



Identité de la machine
WL0056
 Composant
Différentiel Arrière
 Fluide
DIESEL ENGINE OIL SAE 30 (--- GAL)

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		GFL0067494	GFL0071886	GFL
Date d'échant.		Client Info		01 Sep 2023	19 Jul 2023	04 Apr 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		17700	17361	0
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	0
Âge du filtre	kms	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	NORMAL	NORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	102	95	83
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	1	1	1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	1	1	1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	38	36	37
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

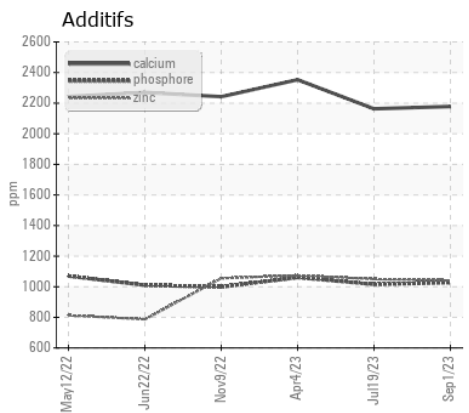
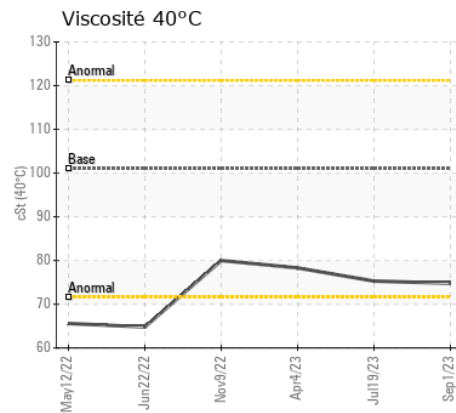
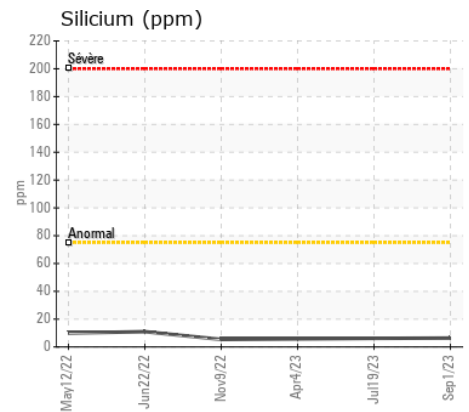
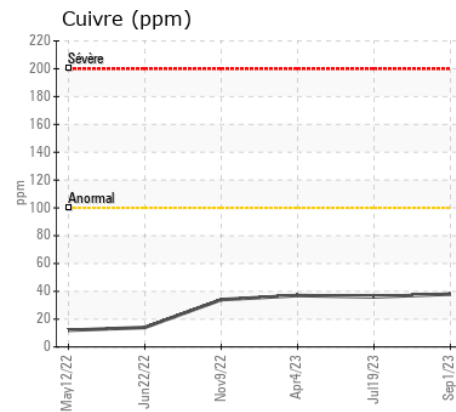
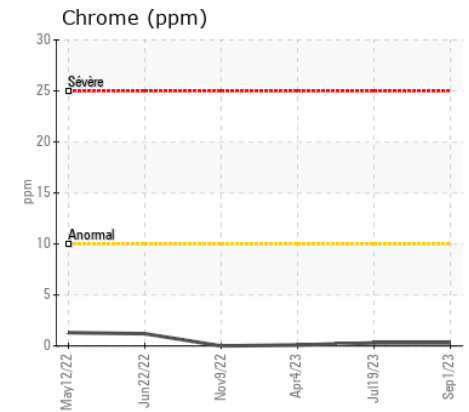
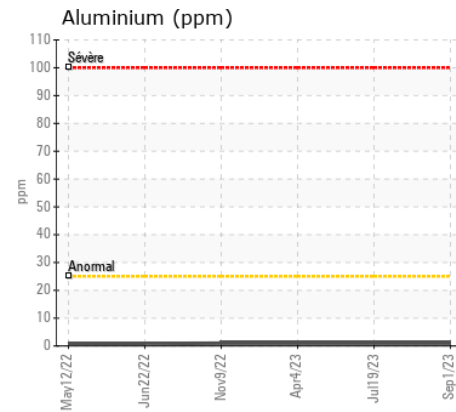
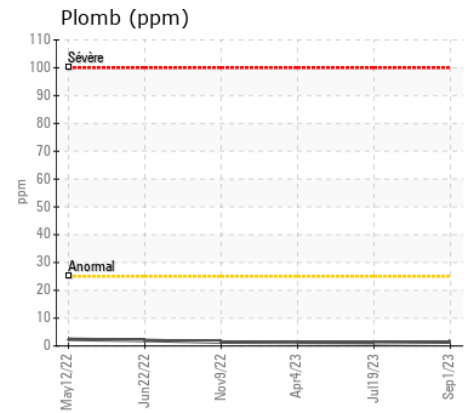
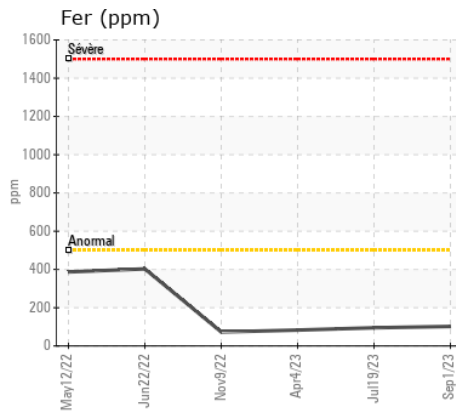
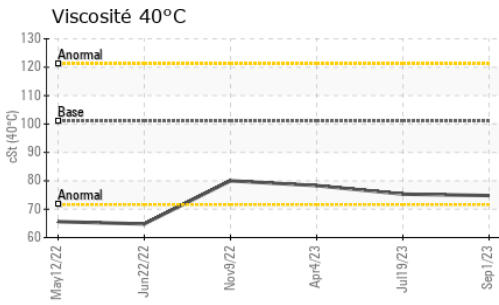
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	6	6	6
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	<1	1
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	NONE
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*	>.2	NEG	NEG	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	5	4	4
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	10	9	10
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	18	18	18
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		1	1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	283	291	278
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	2178	2163	2353
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	1027	1015	1060
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1041	1050	1074
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	3852	3757	3913
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	101	74.8	75.3	78.3



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 743 - Montreal Est CD Processing
N° d'échantillon : GFL0067494 **Reçu** : 05 Sep 2023 10930 rue Sherbrooke
N° de laboratoire : 02580448 **Diagnostiqué** : 06 Sep 2023 Montreal, QC
Numéro unique : 5633508 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson CA H1B 1B4
Analyse : MOB 1

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.

Contact: Patrick Beaulieu
patrick.beaulieu@gflenv.com

T:
F: