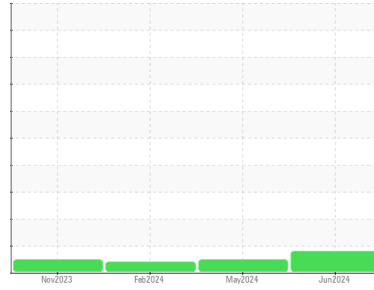




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



VISCOSITÉ



Identité de la machine

OR706

Composant

Transmission Manuelle Droit(e)

Fluid

GEAR OIL SAE 80W90 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

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

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

▲ État Du Fluide

La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 80; nous vous conseillons de vérifier. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		GFL0119784	GFL0114840	GFL0114900
Date d'échant.	Client Info		10 Jun 2024	03 May 2024	26 Feb 2024
Âge d la Machine	hrs	Client Info	13992	13608	13525
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	1200	1200
Huile changée	Client Info		Not Changd	Not Changd	Changed
Statut de l'échant.			ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL

CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG

MÉTAUX D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	48	37	59
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	4	<1	5
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	3	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>7	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	6	2	13
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>45	0	0	0
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<1	<1	<1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	0
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0

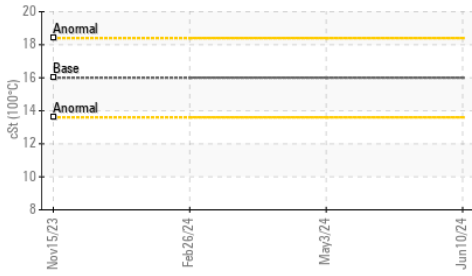
ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	126	238	190
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	0	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	8	5	8
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	94	94	68
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	1108	985	1043
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	104	45	8
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	17798	16817	20718
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	<1

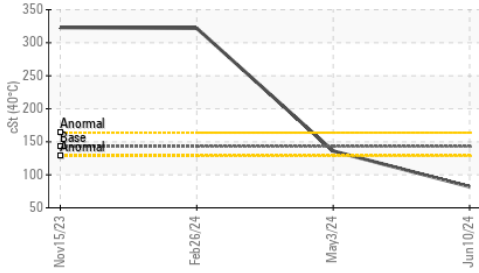
CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>125	22	23	60
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>170	2	<1	3
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	1	6

▲ Viscosité 100°C



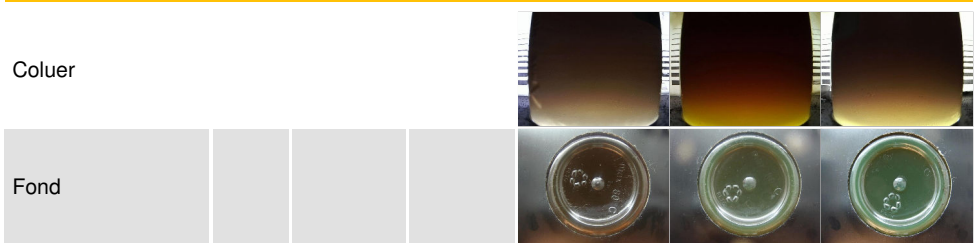
▲ Viscosité 40°C



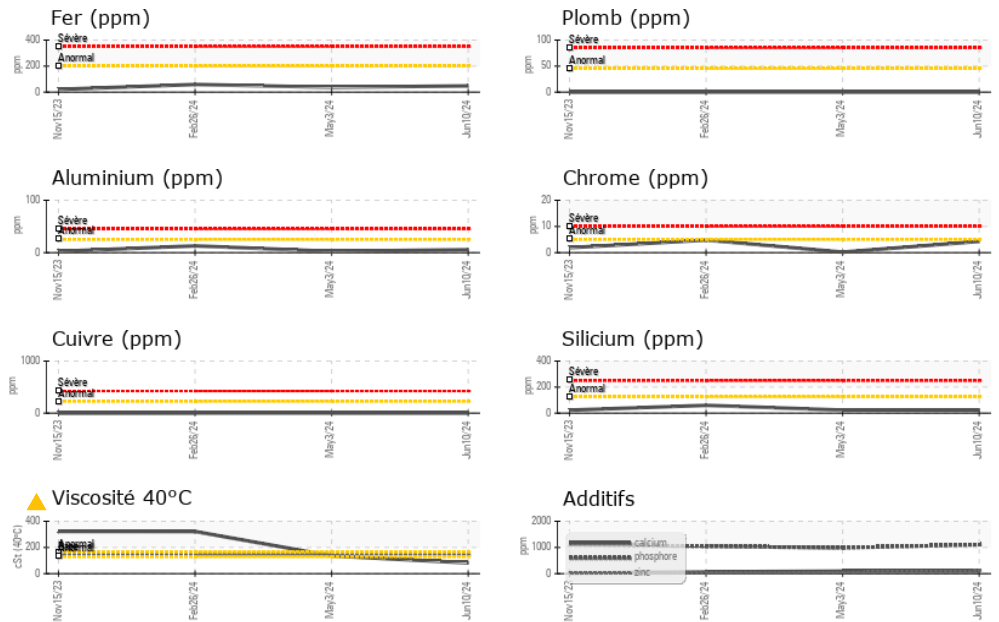
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	143 ▲ 82	136	▲ 322
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	16.0 ▲ 10.6	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	117	---	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental - 780 - GMA - ICI - Solid Waste**
N° d'échantillon : GFL0119784 **Reçu** : 12 Jun 2024 4365 boul. St-Elzear Ouest,
N° de laboratoire : 02641519 **Tested** : 13 Jun 2024 Laval, QC
Numéro unique : 5799058 **Diagnostic** : 13 Jun 2024 - Kevin Marson CA H7P 4J3
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI) Contact: Louis Michaud
 louis.michaus@gflenv.com

Pour discuter cette 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:
F: