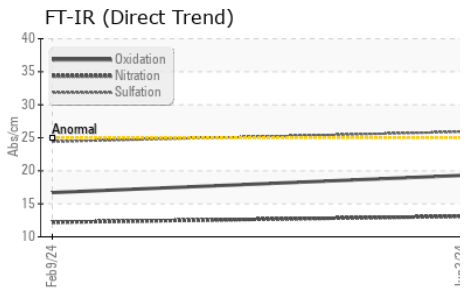
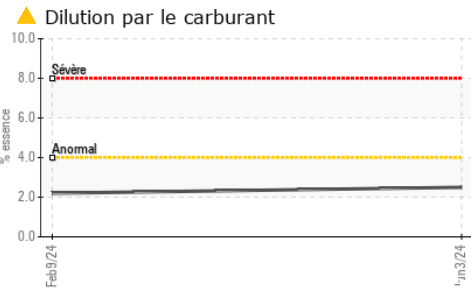
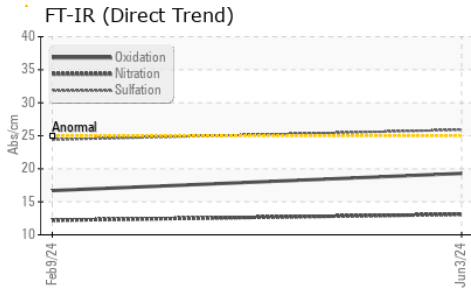
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.2	NEG	NEG	---
Glycol	WC Method			NEG	NEG	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>150	9	6	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	0	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	1	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	2	3	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	0	0	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>155	<1	<1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		28	22	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		66	69	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		482	498	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1111	952	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		634	662	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		701	702	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2253	2374	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	20	17	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>400	2	5	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	8	---
Essence	%	ASTM D7593*	>4.0	▲ 2.5	▲ 2.2	---

INFRA-RED		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*		0	0	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	13.1	12.2	---
Sulfatation	Abs./1mm	ASTM D7415*	>30	25.9	24.4	---

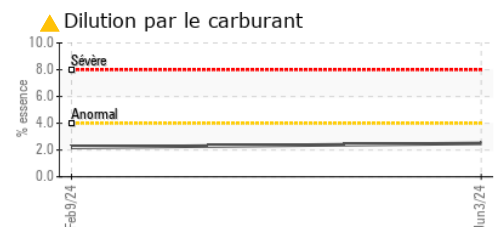
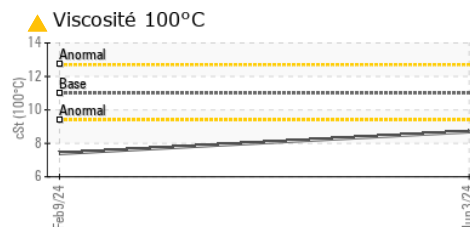
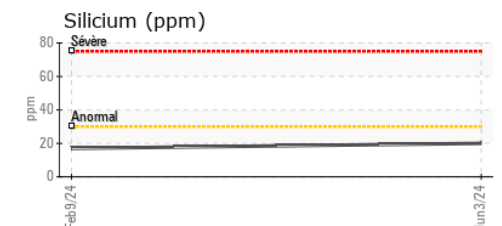
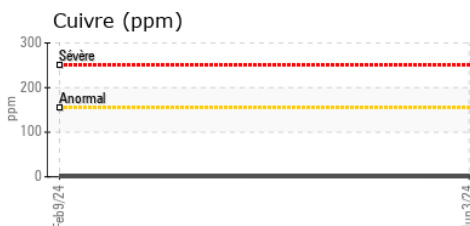
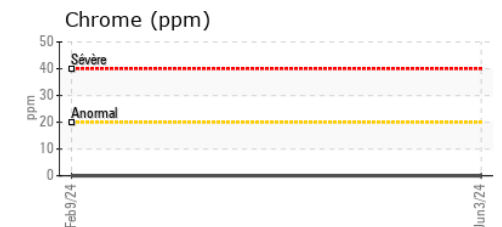
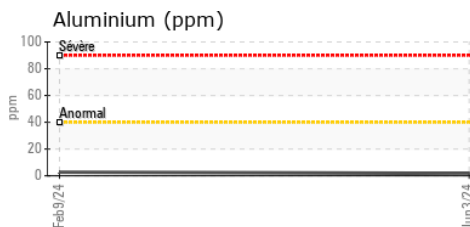
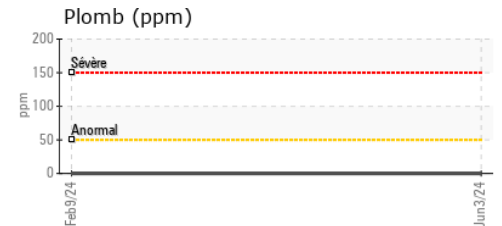
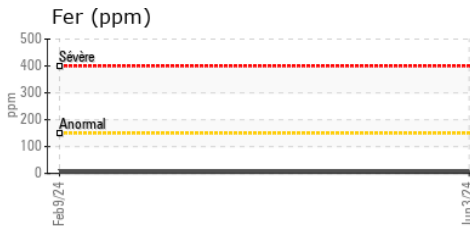


FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs./1mm	ASTM D7414*	>25	19.3	16.7	---

VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	11.0	▲ 8.7	▲ 7.4	---

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental - 780 - GMA - ICI - Solid Waste**
N° d'échantillon : GFL0119791 **Reçu** : 12 Jun 2024 4365 boul. St-Elzear Ouest,
N° de laboratoire : **02641345** **Tested** : 13 Jun 2024 Laval, QC
Numéro unique : 5798884 **Diagnostiqué** : 13 Jun 2024 - Wes Davis CA H7P 4J3
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: FuelDilution, PercentFuel, Visual) Contact: Pieces Laval
 pieces.laval@gflenv.com

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: (450)687-3838

F: