



Identité de la machine

305616

Composant

Moteur diesel

Fluide

DIESEL ENGINE OIL SAE 15W40 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Aucune autre mesure corrective n'est recommandée pour l'instant.

USURE

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

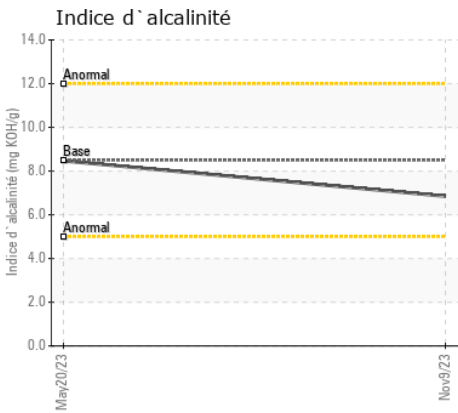
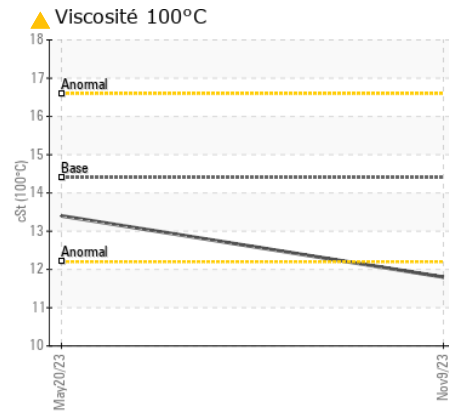
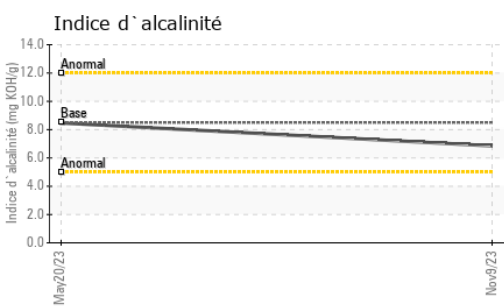
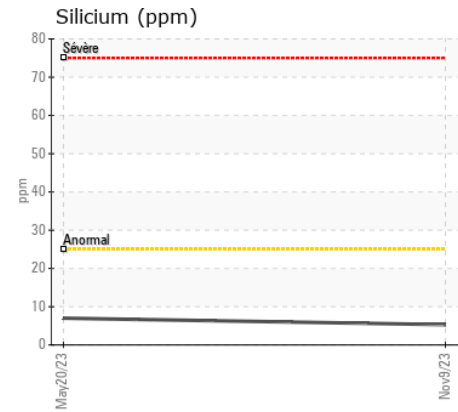
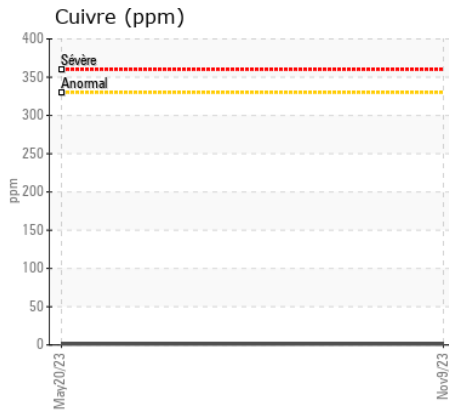
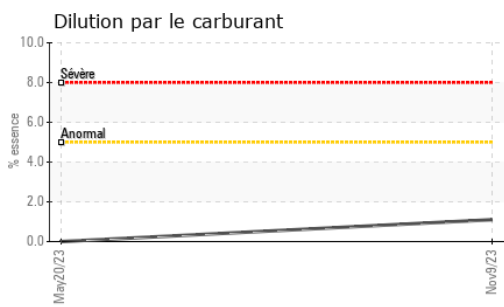
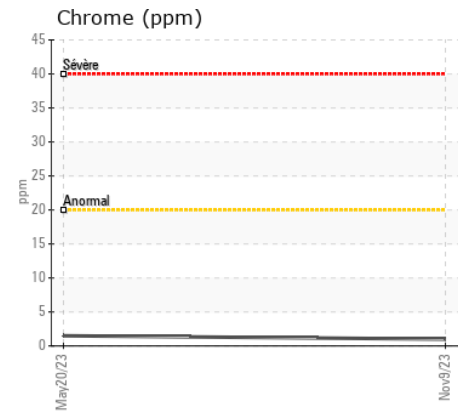
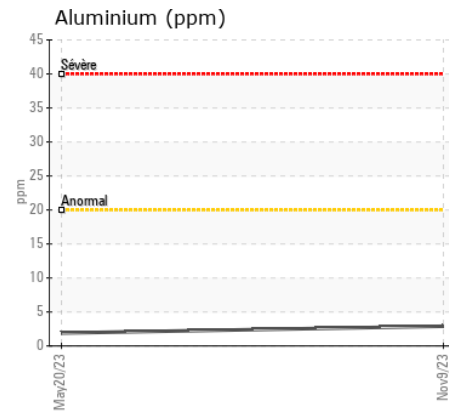
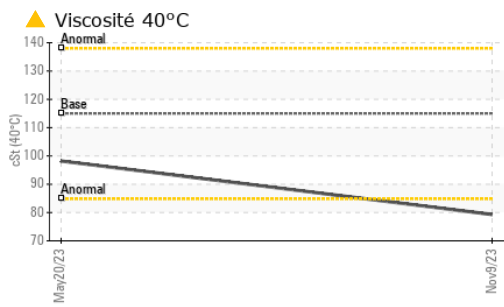
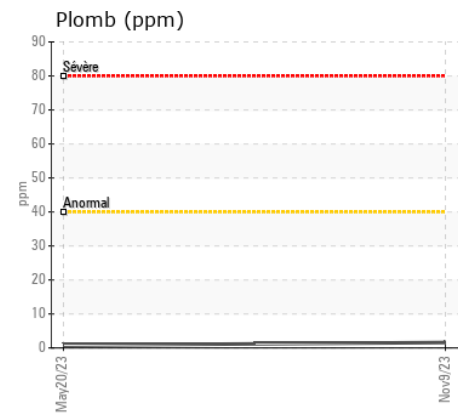
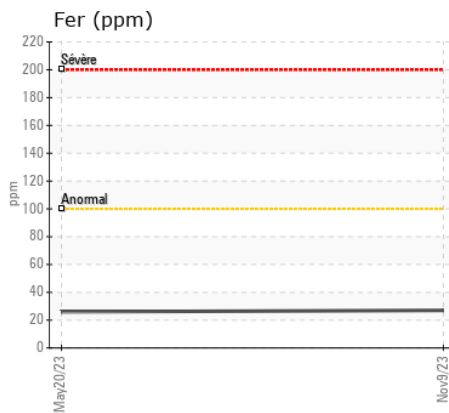
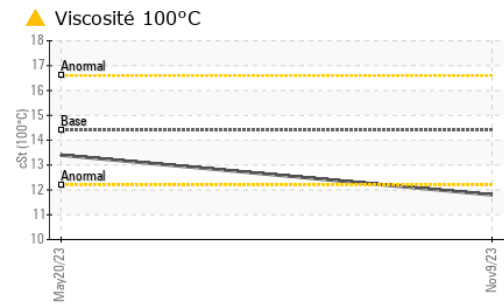
CONTAMINATION

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

ÉTAT DU FLUIDE

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour l'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 10W30; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0074065	PC0063747	---
Date d'échant.		Client Info		09 Nov 2023	20 May 2023	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		610486	582447	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	---
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		Changed	N/A	---
Filtre changé		Client Info		Changed	N/A	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	NORMAL	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	27	26	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	2	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	2	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	2	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	2	2	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	5	7	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	---
Essence	%	ASTM D7593*	>5	1.1	<1.0	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	NEG	---
Glycol		WC Method		NEG	NEG	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0.4	0.3	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	9.9	11.2	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	22.3	22.1	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>158	8	9	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	2	2	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	<1	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	53	62	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	858	1046	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	1028	1215	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	961	1139	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1185	1295	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	2232	2511	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	18.5	18.9	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*	8.5	6.85	8.47	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	115	▲ 79.3	98.2	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	14.4	▲ 11.8	13.4	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	126	142	135	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0074065 **Reçu** : 12 Dec 2023
N° de laboratoire : 02602585 **Diagnostiqué** : 14 Dec 2023
Numéro unique : 5695670 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: FuelDilution, KV40, PercentFuel, VI)

TRANSDEV QUEBEC INC.
 210 BOUL. INDUSTRIEL
 CHATEAUGUAY, QC
 CA J6J 4Z2
 Contact: Service Manager

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: