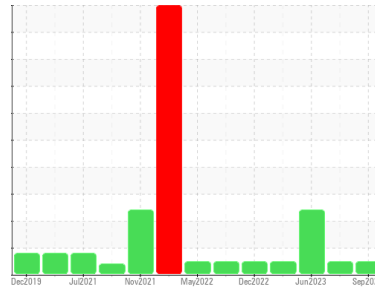




# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



**NORMALE**



Identité de la machine

**OR489**

Composant

**Différentiel Avant**

Fluide

**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>GFL0089213</b>	GFL0061607	GFL0061590
Date d'échant.	Client Info		<b>25 Sep 2023</b>	17 Jul 2023	12 Jun 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info	<b>11327</b>	10985	10773
Âge de l'huile	hrs	Client Info	<b>0</b>	0	0
Huile changée	Client Info		<b>N/A</b>	N/A	N/A
Statut de l'échant.			<b>NORMAL</b>	NORMAL	ABNORMAL

## MÉTAL D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	<b>87</b>	84	176
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	2
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>10</b>	5	14
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	<b>20</b>	12	30
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	<1	2
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	<1

## ADDITIFS

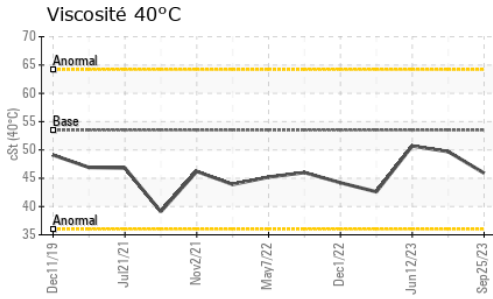
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>6</b>	4	8
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	1	2
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>20</b>	19	18
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3253</b>	3075	3187
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1241</b>	1305	1310
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1306</b>	1264	1315
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3798</b>	3582	4149
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>5</b>	4	9
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3</b>	2	7
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>&lt;1</b>	<1	1

## VISUEL

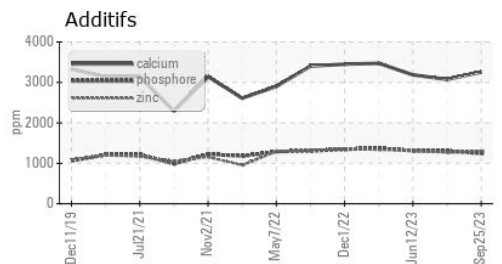
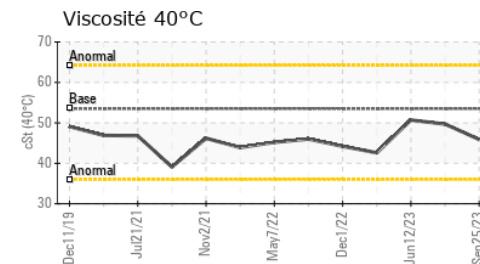
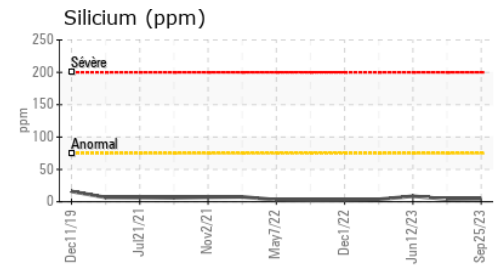
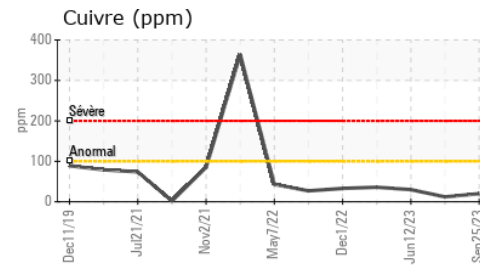
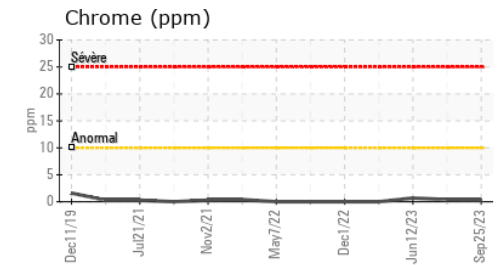
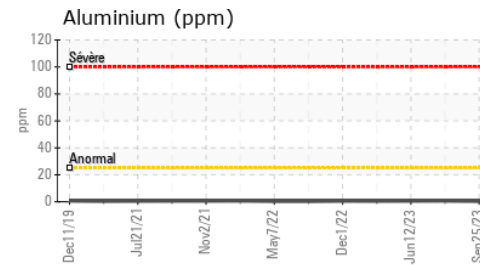
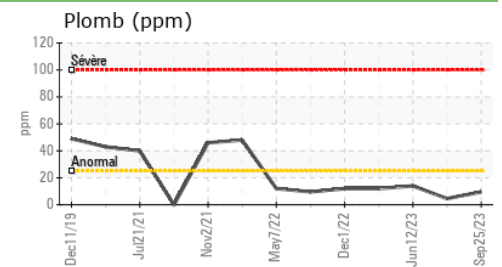
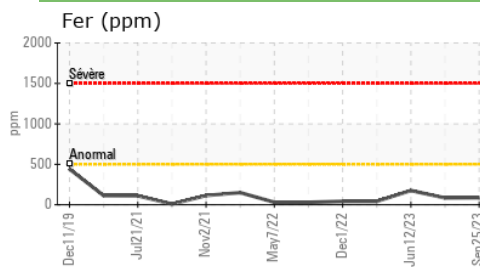
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	VLITE	VLITE
Saleté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



PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	53.5	<b>45.9</b>	49.7	50.7

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 - 784 - Saint-Hyacinthe  
**N° d'échantillon** : GFL0089213 **Reçu** : 05 Oct 2023 3525 Boul. Laurier Est.,  
**N° de laboratoire** : 02587253 **Diagnostiqué** : 05 Oct 2023 Saint-Hyacinthe, QC  
**Numéro unique** : 5656319 **Diagnostiqueur** : Wes Davis CA J2R 2B2  
**Analyse** : MOB 1 Contact: Nadine Authier  
 nauthier@matrec.ca

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.

T: (450)773-9689

F: