



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

3044

Composant

Transmission (Auto) Arrière

Fluid

CASTROL TRANSYND (15 LTR)

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		PC0086694	PC0050300	PC0027064
Date d'échant.		Client Info		01 May 2024	23 Aug 2021	13 Jul 2020
Âge d la Machine	kms	Client Info		823967	0	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		176999	96346	20221600
Âge du filtre	kms	Client Info		176999	96346	0
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	Changed
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	68	170	184
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	35	51	41
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	1	8	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	29	124	20
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	2	1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

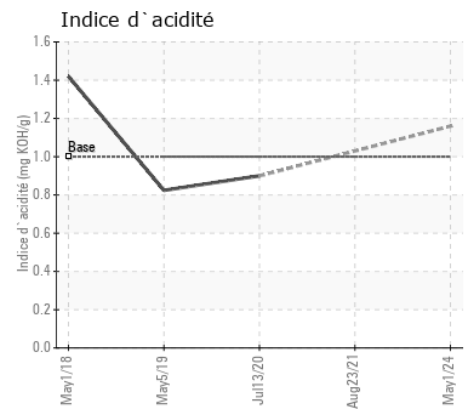
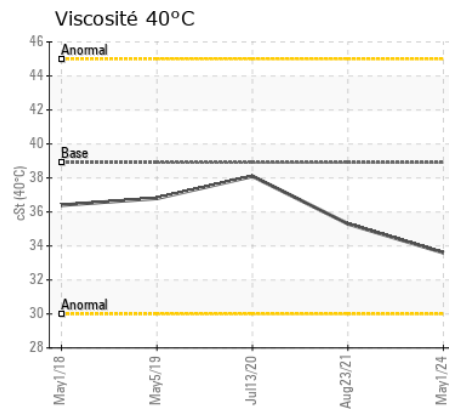
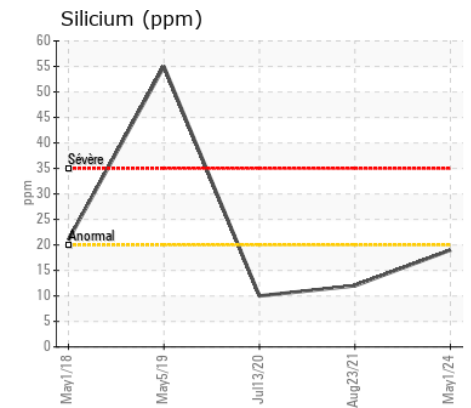
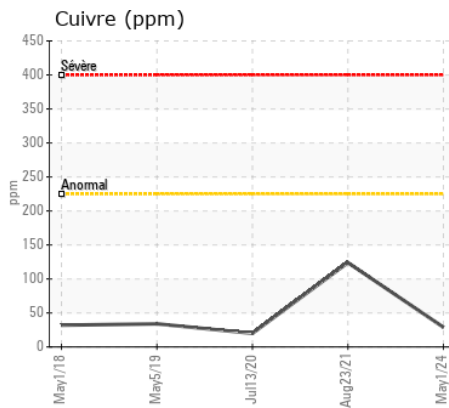
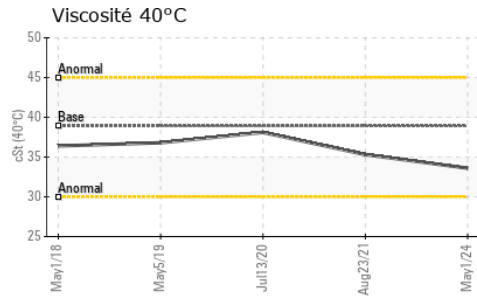
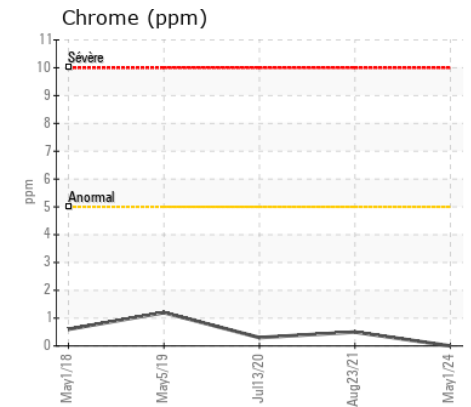
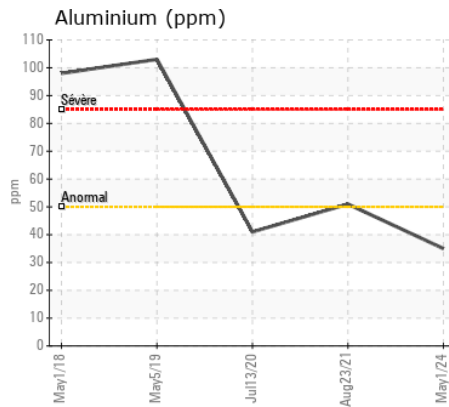
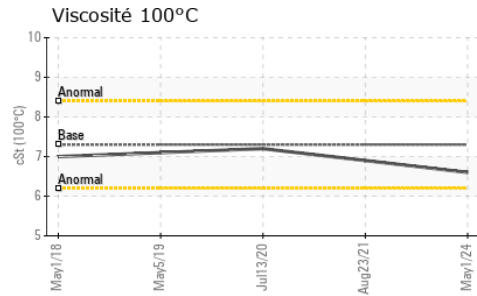
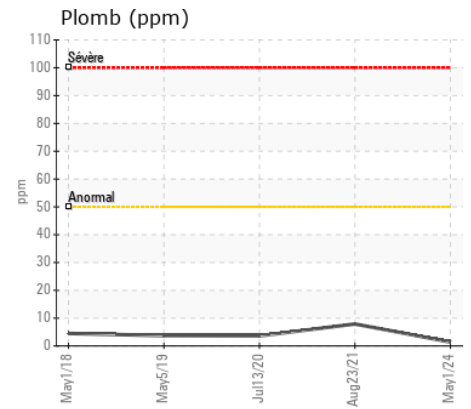
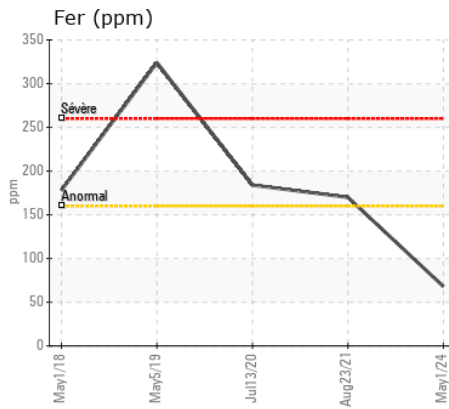
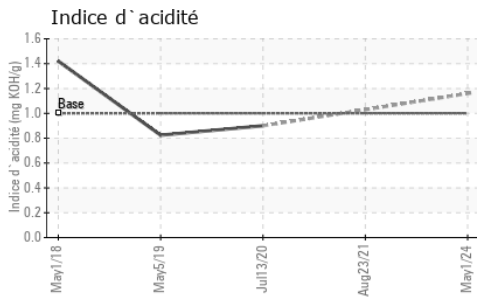
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	19	12	10
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	2	1
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	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)		11	52	58
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	52	137	86
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	116	110	32
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	191	416	247
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	9	7	6
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1242	1656	261
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	1.16	---	0.90
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	33.6	35.3	38.1
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.6	6.9	7.2
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	155	159	155



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9

N° d'échantillon : PC0086694

N° de laboratoire : 02637222

Numéro unique : 5786384

Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, VI)

Reçu : 23 May 2024

Tested : 23 May 2024

Diagnostiqué : 23 May 2024 - Wes Davis

TRANSEDEV ST-JEAN

720 TROTTER

ST-JEAN-SUR-RICHELIEU, QC

CA J3B 8T2

Contact: Eric Breton

eric.breton@transdev.com

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.

T:

F: