



Identité de la machine

388811

Composant

Moteur diesel

Fluid

SAE 15W40 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Vérifier le niveau du fluide de refroidissement. Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

USURE

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

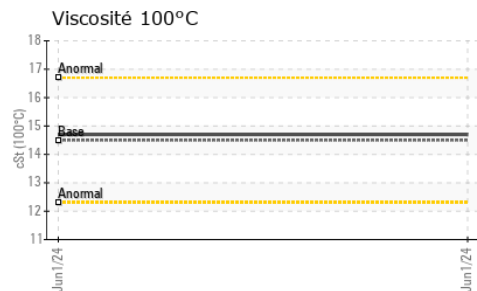
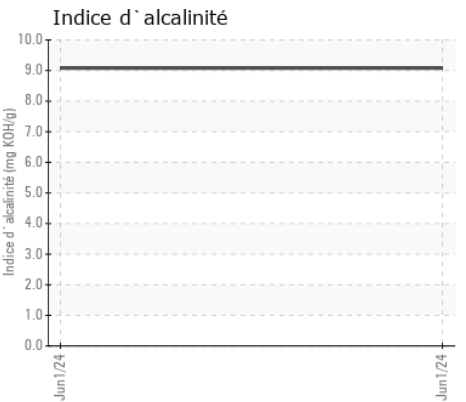
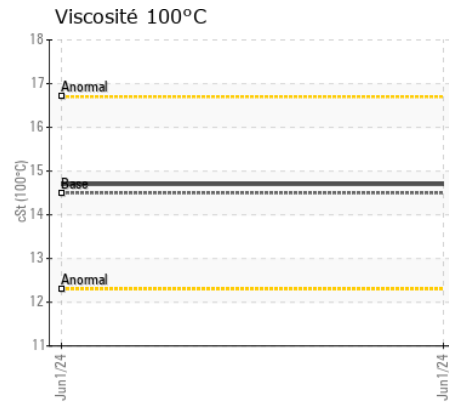
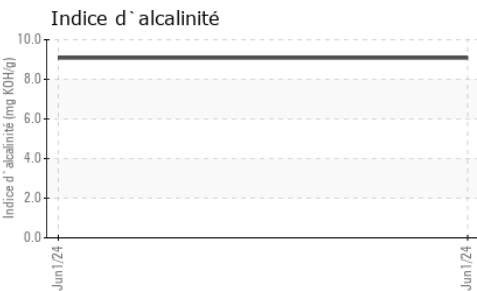
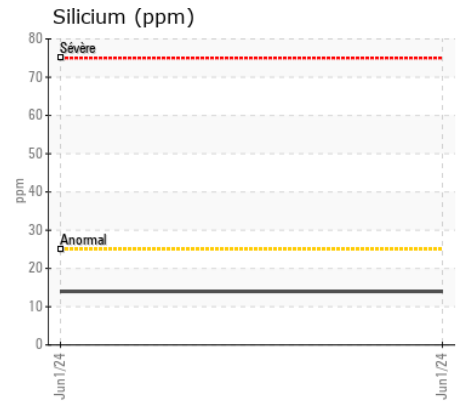
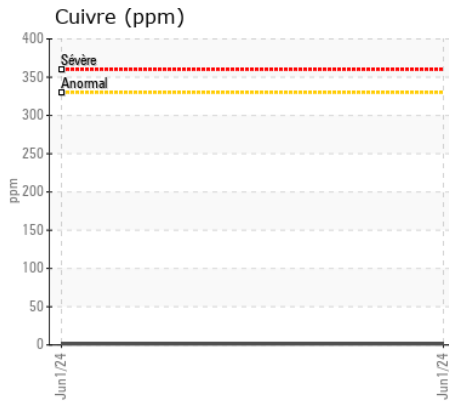
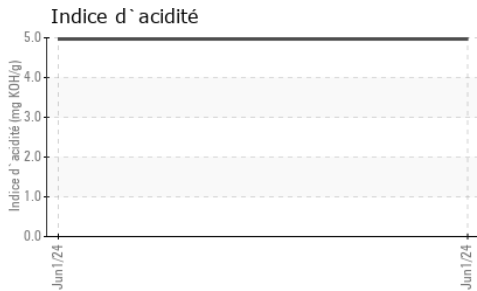
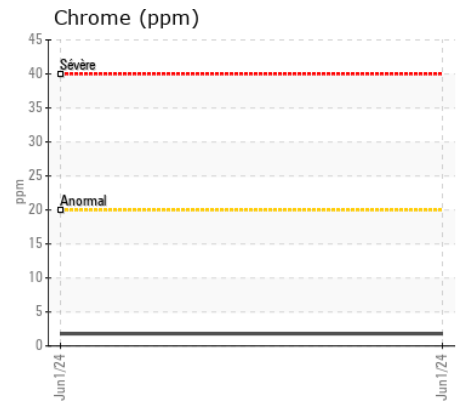
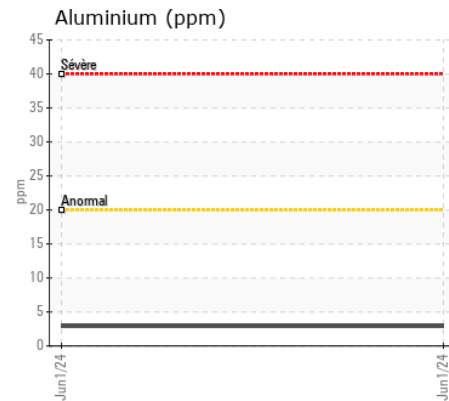
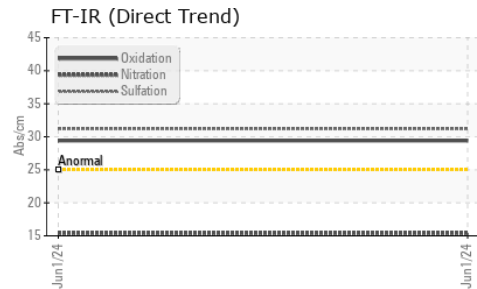
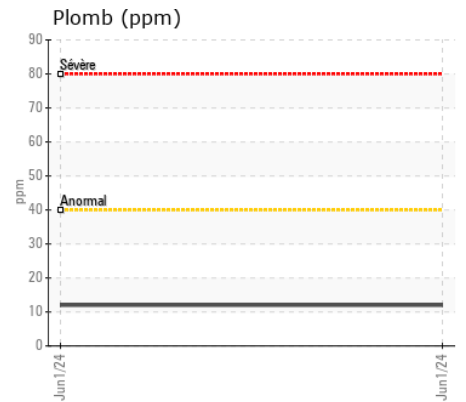
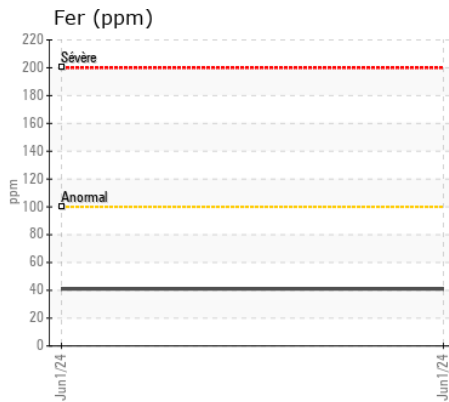
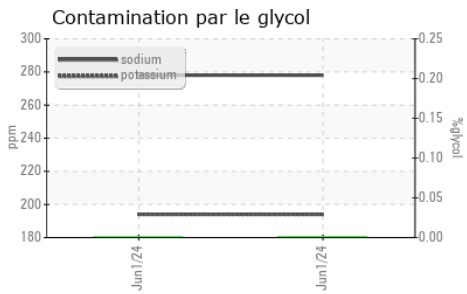
CONTAMINATION

Des produits de traitement de l'eau sont présents, ce qui indique une fuite lente de fluide de refroidissement. Le test de glycol est négatif.

ÉTAT DU FLUIDE

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour l'huile. Le AN est acceptable pour ce fluide. 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		PC0086740	---	---
Date d'échant.		Client Info		01 Jun 2024	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		1260313	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		N/A	---	---
Filtre changé		Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	41	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	12	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	2	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	14	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	▲ 194	---	---
Essence		WC Method	>5	<1.0	---	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	---	---
Glycol	%	ASTM D7922*		0.0	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	1.4	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	15.4	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	31.2	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>57	● 278	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		5	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		71	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1108	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1338	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		1185	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		1429	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2652	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	29.4	---	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		4.97	---	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*		9.08	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	115	115	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	14.5	14.7	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	128	131	---	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9

N° d'échantillon : PC0086740

N° de laboratoire : 02642782

Numéro unique : 5800321

Analyse : MOB 2 (Additional Tests: Glycol, KV40, TAN Auto, TAN Man, VI, Visual Contact: Marc-Andre Perrault

Reçu : 19 Jun 2024

Tested : 20 Jun 2024

Diagnostiqué : 21 Jun 2024 - Kevin Marson

Transdev Quebec Inc.

220 J-A Bombardier

Boucherville, QC

CA J4B 8V6

marc-andre.perrault@transdev.com

T: (514)212-6562

F: (450)446-5666

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.