



Identité de la machine

7230

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

CASTROL TRANSYND (--- GAL)

RECOMMANDATION

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.

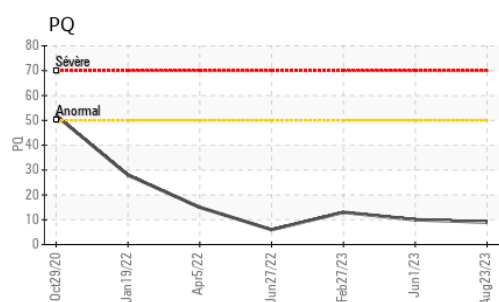
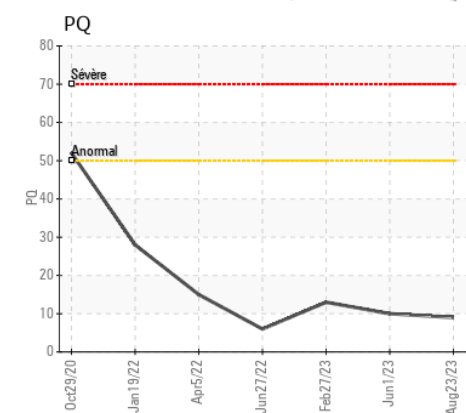
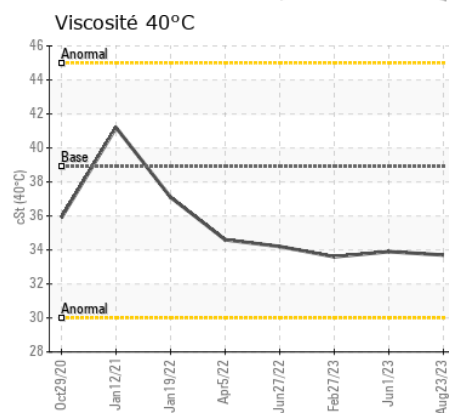
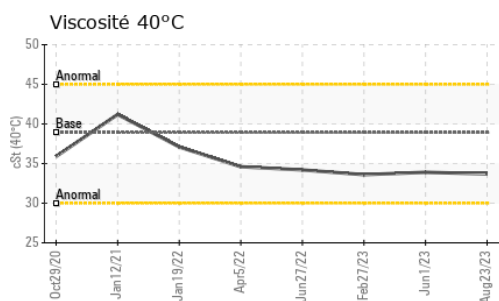
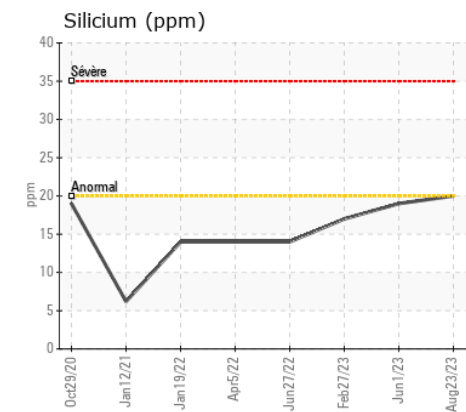
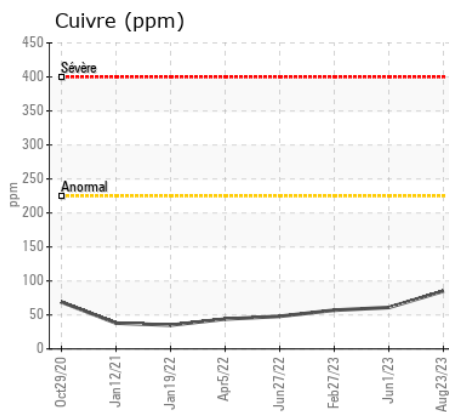
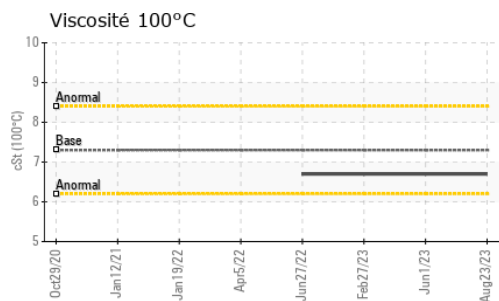
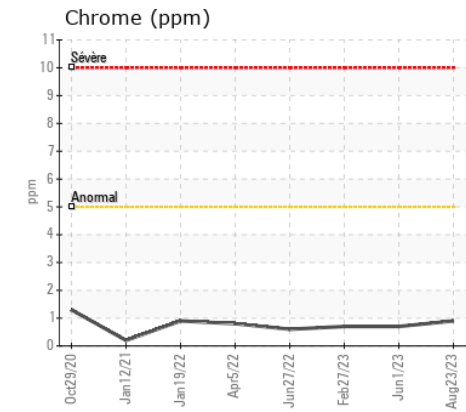
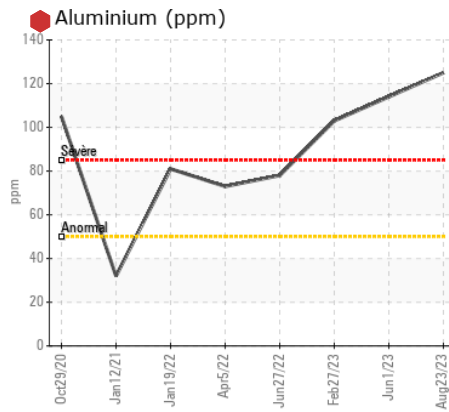
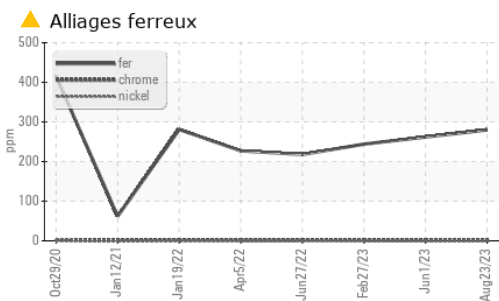
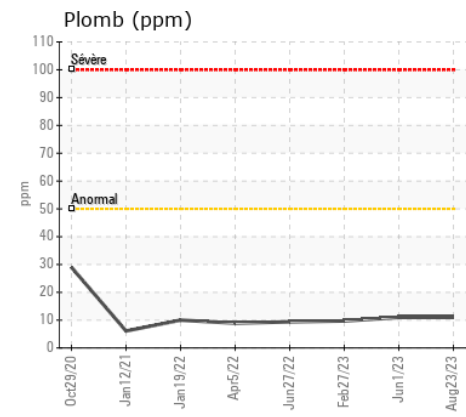
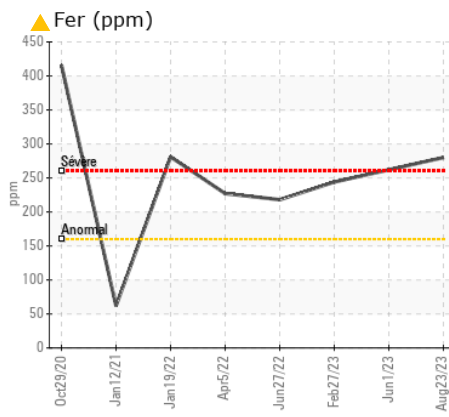
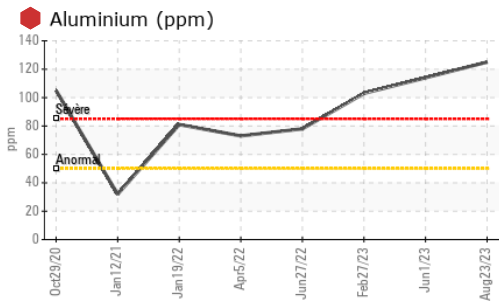
CONTAMINATION

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		PC0075494	PC0075442	PC0067673
Date d'échant.		Client Info		23 Aug 2023	01 Jun 2023	27 Feb 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		140168	136476	132279
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		N/A	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		N/A	Changed	Changed
Statut de l'échant.				SEVERE	SEVERE	SEVERE
PQ		ASTM D8184*	>50	9	10	13
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	▲ 280	▲ 262	▲ 244
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	◆ 125	◆ 114	◆ 103
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	11	11	10
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	85	61	57
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	3	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	20	19	17
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	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	10
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	66	97	100
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	2	1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	3	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	2	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	49	44	47
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	280	292	293
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	41	28	24
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	606	579	603
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	33.7	33.9	33.6
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.7	6.7	6.7
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	160	158	161



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 737 - Quebec City Hauling
N° d'échantillon : PC0075494 **Reçu** : 25 Aug 2023
N° de laboratoire : 02578513 **Diagnostiqué** : 28 Aug 2023
Numéro unique : 5631573 **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: