



Identité de la machine

807111

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

CASTROL TRANSYND (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier la source de la fuite de fluide de refroidissement. Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Confirmez la source de la fuite de lubrifiant en utilisant le top-up/le remplissage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

USURE

Usure de disque d'embrayage et (ou) du système de refroidissement. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à la corrosion.

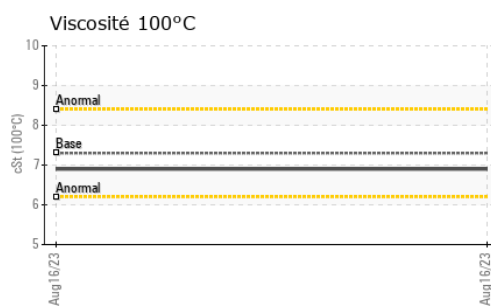
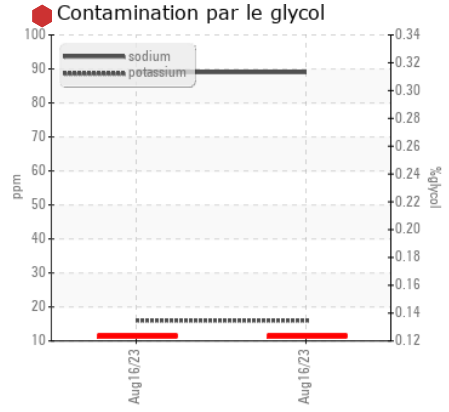
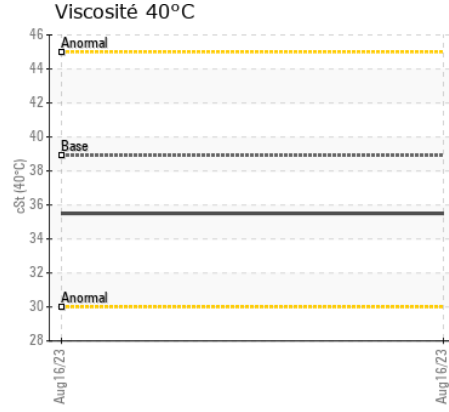
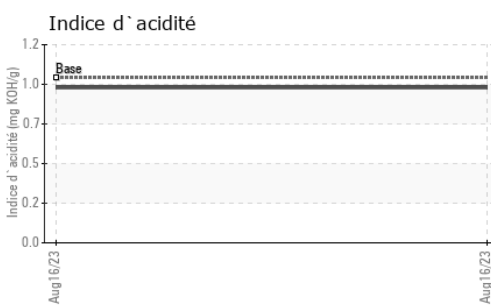
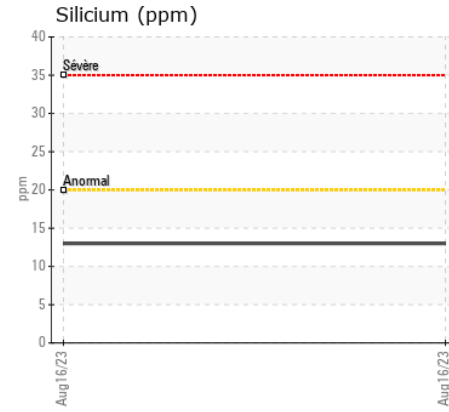
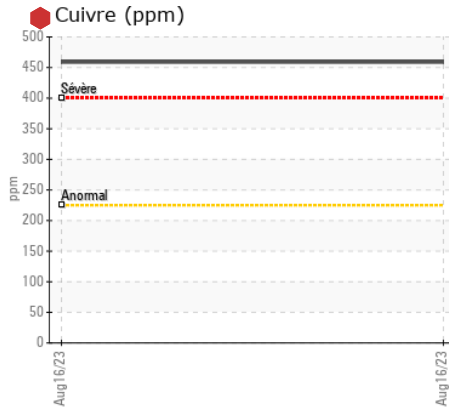
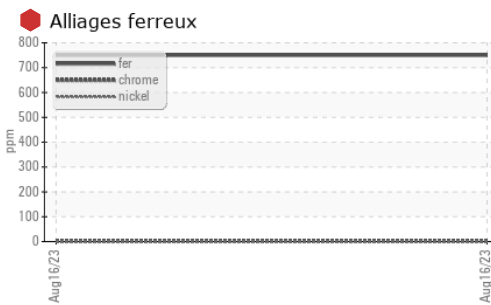
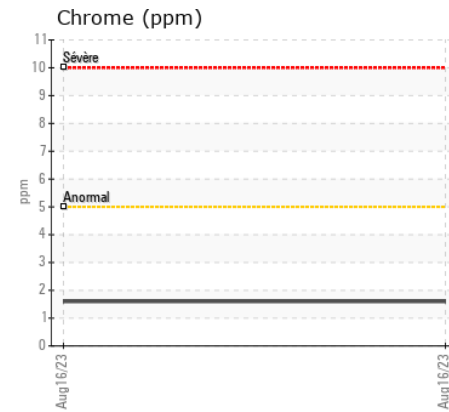
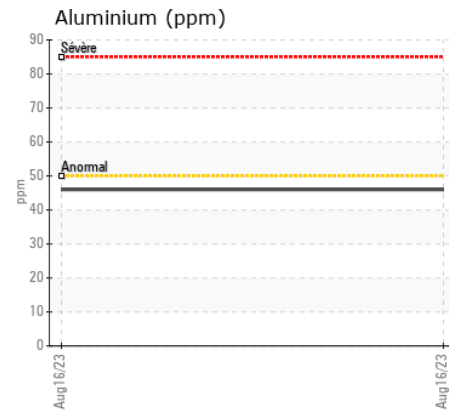
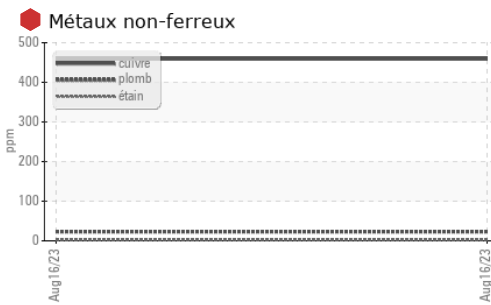
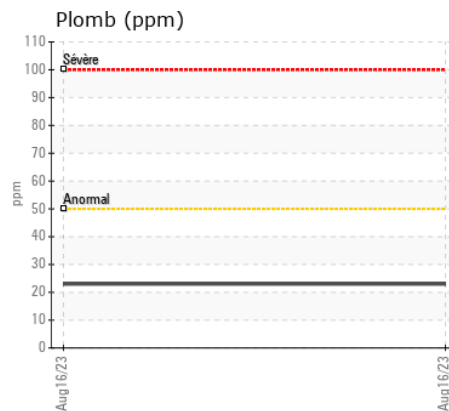
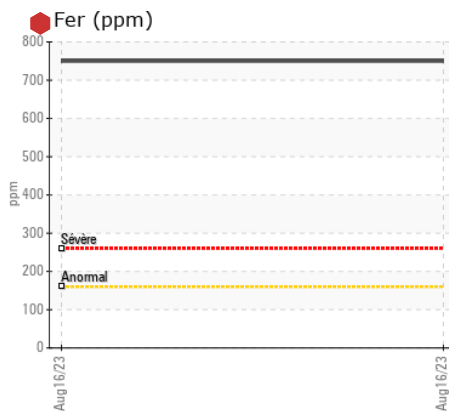
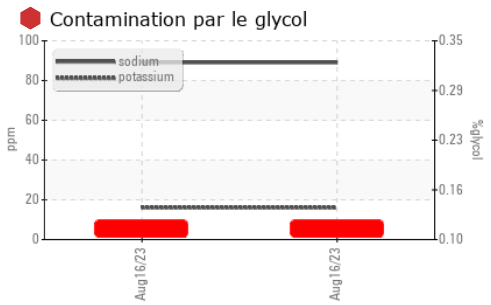
CONTAMINATION

Le test de glycol est positif. Concentration élevée de glycol dans le fluide.

ÉTAT DU FLUIDE

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. Le AN est acceptable pour ce 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		PC0073411	---	---
Date d'échant.		Client Info		16 Aug 2023	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		916609	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		83000	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		83000	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				SEVERE	---	---
PQ		ASTM D8184*	>50	15	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	750	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	2	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	46	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	23	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	459	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	13	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	16	---	---
Glycol	%	ASTM D7922*		0.125	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		89	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	25	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	3	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	87	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	234	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	60	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1124	---	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	0.94	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	35.5	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.9	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	158	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0073411 **Reçu** : 11 Sep 2023
N° de laboratoire : 02581454 **Diagnostiqué** : 13 Sep 2023
Numéro unique : 5642519 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: Glycol, KV100, PQ, TAN Man, VI)

TRANSDEV LIMOCAR
 4243 MARCEL-LACASSE
 BOISBRIAND, QC
 CA J7H 1N3
 Contact: Benoit Dumoulin
 benoit.dumoulin@transdev.ca
 T: (450)970-2054
 F: (450)435-1141

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.