



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	MARGINAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Secteur

BELL CANADA [6100108876]

Identité de la machine

NO UNIT GD0005533

Composant

Moteur diesel

Fluide

APRIL SUPERFLO GOLD K 15W40 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Aucune mesure corrective n'est recommandée pour l'instant.
Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez préciser la marque et le modèle du composant lors du prochain échantillon.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		GD0005533	---	---
Date d'échant.		Client Info		16 Oct 2023	---	---
Âge d la Machine	yrs	Client Info		522	---	---
Âge de l'huile	yrs	Client Info		0	---	---
Âge du filtre	yrs	Client Info		0	---	---
Huile changée		Client Info		Not Changd	---	---
Filtre changé		Client Info		Not Changd	---	---
Statut de l'échant.				MARGINAL	---	---

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>100	3	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>3	<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>40	2	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>330	2	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>15	<1	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

CONTAMINATION

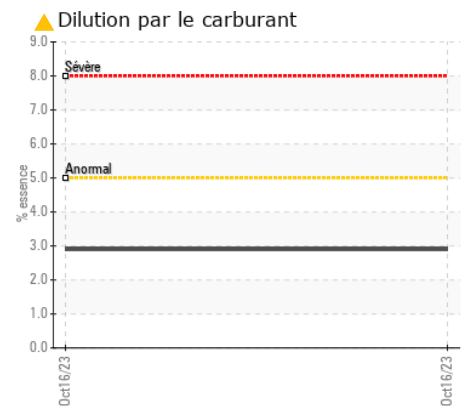
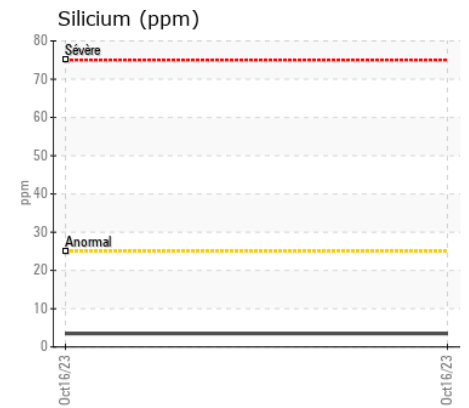
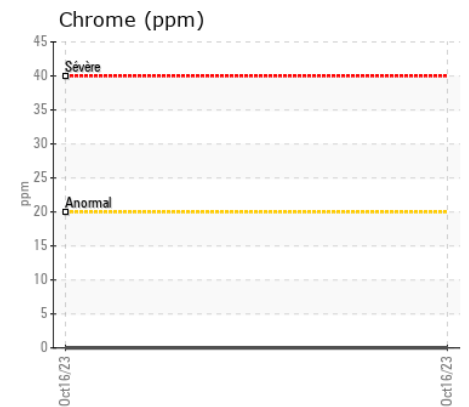
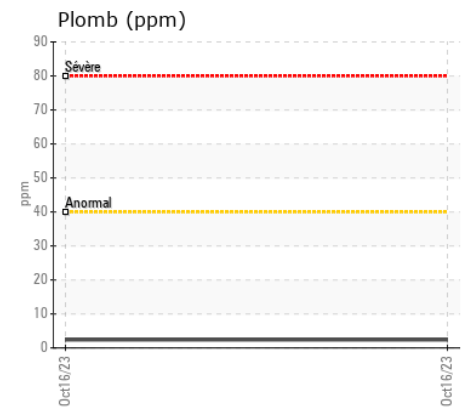
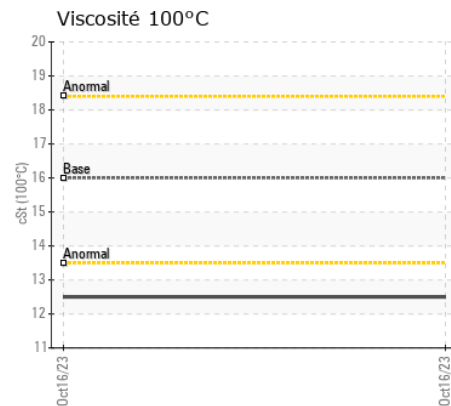
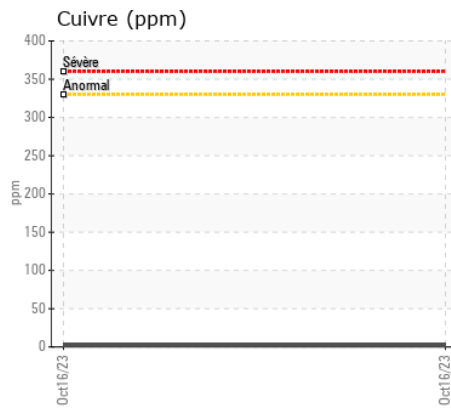
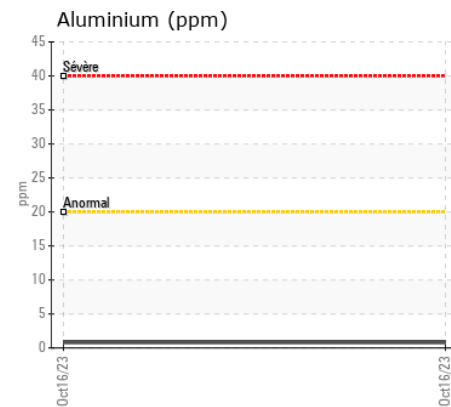
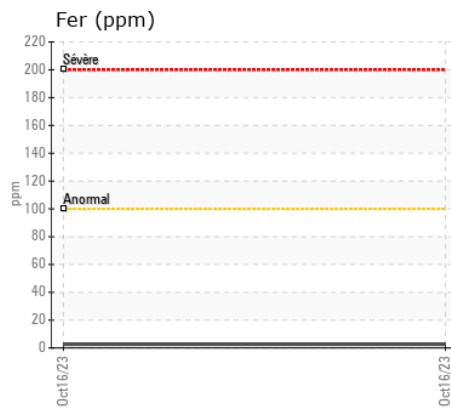
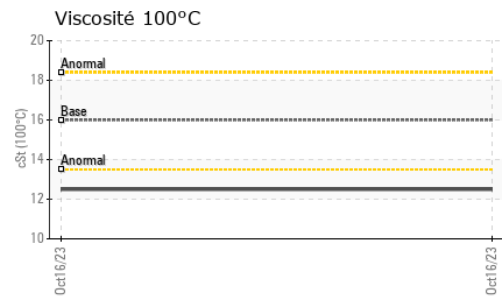
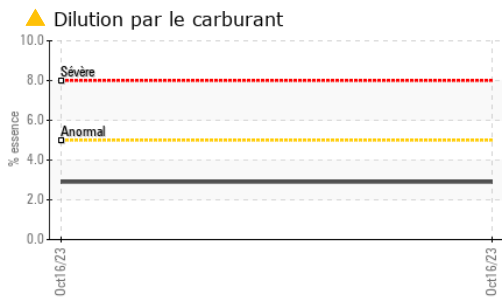
Légère dilution de carburant dans l'huile. Aucun autre contaminant n'a été détecté dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	4	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	---	---
Essence	%	ASTM D7593*	>5	▲ 2.9	---	---
Glycol		WC Method		NEG	---	---
% de suie	%	ASTM D7844*	>3	0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*	>20	5.2	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*	>30	17.7	---	---
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)	34	1	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	70	59	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	640	999	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	1410	1095	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1020	1090	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	1170	1262	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	2930	2786	---	---
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*	>25	13.2	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	16.0	12.5	---	---



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GD0005533
N° de laboratoire : 02591309
Numéro unique : 5668388
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: FUELDILUTION, PercentFuel)

Reçu : 24 Oct 2023
Diagnostiqué : 25 Oct 2023
Diagnostiqueur : Wes Davis

Generatrice Drummond
 243 rue des ARTISANS
 SAINT-GERMAIN-DE-GRANTHAM, QC
 CA J0C 1K0
 Contact: Valerie Poirier
 poiervalerie@generatricedrummond.com
 T: (819)398-6811
 F: (819)398-7022

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.