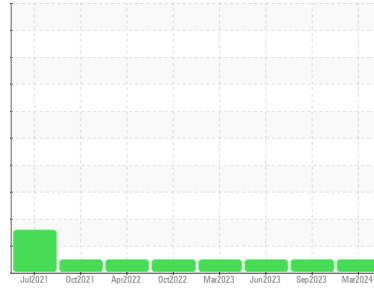




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

711034

Composant

Moteur diesel

Fluid

PETRO CANADA DURON SHP 10W30 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

Recommandation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Usure

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

Contamination

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

État Du Fluide

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

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info		GFL0114888	GFL0088860	GFL0084442
Date d'échant.	Client Info		13 Mar 2024	22 Sep 2023	07 Jun 2023
Âge d la Machine	kms	Client Info	123667	600	101486
Âge de l'huile	kms	Client Info	0	600	0
Huile changée	Client Info		Changed	Changed	N/A
Statut de l'échant.			NORMAL	NORMAL	NORMAL

CONTAMINATION

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Essence	WC Method	>3.0	<1.0	<1.0	<1.0
L'eau	WC Method	>0.2	NEG	NEG	NEG
Glycol	WC Method		NEG	0.0	NEG

MÉTAL D'USURE

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>120	8	13
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>2	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	2
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	<1	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	2	3
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	0	<1
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0

ADDITIFS

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	2	2	3
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	50	59	62
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	950	966	992
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	1050	1067	1067
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	995	962	950
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1180	1159	1184
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	2600	2403	2173
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1

CONTAMINANTS

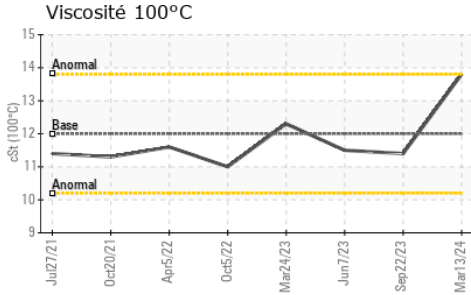
	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	3	4
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		8	17
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	4	6

INFRA-RED

	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*	>4	0.3	0.5
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	8.1	8.9
Sulfatation	Abs./1mm	ASTM D7415*	>30	19.5	20.4



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

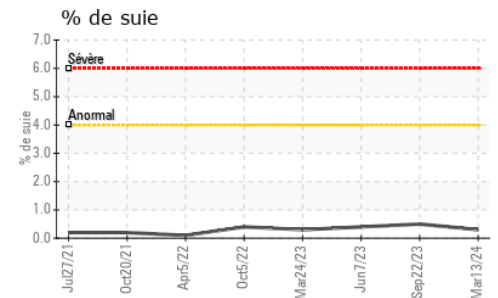
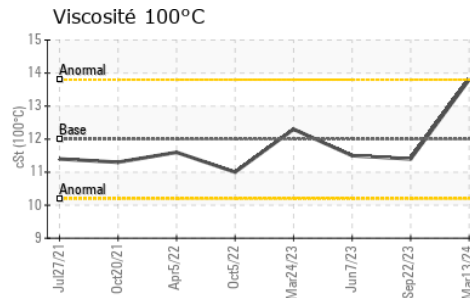
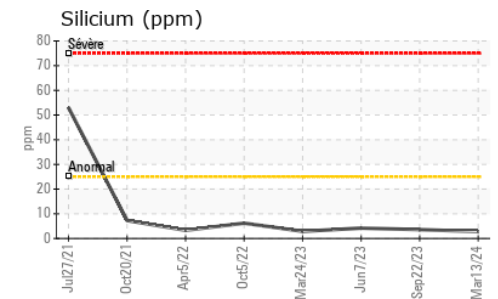
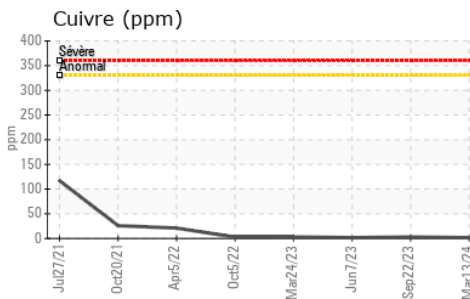
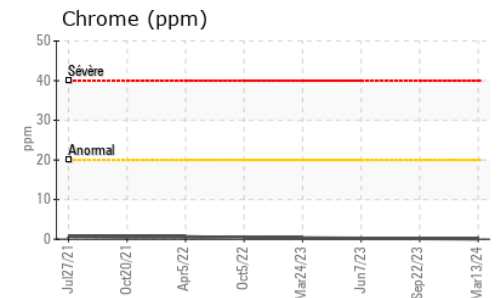
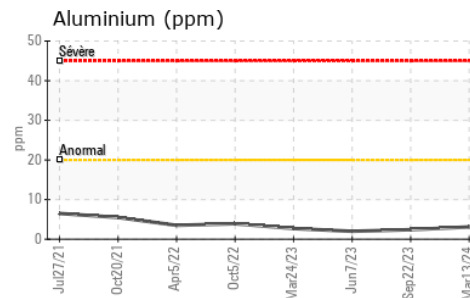
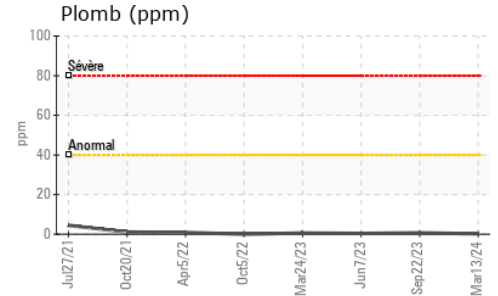
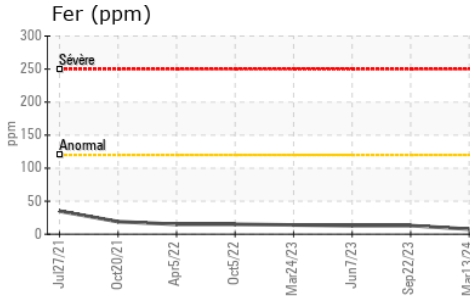


FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs./1mm	ASTM D7414*	>25	15.2	16.2	16.3

VISUEL		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	NEG	NEG
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	NEG	NEG

PROPRIÉTÉS DU FLUID		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	12.00	13.8	11.4	11.5

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0114888
N° de laboratoire : 02622269
Numéro unique : 5747388
Analyse : MOB 1

GFL Environmental - 780 - GMA - ICI - Solid Waste
 4365 boul. St-Elzear Ouest,
 Laval, QC
 CA H7P 4J3
 Contact: Pieces Laval
 pieces.laval@gflenv.com
 T: (450)687-3838
 F:

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.