



RAPPORT DU CARBURANT

CORROSSIONE	NORMAL
CONTAMINANTS	SÉVÈRE
ÉTAT DU CARBURANT	NORMAL

Secteur

[BQ26425]

Identité de la machine

4117

Composant

Carburant diesel

Fluid

No.2 DIESEL FUEL (ULTRALOW SULPHUR) (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier tous les endroits par lesquels des contaminants peuvent pénétrer dans le système. Nous ne pouvons pas déterminer si le contaminant est du DEF.

CORROSSIONE

{sans objet}

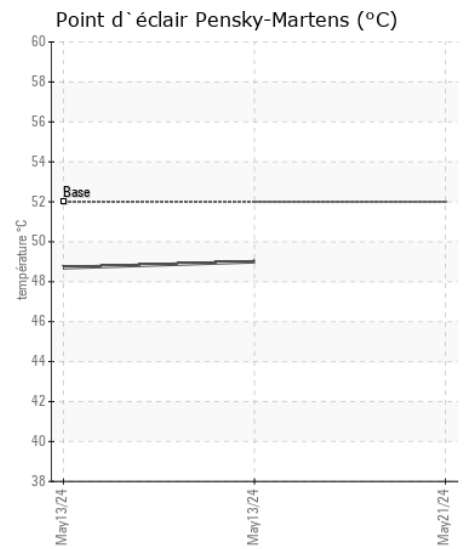
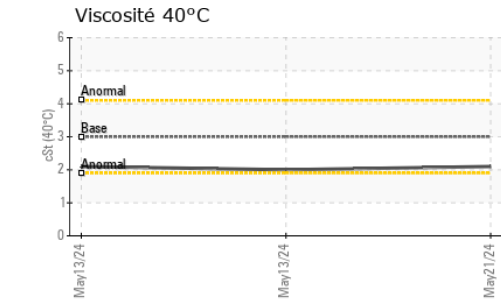
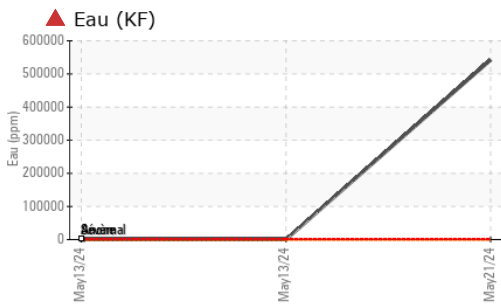
CONTAMINANTS

Concentration élevée d'eau dans le carburant. L'échantillon contenait une couche d'un autre fluide dont l'origine et/ou le type est inconnu.

ÉTAT DU CARBURANT

La quantité de l'échantillonnage du fuel ne suffisait pas à déterminer sa condition et/ou sa

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		CU	CU0023193	CU0023192
Date d'échant.		Client Info		21 May 2024	13 May 2024	13 May 2024
Âge d la Machine	kms	Client Info		181170	181170	181170
Statut de l'échant.				SEVERE	NORMAL	NORMAL
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	<1.0	0	0	0
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	<1	<1	<1
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Eau	%	ASTM D6304*	<0.05	▲ 54.2	0.006	0.006
ppm d'eau	ppm	ASTM D6304*	<500	▲ 542000	67	64
Bactéries	CFU/ml	ASTM D6469*	>=100000	0	---	---
Levures	CFU/ml	ASTM D6469*	>=100000	0	---	---
Moisissures	Colonies	ASTM D6469*	MODER	NONE	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	1	<1	<1
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	<0.1	0	0	0
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	3.0	2.1	2	2.1
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	10	15	10	11



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9

N° d'échantillon : CU

N° de laboratoire : 02637563

Numéro unique : 5786725

Analyse : TEST (Additional Tests: Bacteria, ICP, KF, KV40, Spat)

Reçu : 24 May 2024

Tested : 07 Jun 2024

Diagnostiqué : 07 Jun 2024 - Kevin Marson

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.

Mack St-Foy

2550 Rue Watt

Quebec, QC

CA G1P 3T4

Contact: Carl St-Martin

carl.stmartin@camionsmsf.com

T: (418)951-9847

F: (418)651-8790