



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

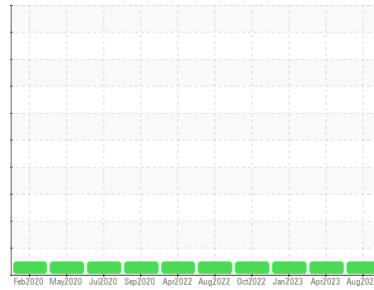
8416

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		GFL0089674	GFL0078335	GFL0068225
Date d'échant.	Client Info		08 Aug 2023	06 Apr 2023	17 Jan 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info	16346	15597	15214
Âge de l'huile	hrs	Client Info	15597	15597	15214
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)	>500	112	93	87
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	4	4	4
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	<1	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	10	10	9
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	1
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

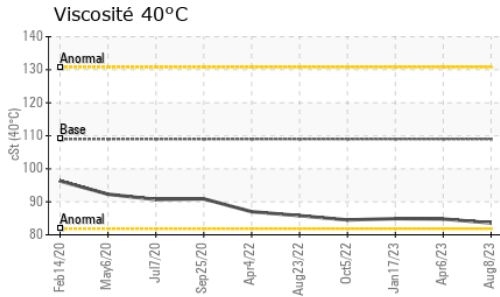
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	284	284	286
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	3	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	3	2	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	18	17	16
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	1290	1298	1275
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	17	13	12
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	20489	20888	20579
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	55	48	48
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		9	8	8
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	2

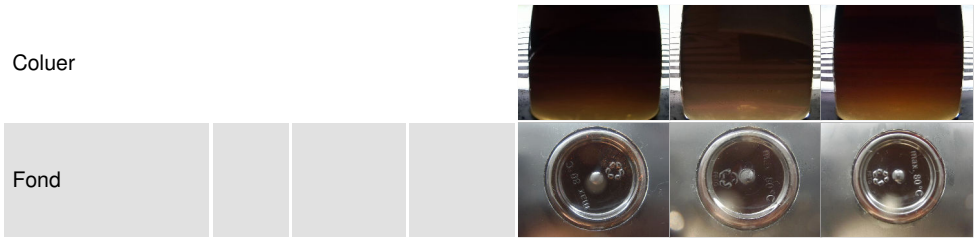
VISUEL

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	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	VLITE	VLITE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	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

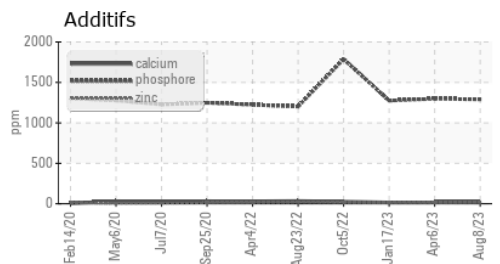
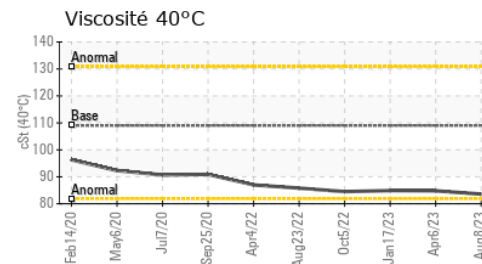
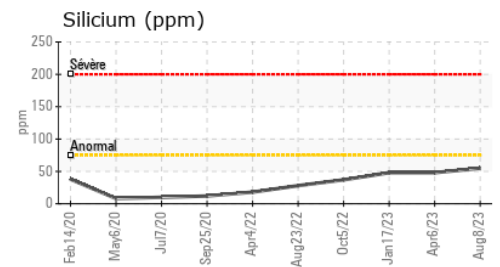
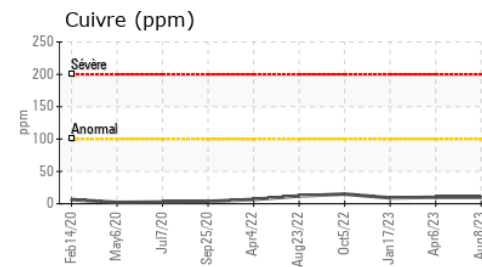
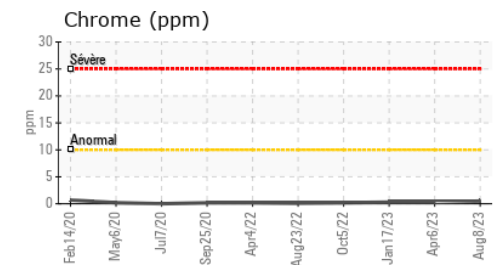
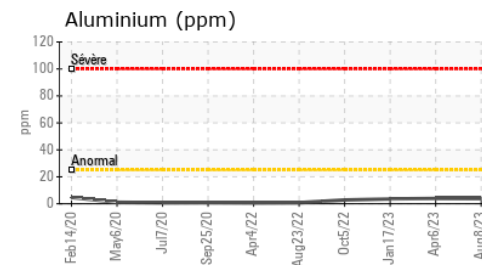
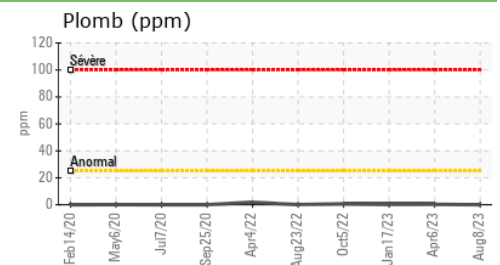
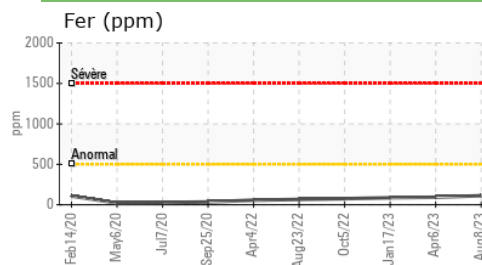


PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	109	83.6	84.8	84.9

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 732 - Beauce - Hauling - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0089674 **Reçu** : 24 Aug 2023
N° de laboratoire : 02578231 **Diagnostiqué** : 24 Aug 2023
Numéro unique : 5631291 **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