



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE



Identité de la machine

## 811031

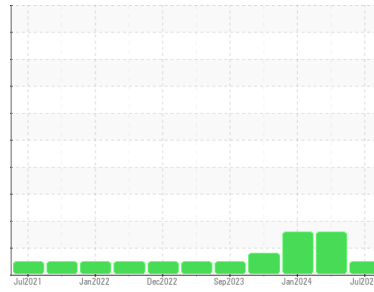
Composant

### Transmission (Auto)

Fluid

### TES SYN 295 (--- GAL)

## Sample Rating Trend



## NORMALE



## 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 le fluide.

### État Du Fluide

L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

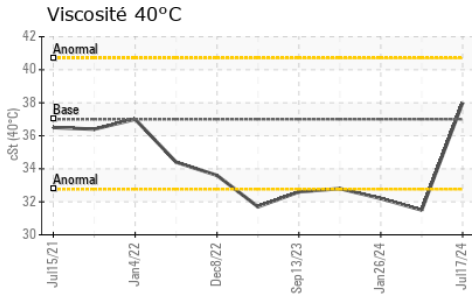
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>GFL0130192</b>	GFL0117068	GFL0110441
Date d'échant.	Client Info			<b>17 Jul 2024</b>	09 Apr 2024	26 Jan 2024
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>7153</b>	6610	6155
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>7153</b>	6000	6155
Huile changée	Client Info			<b>N/A</b>	Not Changd	N/A
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	ABNORMAL	ABNORMAL

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

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>86</b>	122	105
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>18</b>	▲ 65	▲ 59
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>7</b>	25	18
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>18</b>	64	63
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>3</b>	▲ 13	▲ 12
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		<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)	85	<b>74</b>	36	32
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>3</b>	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>3</b>	2	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	<b>3</b>	3	3
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	100	<b>106</b>	111	120
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	200	<b>344</b>	217	208
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>8</b>	12	14
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1500	<b>4219</b>	1535	1469
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1

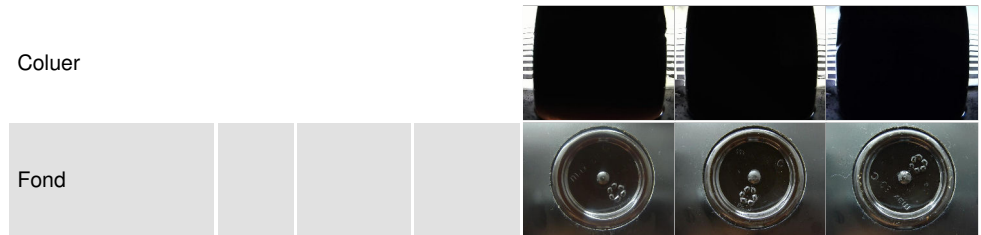
CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>17</b>	11	11
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>26</b>	99	100
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>3</b>	5	5



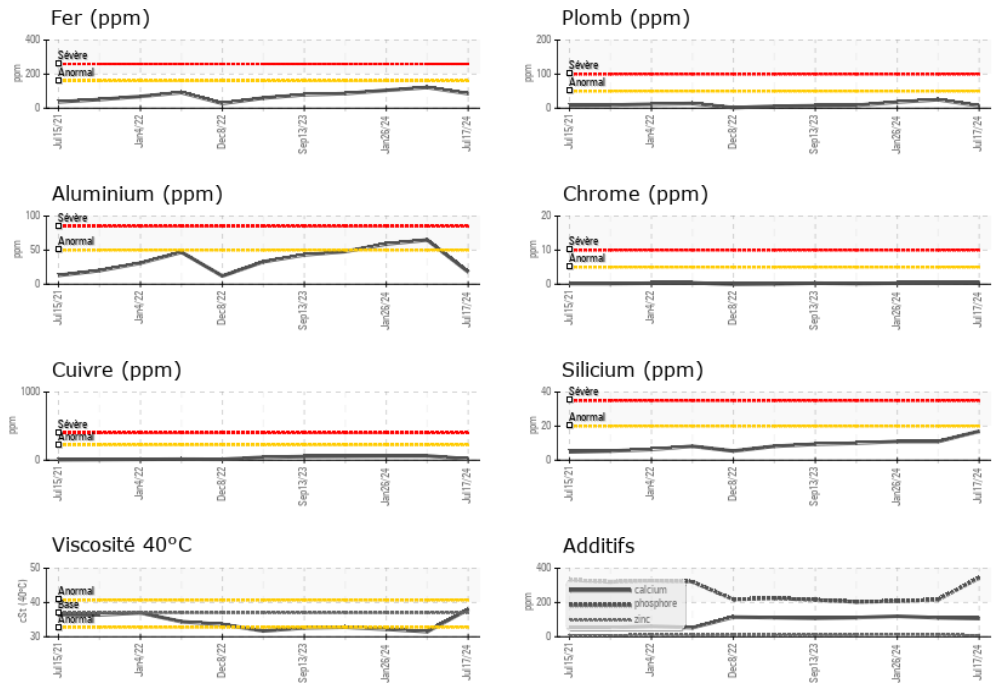
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>LIGHT</b>	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE
Préциpié	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	.2%
Eau libre	scalar	Visual*		<b>NEG</b>	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	37.0	<b>38.0</b>	31.5

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** : GFL0130192    **Reçu** : 19 Jul 2024    139, 181 Street,  
**N° de laboratoire** : **02648983**    **Tested** : 19 Jul 2024    Beauceville, QC  
**Numéro unique** : 5814535    **Diagnostiqué** : 19 Jul 2024 - Wes Davis    CA G5X 2S9  
**Analyse** : MOB 1    Contact: Sandrine Duval  
sduval@matrec.ca

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.