



Identité de la machine

**919007**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluide

**ALLISON TES 295 (--- GAL)**

**RECOMMANDATION**

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>GFL0099865</b>	GFL0070820	GFL0070798
Date d'échant.		Client Info		<b>23 Oct 2023</b>	02 May 2023	20 Feb 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>1200</b>	1200	1200
Âge du filtre	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée		Client Info		<b>Not Changd</b>	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		<b>Not Changd</b>	Changed	Changed
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	NORMAL

**USURE**

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>220	<b>157</b>	172	164
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<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>&lt;1</b>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	<b>59</b>	73	68
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>95	<b>30</b>	37	37
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	<b>39</b>	42	39
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>6</b>	7	7
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE

**CONTAMINATION**

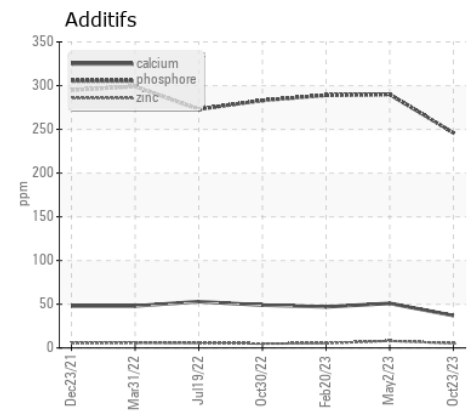
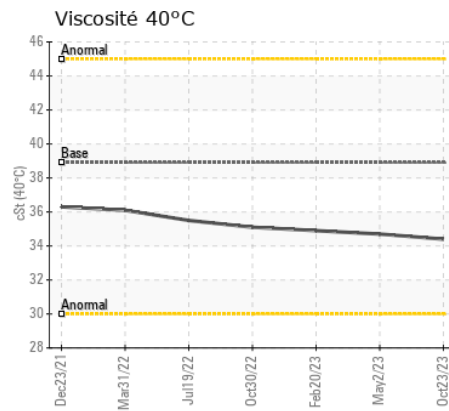
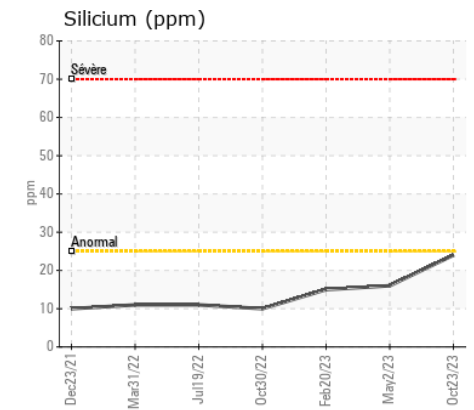
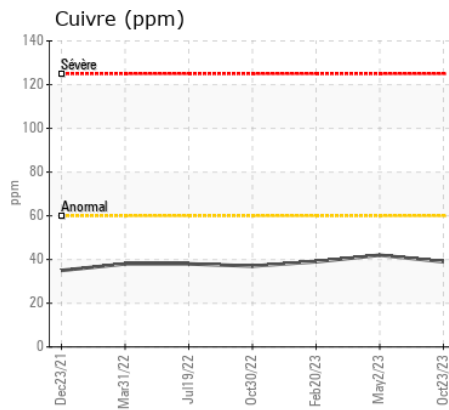
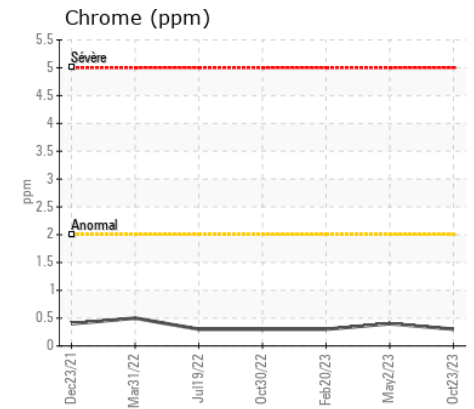
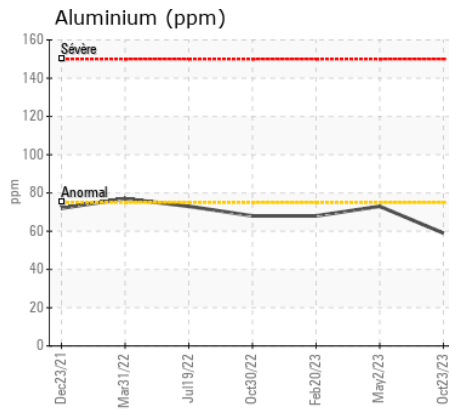
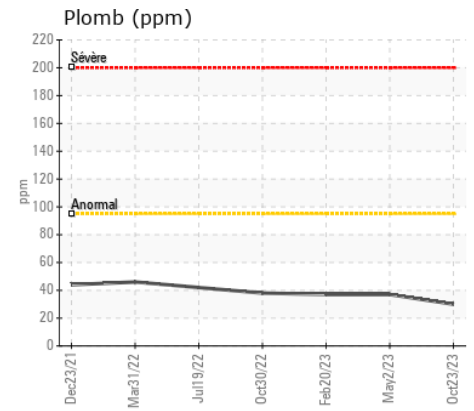
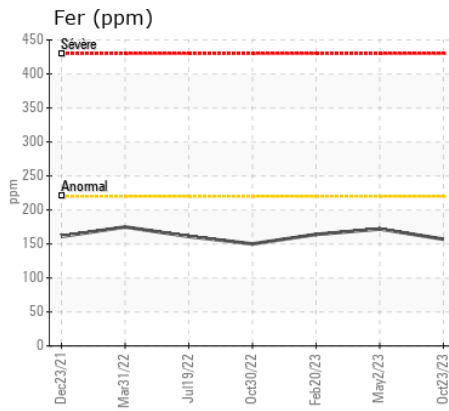
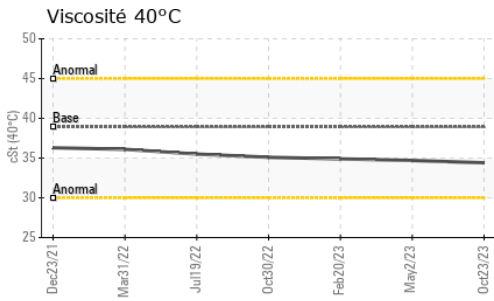
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>24</b>	16	15
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>4</b>	6	5
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG

**ÉTAT DU FLUIDE**

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>10</b>	14	10
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	<b>91</b>	95	96
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	3	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	2	0
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	<b>37</b>	51	47
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	<b>246</b>	290	289
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	<b>5</b>	8	5
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	<b>1484</b>	1097	1102
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	<b>34.4</b>	34.7	34.9



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 736 - Trois-Rivieres  
**N° d'échantillon** : GFL0099865 **Reçu** : 25 Oct 2023  
**N° de laboratoire** : 02591806 **Diagnostiqué** : 25 Oct 2023  
**Numéro unique** : 5668885 **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.

2920 Bellefeuille,  
 Trois-Rivieres, QC  
 CA G9A 5R5  
 Contact: Jean Demontigny  
 jdemontigny@matrec.ca  
 T: (819)378-4881  
 F: