



POWER SYSTEMS
SYSTÈMES DE PUISSANCE

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	SÉVÈRE
ÉTAT DU FLUIDE	ANORMAL

Secteur

LYNA GRAVEL

Identité de la machine

ALFA ROMEO 2ASPA7AW9R3033580

Composant

Moteur à essence

Fluid

MOPAR SAE 0W30 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier le système d'injection de carburant. Nous vous recommandons de vérifier la source de la fuite de fluide de refroidissement. Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons de rincer complètement le composant avant de le remplir l'huile. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

USURE

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

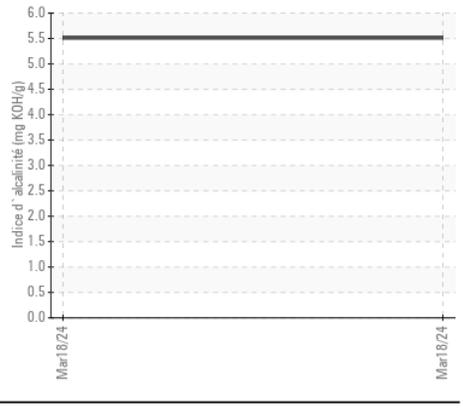
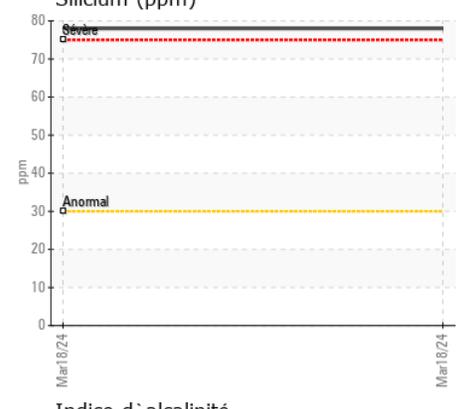
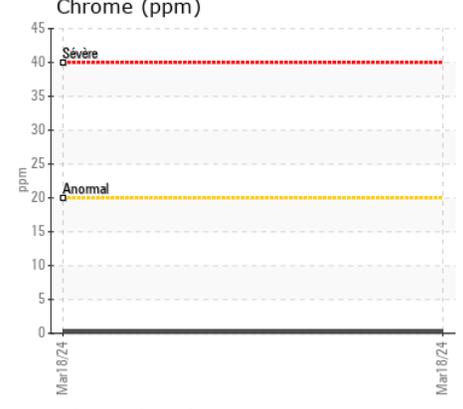
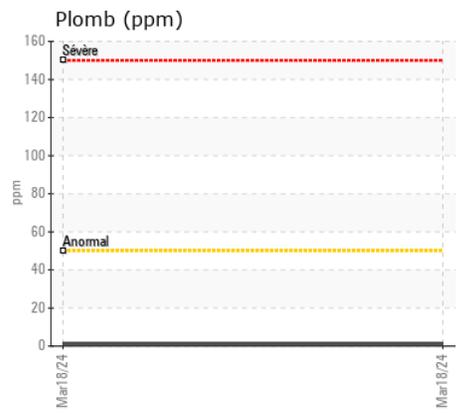
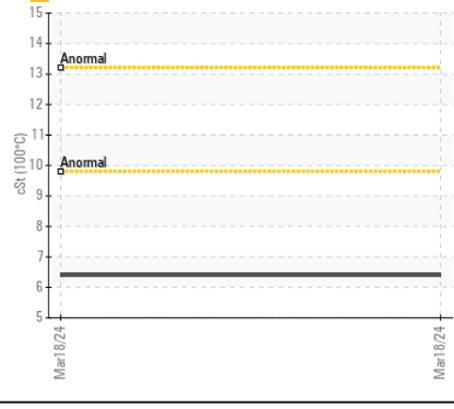
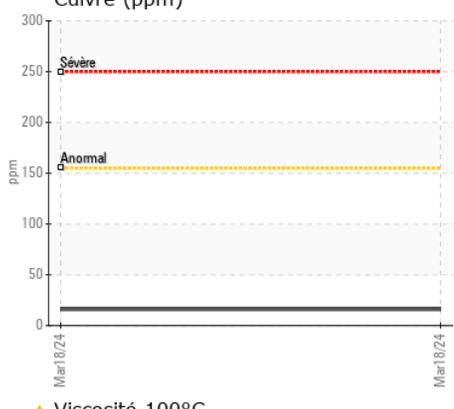
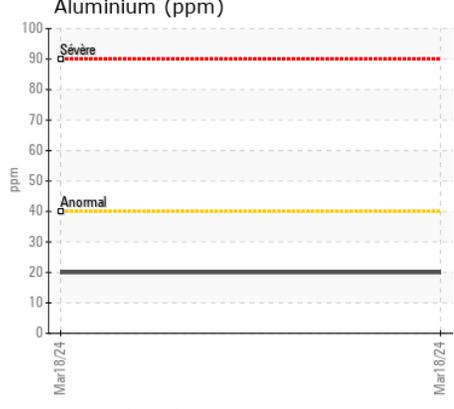
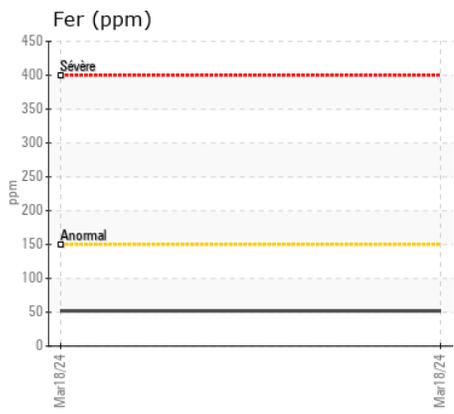
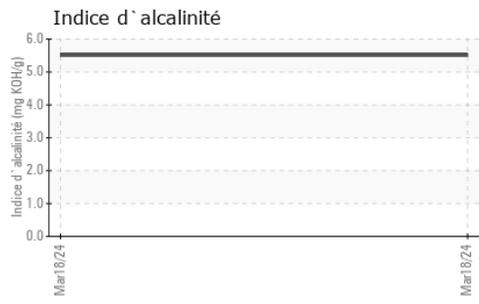
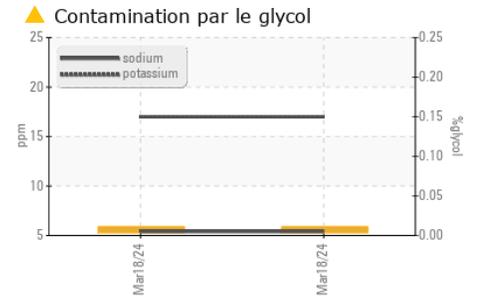
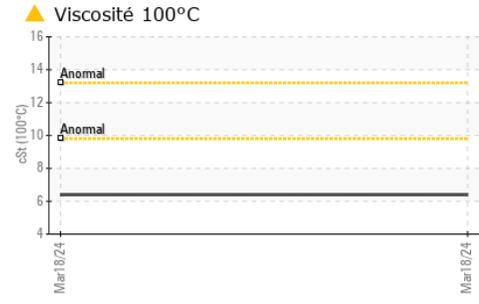
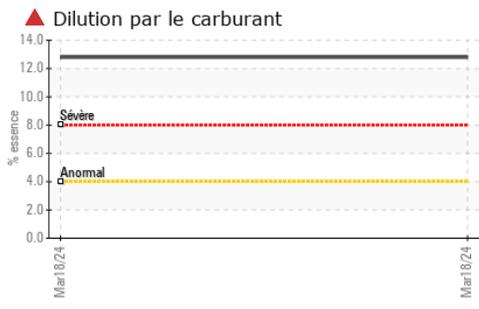
CONTAMINATION

Le test de glycol est positif. Quantité élevée de carburant dans l'huile. Il y a une légère concentration de glycol dans l'huile. Les tests confirment la présence de carburant dans l'huile.

ÉTAT DU FLUIDE

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour l'huile. Il y a du carburant dans l'huile, ce qui réduit la viscosité. L'huile ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		WA0020777	---	---
Date d'échant.		Client Info		18 Mar 2024	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		6900	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		6900	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		6900	---	---
Huile changée		Client Info		N/A	---	---
Filtre changé		Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.				SEVERE	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>150	52	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	2	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>40	20	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	1	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>155	16	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	78	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	▲ 17	---	---
Essence	%	ASTM D7593*	>4.0	▲ 12.8	---	---
L'eau		WC Method	>0.2	NEG	---	---
Glycol	%	ASTM D7922*		▲ 0.011	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*		0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	11.8	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	17.8	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>400	5	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		39	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		44	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		11	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1051	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		630	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		697	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1588	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	14.9	---	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*		5.51	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)		▲ 6.4	---	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0020777 **Reçu** : 19 Mar 2024
N° de laboratoire : 02622937 **Tested** : 21 Mar 2024
Numéro unique : 5748056 **Diagnostiqué** : 21 Mar 2024 - Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: FuelDilution, Glycol, PercentFuel)

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.

Wajax Power Systems
 10955 Cote de Liesse
 Dorval, QC
 CA H9P 1A7
 Contact: Michel Corbeil
 mcorbeil@wajax.com
 T: (514)636-0680
 F: (514)636-8590