



Identité de la machine

810228

Composant

Moteur diesel Arrière

Fluide

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

RECOMMENDATION

Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage.

USURE

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

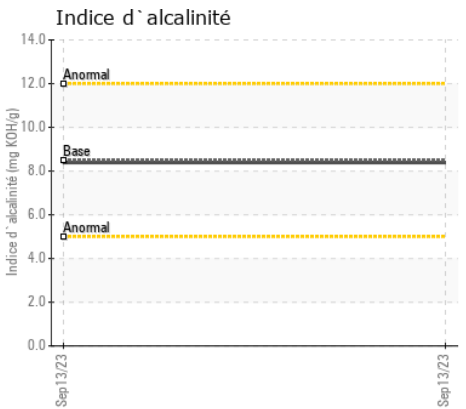
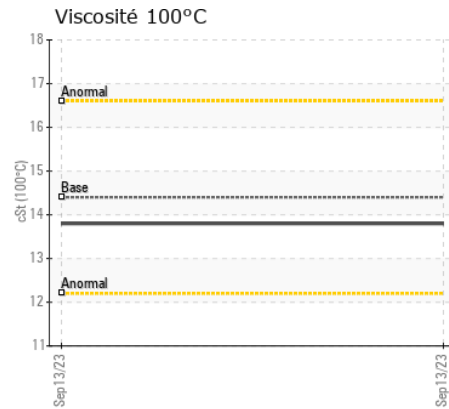
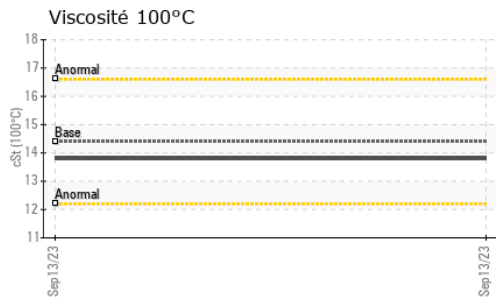
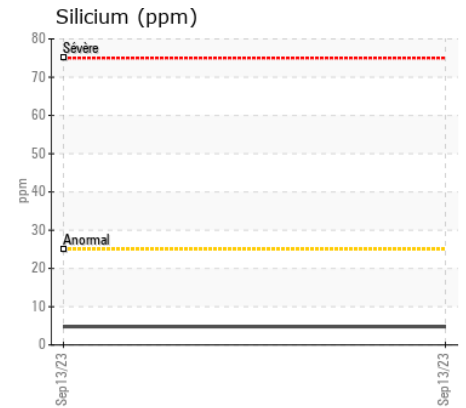
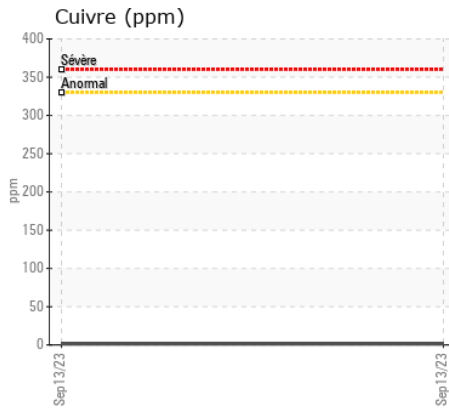
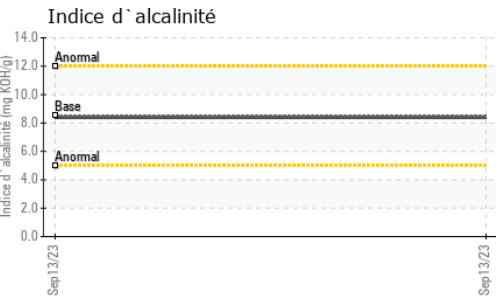
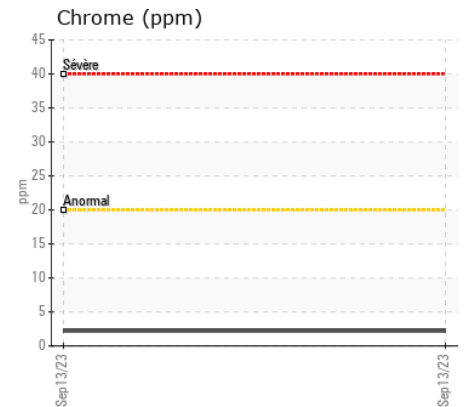
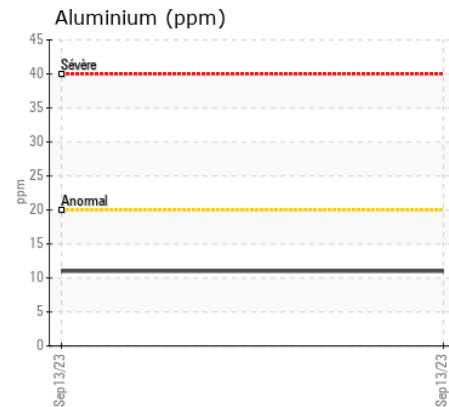
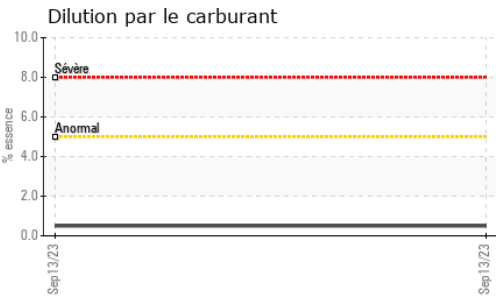
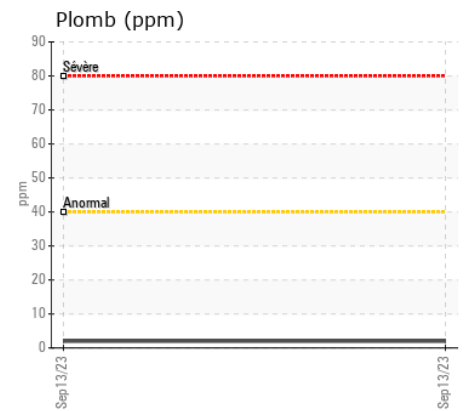
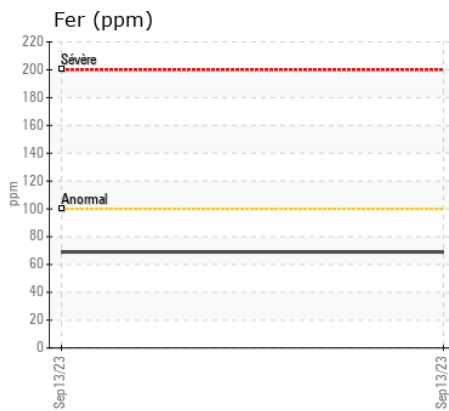
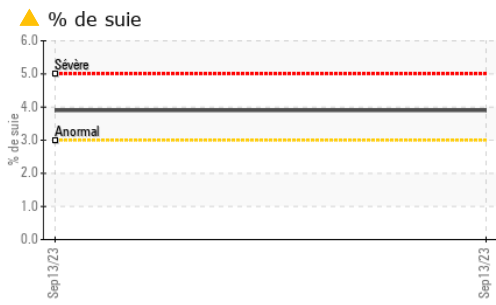
CONTAMINATION

La teneur en carburant est négligeable. Légère concentration de carbone/suie 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.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0073417	---	---
Date d'échant.		Client Info		13 Sep 2023	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		162564	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		26436	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		26436	---	---
Huile changée		Client Info		Changed	---	---
Filtre changé		Client Info		Changed	---	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	69	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	11	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	2	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	2	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	1	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	5	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Essence	%	ASTM D7593*	>5	0.5	---	---
Glycol		WC Method		NEG	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	▲ 3.9	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	11.4	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	27.3	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>158	4	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	2	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	56	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	872	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	1253	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	986	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1175	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	2563	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	15.5	---	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*	8.5	8.39	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	115	97.6	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	14.4	13.8	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	126	143	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0073417
N° de laboratoire : 02586603
Numéro unique : 5655669
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: FuelDilution, KV40, PercentFuel, VI)

Reçu : 04 Oct 2023
Diagnostiqué : 06 Oct 2023
Diagnostiqueur : Wes Davis

Pour discuter cette 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.

TRANSDEV LIMOCAR
 4243 MARCEL-LACASSE
 BOISBRIAND, QC
 CA J7H 1N3

Contact: Benoit Dumoulin
 benoit.dumoulin@transdev.ca

T: (450)970-2054

F: (450)435-1141