



# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	<b>NORMAL</b>
CONTAMINATION	<b>NORMAL</b>
ÉTAT DU FLUIDE	<b>NORMAL</b>



Secteur  
**FRUITOCA**  
Identité de la machine  
**JOHN DEERE 300D ART01**  
Composant  
**Transmission (Auto)**  
Fluid  
**CASTROL AUTRAN SYN 295 (--- GAL)**

## RECOMMANDATION

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage.  
Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>ASF0000274</b>	WC0412011	---
Date d'échant.		Client Info		<b>06 Feb 2024</b>	09 Feb 2022	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>13706</b>	11324	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	1150	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		<b>0</b>	1150	---
Huile changée		Client Info		<b>Not Chngd</b>	N/A	---
Filtre changé		Client Info		<b>Not Chngd</b>	N/A	---
Statut de l'échant.				<b>NORMAL</b>	NORMAL	---

## USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>52</b>	41	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>59</b>	42	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>&lt;1</b>	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>8</b>	5	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>2</b>	3	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	---

## CONTAMINATION

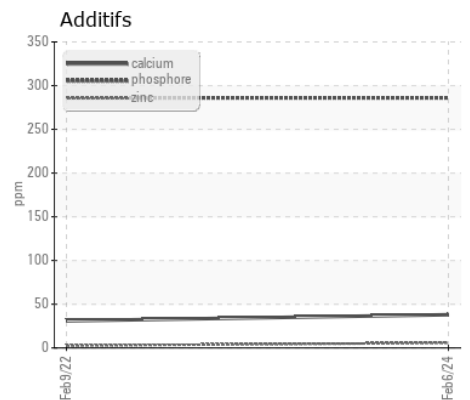
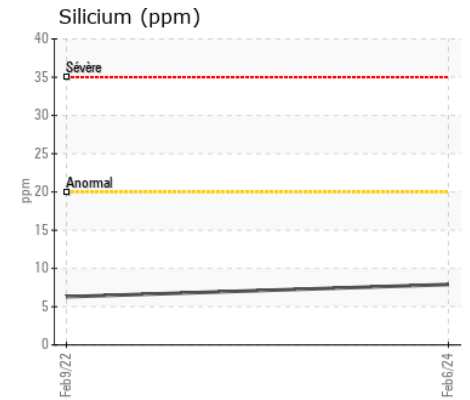
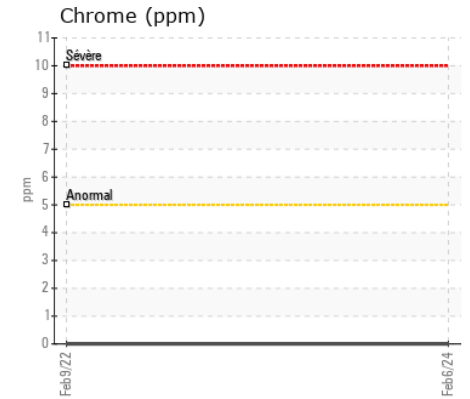
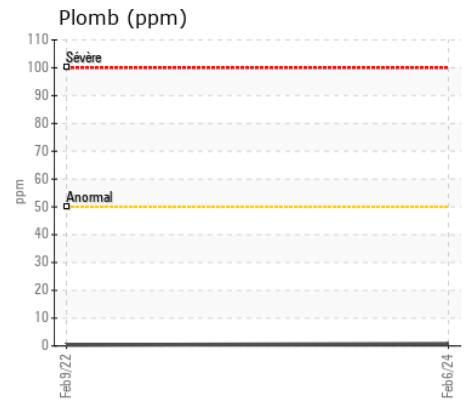
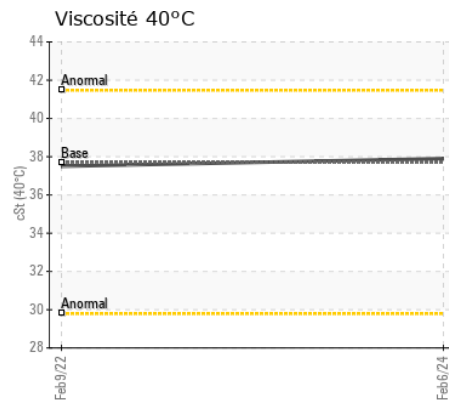
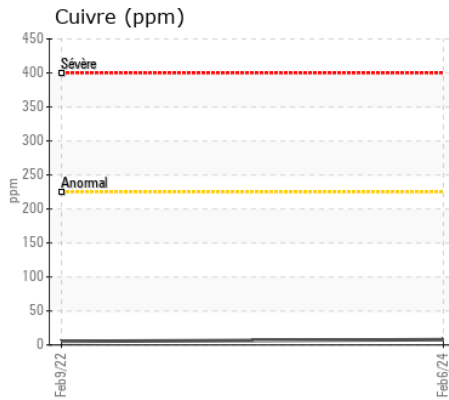
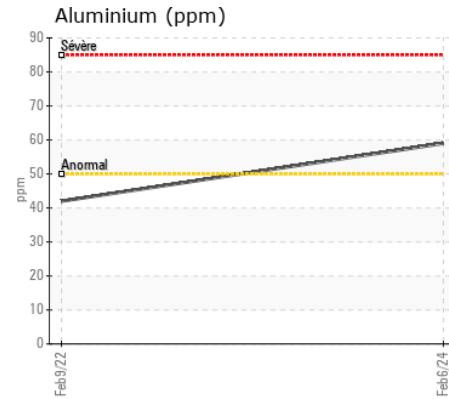
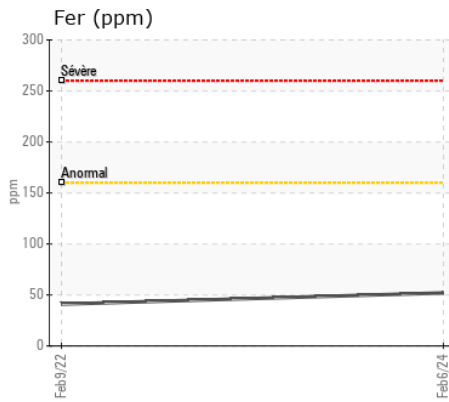
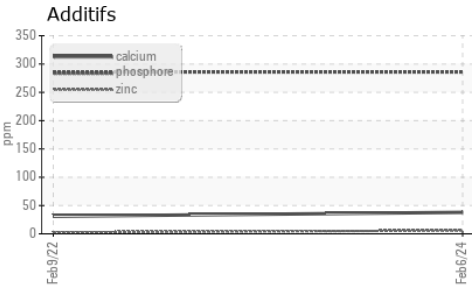
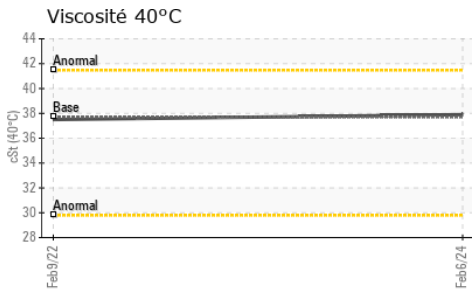
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>8</b>	6	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>1</b>	<1	---
L'eau		WC Method	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	VLITE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	<b>NORML</b>	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	NEG	---

## ÉTAT DU FLUIDE

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	<1	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	80	<b>118</b>	125	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	<1	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>2</b>	<1	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	125	<b>38</b>	31	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	220	<b>286</b>	286	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>6</b>	3	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1500	<b>402</b>	378	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	37.7	<b>37.9</b>	37.5	---



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : ASF000274 **Reçu** : 20 Feb 2024  
**N° de laboratoire** : 02616717 **Tested** : 20 Feb 2024  
**Numéro unique** : 5733827 **Diagnostiqué** : 20 Feb 2024 - Bill Quesnel  
**Analyse** : MOB 1

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.

**April Super Flo**  
 9 rue Beland  
 L'Isle-Verte, QC  
 CA G0L 1K0  
 Contact: Michel Jalbert  
 mjalbert@aprilsuperflo.com  
 T:  
 F: (418)998-2192