



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

WL0369

Composant

Différentiel Avant

Fluide

SAE 75W90 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

Recommandation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Usure

Les taux de métaux sont typiques pour la période de rodage d'un nouveau composant.

Contamination

Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

État Du Fluide

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

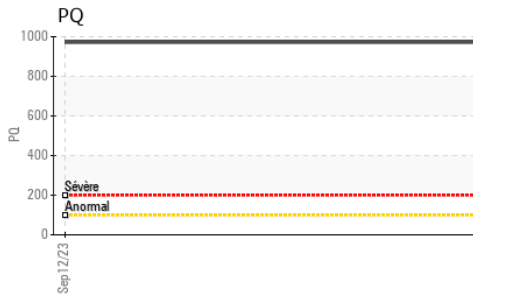
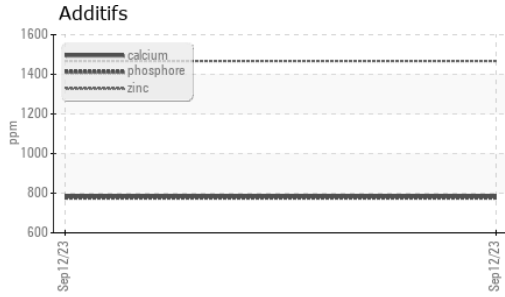
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0088440	---	---
Date d'échant.	Client Info			12 Sep 2023	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		667	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		667	---	---
Huile changée	Client Info			Not Changd	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
PQ		ASTM D8184*		972	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	1245	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	17	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	3	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	2	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	4	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	111	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	5	4	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	6	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		14	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	3	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	20	783	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1200	776	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	25	1467	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22000	5749	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		4	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	64	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		6	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	6	---	---

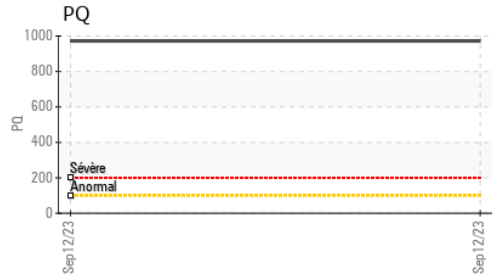
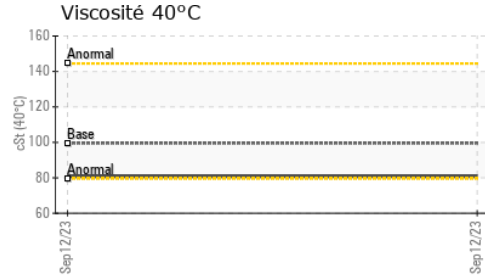
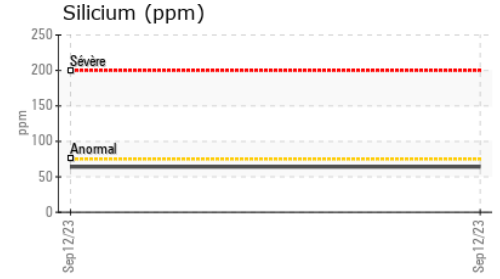
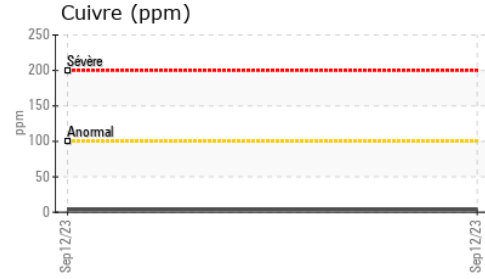
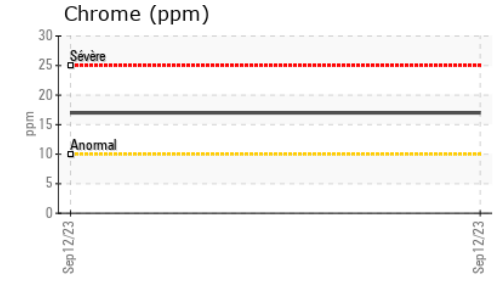
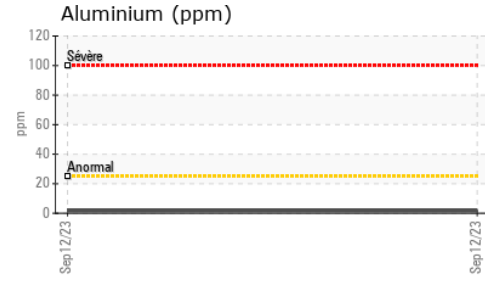
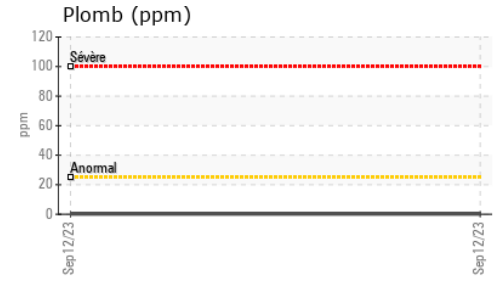
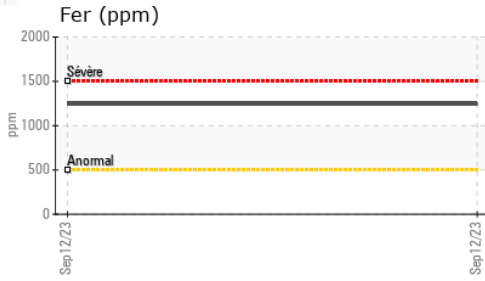
VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	---	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---	---



PROPRIÉTÉS DU FLUID						
methode	limite/base	actuel	passé1	passé2		
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	99.5	80.8	---	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON					
methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Coluer			no image	no image	
Fond			no image	no image	

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0088440 **Reçu** : 14 Sep 2023
N° de laboratoire : 02582571 **Diagnostiqué** : 15 Sep 2023
Numéro unique : 5643636 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: PQ)

GFL Environmental - 772
 435 Montee Cushing
 Brownsburg-Chatham, QC
 CA J8G 1B9
 Contact: Kelly-Ann Forbes
 kforbes@matrec.ca
 T: (450)566-3721
 F:

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.