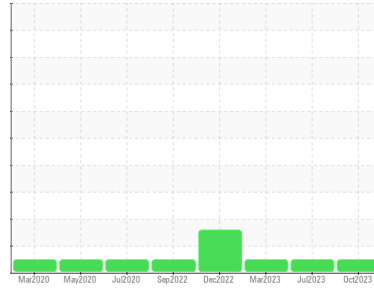




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine
501086

Composant
Différentiel 1
Fluide

GEAR OIL SAE 75W90 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

Recommandation

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 l'huile.

État Du Fluide

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

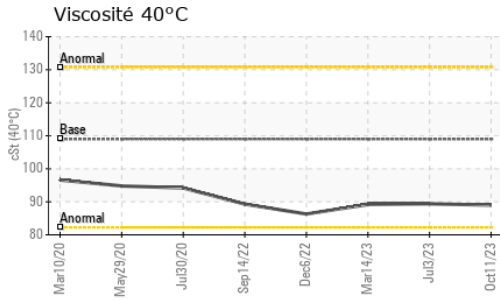
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0097405	GFL0078345	GFL0078317
Date d'échant.	Client Info			11 Oct 2023	03 Jul 2023	14 Mar 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		10585	10170	9576
Âge de l'huile	hrs	Client Info		10170	10170	9011
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

MÉTAL D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>870	172	170	147
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>8	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	3	10	3
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	0	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	16	16	16
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	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	254	259	265
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	<1	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	<1	1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		9	9	9
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	2	6	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	14	17	12
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	1184	1263	1321
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	12	13	11
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	19503	19887	20834
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		1	1	1

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>285	25	39	19
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		4	6	4
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	3	1

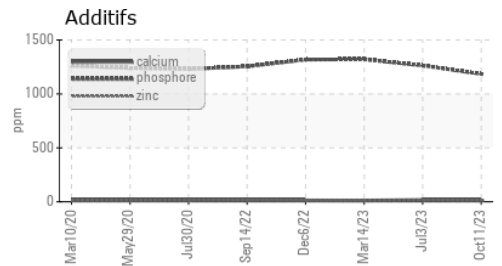
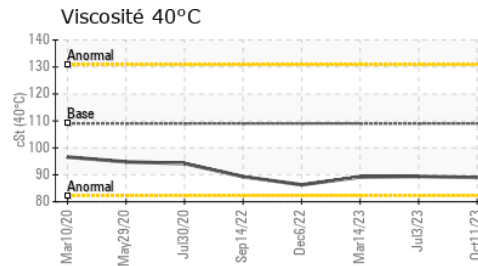
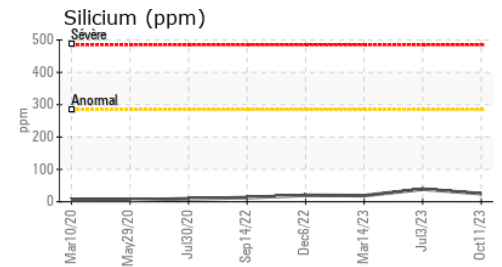
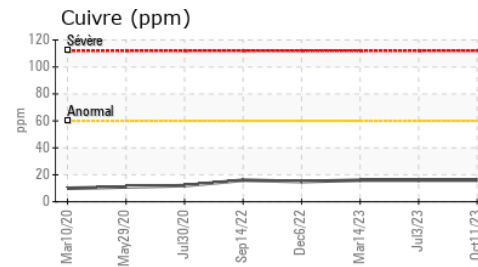
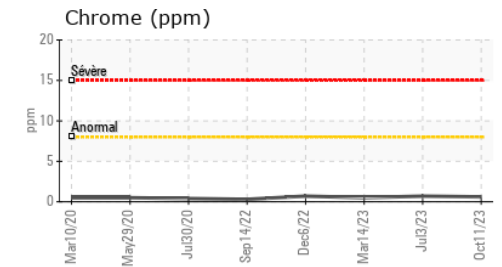
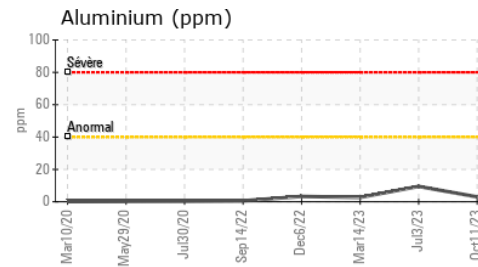
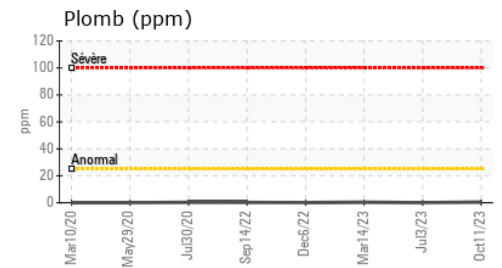
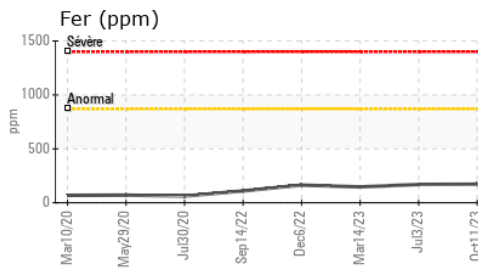
VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE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



PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	109	89.0	89.4	89.2

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer						
Fond						

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 732 - Beauce - Hauling - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0097405 **Reçu** : 12 Oct 2023
N° de laboratoire : 02588696 **Diagnostiqué** : 12 Oct 2023
Numéro unique : 5657762 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1

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.

139, 181 Street,
 Beauceville, QC
 CA G5X 2S9
 Contact: Sandrine Duval
 sduval@matrec.ca
 T: (418)774-5275
 F: (418)774-5292