



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

3567

Composant

Différentiel Arrière

Fluide

SAE 80W90 (13 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		PC0073590	PC0050110	PC0027072
Date d'échant.		Client Info		07 Jul 2023	13 Jul 2021	28 Sep 2020
Âge d la Machine	kms	Client Info		538190	0	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		120606	32307	118055
Âge du filtre	kms	Client Info		120606	32307	118055
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	Changed
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	ATTENTION

USURE

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

PQ	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
PQ		ASTM D8184*		24	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	128	185	8
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	2	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	3	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	2	3	2
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	<1	2
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	4	6	1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

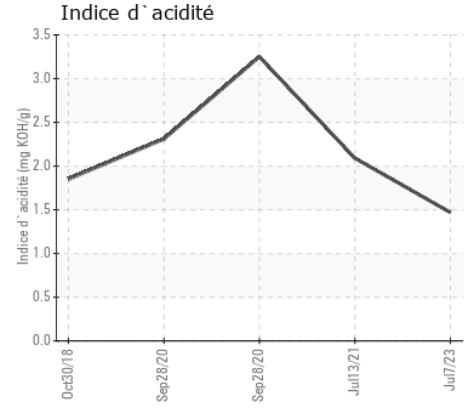
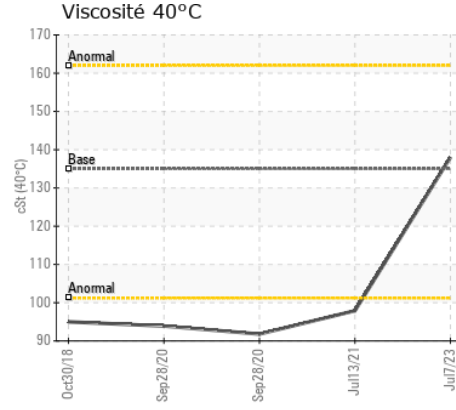
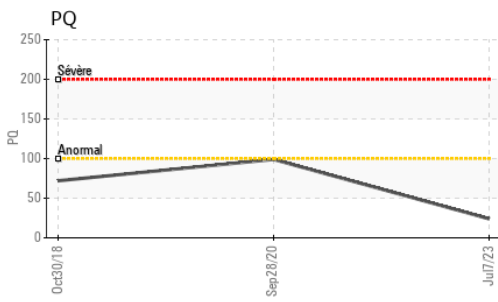
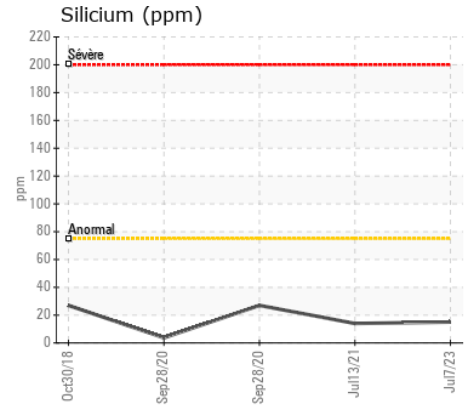
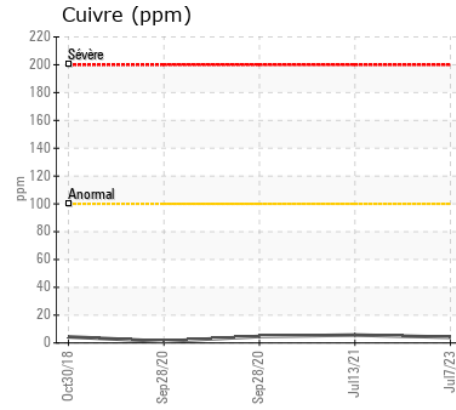
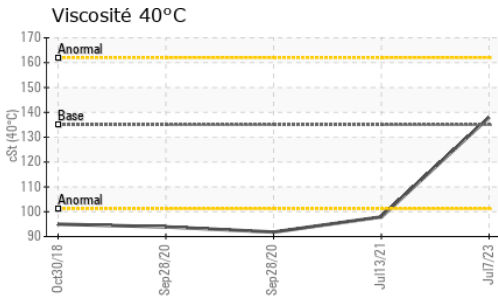
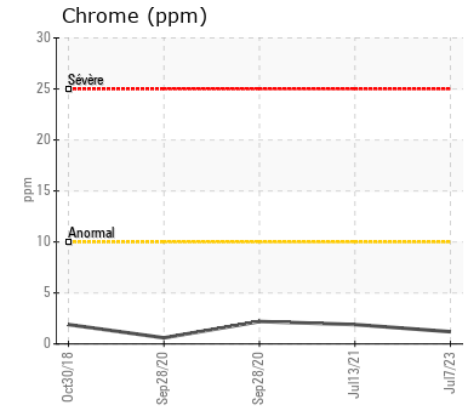
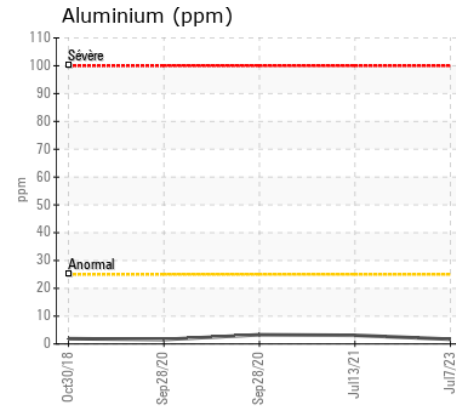
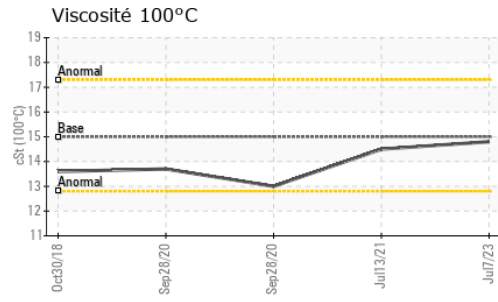
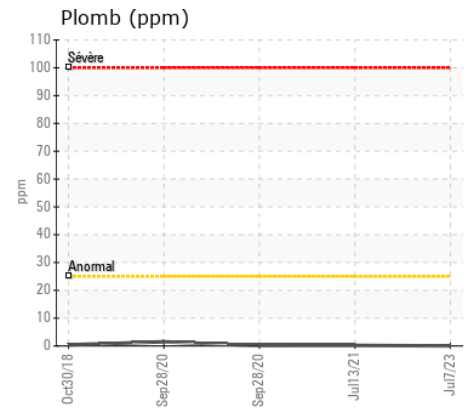
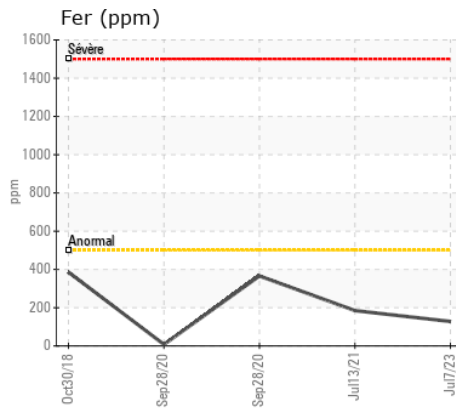
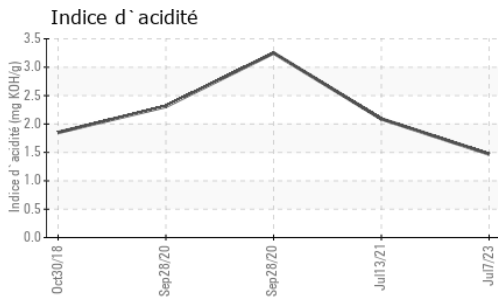
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	15	14	4
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	4	<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*	>.2	NEG	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)	>50	4	5	4
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	200	230	245	2
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	▲ 58
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	3	▲ 983
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	20	56	32	▲ 1055
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1000	1069	1484	1035
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	20	7	8	▲ 1253
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22000	18126	24041	▲ 2815
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		1.47	2.09	3.25
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	135	138	97.9	91.8
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	15.0	14.8	14.5	13
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	112	107	153	140



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0073590
N° de laboratoire : 02573802
Numéro unique : 5618853
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, PQ, TAN Man, VI)

Reçu : 02 Aug 2023
Diagnostiqué : 03 Aug 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: