



Identité de la machine

U67

Composant

Transmission

Fluide

PETRO CANADA ENDURATEX XL 68/220 (108 LTR)

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque et le modèle du composant lors du prochain échantillon.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0073947	PC	PC0049105
Date d'échant.		Client Info		12 Jul 2023	01 Aug 2022	31 Mar 2022
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	0	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	N/A
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				NORMAL	ABNORMAL	SEVERE

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	12	155	▲ 274
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	2	▲ 6	● 13
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	<1	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>200	<1	<1	● 34
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	2
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	▲ MODER	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

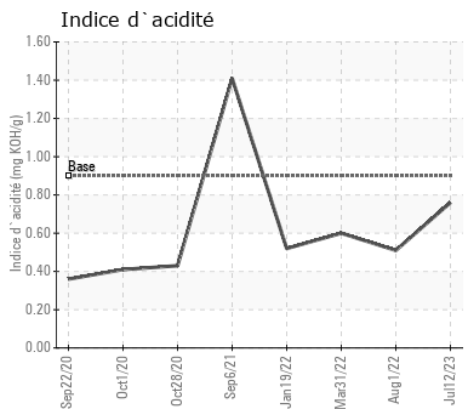
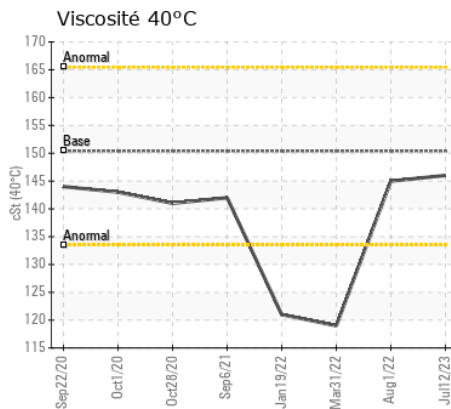
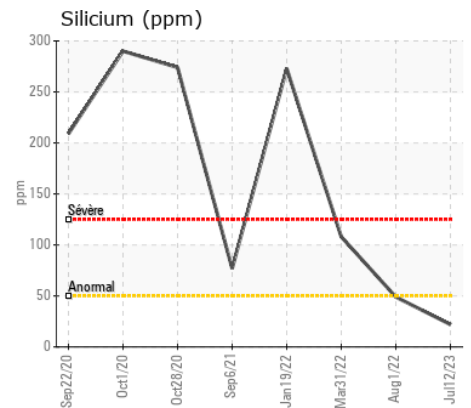
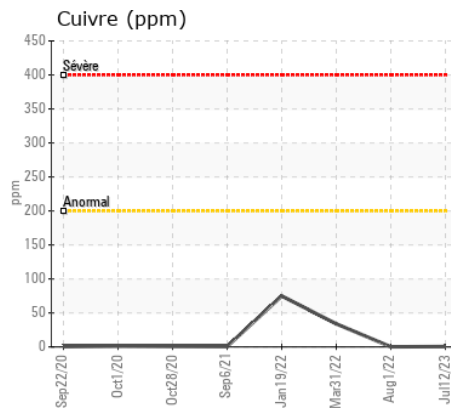
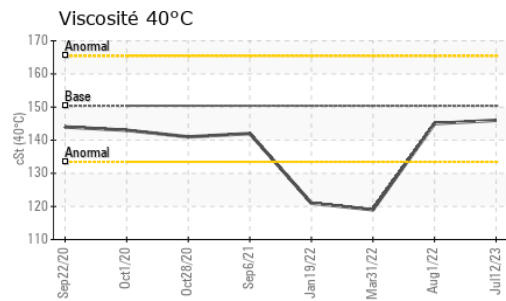
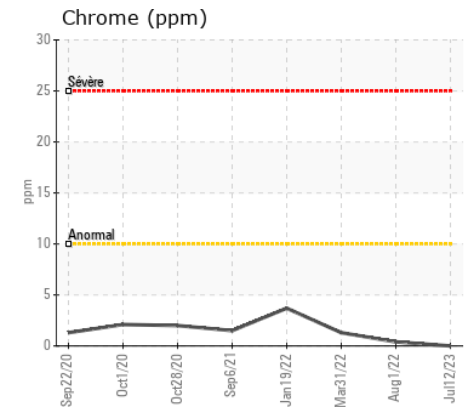
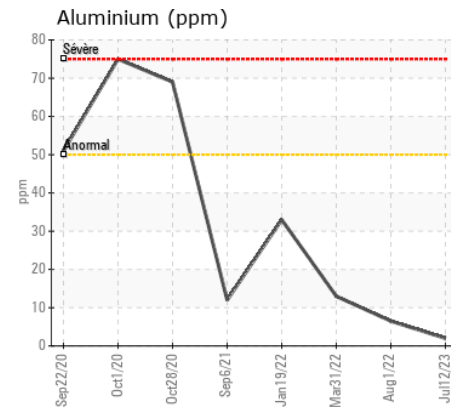
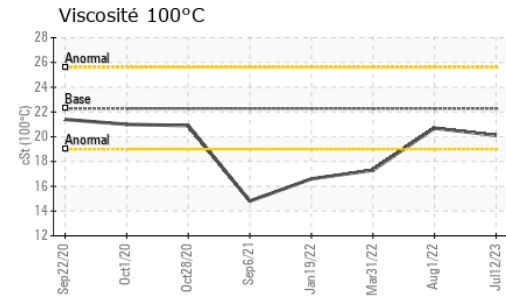
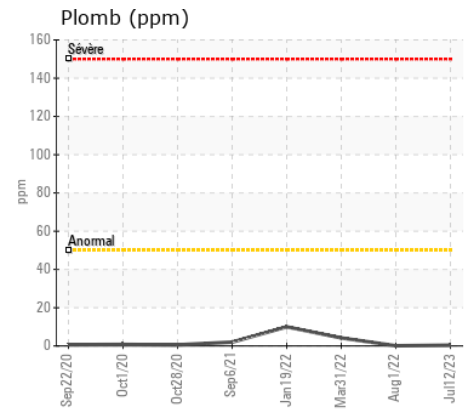
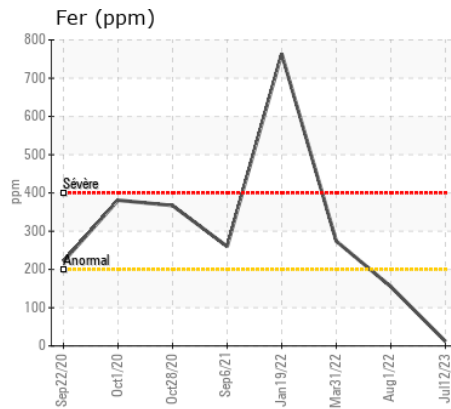
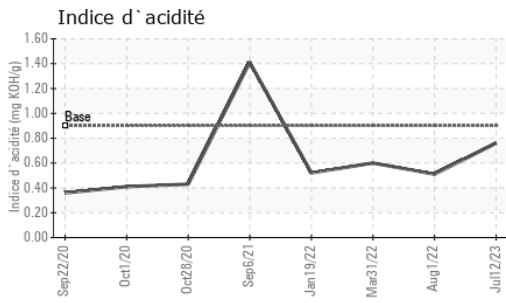
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	22	▲ 49	● 108
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	2	4
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	NEG	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de le fluide permet d'en prolonger l'utilisation.

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	4	6
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		108	62	▲ 86
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	2	3
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		2	3	3
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		9	13	▲ 42
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	240	492	262	380
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		10	3	13
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4060	8029	5029	6261
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	0.9	0.76	0.51	0.60
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	150.4	146	▲ 145	▲ 119
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	22.28	20.1	20.7	▲ 17.3
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	176	159	166	159



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0073947
N° de laboratoire : 02569762
Numéro unique : 5606808
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, VI)

Reçu : 13 Jul 2023
Diagnostiqué : 13 Jul 2023
Diagnostiqueur : Wes Davis

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.

Bauval Pavages Varennes
 3350 Rang de la Butte
 Varennes, QC
 CA J3X 1P7
 Contact: Anne Godefroid
 agodefroid@bauval.com
 T: (450)652-9818
 F: