

Secteur  
**[6100217345]**  
Identité de la machine  
**6511477951**  
Composant  
**Transmission (Auto)**  
Fluide  
**CASTROL TRANSYND (--- GAL)**



## DIAGNOSTIC

### Recommendation

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

Il y a indication d'usure du convertisseur de couple. Usure de palier.

### Contamination

Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

### État Du Fluide

Le AN est acceptable pour ce fluide. le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>WA0020386</b>	---	---
Date d'échant.	Client Info			<b>17 Oct 2023</b>	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		<b>349668</b>	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		<b>0</b>	---	---
Huile changée	Client Info			<b>N/A</b>	---	---
Statut de l'échant.				<b>SEVERE</b>	---	---

MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>325	<b>233</b>	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<b>&lt;1</b>	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<b>&lt;1</b>	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<b>0</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	<b>139</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<b>11</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>65</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>14</b>	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<b>0</b>	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---

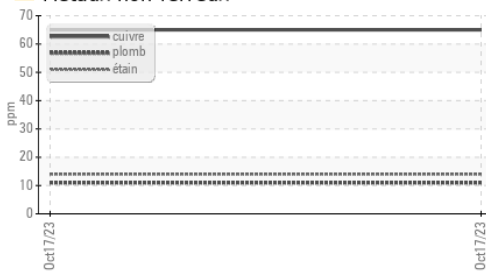
ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	<b>99</b>	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	<b>38</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	<b>259</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	<b>26</b>	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	<b>282</b>	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>14</b>	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>6</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>2</b>	---	---
Glycol	%	ASTM D7922*		<b>0.0</b>	---	---

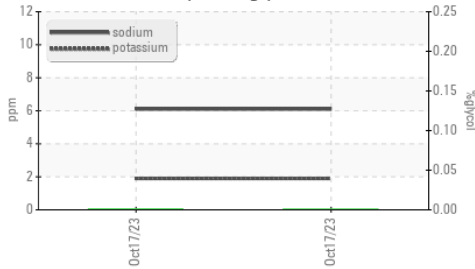
FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	<b>1.43</b>	---	---

# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

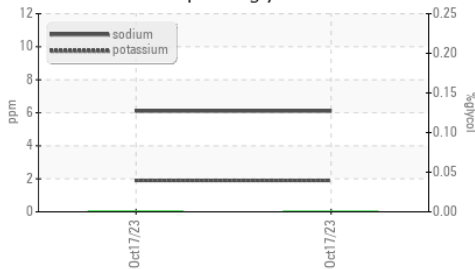
## ▲ Métaux non-ferreux



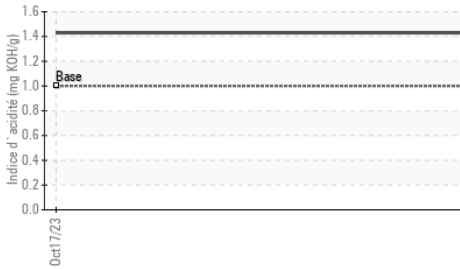
## Contamination par le glycol



## Contamination par le glycol



## Indice d'acidité



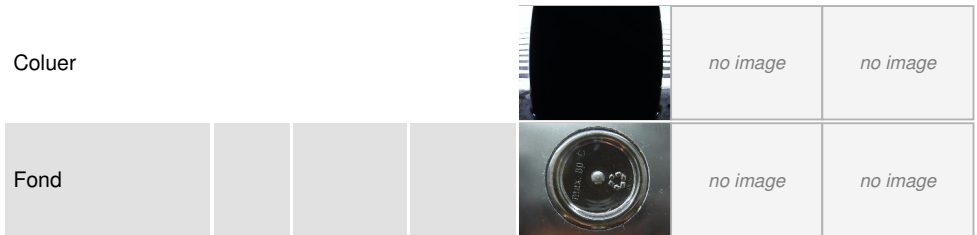
## Viscosité 40°C



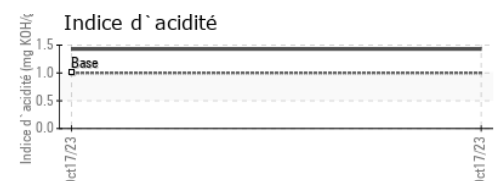
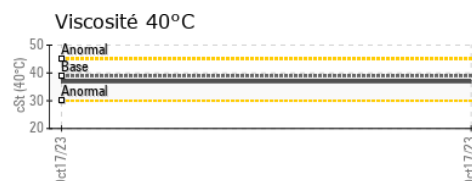
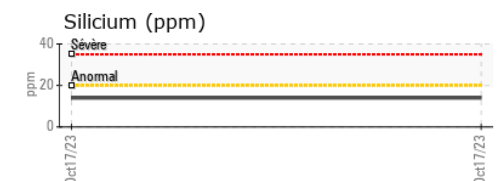
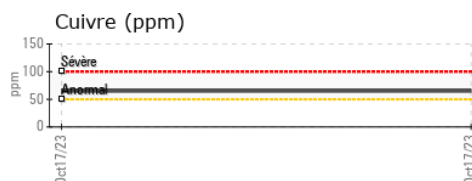
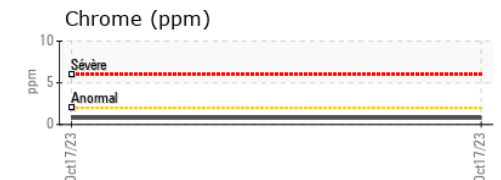
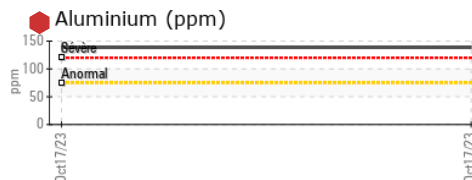
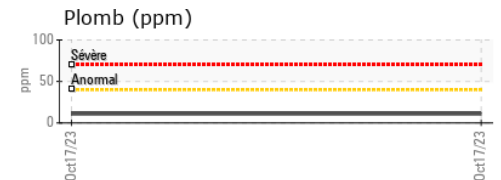
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	---	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	---	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	---	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	---	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	---	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	---	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	---	---
Eau libre	scalar	Visual*	---	---	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	---	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
-------------------------	---------	-------------	--------	--------	--------



## GRAPHIQUES



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : WA0020386 **Reçu** : 18 Oct 2023  
**N° de laboratoire** : 02590093 **Diagnostic** : 19 Oct 2023  
**Numéro unique** : 5659159 **Diagnostic** : Kevin Marson  
**Analyse** : MOB 2 ( Additional Tests: Glycol, TAN Man )

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.

**Wajax Power Systems**  
 10955 Cote de Liesse  
 Dorval, QC  
 CA H9P 1A7  
 Contact: Pascal Groulx  
 GroulxPascal@ddace.com  
 T: (514)636-0680  
 F: (514)636-8590