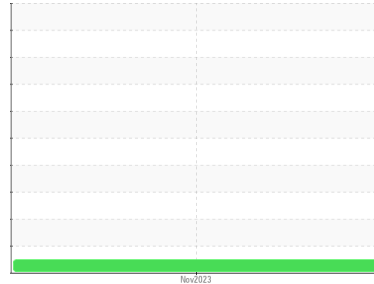


Secteur
[218723]
Identité de la machine
029660
Composant
Transmission
Fluide
TES SYN 295 (--- GAL)



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 le fluide.

État Du Fluide

Le résultat pour le BN indique que la réserve d'alcalinité est acceptable pour le fluide. Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de le fluide permet d'en prolonger l'utilisation.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			WA0014649	---	---
Date d'échant.	Client Info			03 Nov 2023	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée	Client Info			Changed	---	---
Statut de l'échant.				NORMAL	---	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	57	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	15	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	3	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>200	7	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

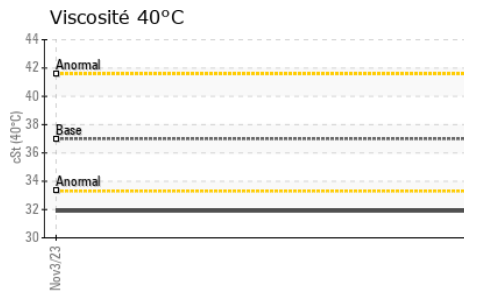
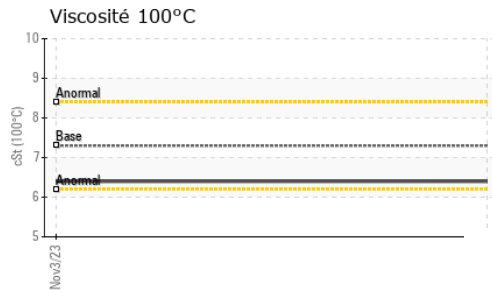
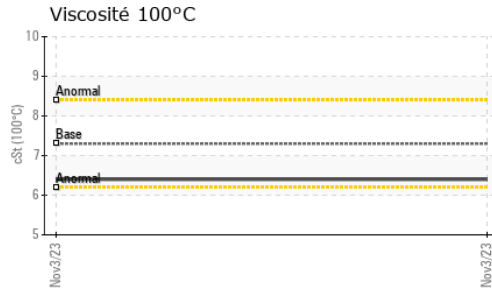
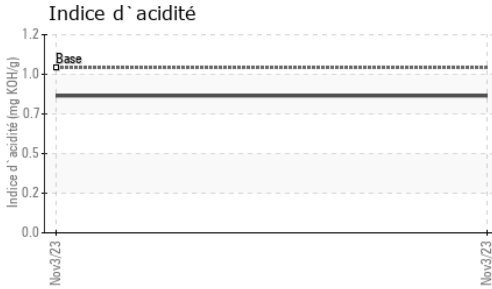
ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	100	29	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	2	2	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	1	8	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	50	127	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	250	200	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	20	25	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	500	1441	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	10	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		5	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	---	---

INFRA-RED		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*		0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*		4.9	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*		29.9	---	---

FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*		39.5	---	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	0.83	---	---
Indice d'alcalinité	mg KOH/g	ASTM D2896*		2.68	---	---

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE



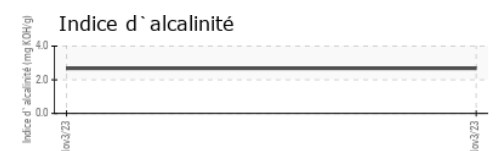
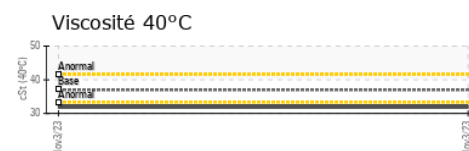
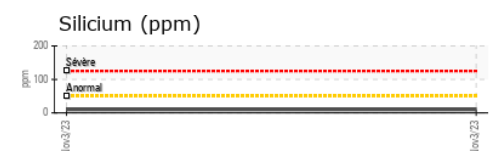
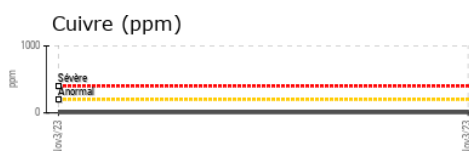
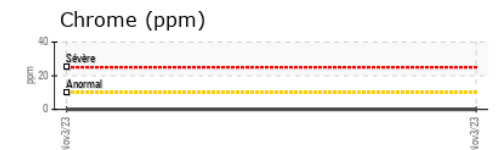
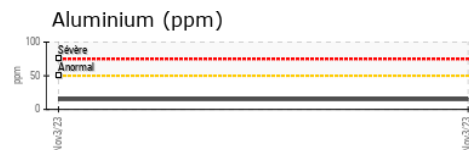
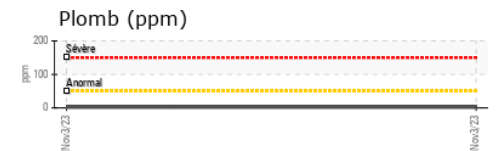
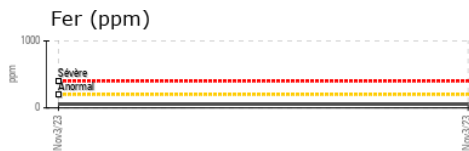
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	37.0	31.9	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	7.3	6.4	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	165	157	---

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

Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 LOCATION DE CAMIONS EUREKA INC - CAMIONS LAGUE INC
N° d'échantillon : WA0014649 **Reçu** : 08 Nov 2023
N° de laboratoire : 02594925 **Diagnostiqué** : 10 Nov 2023
Numéro unique : 5672004 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: FT-IR, KV100, TBN, VI)

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.

205 CH. DU TREMBLAY
BOUCHERVILLE, QC
CA J4B 6L6
Contact: Pierre-Yves Tremblay
pytremblay@lague.qc.ca
T: (450)655-6940
F: (450)655-3130