



Identité de la machine

**305817**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluide

**ATF (--- GAL)**

**RECOMMANDATION**

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels de la saleté peut pénétrer dans le système. Nous vous recommandons de vidanger le fluide 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**

Le taux de fer est important. Usure des engrenages. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion.

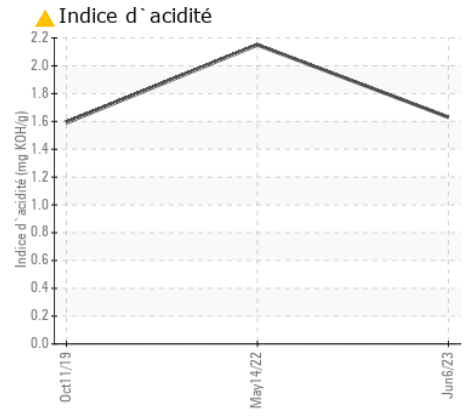
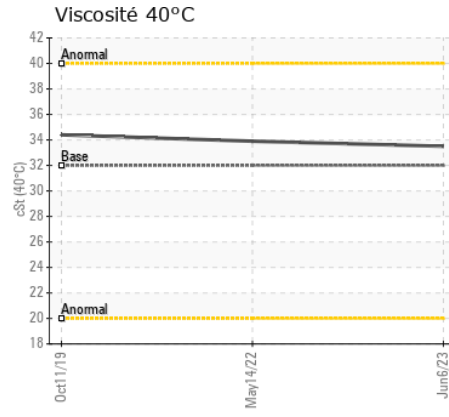
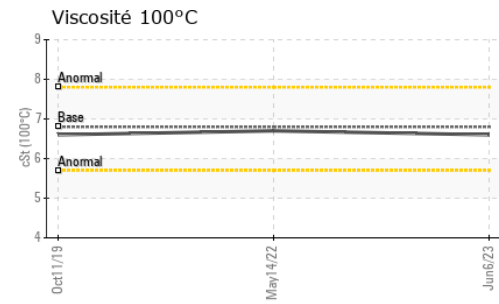
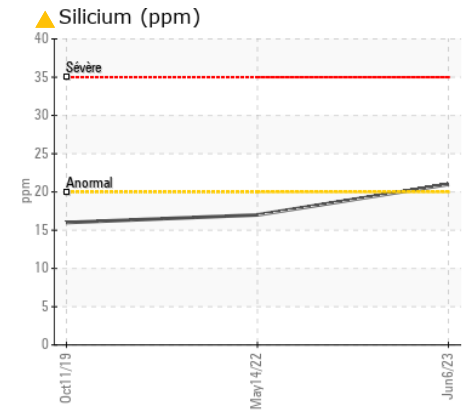
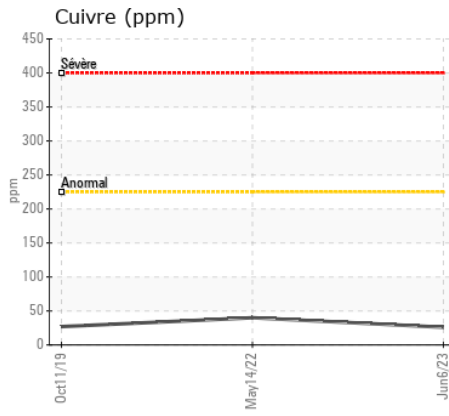
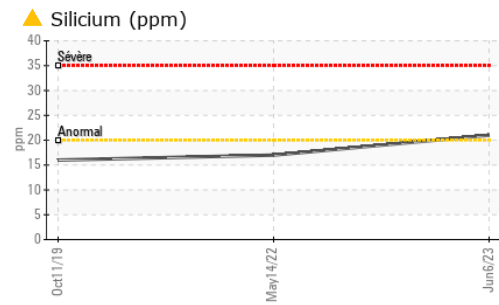
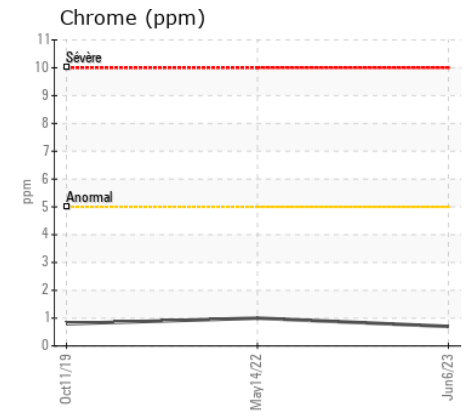
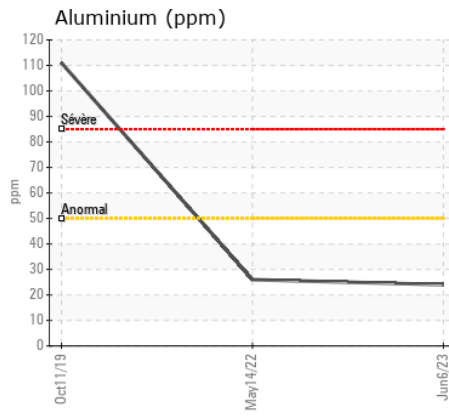
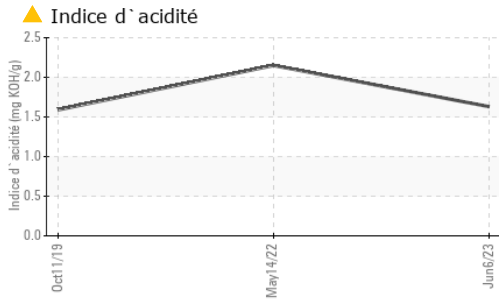
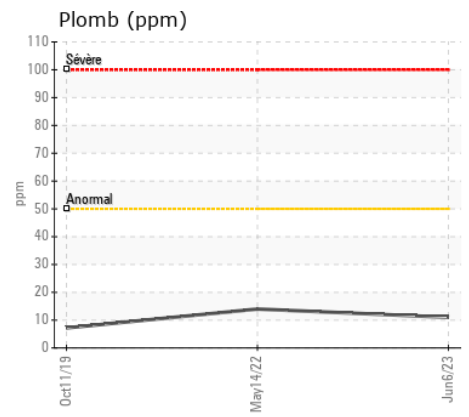
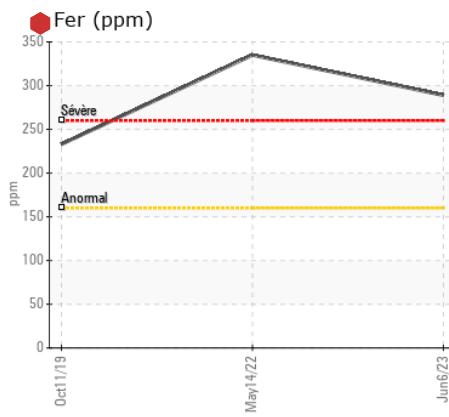
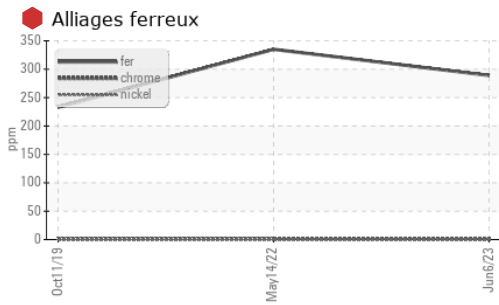
**CONTAMINATION**

Concentration modérée de saleté dans le fluide. Une grande quantité de saleté a provoqué une usure abrasive du composant.

**ÉTAT DU FLUIDE**

Le niveau de AN est supérieur à la limite recommandée. le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>PC0063737</b>	PC0055118	PC0014930
Date d'échant.		Client Info		<b>06 Jun 2023</b>	14 May 2022	11 Oct 2019
Âge d la Machine	kms	Client Info		<b>625198</b>	525741	284051
Âge de l'huile	kms	Client Info		<b>0</b>	0	0
Âge du filtre	kms	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée		Client Info		<b>N/A</b>	N/A	N/A
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	N/A	N/A
Statut de l'échant.				<b>SEVERE</b>	SEVERE	ABNORMAL
PQ		ASTM D8184*	>50	<b>3</b>	1	16
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>289</b>	335	233
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>24</b>	26	111
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>11</b>	14	7
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>26</b>	40	27
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>2</b>	2	5
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>21</b>	17	16
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>1</b>	2	4
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>8</b>	12	8
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>110</b>	192	74
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	3	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	1	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>149</b>	144	25
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>312</b>	506	242
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>7</b>	12	8
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1960</b>	2678	806
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		<b>1.63</b>	2.15	1.59
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	32.0	<b>33.5</b>	33.9	34.4
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	6.8	<b>6.6</b>	6.7	6.6
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	178	<b>156</b>	158	150



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : PC0063737 **Reçu** : 13 Oct 2023  
**N° de laboratoire** : 02588948 **Diagnostiqué** : 16 Oct 2023  
**Numéro unique** : 5658014 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson  
**Analyse** : MOB 2 ( Additional Tests: KV100, PQ, TAN Man, 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: