



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

USURE



Identité de la machine

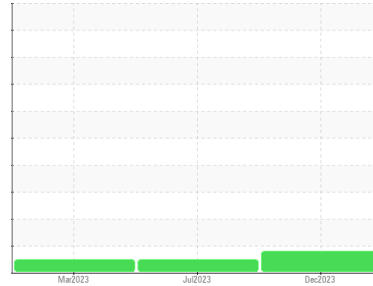
#813091

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

DEXRON III (20 LTR)



DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiquent que ce fluide est du (GENERIC) DEXRON III. Veuillez confirmer. (Customer Sample Comment: Top Up Amount: 4 LTR)

▲ Usure

Usure de palier.

Contamination

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

État Du Fluide

le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		GFL0079091	GFL0079103	PC0027345
Date d'échant.	Client Info		13 Dec 2023	03 Jul 2023	22 Mar 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info	2821	1703	1093
Âge de l'huile	hrs	Client Info	2821	1703	1093
Huile changée	Client Info		Oil Added	Not Changd	Changed
Statut de l'échant.			ABNORMAL	NORMAL	NORMAL

CONTAMINATION

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

MÉTAUX D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>230	162	100	77
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>65	58	41	37
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>55	14	10	10
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>85	12	9	9
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	▲ 6	4	4
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<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

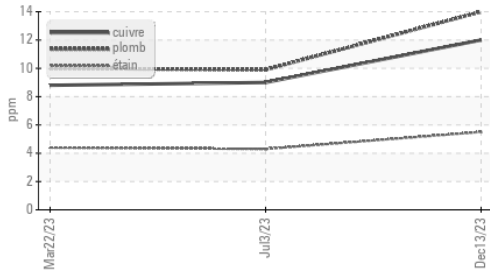
ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		82	84	92
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	2	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		84	74	90
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		253	268	292
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		11	9	9
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1355	1376	1239
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

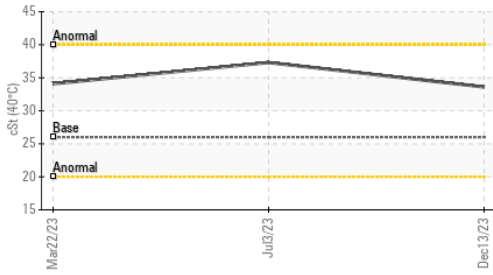
CONTAMINANTS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2	
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	9	7	6
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		8	7	6
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	4	4

▲ Métaux non-ferreux



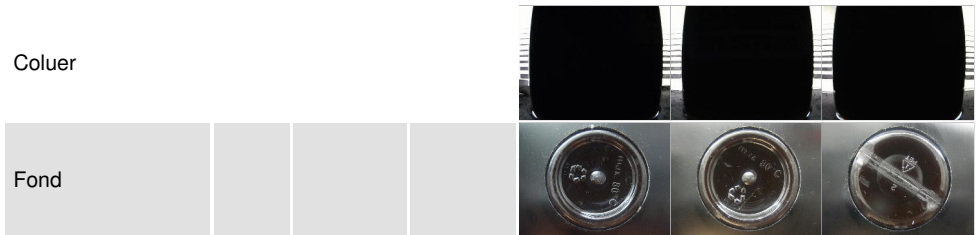
Viscosité 40°C



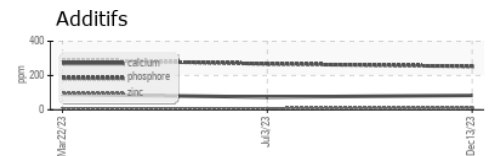
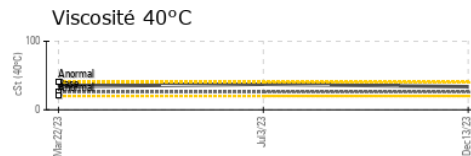
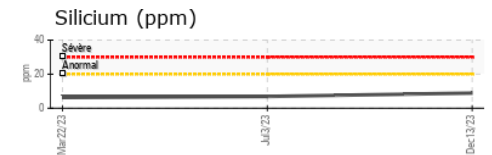
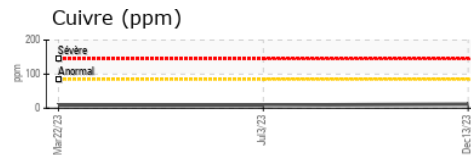
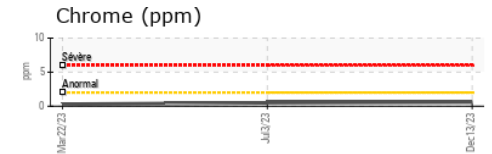
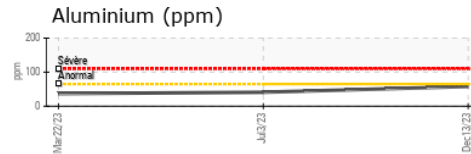
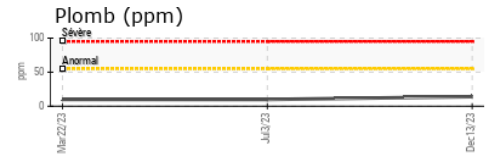
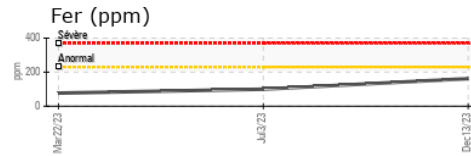
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	26.0	33.6	37.3

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



GRAPHIQUES



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0079091 **Reçu** : 18 Dec 2023
N° de laboratoire : 02603880 **Diagnostiqué** : 19 Dec 2023
Numéro unique : 5696965 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
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.

Matrec - 791 - Rimouski
 350 Avenue de L'Industrie
 Rimouski, QC
 CA G5M 1W4
 Contact: Daniel Cloutier
 dacloutier@gflenv.com
 T: (418)724-6447 poste 4142
 F: (418)388-2038