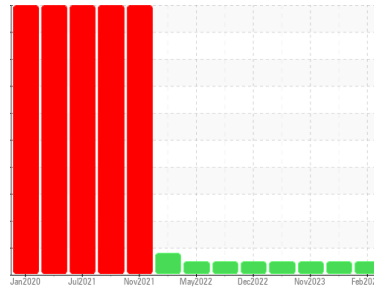




# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



**NORMALE**



Identité de la machine

**OR489**

Composant

**Différentiel Arrière**

Fluid

**APRIL SUPERFLO TDH PLUS (--- 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		<b>GFL0089191</b>	GFL0089229	GFL0061614
Date d'échant.	Client Info		<b>01 Feb 2024</b>	22 Dec 2023	11 Nov 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info	<b>11932</b>	11809	11613
Âge de l'huile	hrs	Client Info	<b>0</b>	0	0
Huile changée	Client Info		<b>Not Changd</b>	Not Changd	N/A
Statut de l'échant.			<b>NORMAL</b>	NORMAL	NORMAL

## CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method	>.2	<b>NEG</b>	NEG	NEG

## MÉTAUX D'USURE

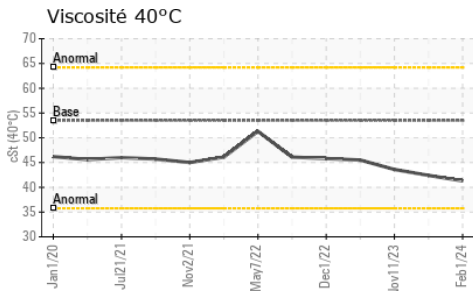
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	<b>94</b>	90	87
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>1</b>	1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>3</b>	3	3
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	<b>20</b>	18	16
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0

## ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3</b>	3	3
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	1	1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>21</b>	21	21
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3026</b>	3028	3080
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1234</b>	1224	1225
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1262</b>	1271	1288
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3879</b>	3643	3464
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1

## CONTAMINANTS

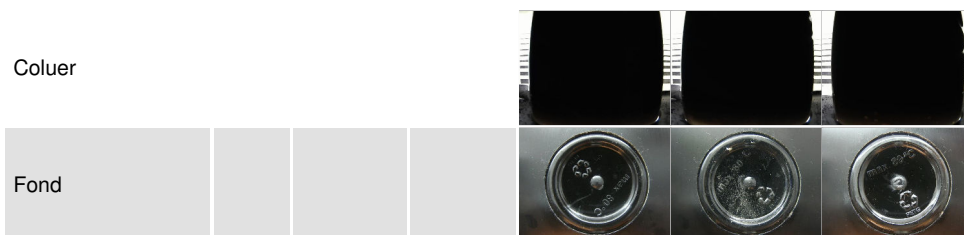
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	<b>15</b>	6	2
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	2	<1
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>1</b>	<1	0



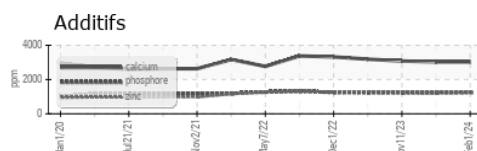
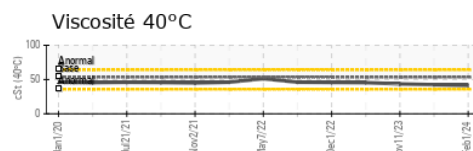
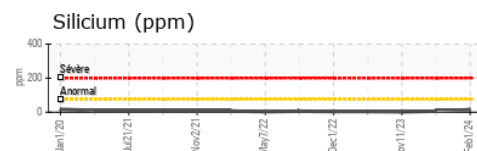
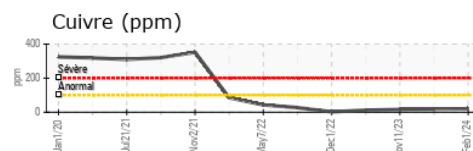
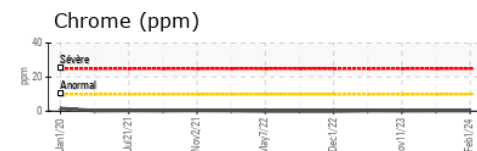
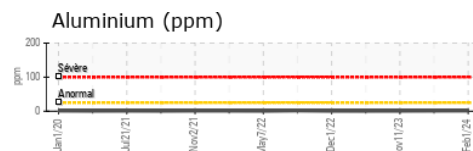
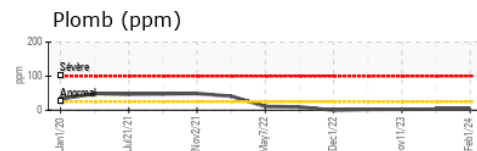
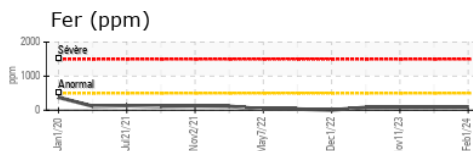
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	53.5	41.3	42.4

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



## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : GFL0089191  
**N° de laboratoire** : 02614097  
**Numéro unique** : 5723192  
**Analyse** : MOB 1

**GFL Environmental - 784 - Saint-Hyacinthe**  
 3525 Boul. Laurier Est.,  
 Saint-Hyacinthe, QC  
 CA J2R 2B2  
 Contact: Nadine Authier  
 nauthier@matrec.ca  
 T: (450)773-9689  
 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.