



Identité de la machine

306617

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

CASTROL TRANSYND (--- LTR)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0078963	PC0073787	PC0055356
Date d'échant.		Client Info		06 Mar 2024	11 May 2023	31 May 2022
Âge d la Machine	kms	Client Info		820702	718922	614862
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	10000	12000
Âge du filtre	kms	Client Info		0	10000	12000
Huile changée		Client Info		N/A	Changed	N/A
Filtre changé		Client Info		N/A	Changed	N/A
Statut de l'échant.				ATTENTION	ATTENTION	ABNORMAL

USURE

Le taux d'aluminium est marginal. Les taux d'usure de tous les autres composants sont normaux.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	142	154	174
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<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	69	76	87
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	7	10	10
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	24	31	40
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	2	2
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

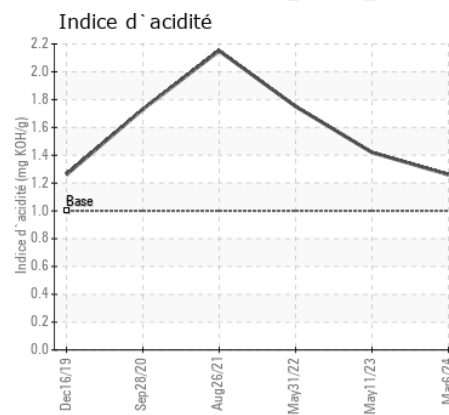
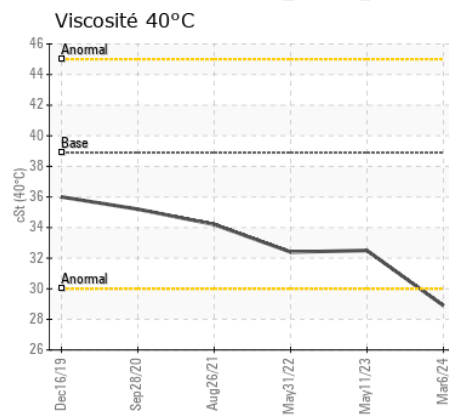
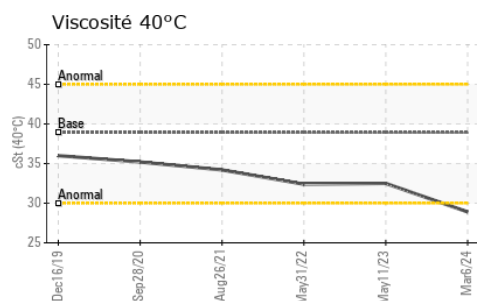
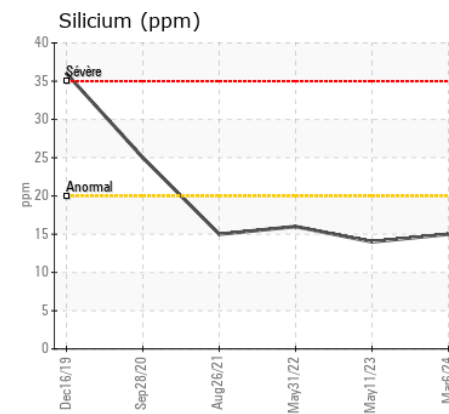
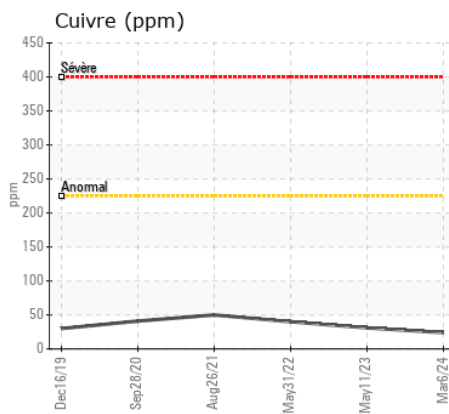
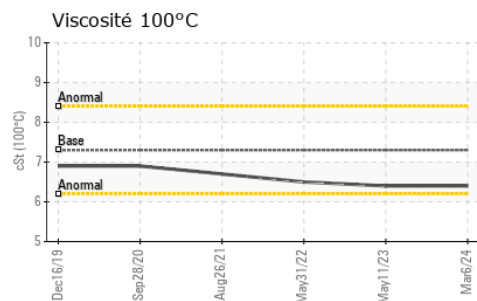
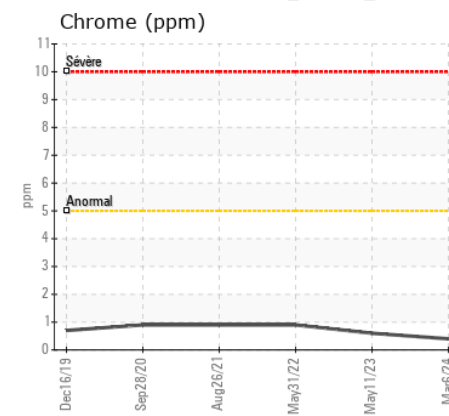
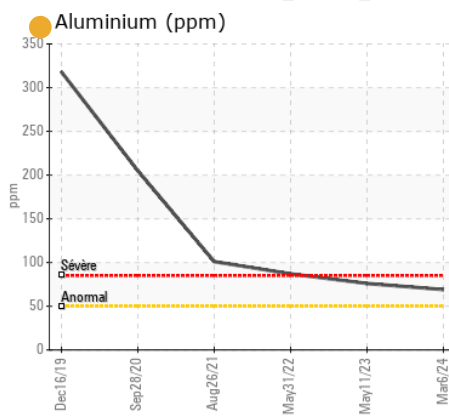
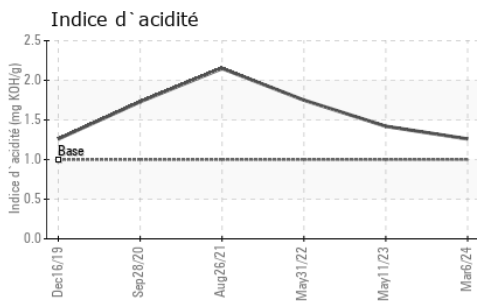
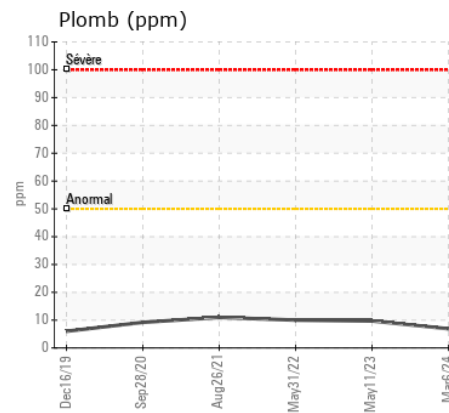
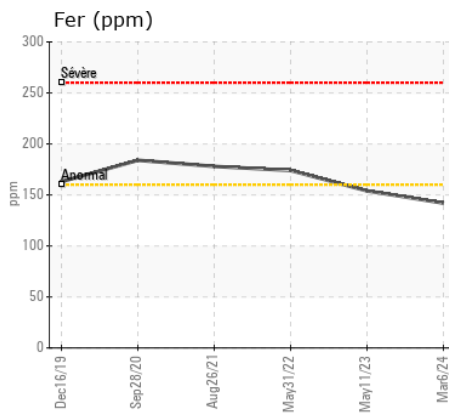
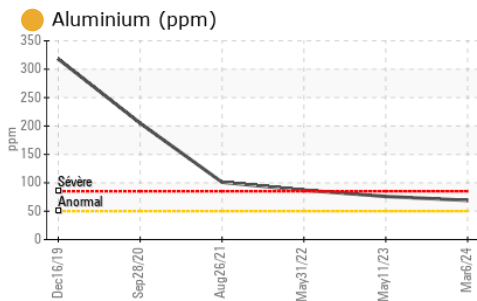
La teneur en carburant est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	15	14	16
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	<1	2
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	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)		5	5	10
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	70	86	117
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	2	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	132	146	130
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	233	282	350
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	7	8	10
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1497	1703	1965
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	1.26	1.42	1.75
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	28.9	32.5	32.4
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.4	6.4	6.5
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	168	183	153	159



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0078963
N° de laboratoire : 02625347
Numéro unique : 5750466
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, VI)
Reçu : 28 Mar 2024
Tested : 28 Mar 2024
Diagnostiqué : 01 Apr 2024 - Kevin Marson

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

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.