



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

8031

Composant

Transmission (Auto) Arrière

Fluide

CASTROL TRANSYND (27 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		PC0079167	PC0027222	PC0008843
Date d'échant.		Client Info		07 Nov 2023	13 Apr 2020	30 Apr 2019
Âge d la Machine	kms	Client Info		682650	0	2016
Âge de l'huile	kms	Client Info		120663	81549	89158
Âge du filtre	kms	Client Info		120663	81549	89158
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	157	115	90
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	23	10	14
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	17	27	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	26	48	7
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	4	1	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

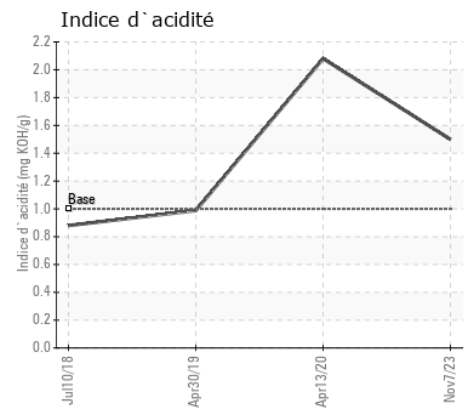
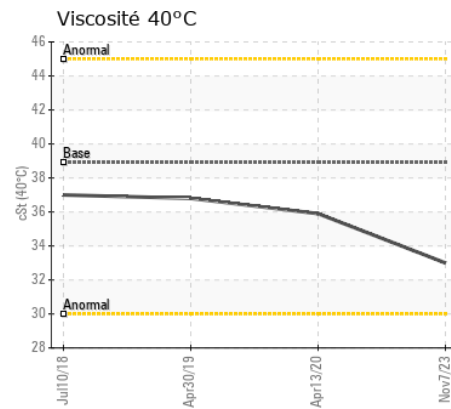
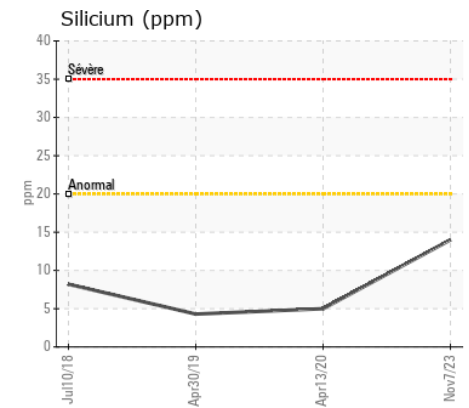
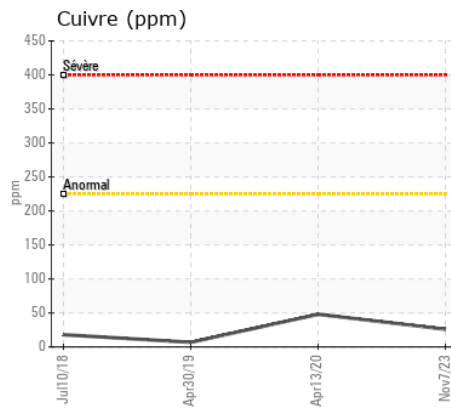
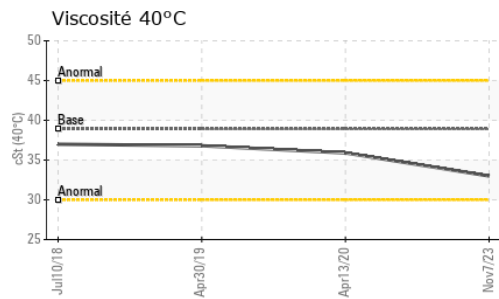
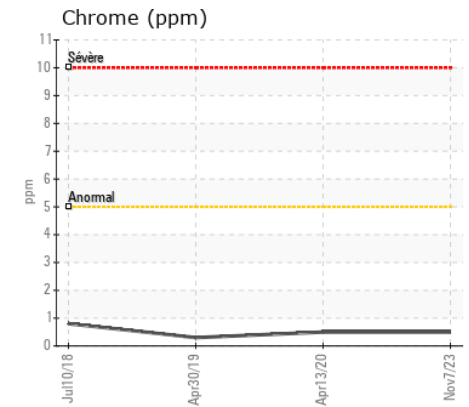
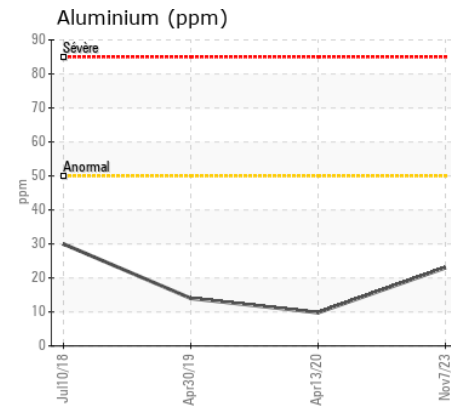
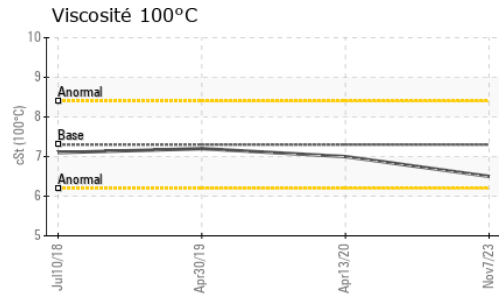
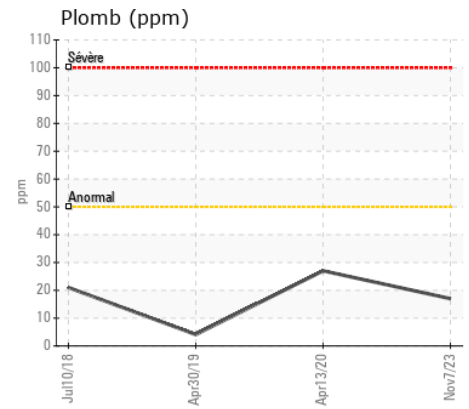
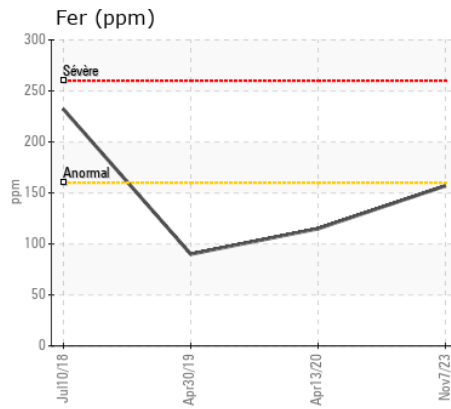
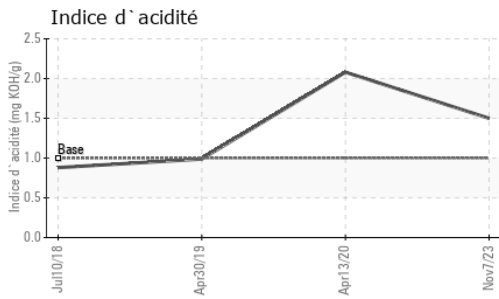
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	14	5	4
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	1	<1
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
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)		8	13	2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	79	185	126
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	1	<1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	124	118	29
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	241	446	260
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	5	4	2
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1523	2008	219
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	1.50	2.08	0.988
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	33.0	35.9	36.8
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.5	7.0	7.2
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	154	160	163



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0079167
N° de laboratoire : 02598865
Numéro unique : 5683945
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, VI)

Reçu : 24 Nov 2023
Diagnostiqueur : Kevin Marson

TRANSDEV 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: