



Identité de la machine

6030335

Composant

Moteur diesel

Fluid

{not provided} (--- GAL)

RECOMMANDATION

Vérifier le niveau du fluide de refroidissement. Nous vous recommandons de vérifier le filtre à air, le système d'induction d'air et tout endroit où la saleté peut entrer dans le composant. Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous recommandons le remplacement des filtres de ce composant. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Veuillez préciser la marque, le type et la viscosité de l'huile lors de votre prochain échantillon.

USURE

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

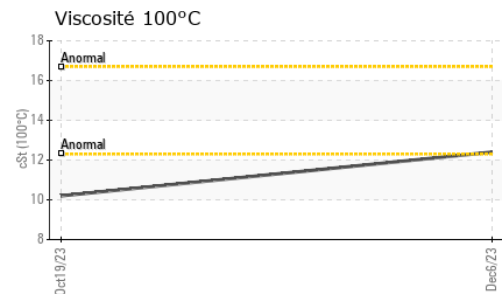
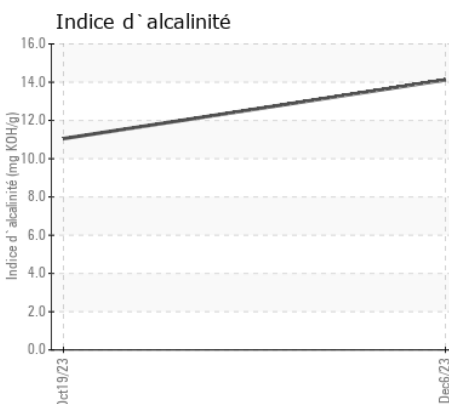
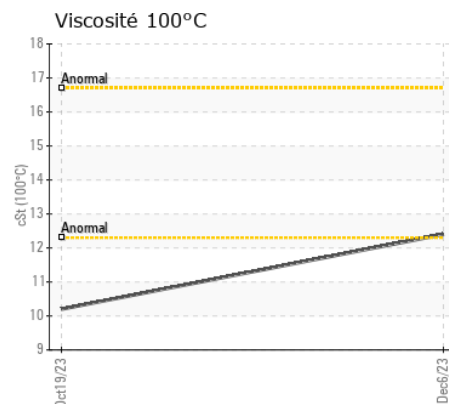
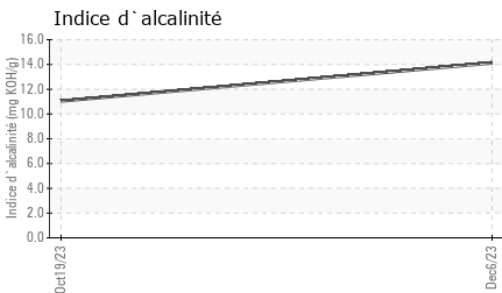
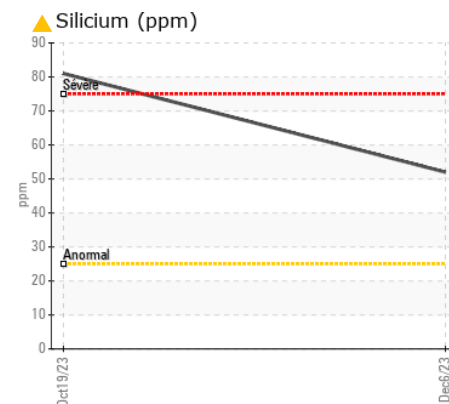
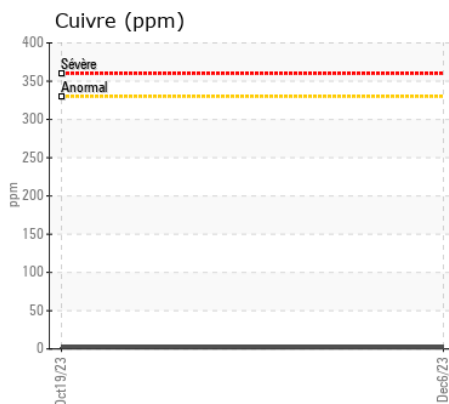
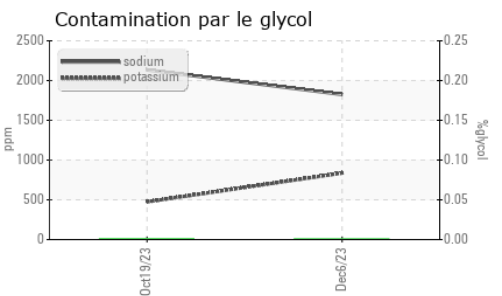
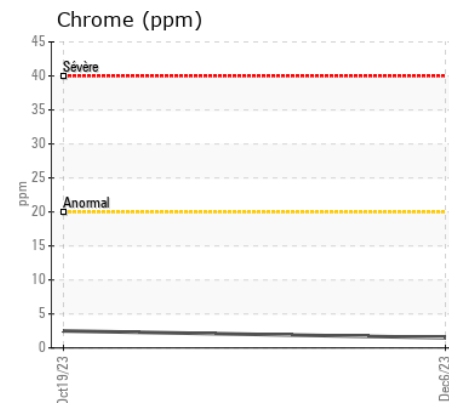
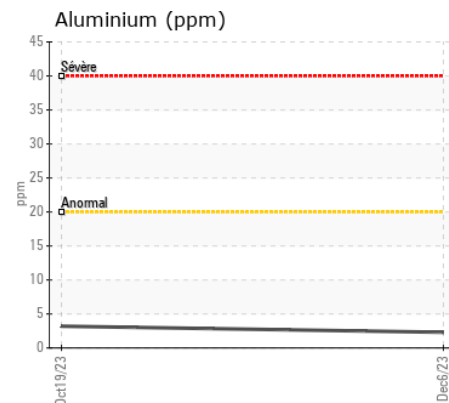
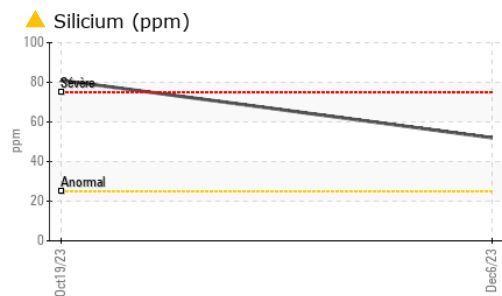
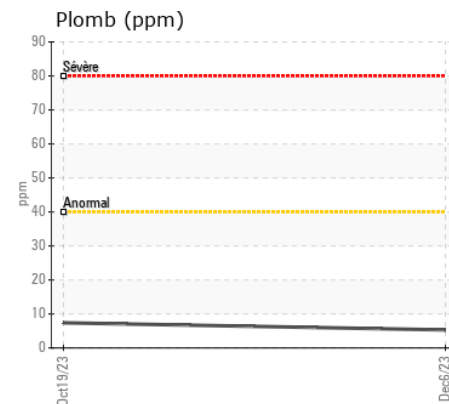
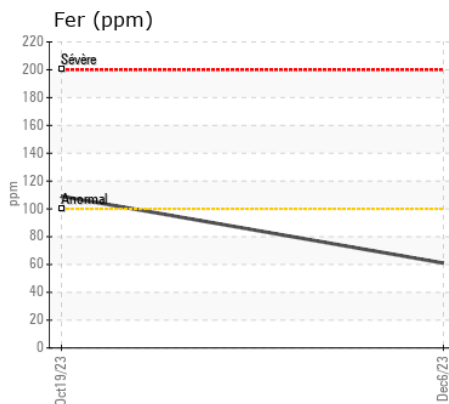
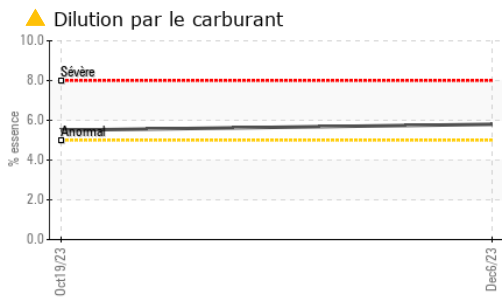
CONTAMINATION

Quantité modérée de carburant dans l'huile. Des produits de traitement de l'eau sont présents, ce qui indique une fuite lente de fluide de refroidissement. Concentration modérée de saleté dans l'huile. Le test de glycol est négatif. Les tests confirment la présence de carburant dans l'huile.

ÉTAT DU FLUIDE

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour l'huile. L'huile ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service (voir recommandation).

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0074080	PC0074321	---
Date d'échant.		Client Info		06 Dec 2023	19 Oct 2023	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		542070	532555	---
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.				ABNORMAL	ABNORMAL	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	61	▲ 109	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	3	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	5	7	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	2	3	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	▲ 52	▲ 81	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	▲ 837	▲ 474	---
Essence	%	ASTM D7593*	>5	▲ 5.8	▲ 5.5	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	NEG	---
Glycol	%	ASTM D7922*		0.0	0.0	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	1	1.1	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	14.0	15.1	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	24.0	24.9	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		▲ 1825	▲ 2134	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		36	55	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		59	53	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		821	625	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		923	830	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		890	660	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		1028	936	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2471	2110	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	15.8	16.7	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*		14.12	11.05	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)		83.3	▲ 63.5	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)		12.4	▲ 10.2	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*		145	147	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0074080
N° de laboratoire : 02613169
Numéro unique : 5722264
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: Glycol, 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: