



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

8014

Composant

Transmission Manuelle Arrière

Fluid

CASTROL TRANSYND (26 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		PC0079456	PC0027565	PC428296
Date d'échant.		Client Info		08 Jan 2024	11 Feb 2020	02 Dec 2018
Âge d la Machine	kms	Client Info		866970	0	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		116882	87846	117827
Âge du filtre	kms	Client Info		116882	87846	117827
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)	>280	74	119	75
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	<1	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	<1	0
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>24	0	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	18	11	15
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>75	2	2	1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>305	12	25	10
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>8	3	<1	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

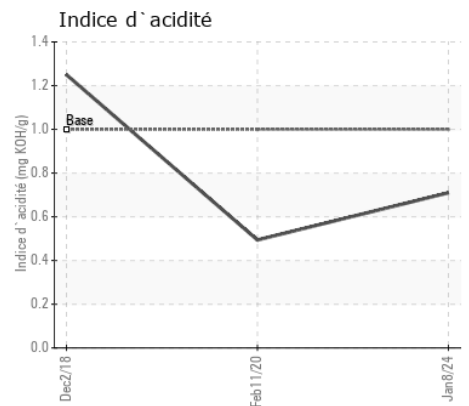
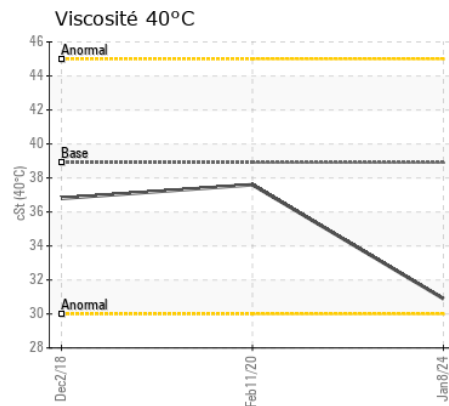
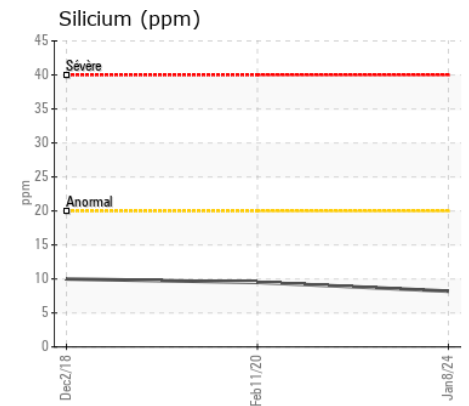
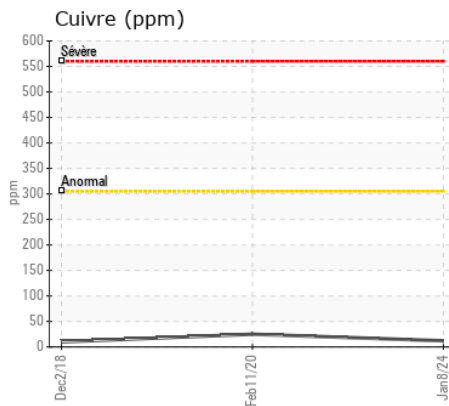
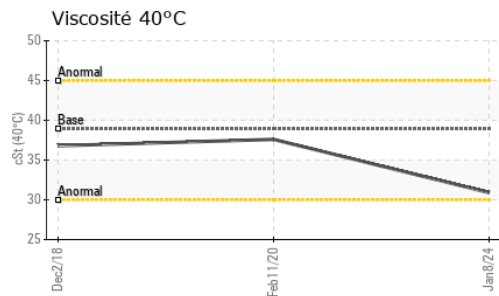
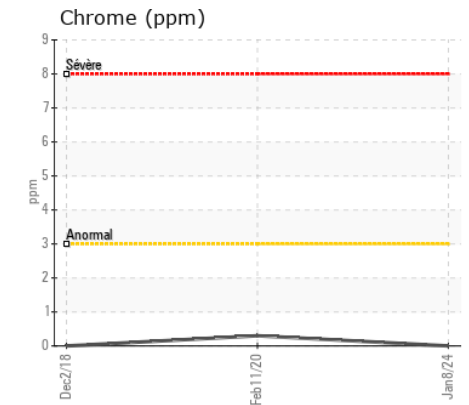
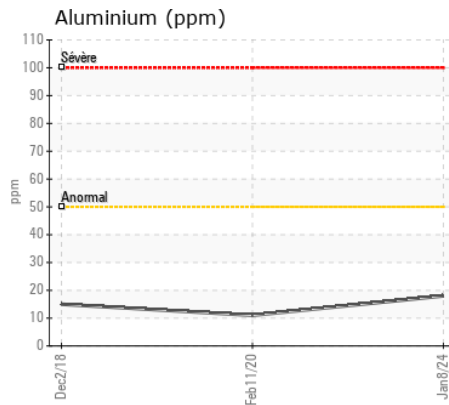
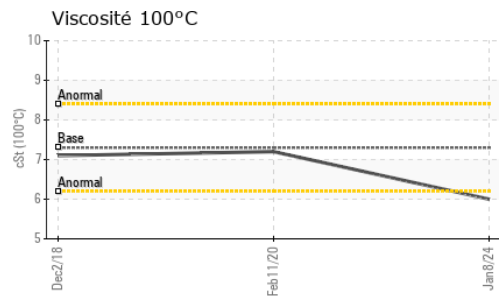
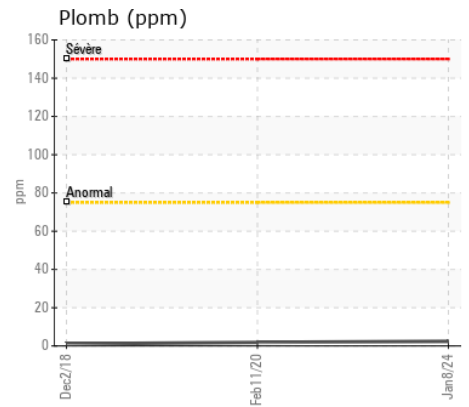
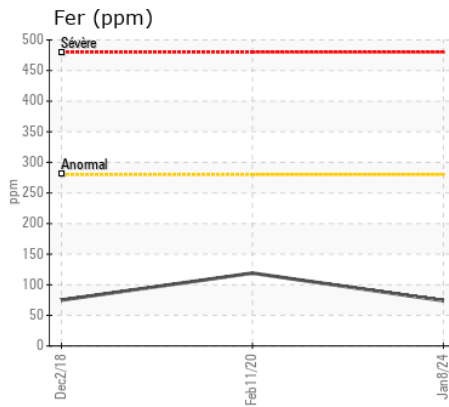
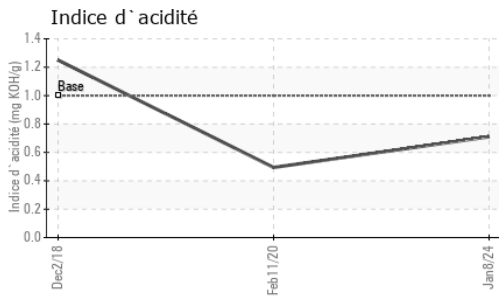
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	8	10	10
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	2
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	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)		108	36	32
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	35	124	114
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	12	<1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	108	37	42
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	185	280	274
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	24	5	6
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1136	411	733
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	0.71	0.494	1.25
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	30.9	37.6	36.8
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6	7.2	7.1
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	143	158	158



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0079456
N° de laboratoire : 02612188
Numéro unique : 5721283
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, VI)

Reçu : 30 Jan 2024
Diagnostiqué : 30 Jan 2024
Diagnostiqueur : Wes Davis

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: