



Identité de la machine

**NO UNIT GFL0096669**

Composant

**Système hydraulique**

Fluid

{not provided} (--- GAL)

**RECOMMANDATION**

Vérifier les scelles et/ou les filters pour des points d'entrée des contaminants. Le reniflard d'air doit être réparé. S'il n'est pas classé, nous vous recommandons de le remplacer par un reniflard à air adapté au micron et / ou au dessiccant. Si évalué, nous vous recommandons de réparer / remplacer le reniflard. Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous recommandons le remplacement des filters de ce composant. Échantillonner de nouveau dans 30 à 45 jours afin de contrôler la situation. Veuillez préciser la marque et le modèle du composant lors du prochain échantillon. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon.

**USURE**

Usure de segment.

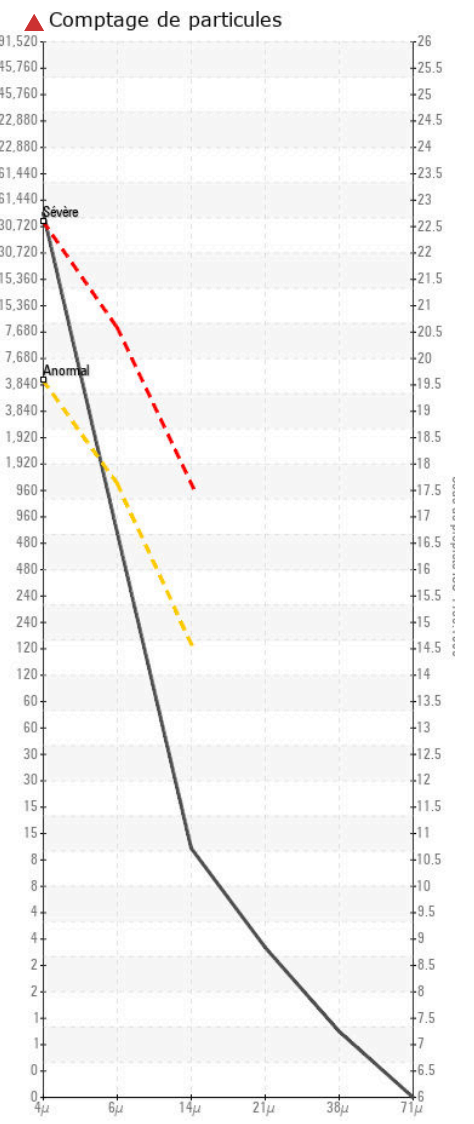
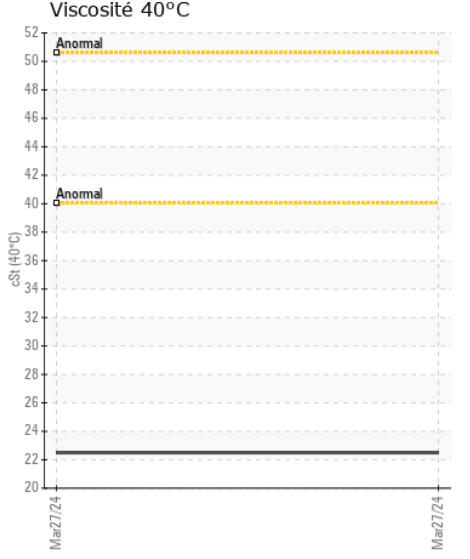
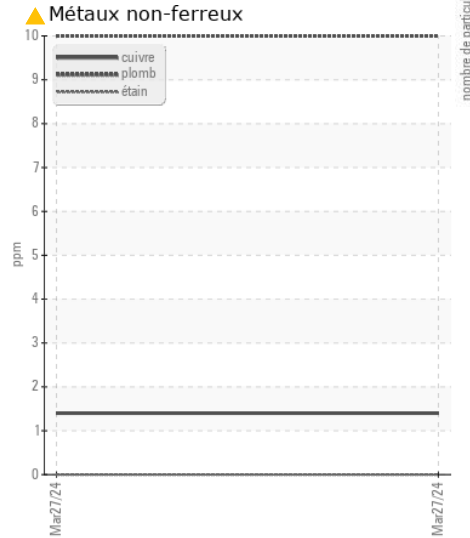
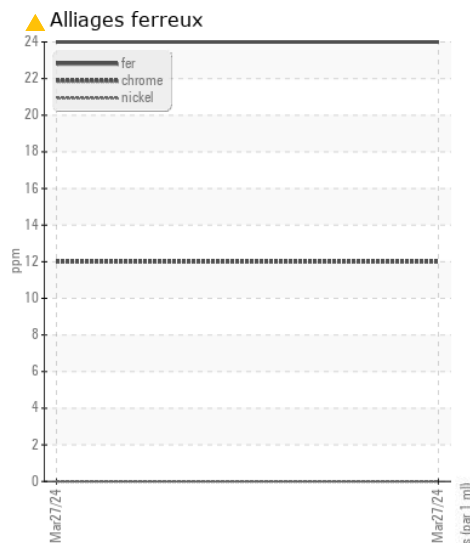
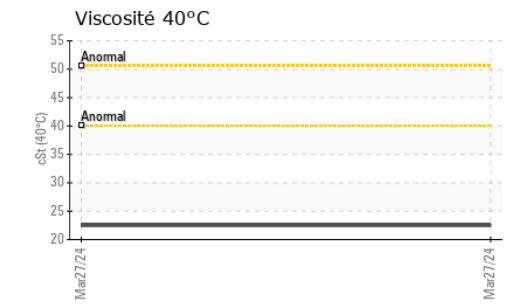
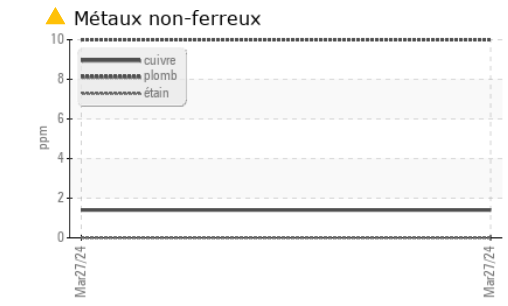
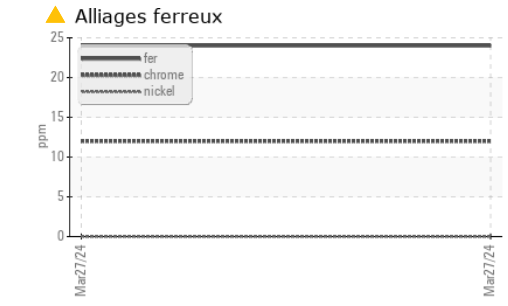
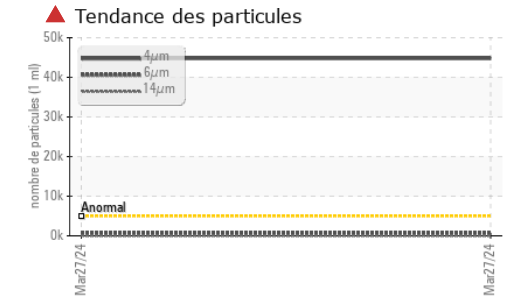
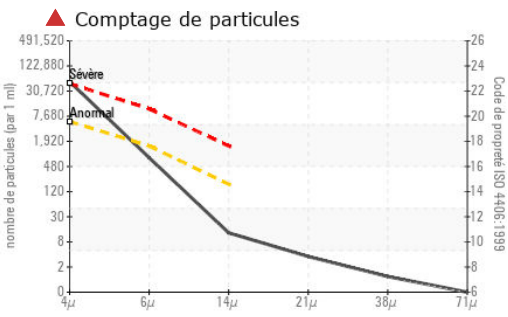
**CONTAMINATION**

Il y a une grande quantité de limon (particules de 4 à 14 microns) dans l'huile.

**ÉTAT DU FLUIDE**

La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'ISO 22; nous vous conseillons de vérifier. l'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>GFL0096669</b>	---	---
Date d'échant.		Client Info		<b>27 Mar 2024</b>	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		<b>119096</b>	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		<b>0</b>	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		<b>0</b>	---	---
Huile changée		Client Info		<b>N/A</b>	---	---
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	---	---
Statut de l'échant.				<b>SEVERE</b>	---	---
PQ		ASTM D8184*		<b>0</b>	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>24</b>	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>▲ 12</b>	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>2</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>▲ 10</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>75	<b>1</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>0</b>	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>7</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>10</b>	---	---
L'eau		WC Method	>0.1	<b>NEG</b>	---	---
Particules >4µ		ASTM D7647	>5000	<b>▲ 44773</b>	---	---
Particules >6µ		ASTM D7647	>1300	<b>684</b>	---	---
Particules >14µ		ASTM D7647	>160	<b>11</b>	---	---
Particules >21µ		ASTM D7647	>40	<b>3</b>	---	---
Particules >38µ		ASTM D7647	>10	<b>1</b>	---	---
Particules >71µ		ASTM D7647	>3	<b>0</b>	---	---
Propreté de l'huile		ISO 4406 (c)	>19/17/14	<b>▲ 23/17/11</b>	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>12</b>	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>56</b>	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>97</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>322</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>380</b>	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>817</b>	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		<b>22.5</b>	---	---



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : GFL0096669  
**N° de laboratoire** : 02625311  
**Numéro unique** : 5750430  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: PQ, PrtCount )  
**Reçu** : 28 Mar 2024  
**Tested** : 02 Apr 2024  
**Diagnostiqué** : 02 Apr 2024 - Kevin Marson

**GFL Environmental - 730 - Chicoutimi - Hauling**  
 3199 Boul. Talbot  
 Chicoutimi, QC  
 CA G7H 5B1  
 Contact: Yan Houde  
 yhoude@matrec.ca  
 T: (418)549-8074  
 F: (418)549-7973

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.