

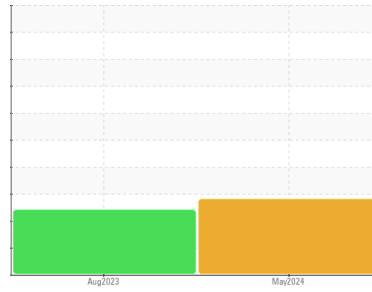


RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE



Secteur
{UNASSIGNED}
 Identifie de la machine
401165
 Composant
Transmission (Auto)
 Fluid
TES SYN 295 (--- GAL)

Sample Rating Trend



VISCOSITÉ



DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. 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

La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 40; nous vous conseillons de vérifier. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. 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			GFL0121275	GFL0061579	---
Date d'échant.	Client Info			30 May 2024	16 Aug 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		9109	210048	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		1200	0	---
Huile changée	Client Info			Changed	N/A	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	ABNORMAL	---

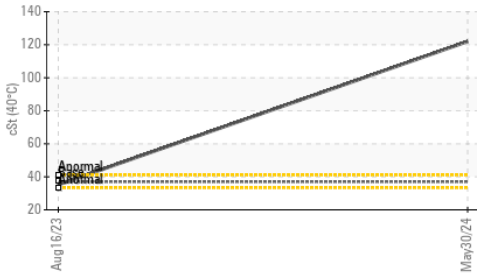
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	NEG	NEG	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>220	7	61	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	3	26	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>95	2	6	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	119	216	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---

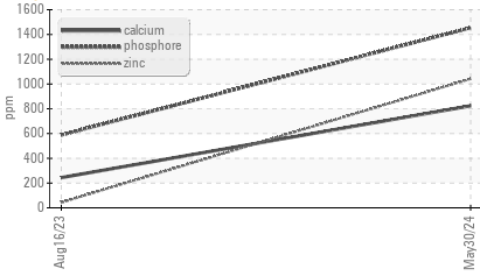
ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	85	14	200	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	2	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	1	20	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	85	3	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	100	824	244	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	200	1454	588	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	1042	43	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1500	2317	2998	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	21	58	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	7	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	1	---

▲ Viscosité 40°C



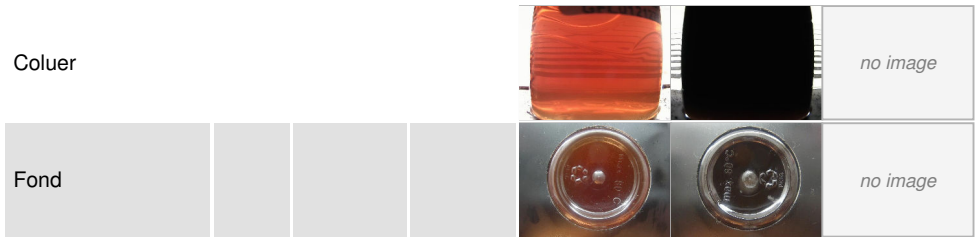
● Additifs



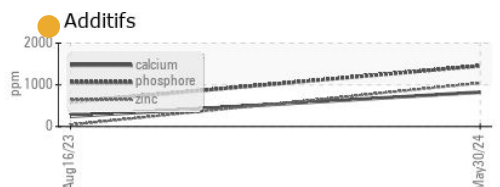
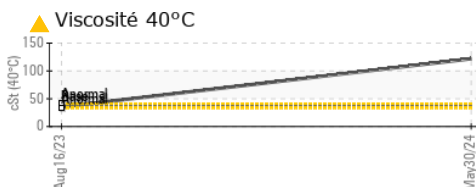
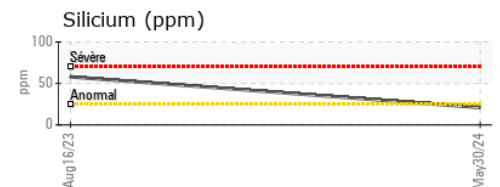
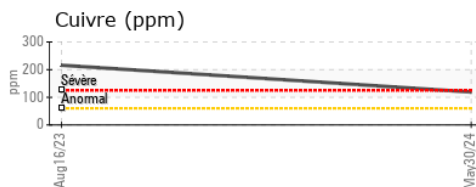
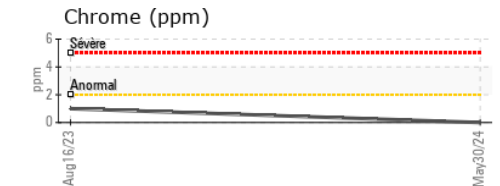
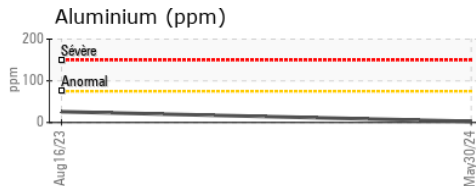
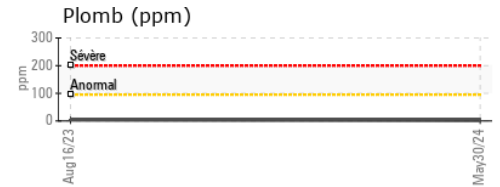
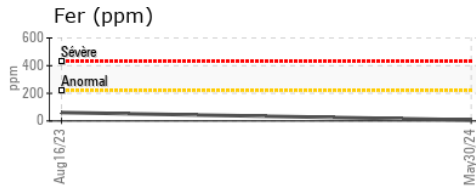
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	37.0 ▲ 122	35.2	---

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0121275
N° de laboratoire : 02639449
Numéro unique : 5788611
Analyse : MOB 1
Reçu : 03 Jun 2024
Tested : 03 Jun 2024
Diagnostiqué : 05 Jun 2024 - Kevin Marson

Matrec - 7S91F - Amqui
 304-5 Boulevard St-Benoit Ouest
 Amqui, QC
 CA G5J 2G1
 Contact: Michel Rose
 michelrose@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.