



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

304014

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

CASTROL TRANSYND (--- GAL)

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0074350	PC0062877	PC0049708
Date d'échant.		Client Info		08 Aug 2023	09 Jul 2022	27 Jul 2021
Âge d la Machine	kms	Client Info		1006934	902401	801062
Âge de l'huile	kms	Client Info		104443	120000	120000
Âge du filtre	kms	Client Info		104443	120000	120000
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	Changed
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	ABNORMAL

USURE

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

PQ		ASTM D8184*	>50	4	---	0
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	152	138	108
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	24	19	13
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	10	12	13
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	140	197	196
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	4	5	2
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

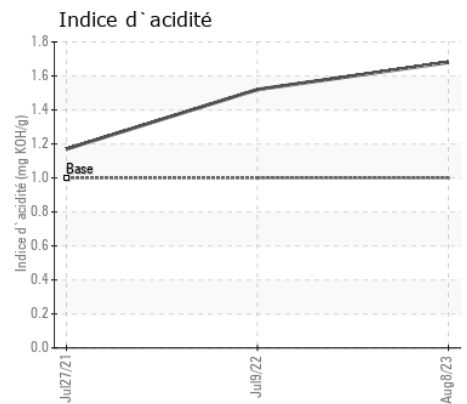
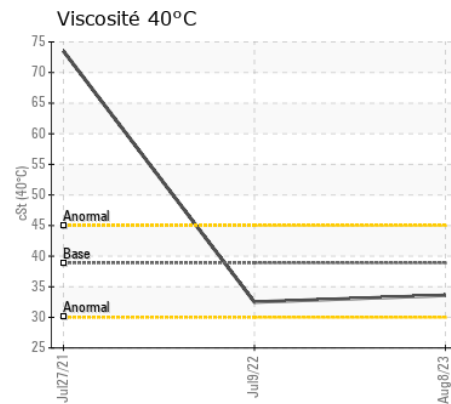
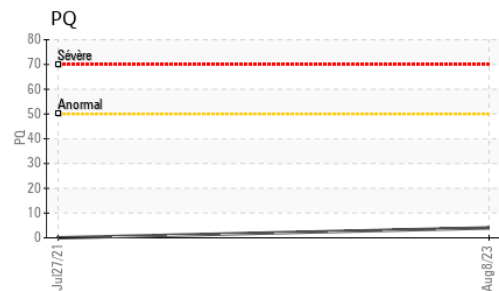
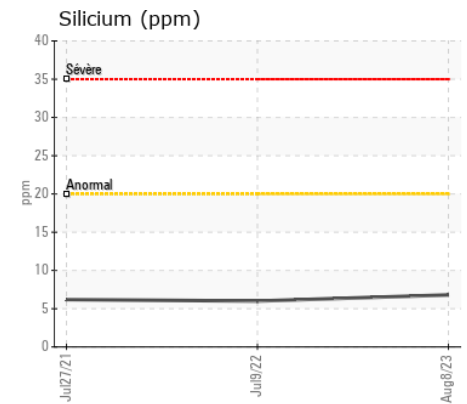
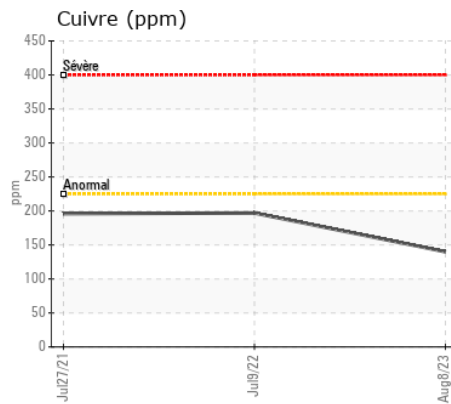
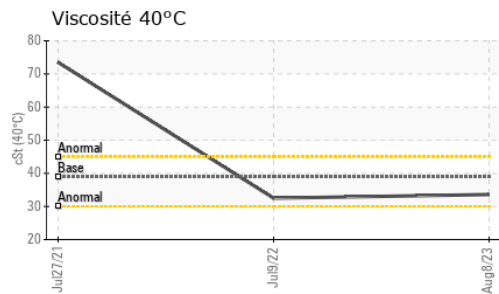
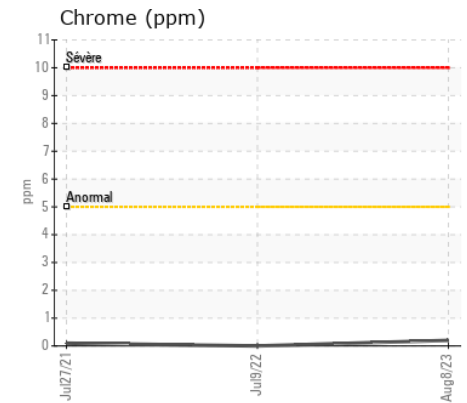
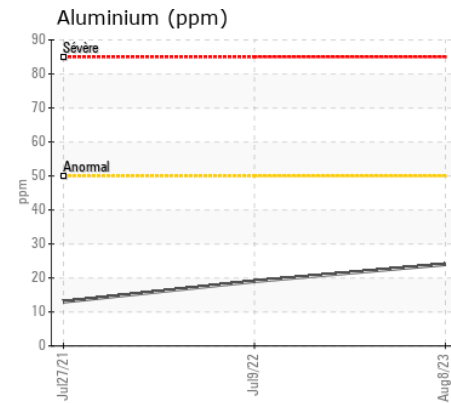
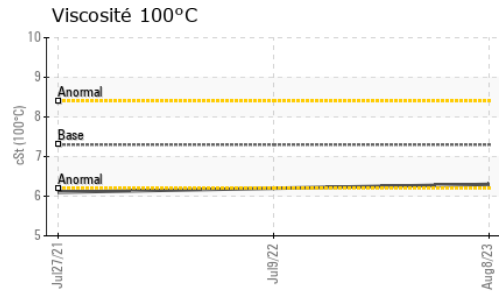
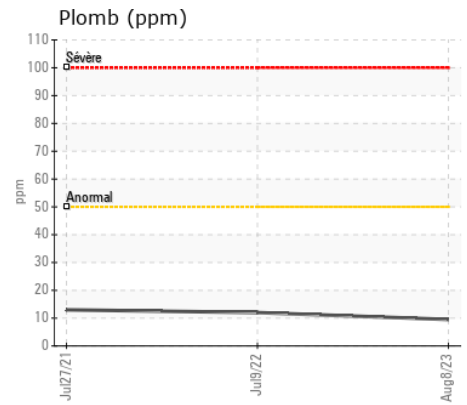
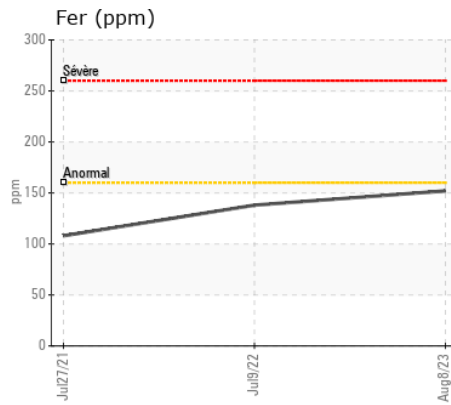
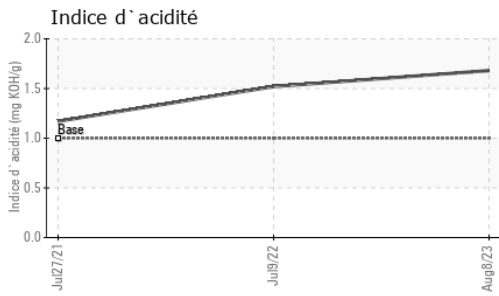
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	7	6	6
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	1
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	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

ÉTAT DU FLUIDE

Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de le fluide permet d'en prolonger l'utilisation.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		41	52	80
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	71	86	143
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	3	4	6
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	127	132	136
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	253	274	422
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	11	15	24
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1530	1724	2176
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	1.68	1.52	1.17
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	33.6	32.5	▲ 73.5
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.3	6.2	▲ 6.1
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	140	142	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0074350 **Reçu** : 25 Aug 2023
N° de laboratoire : 02578520 **Diagnostiqué** : 29 Aug 2023
Numéro unique : 5631580 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, PQ, TAN Man, 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.

TRANSDEV LIMOCAR
 1500 LOUIS MARCHAND
 BELOEIL, QC
 CA J3G 6S3

Contact: Patrick Vieux-Pernon
patrick.vieux-pernon@transdev.com

T: (450)446-8899

F: (450)446-5666