

Identité de la machine

7228

Composant

Transmission (Auto)

Fluid

PETRO CANADA DuraDrive HD Synthetic 668 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

Recommandation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Usure

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

Contamination

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

État Du Fluide

L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

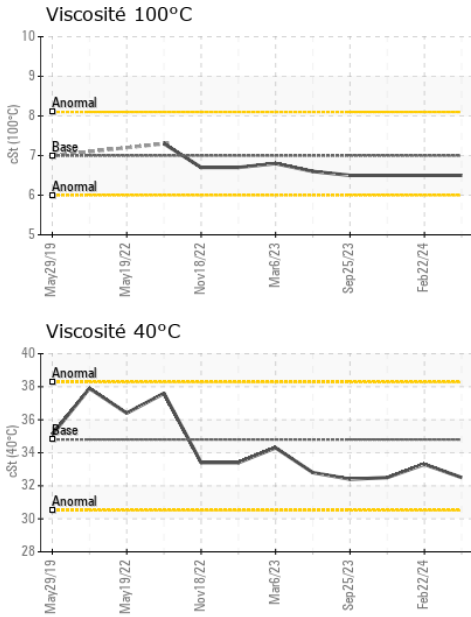
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			PC0088664	PC0083844	PC0081895
Date d'échant.	Client Info			08 May 2024	22 Feb 2024	15 Nov 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		148684	145099	139630
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	0
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				NORMAL	SEVERE	SEVERE

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

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	152	▲ 360	▲ 393
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	5	20	8
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	0	6	2
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	11	25	27
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	2	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	78	63	60	58
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	3	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	1	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	113	124	104	123
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	222	213	219	210
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		7	16	12
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1326	1387	1214	1384
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		1	2	2

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	7	15	12
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		5	33	15
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	2	<1

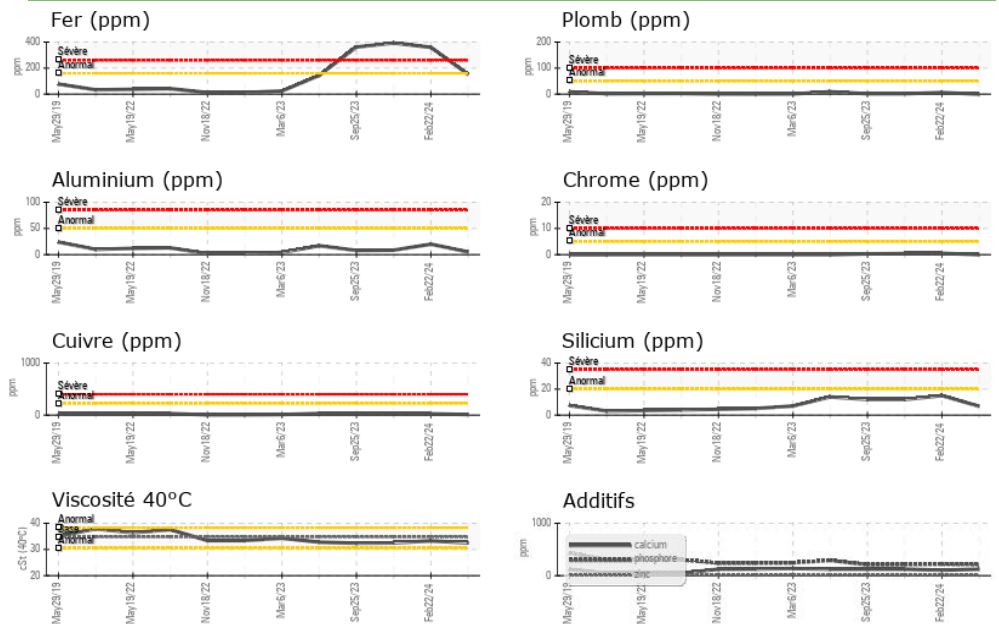


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	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)	34.8	32.5	33.3
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.0	6.5	6.5
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	167	158	152

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 : PC0088664
N° de laboratoire : 02636133
Numéro unique : 5785295
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI)

GFL Environmental - 742 - Quebec City Solid Waste
 5160 Jean-Talon Pierre-Bertrand Bou
 Quebec City, QC
 CA G2J 1B7

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.

Contact: Jean Audet
 Jaudet@matrec.ca
 T: (418)624-0080