



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

6002

Composant

Transmission (Auto) Arrière

Fluide

ZF ECOFLUID LIFE (17 LTR)

RECOMMANDATION

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill.
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		PC0079836	PC0063220	PC0032715
Date d'échant.		Client Info		12 Oct 2023	12 Jan 2023	23 Jan 2021
Âge d la Machine	kms	Client Info		0	0	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		28062	107543	6899
Âge du filtre	kms	Client Info		28062	107543	6899
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	Changed
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	ABNORMAL	ABNORMAL

USURE

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

PQ		ASTM D8184*	>50	7	10	20
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	157	215	215
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	<1	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	19	25	26
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	<1	1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	10	16	22
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	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

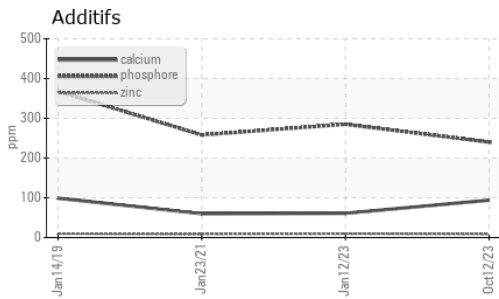
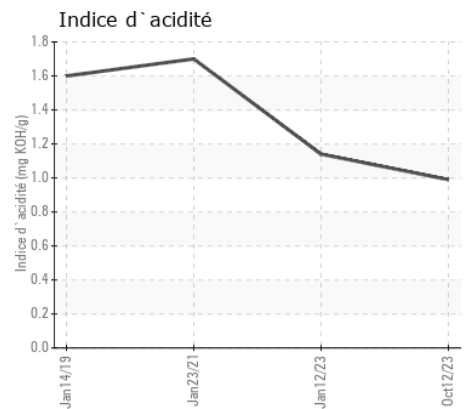
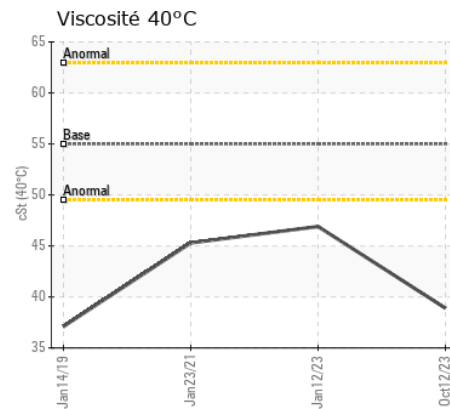
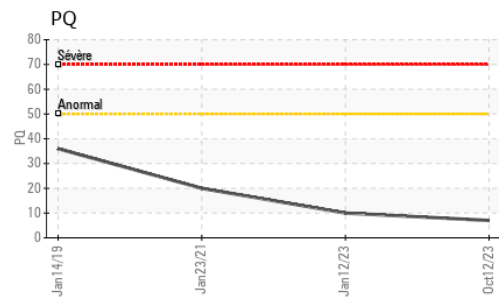
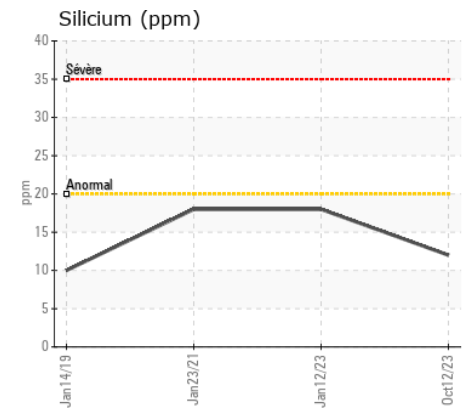
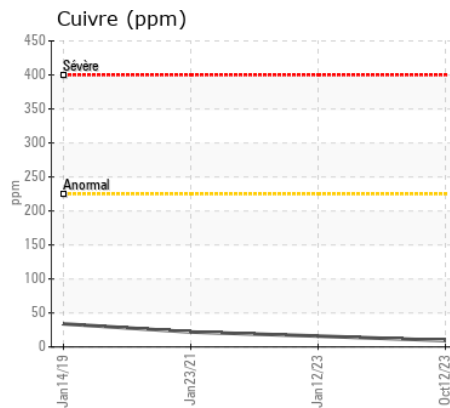
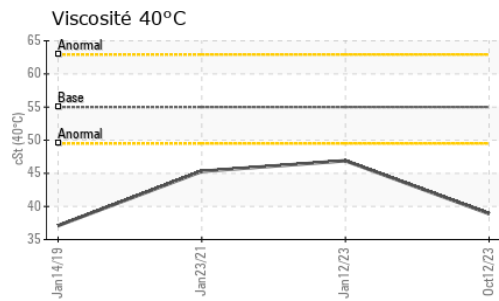
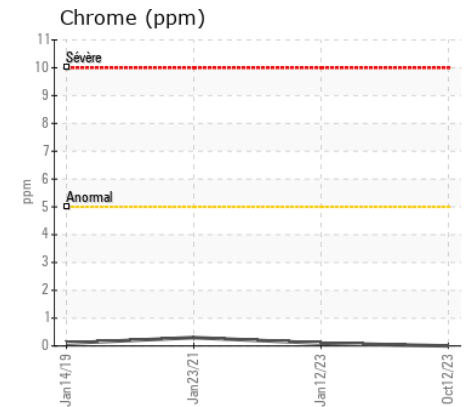
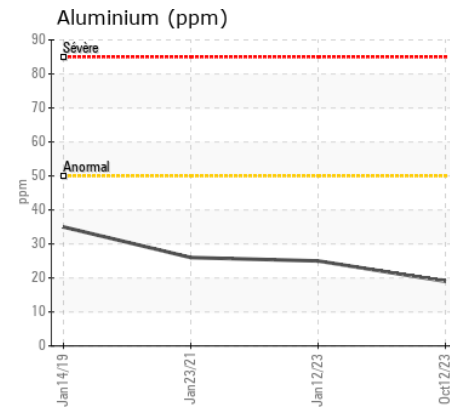
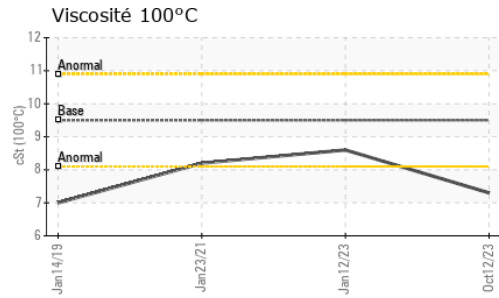
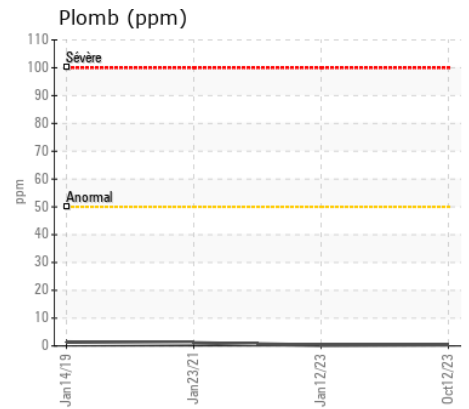
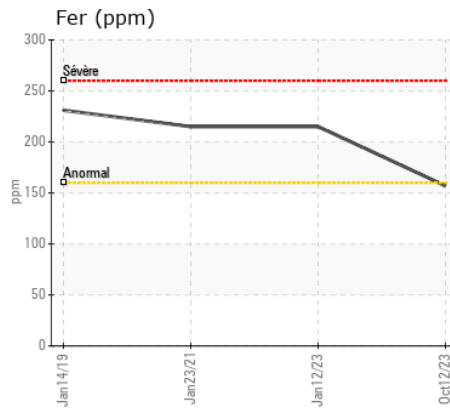
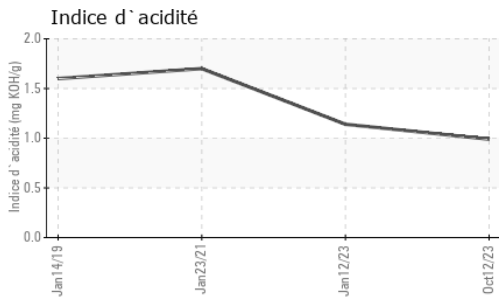
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	12	18	18
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	<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

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de le fluide permet d'en prolonger l'utilisation.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		3	4	4
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		97	117	114
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		94	61	60
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		240	285	258
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		9	10	9
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1392	1347	1480
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		0.99	1.14	1.70
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	55.0	38.9	▲ 46.9	▲ 45.3
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	9.5	7.3	8.6	8.2
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*		154	163	156



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0079836 **Reçu** : 23 Oct 2023
N° de laboratoire : 02591094 **Diagnostiqué** : 24 Oct 2023
Numéro unique : 5668173 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, PQ, VI)

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: