



USURE	ANORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

7230

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

CASTROL TRANSYND (--- 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.

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.

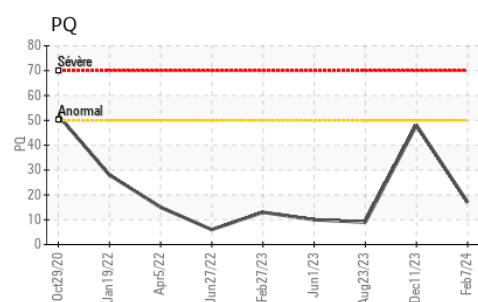
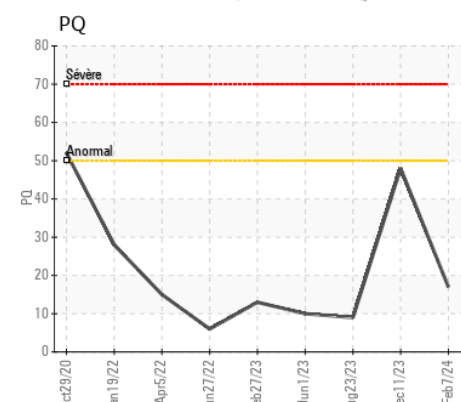
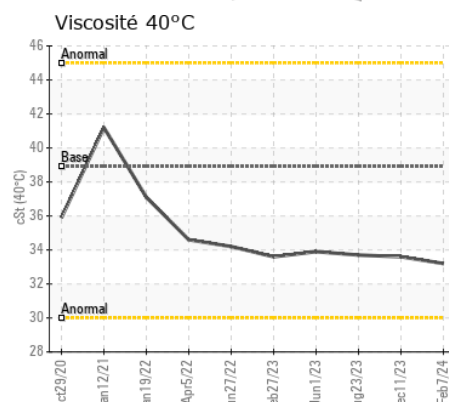
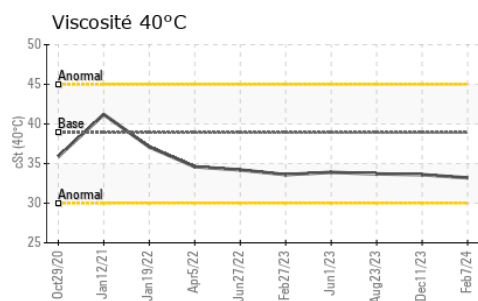
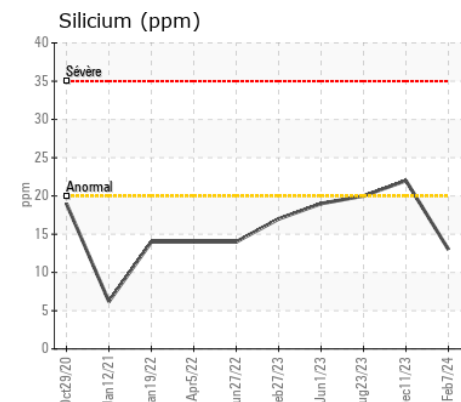
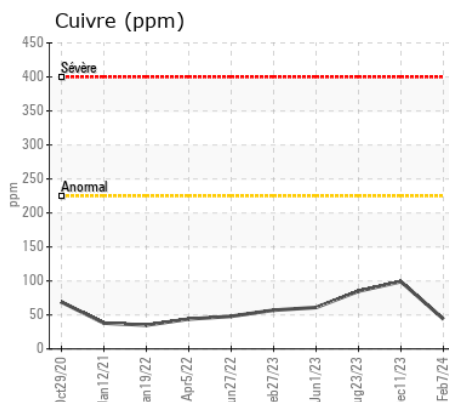
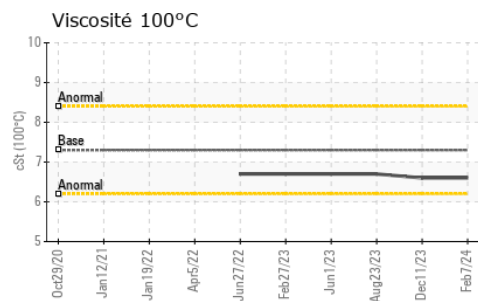
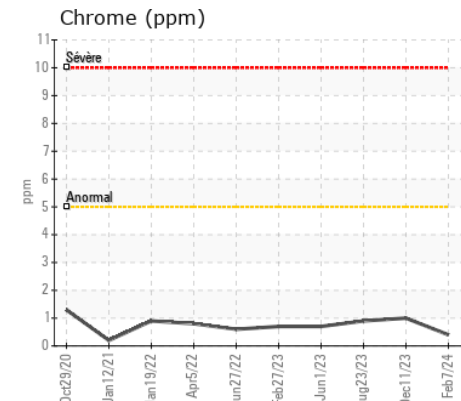
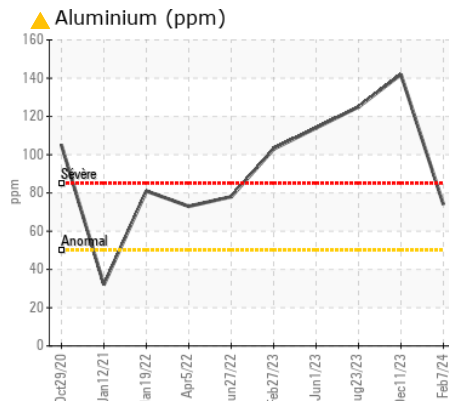
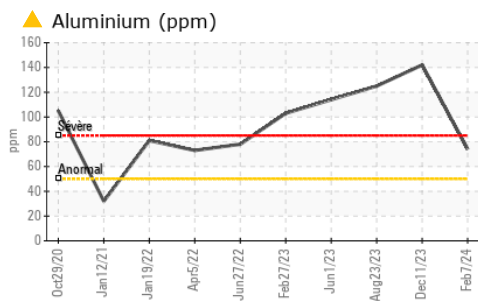
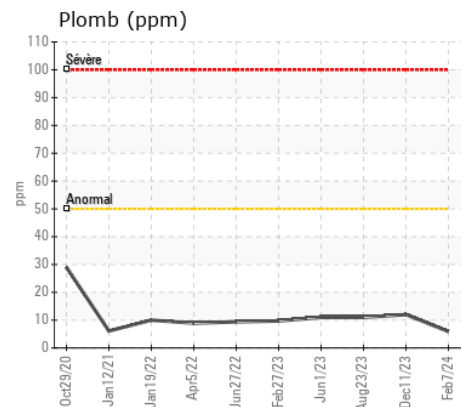
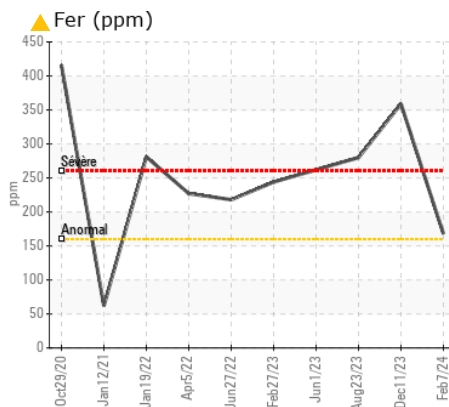
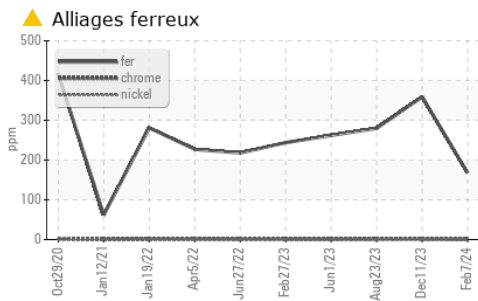
CONTAMINATION

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		PC0083856	PC0081908	PC0075494
Date d'échant.		Client Info		07 Feb 2024	11 Dec 2023	23 Aug 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		149049	0	140168
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	N/A
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				ABNORMAL	SEVERE	SEVERE
PQ		ASTM D8184*	>50	17	48	9
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	▲ 168	● 359	▲ 280
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	▲ 74	● 142	● 125
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	6	12	11
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	44	99	85
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	3	3
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	13	▲ 22	20
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	3	3
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
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)		9	11	11
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	69	66	66
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	2	2
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	4	4
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	3	2	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	93	52	49
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	236	264	280
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	23	43	41
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1120	628	606
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	33.2	33.6	33.7
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.6	6.6	6.7
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	158	155	160



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0083856
N° de laboratoire : 02614694
Numéro unique : 5723789
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, PQ, VI)

GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling
 6205 Boul. Wilfrid Hamel,
 Quebec City, QC
 CA G2E 5G8
 Contact: Dave Beaulieu
 davebeaulieu@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.