



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

310921

Composant

Moteur diesel

Fluid

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

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqua que ce fluide est du (GENERIC) DIESEL ENGINE OIL SAE 15W40. Veuillez confirmer.

USURE

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

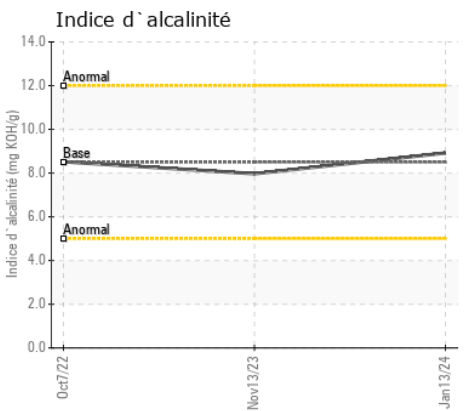
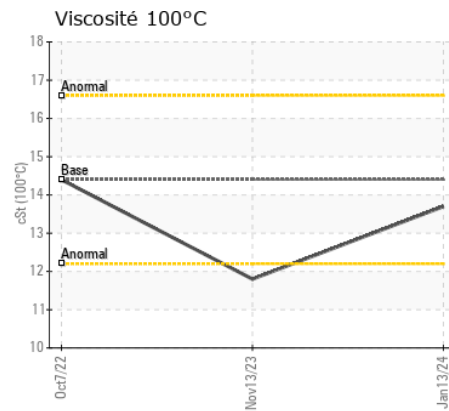
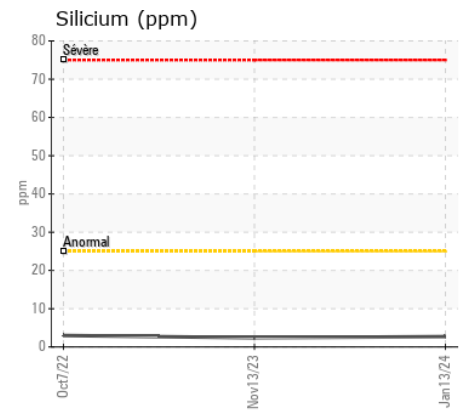
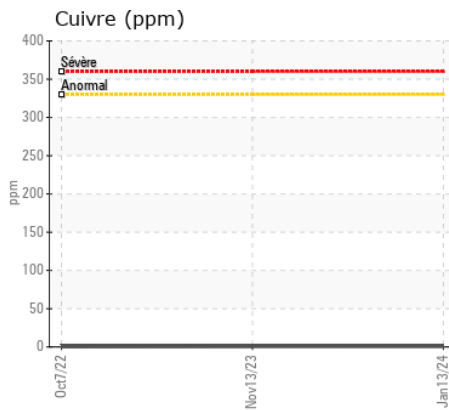
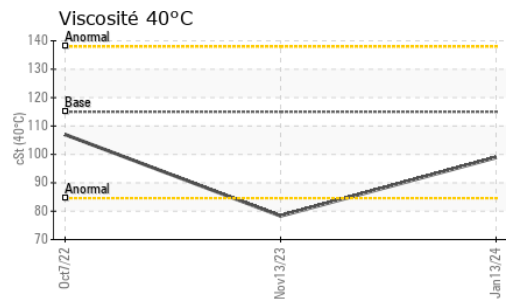
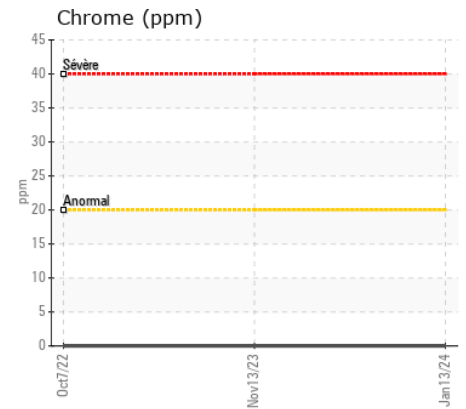
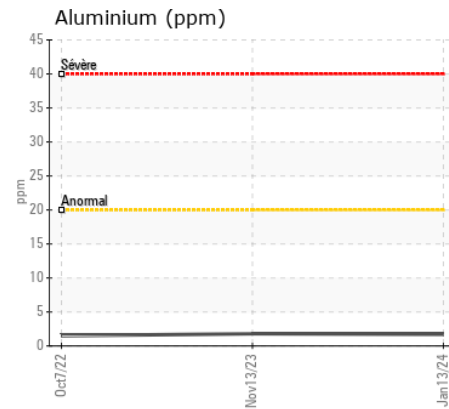
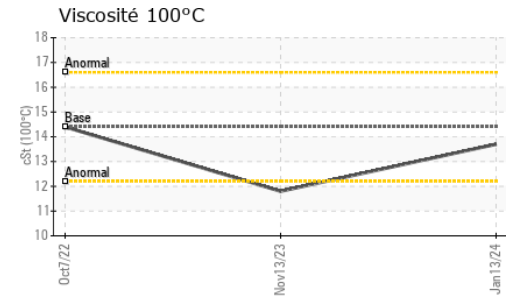
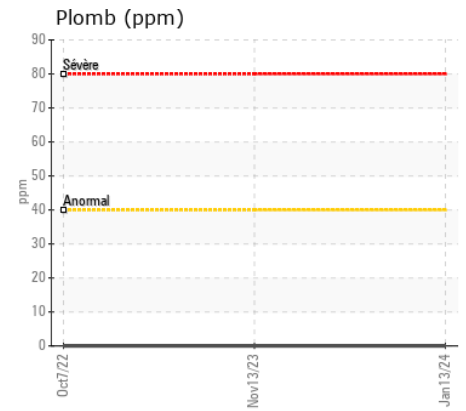
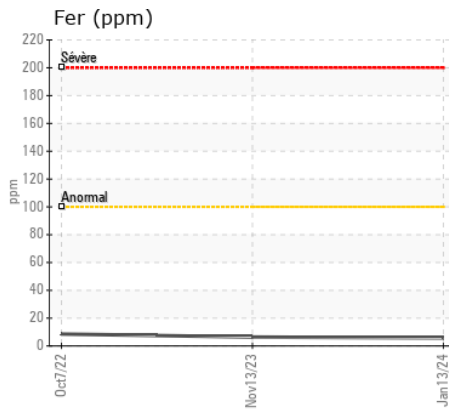
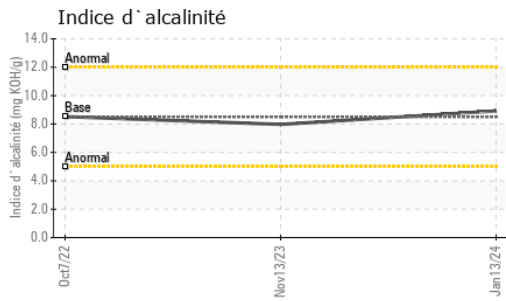
CONTAMINATION

Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

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.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0079634	PC0074317	PC0063781
Date d'échant.		Client Info		13 Jan 2024	13 Nov 2023	07 Oct 2022
Âge d la Machine	kms	Client Info		260125	241805	117147
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	N/A
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL
<hr/>						
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	6	6	9
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	2	2
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	0	0	0
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	<1	<1	<1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
<hr/>						
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	3	2	3
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	0	0
Essence		WC Method	>5	<1.0	<1.0	<1.0
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	NEG	NEG
Glycol		WC Method		NEG	NEG	NEG
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0.1	0.1	0
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	8.3	7.3	6.9
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	19.5	19.1	18.4
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG	NEG
<hr/>						
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>158	4	5	6
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	<1	2	3
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	0	<1	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	59	50	60
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	974	812	984
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	1061	982	1106
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	1029	930	1072
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1190	1125	1210
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	2658	2307	2611
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	16.3	14.8	13.0
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*	8.5	8.92	7.97	8.52
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	115	98.9	78.3	107
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	14.4	13.7	11.8	14.4
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	126	139	144	137



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0079634 **Reçu** : 01 Feb 2024
N° de laboratoire : 02612804 **Diagnostiqué** : 02 Feb 2024
Numéro unique : 5721899 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV40, 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: