



Identité de la machine

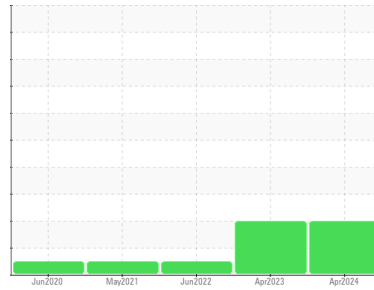
**JOHN DEERE 772 G 10702**

Composant

**Tandem Gauche**

Fluid

**PETRO CANADA DURATRAN (--- GAL)**



**DIAGNOSTIC**

● **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. À NOTER: S.V.P. inclure, avec le prochain échantillon, des détails de la capacité du réservoir et le type et le degré de filtration.

**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**

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>PC0069928</b>	PC0020927	PC0050221
Date d'échant.	Client Info			<b>11 Apr 2024</b>	12 Apr 2023	06 Jun 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>6892</b>	6616	5977
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	0	0
Huile changée	Client Info			<b>Not Changd</b>	N/A	Not Changd
Statut de l'échant.				<b>ATTENTION</b>	ATTENTION	NORMAL

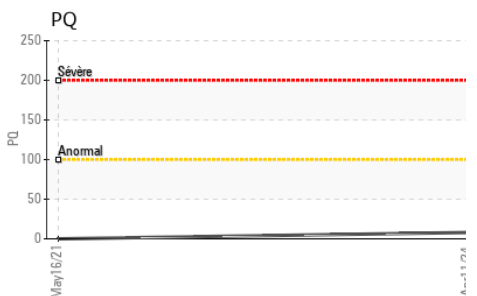
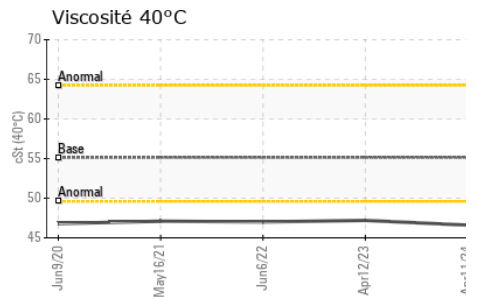
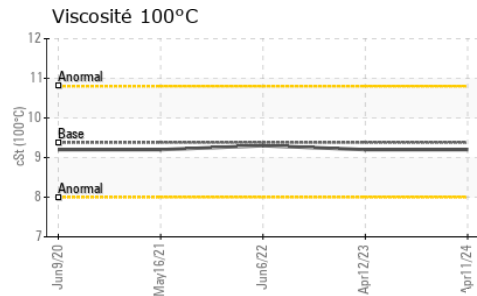
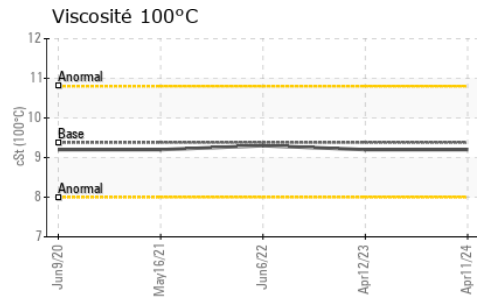
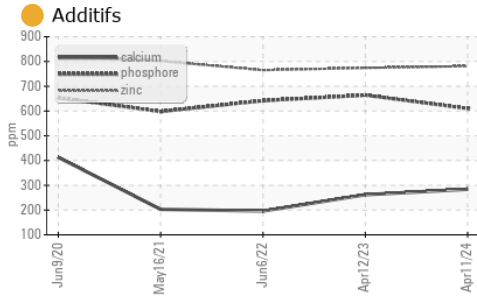
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	<b>NEG</b>	NEG	NEG

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
PQ		ASTM D8184*		<b>8</b>	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>250	<b>53</b>	35	47
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>11	<b>0</b>	0	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>3</b>	2	4
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<b>1</b>	<1	1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>11	<b>0</b>	<1	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>4</b>	4	3
Étain	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	<1	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	0	0

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	110	● <b>14</b>	● 13	13
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0.0	<b>0</b>	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0.0	<b>5</b>	6	6
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	1	<b>&lt;1</b>	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	13	<b>60</b>	58	61
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3610	● <b>284</b>	● 262	196
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1192	● <b>610</b>	● 664	642
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1455	● <b>781</b>	● 774	765
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	2641	● <b>1544</b>	● 1753	1536
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	<1	<1

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>100	<b>17</b>	9	23
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>21	<b>1</b>	<1	<1
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>0</b>	0	<1

FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.6	<b>0.83</b>	0.92	1.01

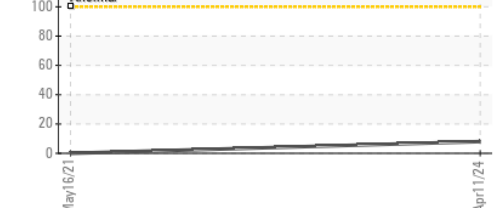
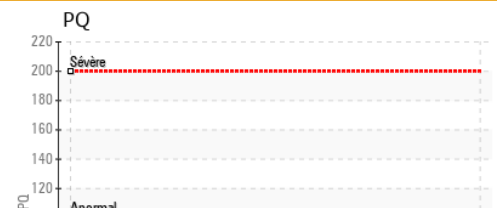
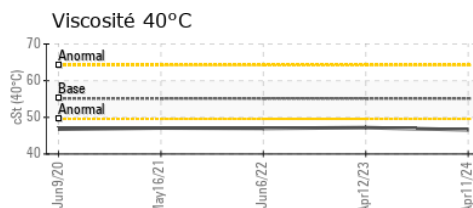
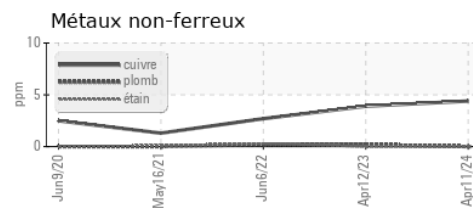
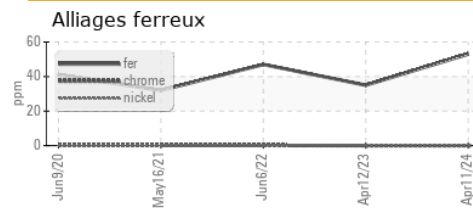


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	VLITE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	55.14	46.6	47.2
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	9.38	9.2	9.3
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	153	184	181

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

## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : PC0069928  
**N° de laboratoire** : 02630990  
**Reçu** : 23 Apr 2024  
**Tested** : 24 Apr 2024  
**Numéro unique** : 5772143  
**Diagnostic** : 24 Apr 2024 - Kevin Marson  
**Analyse** : IND 2 ( Additional Tests: KV100, VI )

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.

**VILLE DE QUEBEC**  
 52 Rue Marie de l'Incarnation  
 QUEBEC CITY, QC  
 CA G1N 3E9

Contact: Rejean Fournier  
 rejean-a.fournier@ville.quebec.qc.ca

T: (418)641-6411

F: (418)641-6734