



Identité de la machine

919008

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

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		GFL0099858	GFL0094562	GFL0070810
Date d'échant.		Client Info		20 Mar 2024	12 Oct 2023	13 Apr 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	0	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		1200	1200	1200
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		Not Changed	Not Changed	Changed
Filtre changé		Client Info		Not Changed	Not Changed	Not Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	ABNORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>230	94	106	105
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>65	54	63	▲ 68
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>55	13	16	18
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>85	57	60	50
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	4	5	5
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

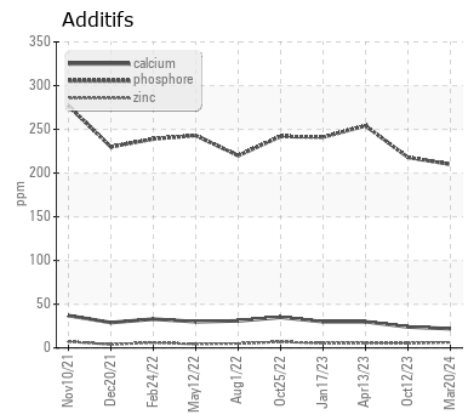
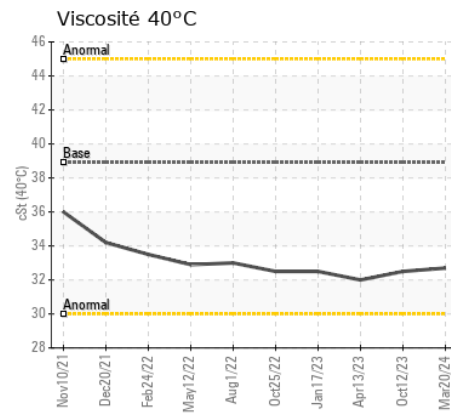
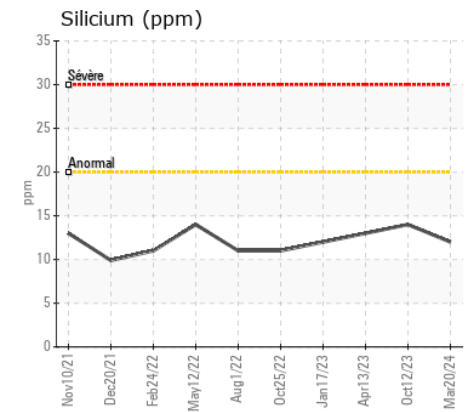
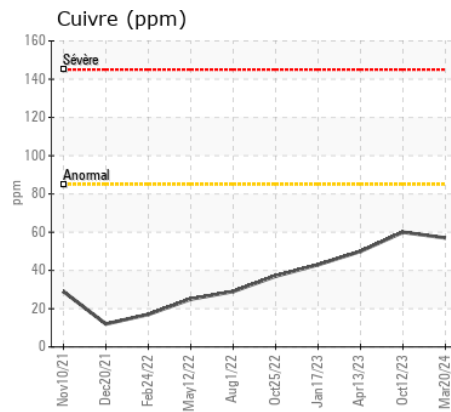
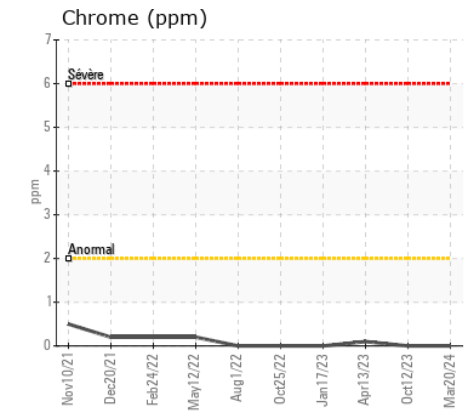
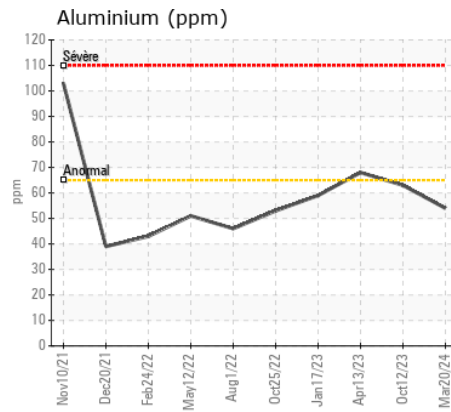
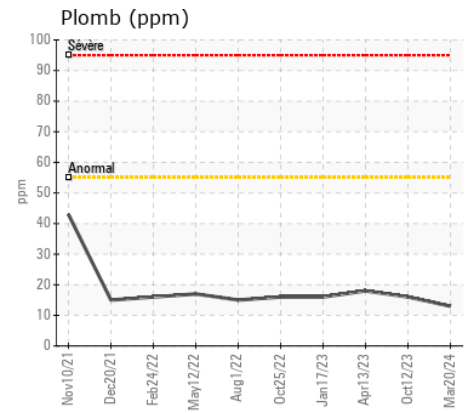
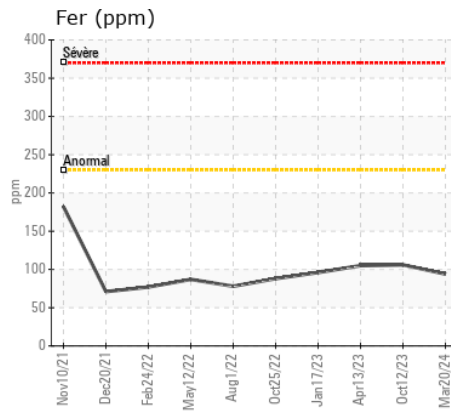
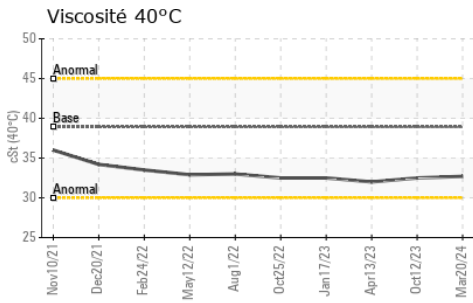
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	12	14	13
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	1	2
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		9	10	10
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	86	83	89
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	<1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	22	24	30
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	210	218	254
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	6	5	6
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	2183	1885	1710
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	32.7	32.5	32.0



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0099858
N° de laboratoire : 02623993
Numéro unique : 5749112
Analyse : MOB 1

GFL Environmental - 736 - Trois-Rivieres
 2920 Bellefeuille,
 Trois-Rivieres, QC
 CA G9A 5R5
 Contact: Jean Demontigny
 jdemontigny@matrec.ca
 T: (819)378-4881
 F:

Reçu : 22 Mar 2024
 Testé : 22 Mar 2024
 Diagnostiqué : 22 Mar 2024 - Wes Davis

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.