



Identité de la machine

911027

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

CASTROL TRANSYND (--- 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		GFL0087596	GFL0079422	GFL0040306
Date d'échant.		Client Info		12 Sep 2023	12 Apr 2023	20 Oct 2022
Âge d la Machine	kms	Client Info		106650	4147	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		1200	1200	0
Âge du filtre	kms	Client Info		0	1200	0
Huile changée		Client Info		N/A	Changed	Not Changd
Filtre changé		Client Info		N/A	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	ABNORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>220	136	121	117
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	25	25	25
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>95	54	59	65
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	57	57	▲ 61
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	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

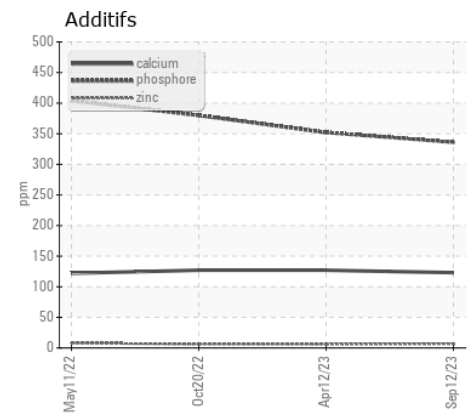
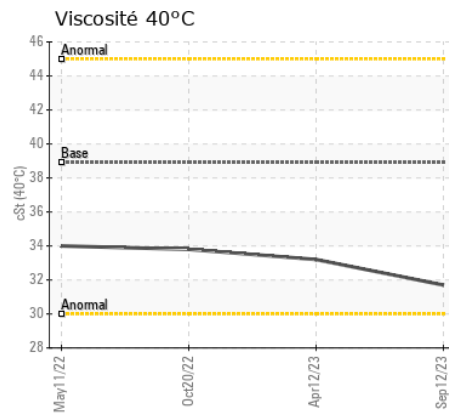
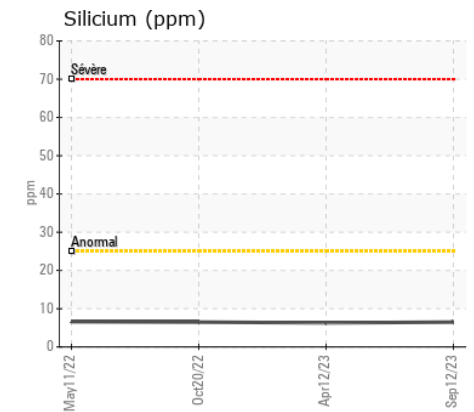
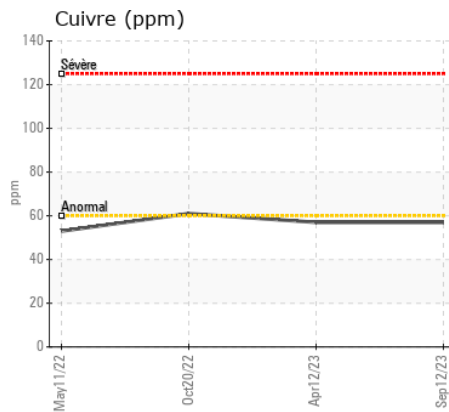
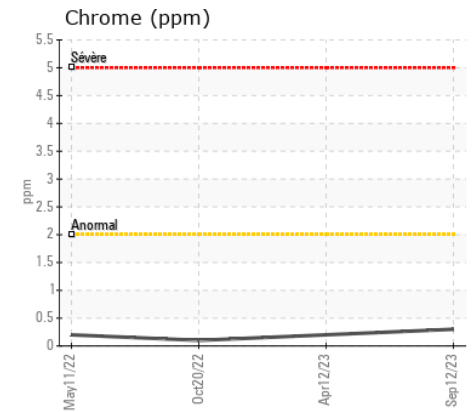
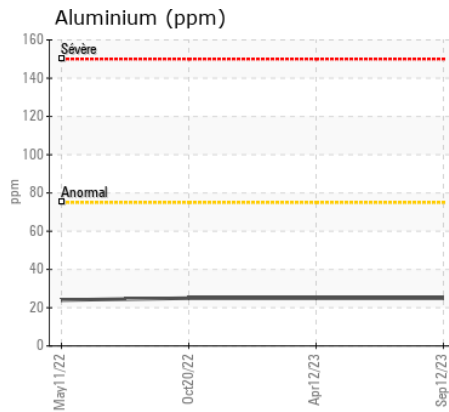
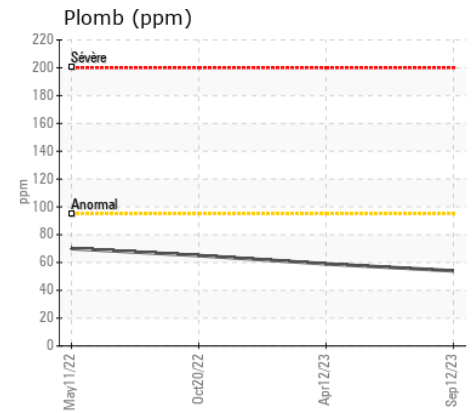
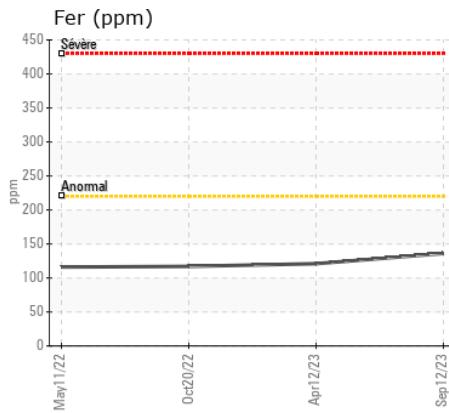
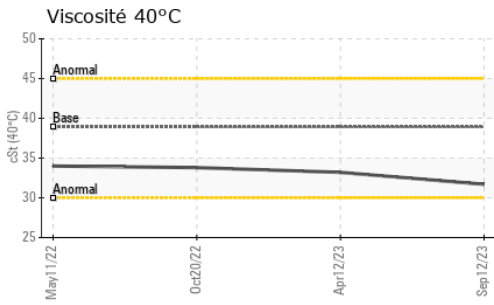
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	6	6	6
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	3	3
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)		8	8	11
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	100	110	125
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	1	1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	123	127	127
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	336	352	380
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	7	6	6
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1694	1772	1832
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	31.7	33.2	33.8



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 747 - GMA - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0087596 **Reçu** : 18 Sep 2023
N° de laboratoire : 02583196 **Diagnostiqué** : 18 Sep 2023
Numéro unique : 5644261 **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.

4 Chemin du Tremblay,
 Boucherville, QC
 CA J4B 6Z5
 Contact: Steve Voyer
 svoyer@matrec.ca
 T: (450)641-3070
 F: