



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL



Identité de la machine
VOLVO ECR355EL I42
 Composant
Système hydraulique
 Fluid
AW HYDRAULIC OIL ISO 46 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez communiquer avec un représentant LUBE360 Oil Diagnostics au sujet de l'achat d'une trousse d'échantillonnage appropriée à vos besoins. Notez: nous recommandons d'acheter les trousse MOB 2 pour cet équipement, ce testkit inclut le Compte de Particule pour déterminer la propreté ISO du liquide.

USURE

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

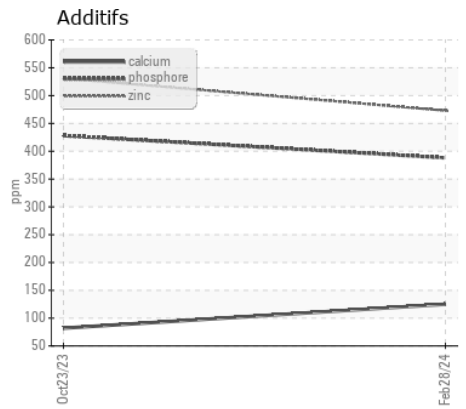
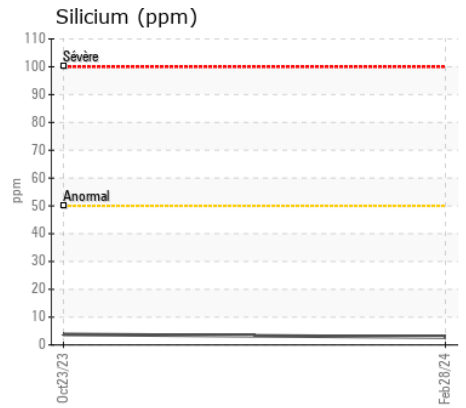
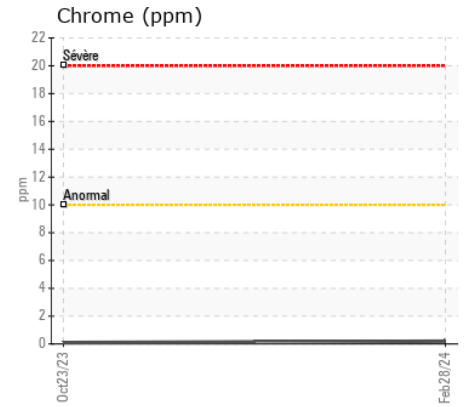
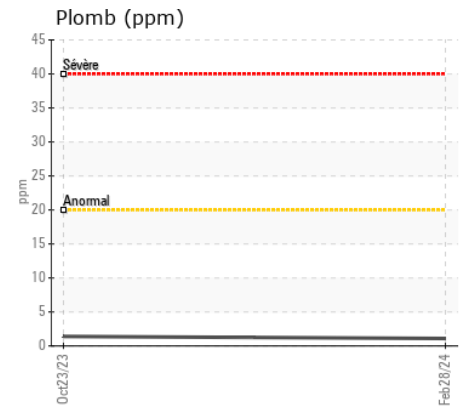
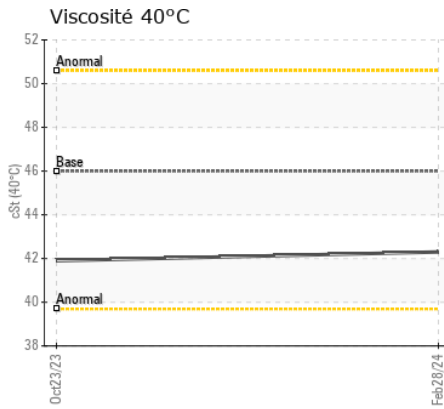
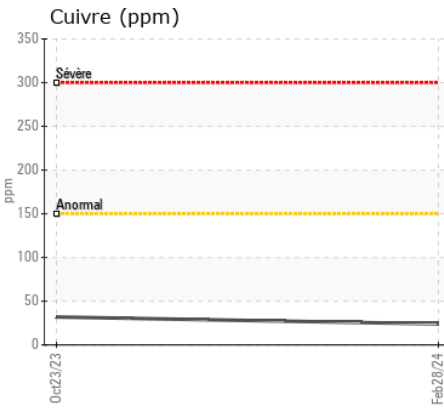
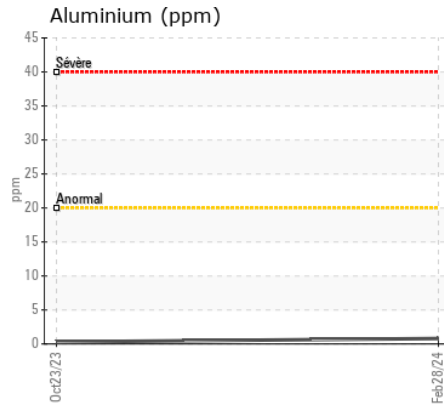
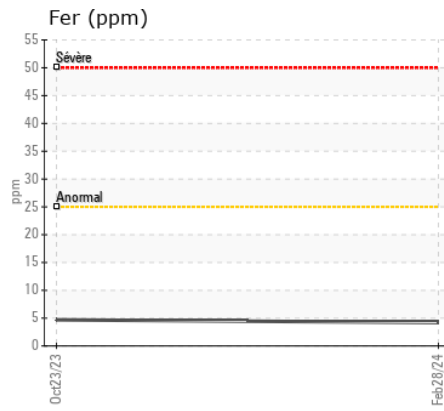
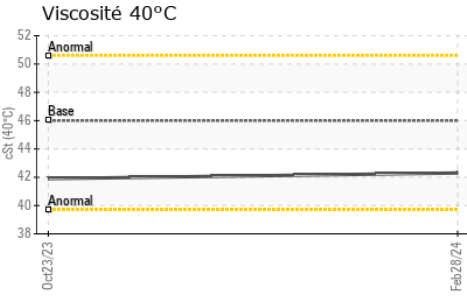
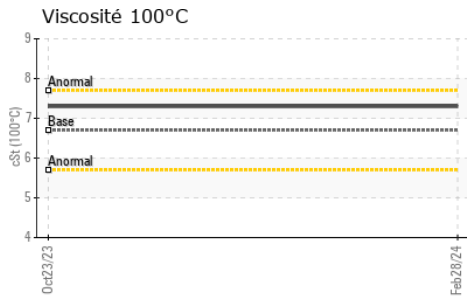
CONTAMINATION

Il n'y a aucune indication de contamination dans le composant (non confirmée).

ÉTAT DU FLUIDE

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0082544	PC0082548	---
Date d'échant.		Client Info		28 Feb 2024	23 Oct 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		2560	2144	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		2560	2144	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		2560	0	---
Huile changée		Client Info		N/A	Not Changd	---
Filtre changé		Client Info		N/A	Not Changd	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>25	4	5	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>150	24	32	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	3	4	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	0	---
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	---
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	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	5	<1	<1	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	5	0	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	5	0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	25	4	<1	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	200	125	82	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	300	388	428	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	370	473	531	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	2500	1192	1108	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	46	42.3	41.9	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	6.7	7.3	7.3	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	97	136	138	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0082544 **Reçu** : 04 Mar 2024
N° de laboratoire : 02619590 **Tested** : 04 Mar 2024
Numéro unique : 5736700 **Diagnostiqué** : 04 Mar 2024 - Wes Davis
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: KV100, VI)

Les Excavations Payette
 7900 Rue Bombardier
 Anjou, QC
 CA H1J 1A4
 Contact: G Paquette

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.

T: (514)863-7817
 F: (514)322-1770