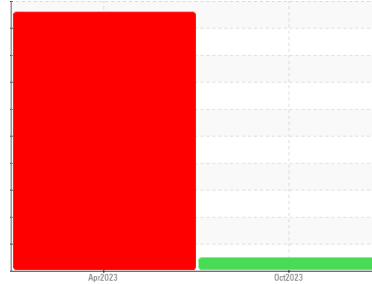




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Identité de la machine

FOPOD10342

Composant

Boîte d'engrenages

Fluide

ESSO SPARTAN EP 320 (--- GAL)

DIAGNOSTIC

Recommandation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. À NOTER: S.V.P. inclure, avec le prochain échantillon, des détails de la capacité du réservoir et le type et le degré de filtration.

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

Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

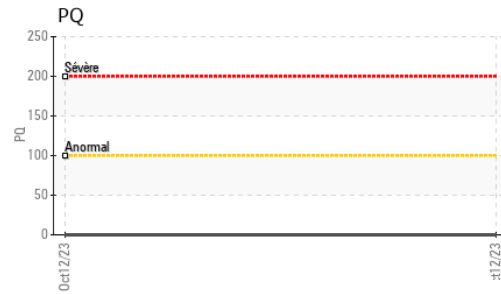
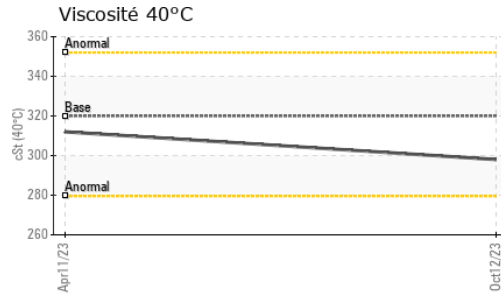
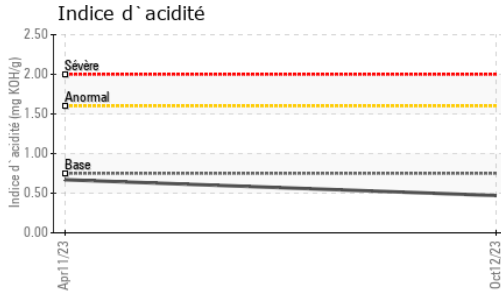
INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.		Client Info			WC0850419	WC0801139	---
Date d'échant.		Client Info			12 Oct 2023	11 Apr 2023	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info			144	17154	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info			0	17154	---
Huile changée		Client Info			Not Changd	Not Changd	---
Statut de l'échant.					NORMAL	SEVERE	---

MÉTALUX D'USURE			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
PQ		ASTM D8184*			0	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200		3	6	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>15		0	0	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>15		<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)			<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25		0	<1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>100		<1	1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>200		<1	<1	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>25		0	0	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5		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)	.4		8	16	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)			<1	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0		0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0		<1	<1	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	0		3	3	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	250		139	183	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0		49	9	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)			14519	16651	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)			<1	<1	---

CONTAMINANTS			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50		5	6	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)			<1	<1	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20		<1	<1	---

FLUID DEGRADATION			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	0.75		0.47	0.67	---



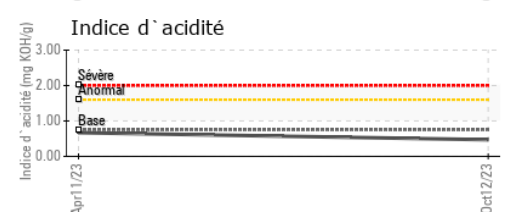
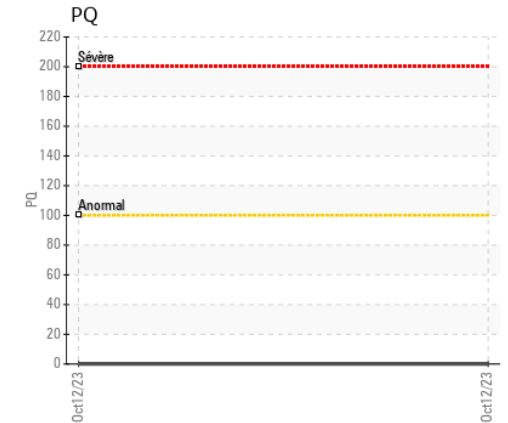
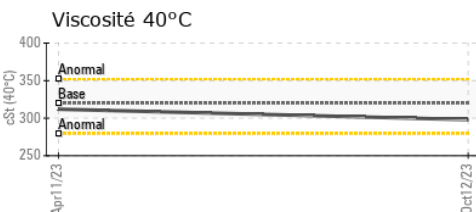
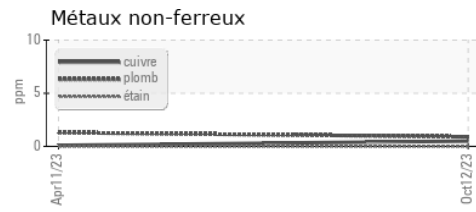
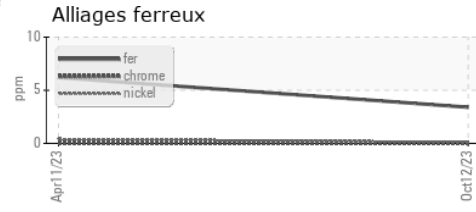
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	▲ MODER	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.2	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	320	298	312

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
-------------------------	---------	-------------	--------	--------	--------

Coluer					no image
Fond					no image
PrtFilter			no image		no image

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC0850419 **Reçu** : 17 Oct 2023
N° de laboratoire : 02589778 **Diagnostiqué** : 17 Oct 2023
Numéro unique : 5658844 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : IND 2 (Additional Tests: TAN Man)

Champion QX Inc.
 1421 Rue Bellevue
 L' Ancienne-Lorette, QC
 CA G2E 3K4
 Contact: Michel Castonguay
 champion.qx@videotron.ca
 T:
 F: (418)687-1451

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.