



Identité de la machine

901043

Composant

Différentiel 2

Fluide

GEAR OIL SAE 80W90 (--- 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		GFL	GFL	---
Date d'échant.		Client Info		20 Sep 2023	11 Oct 2022	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		407983	11506	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	---
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		Not Changd	N/A	---
Filtre changé		Client Info		Not Changd	N/A	---
Statut de l'échant.				NORMAL	ABNORMAL	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>870	314	445	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>8	4	8	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	2	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	10	▲ 53	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>60	3	2	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---

CONTAMINATION

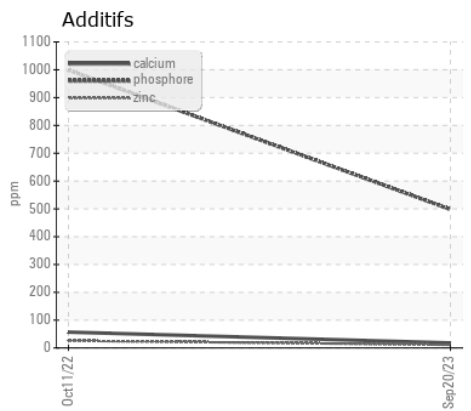
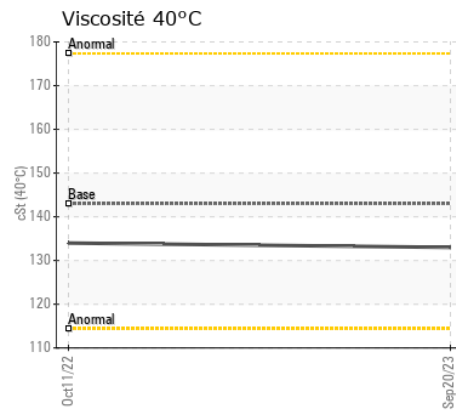
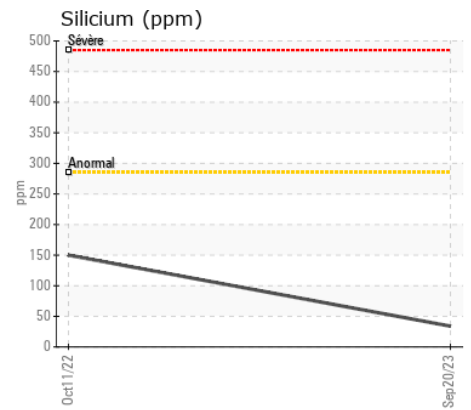
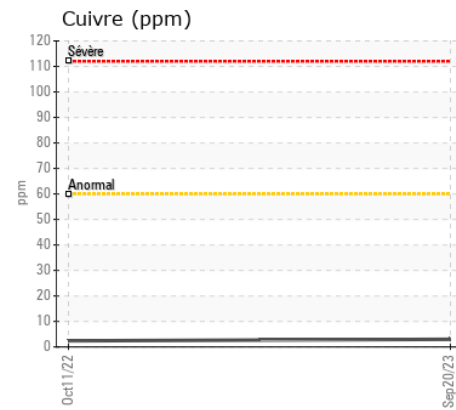
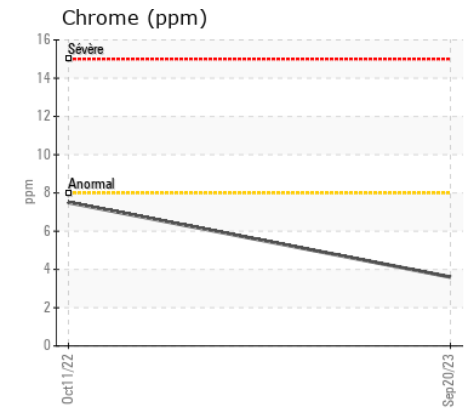
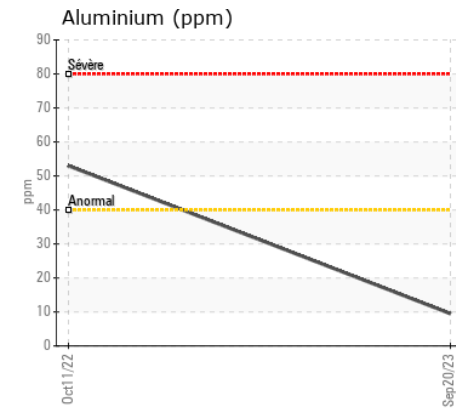
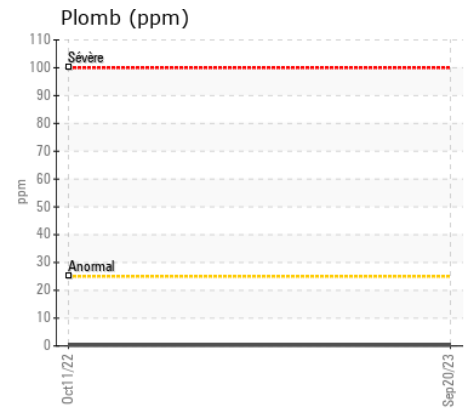
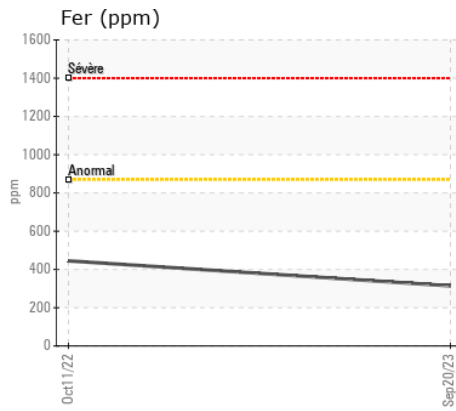
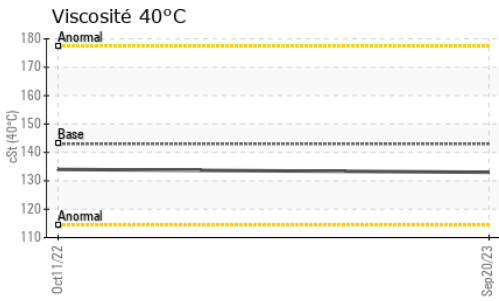
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>285	34	150	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	16	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	VLITE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG	---

ÉTAT DU FLUIDE

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>170	9	32	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	32	120	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	1	5	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	0	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		5	12	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	3	8	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	18	57	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	498	999	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	11	26	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	15416	17365	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	143	133	134	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 730 - Chicoutimi - Hauling
N° d'échantillon : GFL **Reçu** : 25 Sep 2023 3199 Boul. Talbot
N° de laboratoire : 02585032 **Diagnostiqué** : 26 Sep 2023 Chicoutimi, QC
Numéro unique : 5646097 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel CA G7H 5B1
Analyse : MOB 1 Contact: Yan Houde
 yhoude@matrec.ca

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.

T: (418)549-8074

F: (418)549-7973