



Identité de la machine
VOLVO A25C 97015 (S/N 5350V10355)
 Composant
Transmission (Auto)
 Fluid
PETRO CANADA ATF D3M (20 LTR)

RECOMMANDATION

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		PC0073305	PC0059895	PC429367
Date d'échant.		Client Info		04 Apr 2024	28 Jan 2023	12 Mar 2020
Âge d la Machine	hrs	Client Info		17596	17219	15958
Âge de l'huile	hrs	Client Info		377	1021	619
Âge du filtre	hrs	Client Info		377	1021	619
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	Changed
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	23	37	33
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	2	4	6
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	<1	2
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	1	4	3
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

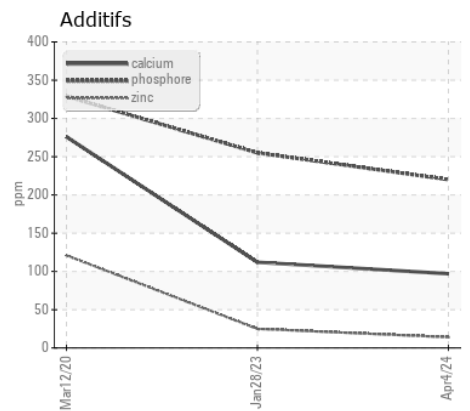
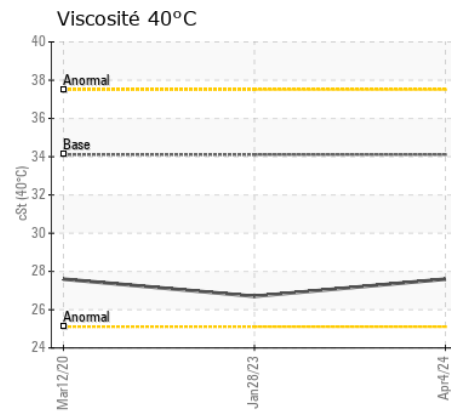
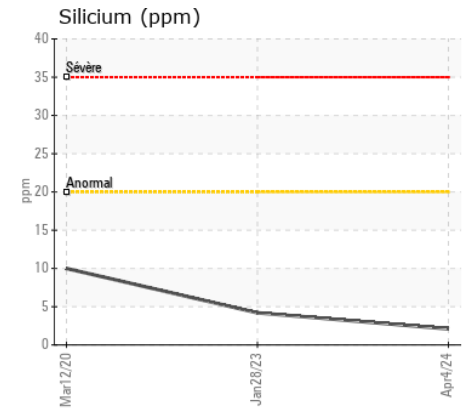
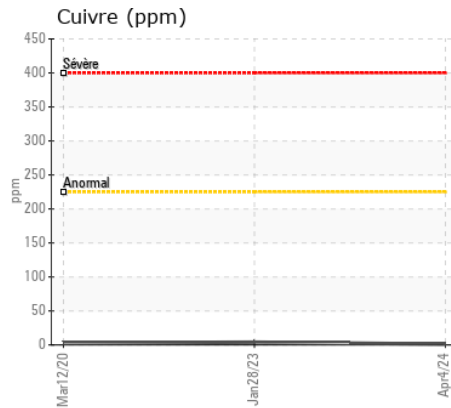
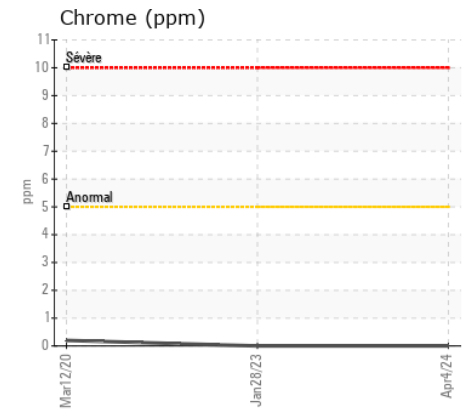
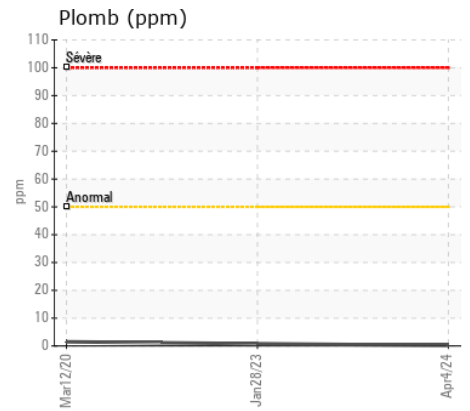
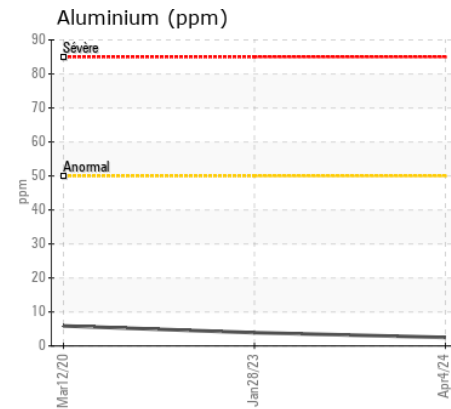
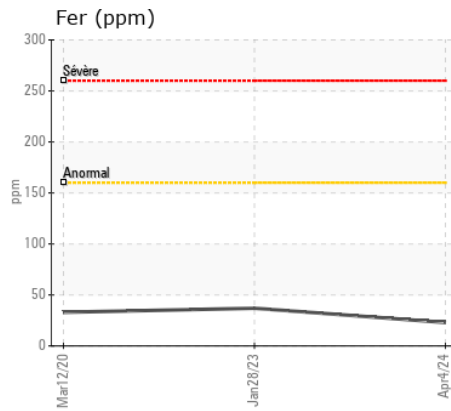
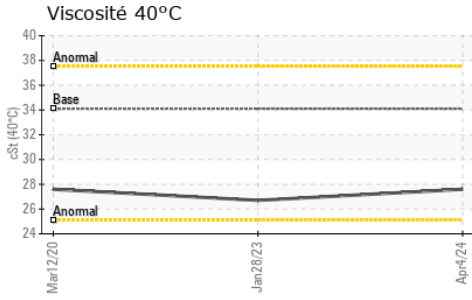
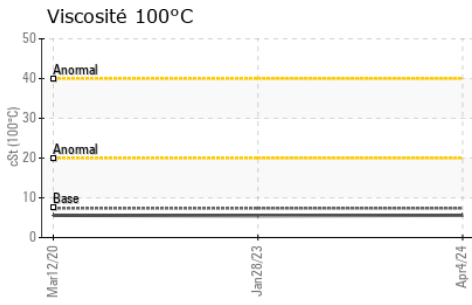
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	4	10
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	<1
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	VLITE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	LIGHT
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

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	<1
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	98	96	103	122
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	<0.00	0	0	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	<1	1	<1	14
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	70	97	112	276
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	220	220	255	329
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		14	25	121
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	710	889	1203	1216
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	34.11	27.6	26.7	27.6
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.37	5.6	5.5	5.6
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	190	147	148	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0073305
N° de laboratoire : 02630301
Numéro unique : 5763433
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI)

Reçu : 19 Apr 2024
Tested : 22 Apr 2024
Diagnostiqué : 22 Apr 2024 - 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.

GERMAIN BLANCHARD LTEE
 570 10e RANG EST
 ST-NAZAIRE D'ACTON, QC
 CA J0H 1V0
 Contact: ERIE BLANCHARD
 G61TEE@COOPTEL.QC.CA
 T: (819)392-2695
 F: (819)392-2342