

Identité de la machine

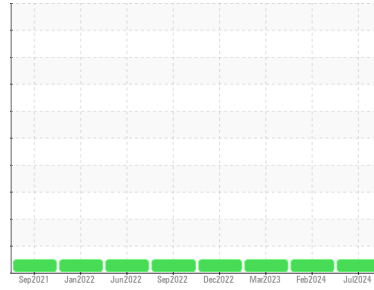
**811026**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluid

**CASTROL TRANSYND 668 (--- 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 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>PC0082207</b>	PC0082166	GFL0070807
Date d'échant.	Client Info			<b>10 Jul 2024</b>	22 Feb 2024	22 Mar 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>5888</b>	5262	92021
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	1200
Huile changée	Client Info			<b>Not Changd</b>	Not Changd	Not Changd
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	NORMAL

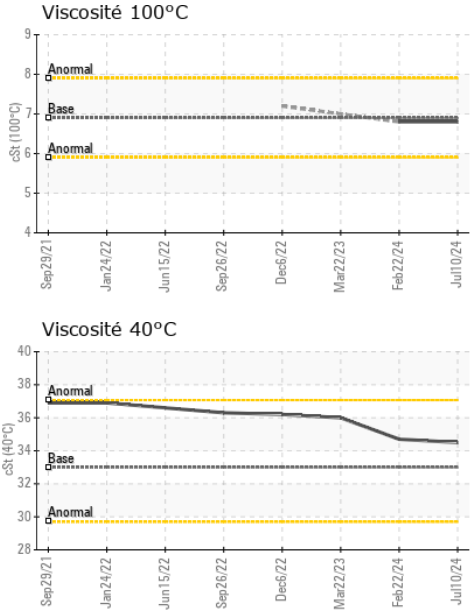
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>83</b>	75	79
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>0</b>	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>48</b>	39	40
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>8</b>	8	9
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>19</b>	15	13
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>5</b>	4	3
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
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>68</b>	69	81
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	1	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>84</b>	85	66
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>238</b>	239	280
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>8</b>	7	8
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1025</b>	1094	896
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>6</b>	6	7
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>14</b>	13	10
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>5</b>	6	5

# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

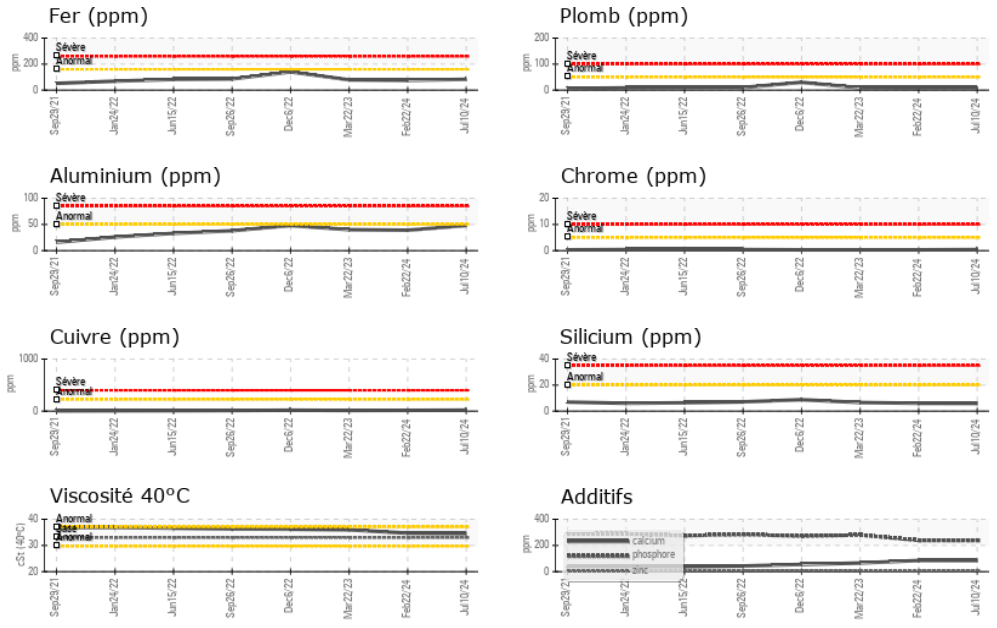


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	33	34.5	34.7
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	6.9	6.8	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	159	158

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

## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : PC0082207  
**N° de laboratoire** : 02647877  
**Numéro unique** : 5813429  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, VI)  
**Reçu** : 15 Jul 2024  
**Tested** : 15 Jul 2024  
**Diagnostiqué** : 15 Jul 2024 - Wes Davis

**GFL Environmental - 742 - Quebec City Solid Waste**  
 5160 Jean-Talon Pierre-Bertrand Bou  
 Quebec City, QC  
 CA G2J 1B7

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.

Contact: Jean Audet  
 Jaudet@matrec.ca  
 T: (418)624-0080  
 F: