



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE



Identité de la machine

4751

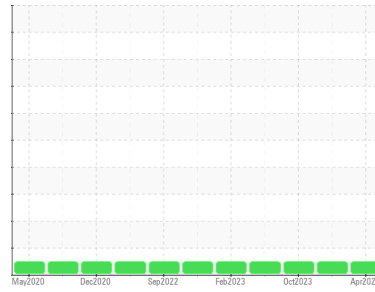
Composant

Différentiel 1

Fluid

GEAR OIL SAE 75W90 (--- GAL)

Sample Rating Trend



NORMALE



DIAGNOSTIC

Recommandation

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 l'huile.

État Du Fluide

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

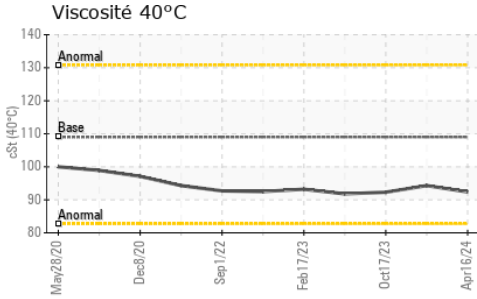
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0117079	GFL0110461	GFL0089699
Date d'échant.	Client Info			16 Apr 2024	07 Feb 2024	17 Oct 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		14746	14363	13758
Âge de l'huile	hrs	Client Info		14746	13758	13758
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>.2	NEG	NEG	NEG

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	147	224	208
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	2	2
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	0	2
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	11	6	7
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	0
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	2	1	1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	149	150	168
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		6	9	8
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	<1	1	4
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	27	40	70
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	1030	1074	1153
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	11	17	32
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	23061	24189	21831
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

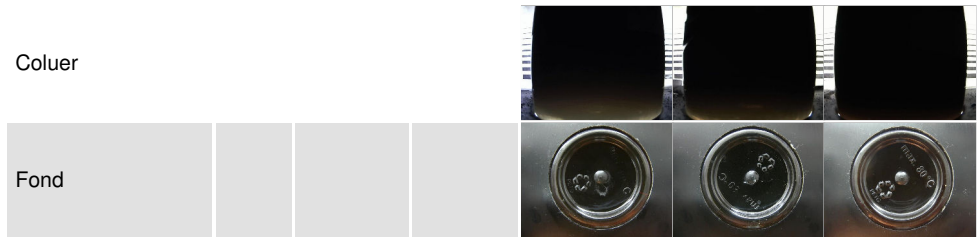
CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	11	15	16
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	3	3
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	2	<1



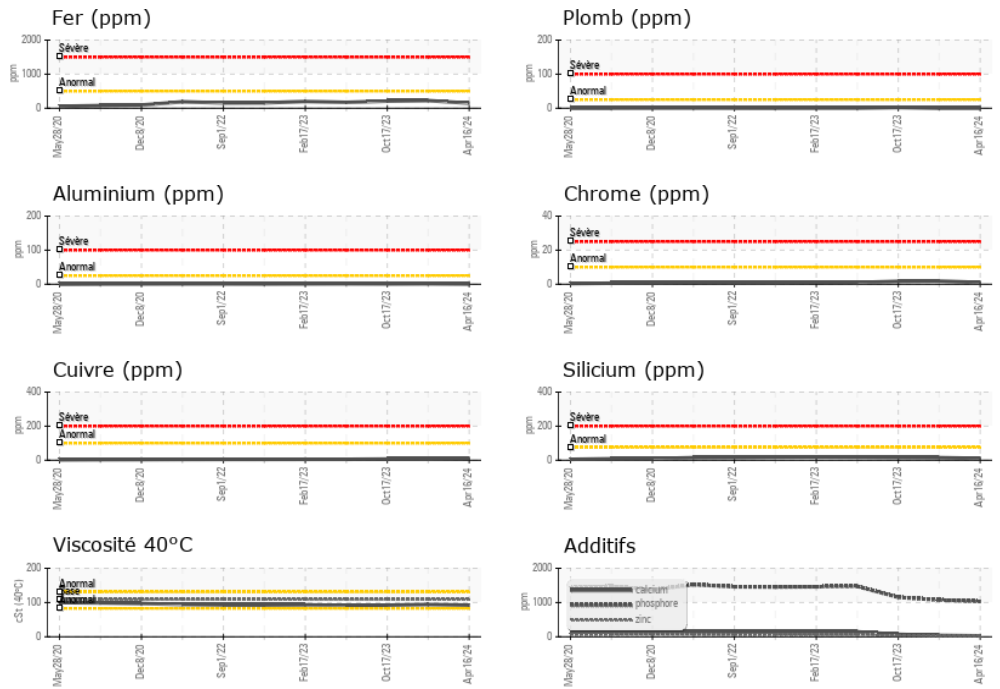
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	109	92.4	94.3

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



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 732 - Beauce - Hauling - Solid Waste
N° d'échantillon : GFL0117079 **Reçu** : 18 Apr 2024 139, 181 Street,
N° de laboratoire : 02629998 **Tested** : 18 Apr 2024 Beauceville, QC
Numéro unique : 5763130 **Diagnostiqué** : 18 Apr 2024 - Wes Davis CA G5X 2S9
Analyse : MOB 1 Contact: Sandrine Duval
 sduval@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.