



Identité de la machine
WL0056
 Composant
Différentiel Arrière
 Fluid
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		GFL0067519	GFL0067494	GFL0071886
Date d'échant.		Client Info		27 Feb 2024	01 Sep 2023	19 Jul 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info		0	17700	17361
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	89	102	95
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	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<1	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	30	38	36
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

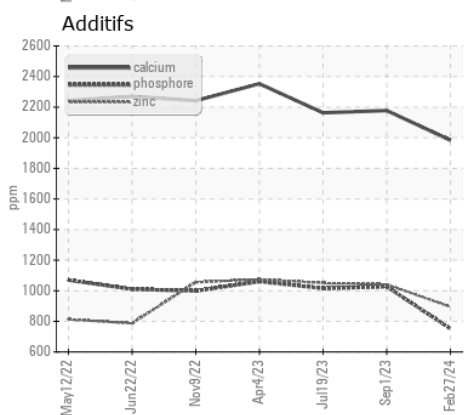
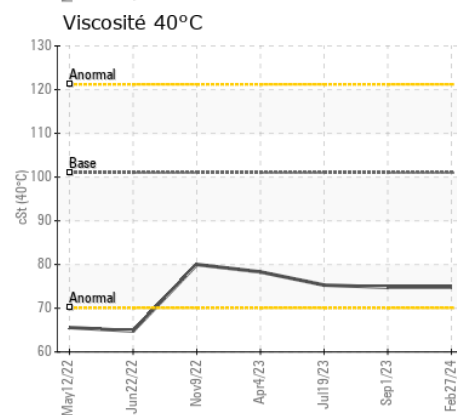
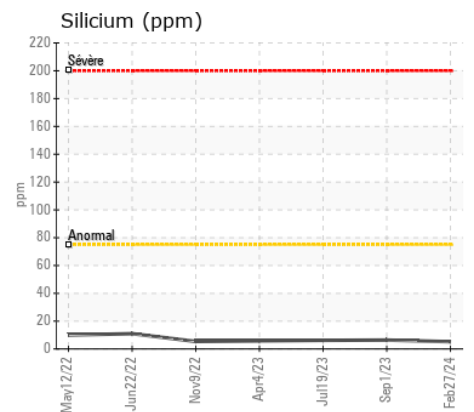
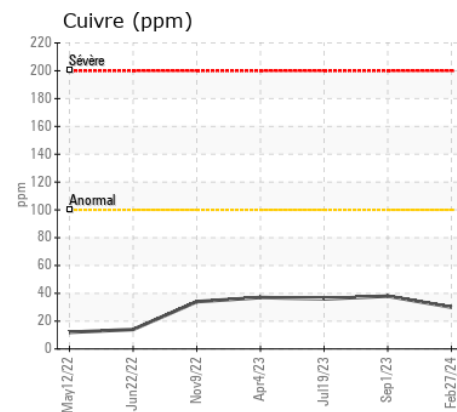
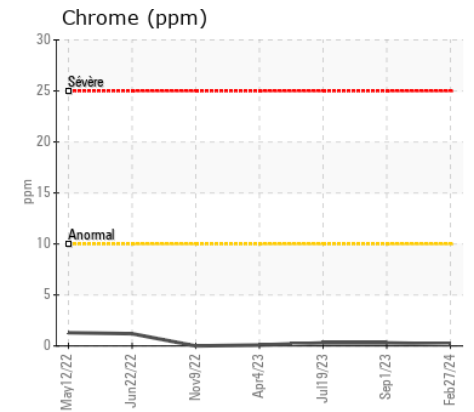
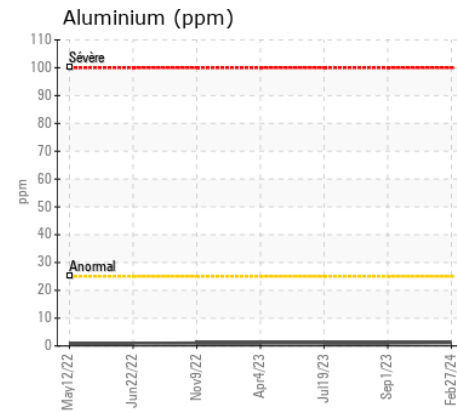
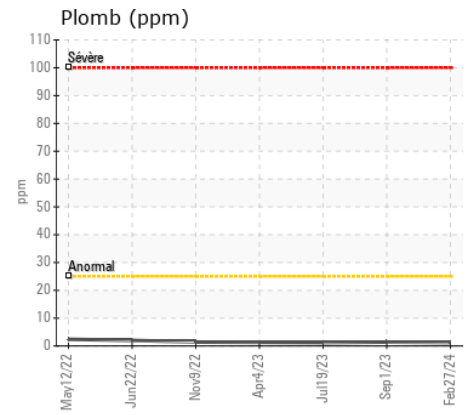
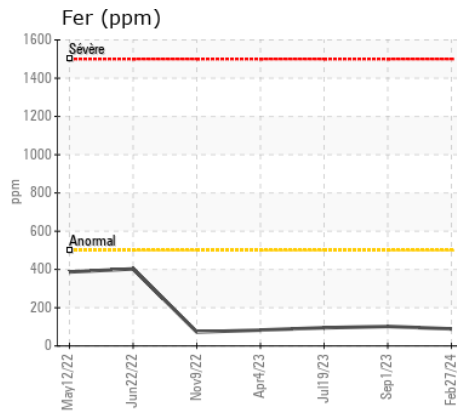
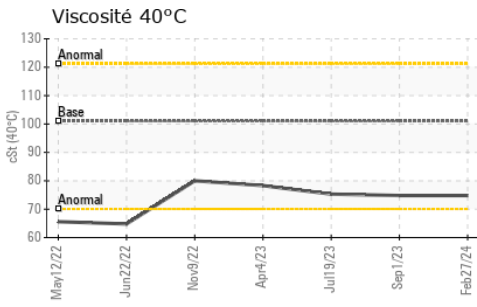
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	5	6	6
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	1	<1
L'eau		WC Method	>.2	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	VLITE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
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	4	5	4
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	250	6	10	9
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	10	0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	100	13	18	18
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	1	1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	450	217	283	291
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	3000	1983	2178	2163
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1150	752	1027	1015
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1350	895	1041	1050
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	4250	3201	3852	3757
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	101	74.8	74.8	75.3



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0067519
N° de laboratoire : 02618750
Numéro unique : 5735860
Analyse : MOB 1

GFL Environmental - 743 - Montreal Est CD Processing
 10930 rue Sherbrooke
 Montreal, QC
 CA H1B 1B4
 Contact: Patrick Beaulieu
 patrick.beaulieu@gflenv.com

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:
F: