



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

515722

Composant

Moteur à essence

Fluide

SAE 5W30 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Aucune mesure corrective n'est recommandée pour l'instant.
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		PC0068296	PC0063752	---
Date d'échant.		Client Info		16 Mar 2023	12 Dec 2022	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		25392	8453	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	---
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	---
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>150	10	29	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	3	10	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>155	2	27	---
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

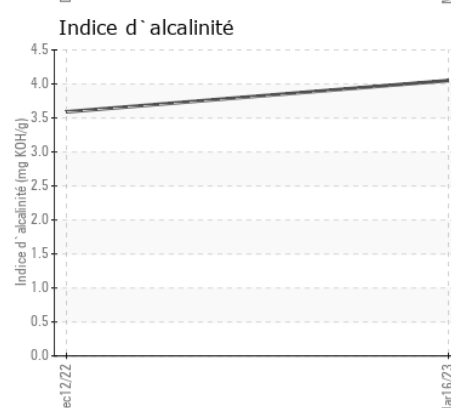
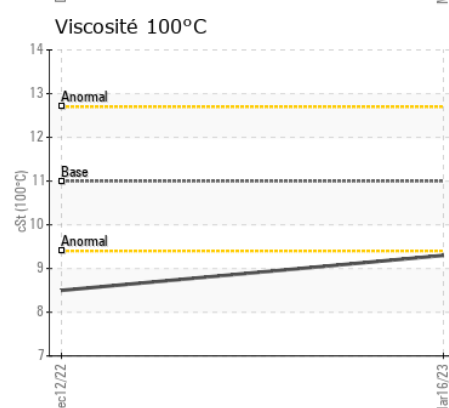
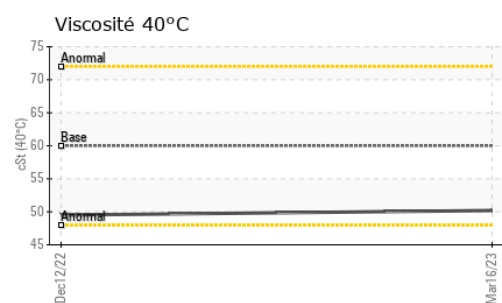
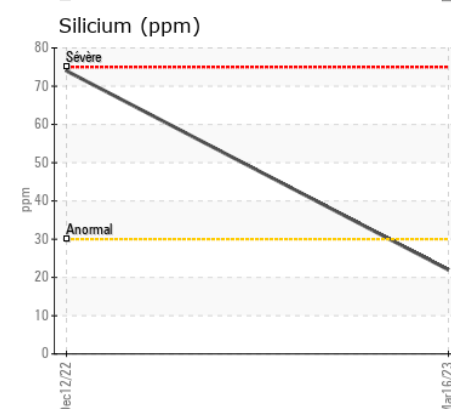
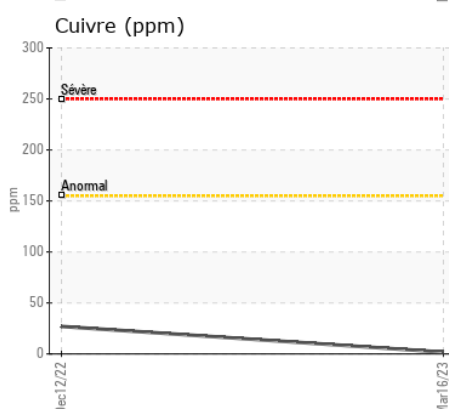
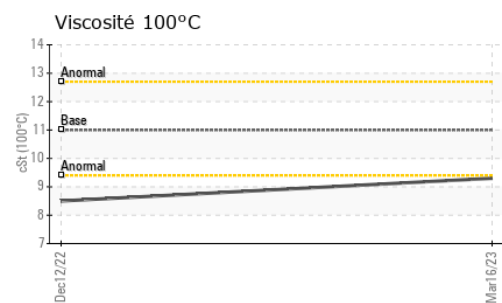
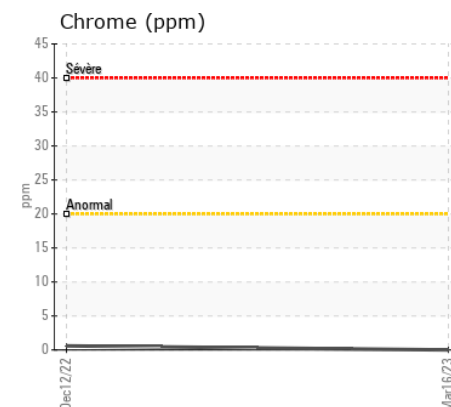
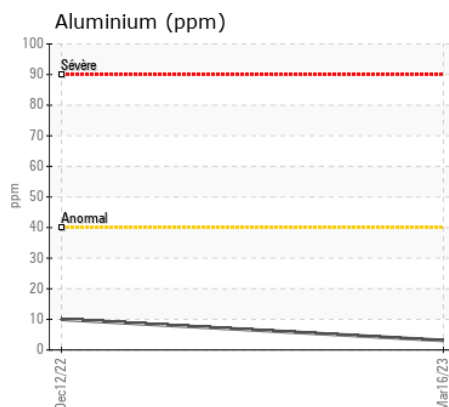
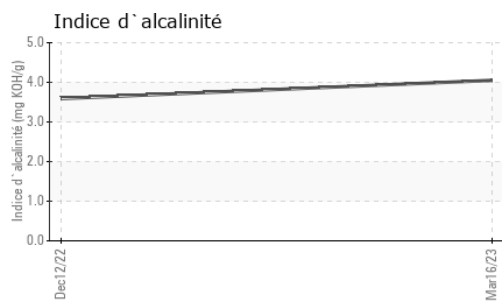
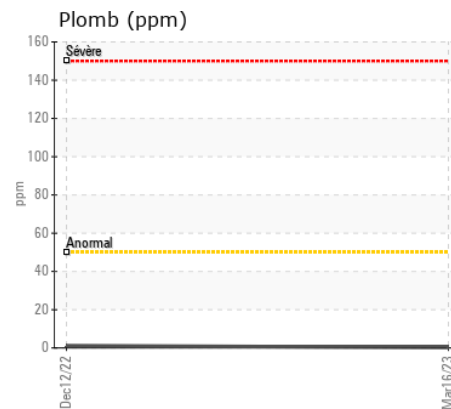
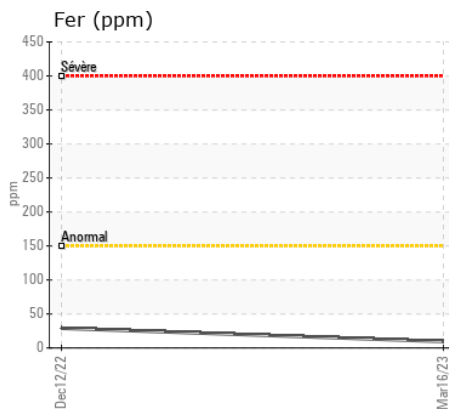
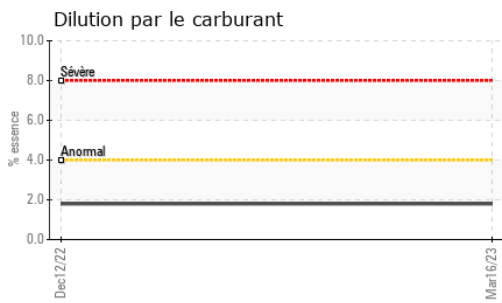
Légère dilution de carburant dans l'huile. Aucun autre contaminant n'a été détecté dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	22	74	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	6	---
Essence	%	ASTM D7593*	>4.0	1.8	1.8	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	NEG	---
Glycol		WC Method		NEG	NEG	---
% de suie	%	ASTM D7844*		0	0.5	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	11.8	10.3	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	23.0	21.1	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	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*	>0.2	NEG	NEG	---

ÉTAT DU FLUIDE

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour l'huile. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>400	7	10	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		89	84	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		65	127	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	5	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		446	355	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1152	1323	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		594	692	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		709	713	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2259	2314	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	14.8	12.8	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*		4.05	3.59	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	60.0	50.2	49.5	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	11.0	9.3	8.5	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	177	170	148	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0068296 **Reçu** : 20 Nov 2023
N° de laboratoire : 02597483 **Diagnostiqué** : 23 Nov 2023
Numéro unique : 5682563 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: FuelDilution, KV40, PercentFuel, VI)

TRANSDEV LIMOCAR
 1100 BOUL. EDOUARD VII
 ST-PHILIPPE, QC
 CA J0L 2K0
 Contact: Jacques Pepin

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: (514)787-1905
 F: (450)619-6268