



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Secteur

NEWMAS AUTOMOTIVE INC

Identité de la machine

FORD TRUCK #23

Composant

Moteur diesel

Fluide

SAE 5W30 (7 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		WC0574197	---	---
Date d'échant.		Client Info		11 Aug 2023	---	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		51250	---	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		4700	---	---
Âge du filtre	kms	Client Info		4700	---	---
Huile changée		Client Info		N/A	---	---
Filtre changé		Client Info		N/A	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

USURE

Les taux de métaux sont typiques pour la période de rodage d'un nouveau composant.

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	3	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	2	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	37	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	<1	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

CONTAMINATION

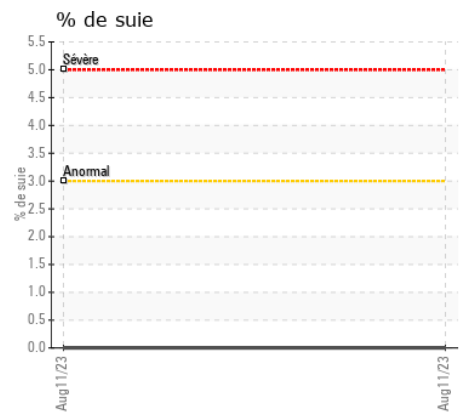
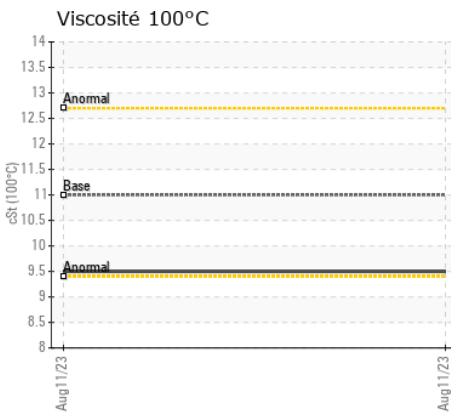
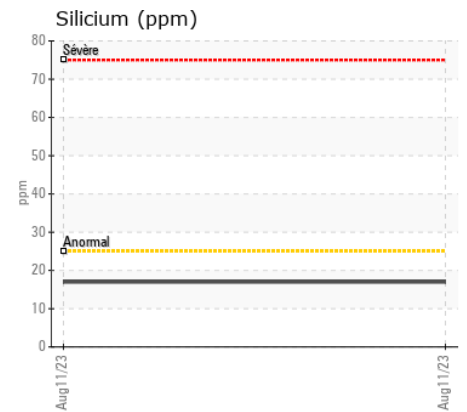
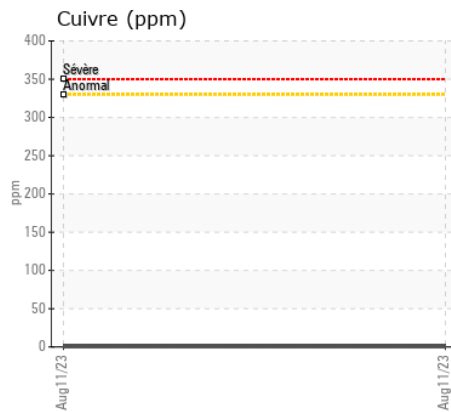
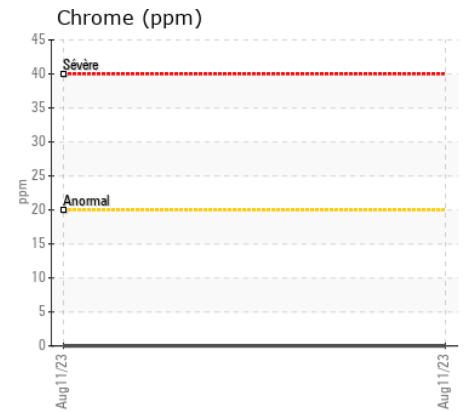
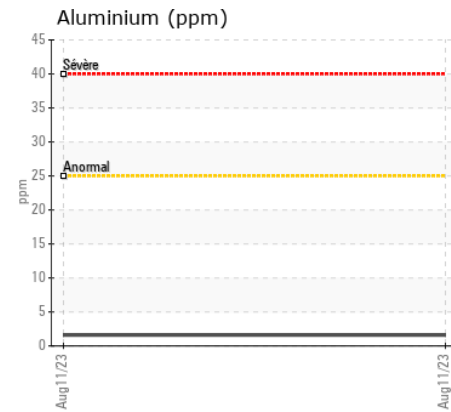
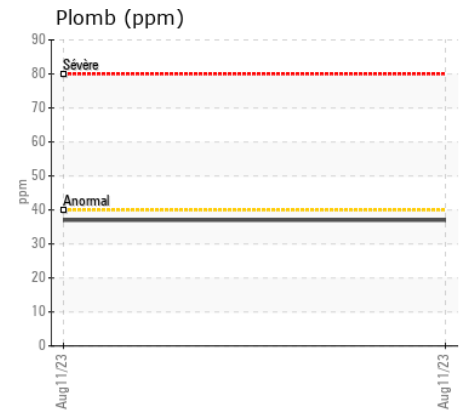
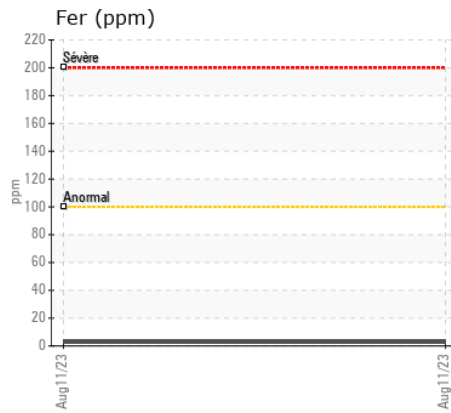
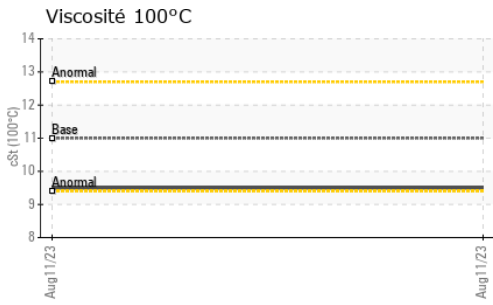
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	17	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Essence		WC Method	>5	<1.0	---	---
Glycol		WC Method		NEG	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	9.3	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	18.8	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---	---

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		72	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		65	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		471	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		1097	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		622	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		699	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2176	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	12.7	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	11.0	9.5	---	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC0574197 **Reçu** : 25 Sep 2023
N° de laboratoire : 02584881 **Diagnostiqué** : 25 Sep 2023
Numéro unique : 5645946 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 1

April Super Flo

9 rue Beland
L'Isle-Verte, QC
CA G0L 1K0

Contact: Nathaly April
NAPRIL@APRILSUPERFLO.COM

T: (418)898-5151
F: (418)898-2192

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.