



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

8107

Composant

Différentiel

Fluide

SAE 75W90 (--- 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		PC0079255	PC0050000	---
Date d'échant.		Client Info		16 Nov 2023	09 Aug 2021	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		606624	0	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		306583	300041	---
Âge du filtre	kms	Client Info		306583	300041	---
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	---
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	204	223	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	6	2	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	1	1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---

CONTAMINATION

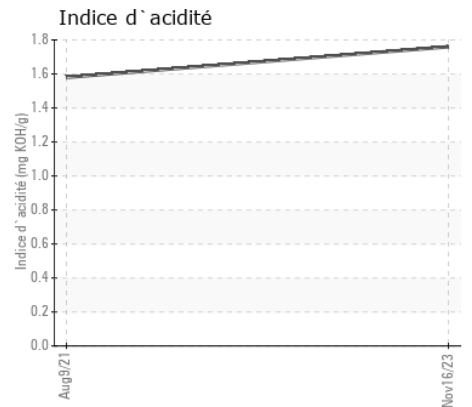
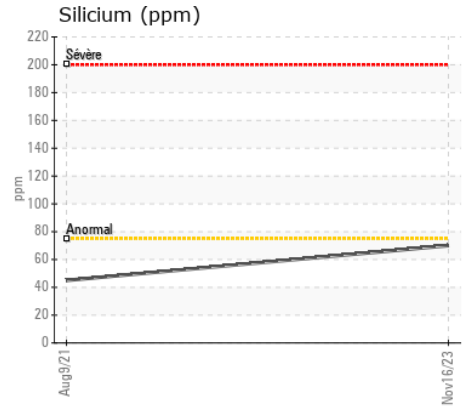
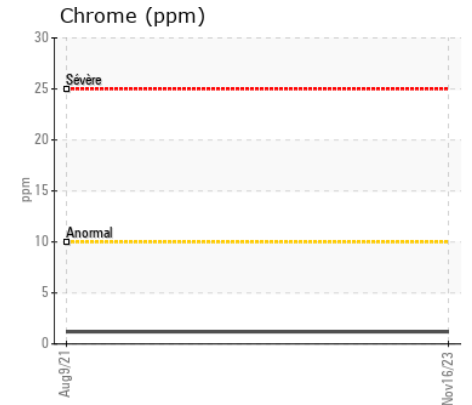
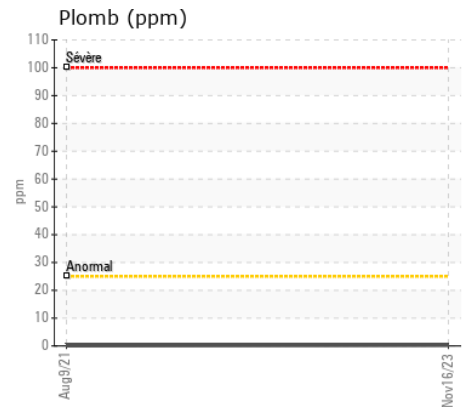
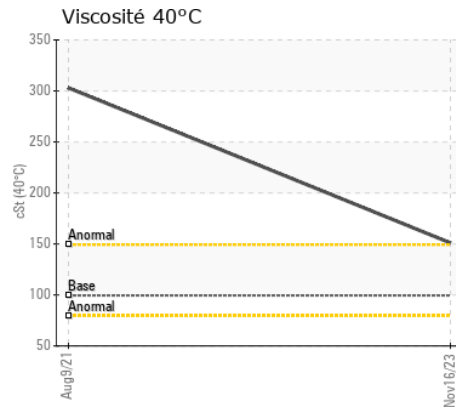
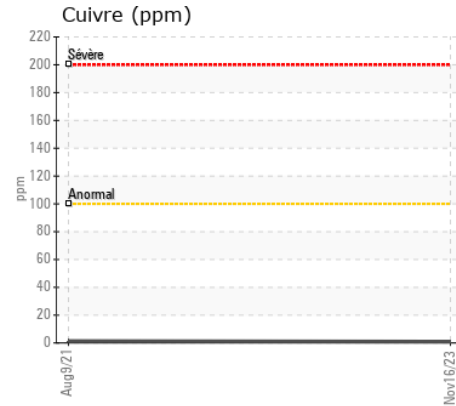
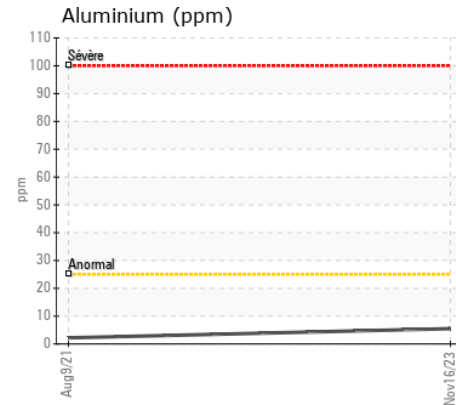
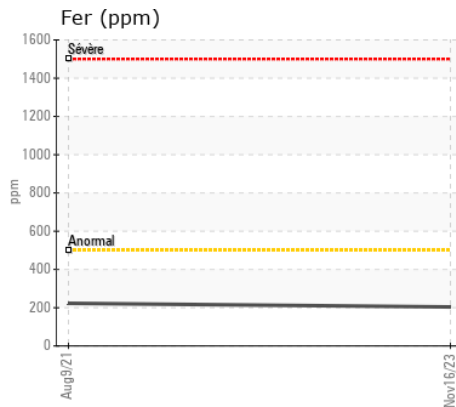
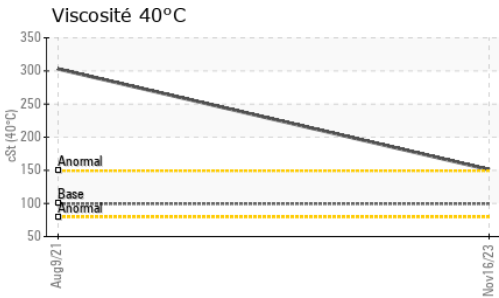
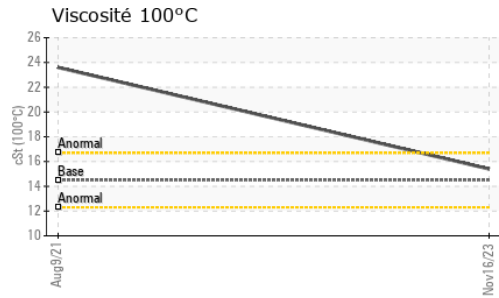
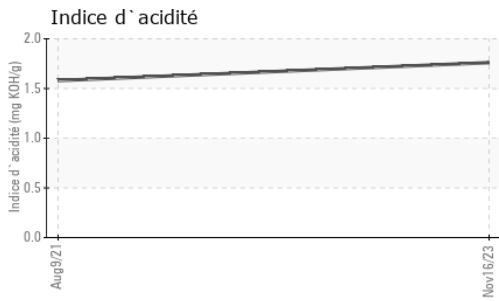
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	70	45	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	4	---
L'eau		WC Method	>.2	NEG	NEG	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG	---

ÉTAT DU FLUIDE

Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		5	4	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	225	118	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	5	<1	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	1	4	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		6	14	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	4	3	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	20	41	48	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1200	955	997	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	25	15	44	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22000	17027	19289	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		1.76	1.58	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	99.5	151	303	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	14.5	15.4	23.6	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	150	103	97	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0079255
N° de laboratoire : 02601034
Numéro unique : 5694119
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, VI)

Reçu : 05 Dec 2023
Diagnostiqué : 05 Dec 2023
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: