



Identité de la machine

JOHN DEERE 772 G 10702

Composant

Planétaire Centre-droit

Fluid

PETRO CANADA DURATRAN SYNTHETIC (--- 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		PC0069926	---	---
Date d'échant.	Client Info		11 Apr 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info	6892	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info	0	---	---
Huile changée	Client Info		Not Changd	---	---
Statut de l'échant.			NORMAL	---	---

CONTAMINATION methode limite/base actuel passé1 passé2

L'eau	WC Method	>0.2	NEG	---	---
-------	-----------	------	------------	-----	-----

MÉTAUX D'USURE methode limite/base actuel passé1 passé2

PQ		ASTM D8184*		20	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	62	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	3	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>75	1	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

ADDITIFS methode limite/base actuel passé1 passé2

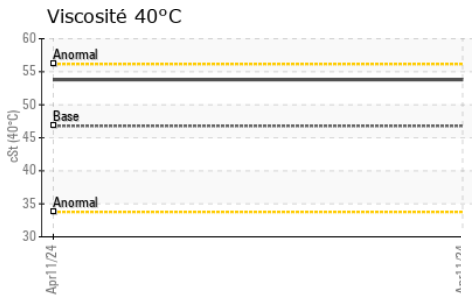
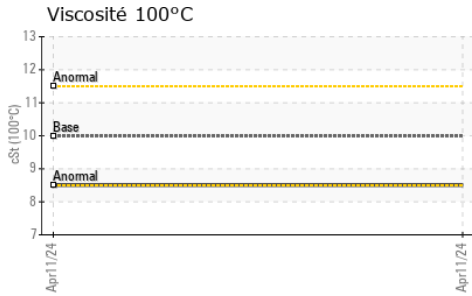
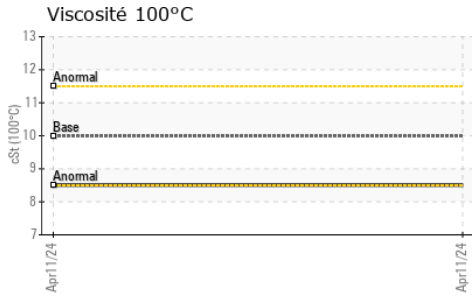
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	112	3	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	1	<1	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	13	104	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3777	3340	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1240	956	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1513	1143	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	2716	2866	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---

CONTAMINANTS methode limite/base actuel passé1 passé2

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	15	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---

FLUID DEGRADATION methode limite/base actuel passé1 passé2

Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	2.75	1.34	---	---
------------------	----------	------------	------	-------------	-----	-----



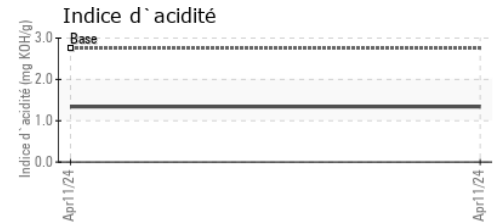
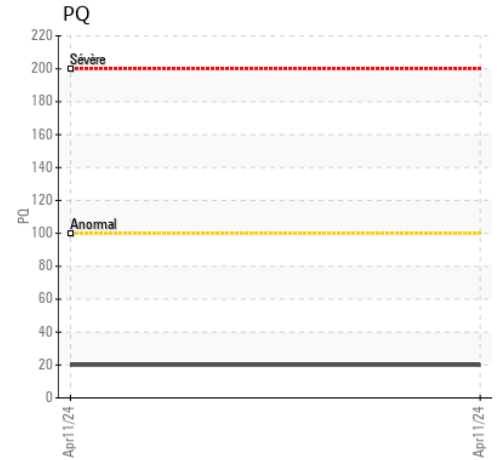
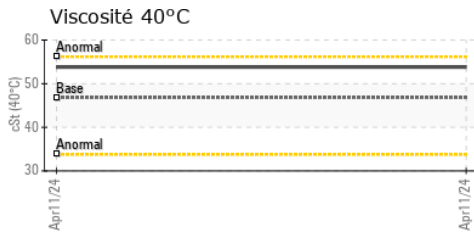
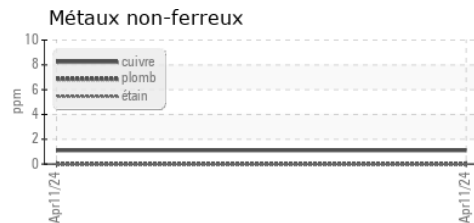
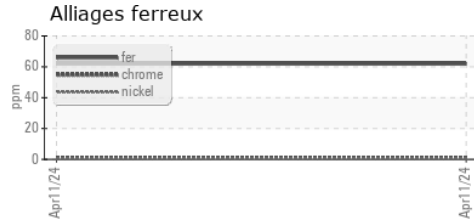
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	46.79	53.8	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	9.986	8.5	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	207	132	---

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

Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0069926 **Reçu** : 23 Apr 2024
N° de laboratoire : **02630994** **Tested** : 24 Apr 2024
Numéro unique : 5772147 **Diagnostiqué** : 24 Apr 2024 - Kevin Marson
Analyse : IND 2 (Additional Tests: KV100, VI)

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.

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