



USURE	ANORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

7231

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

DEXRON III (--- GAL)

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.

USURE

Il y a indication d'usure du convertisseur de couple. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion.

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.

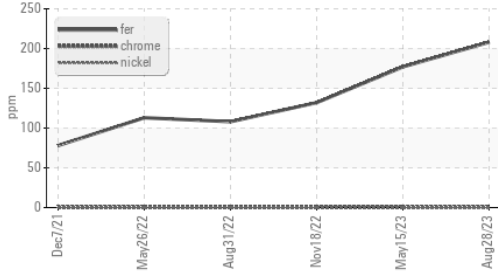
Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0075496	PC0073196	PC0067875
Date d'échant.		Client Info		28 Aug 2023	15 May 2023	18 Nov 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		152387	147215	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		Not Changd	Not Changd	N/A
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	N/A
Statut de l'échant.				ABNORMAL	ABNORMAL	NORMAL

PQ		ASTM D8184*	>50	12	11	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	▲ 208	▲ 177	132
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	▲ 56	47	33
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	7	4	3
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	46	43	33
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	4	4	2
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

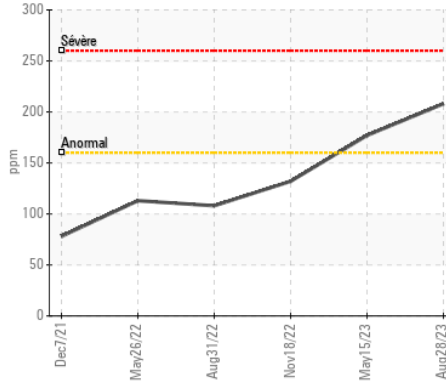
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	10	9	7
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	1
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	NEG

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		11	6	6
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		86	96	98
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		61	58	60
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		268	291	280
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		18	16	12
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		691	693	697
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	26.0	32.8	36.0	36.0
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	5.5	7	7	7.1
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	155	182	159	164

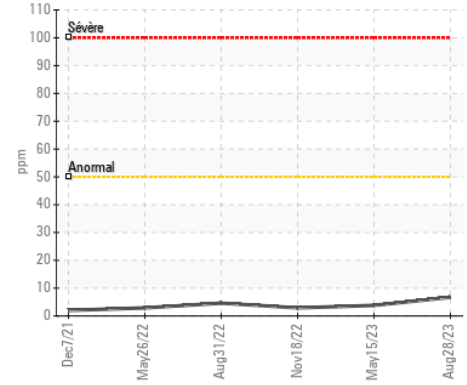
▲ **Alliages ferreux**



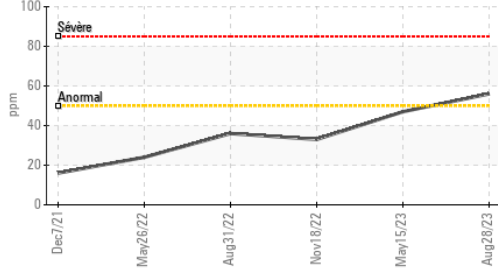
▲ **Fer (ppm)**



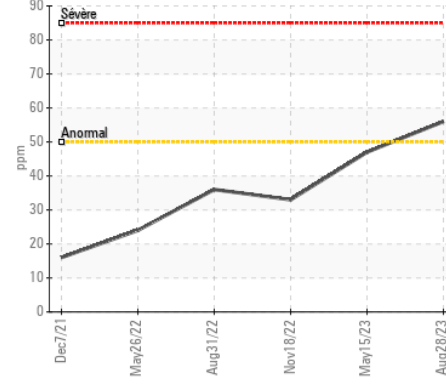
▲ **Plomb (ppm)**



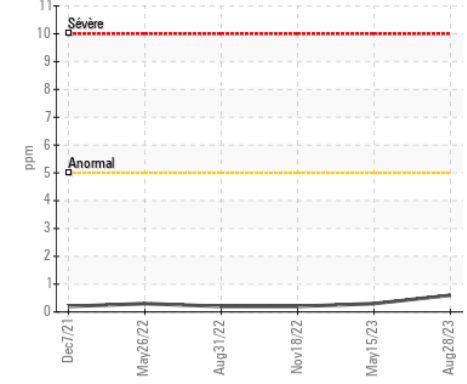
▲ **Aluminium (ppm)**



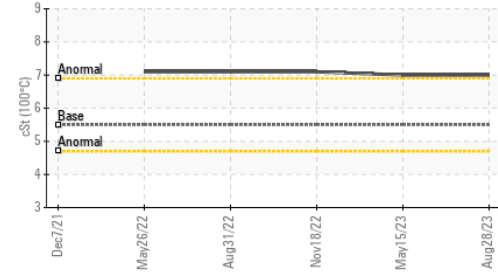
▲ **Aluminium (ppm)**



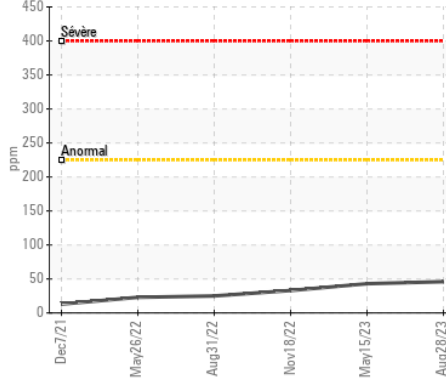
▲ **Chrome (ppm)**



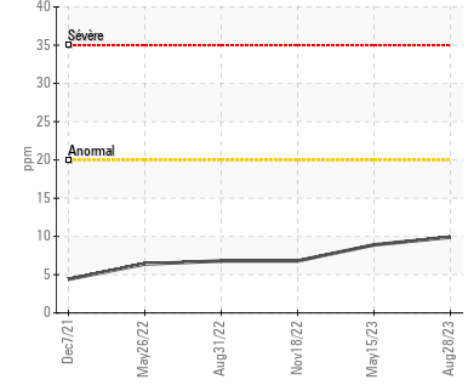
▲ **Viscosité 100°C**



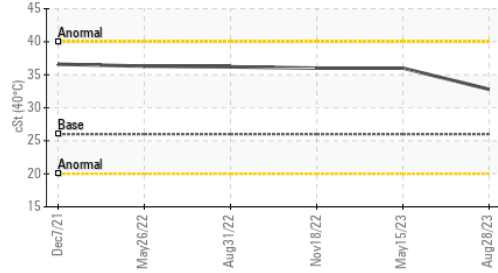
▲ **Cuivre (ppm)**



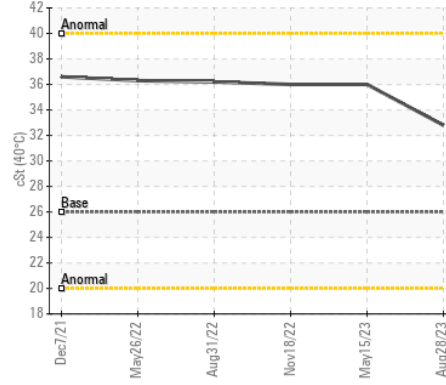
▲ **Silicium (ppm)**



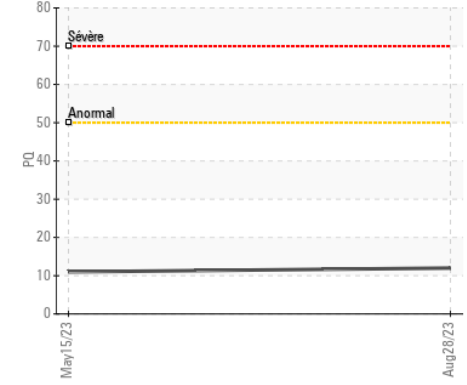
▲ **Viscosité 40°C**



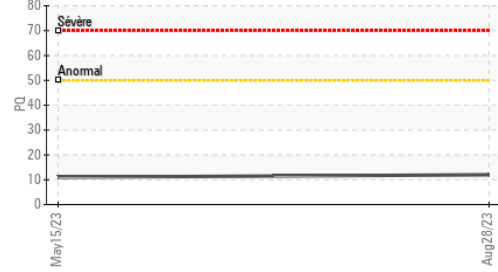
▲ **Viscosité 40°C**



▲ **PQ**



▲ **PQ**



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling
N° d'échantillon : PC0075496 **Reçu** : 30 Aug 2023
N° de laboratoire : 02579402 **Diagnostiqué** : 31 Aug 2023
Numéro unique : 5632462 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, PQ, VI)

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.

6205 Boul. Wilfrid Hamel,
Quebec City, QC
CA G2E 5G8
Contact: Dave Beaulieu
davebeaulieu@matrec.ca

T:
F: