



Identité de la machine

6005245

Composant

Différentiel

Fluide

SAE 75W140 (--- GAL)

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

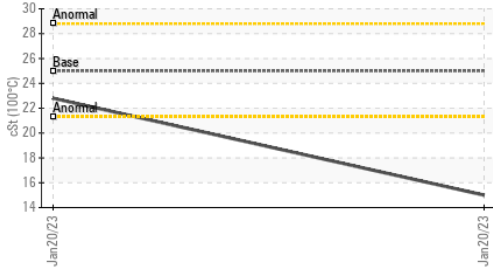
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

ÉTAT DU FLUIDE

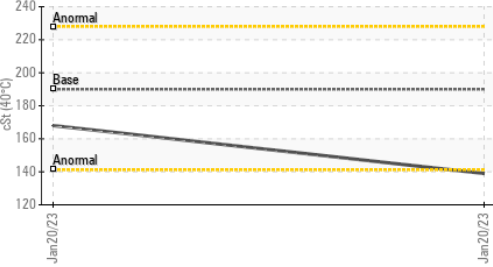
La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'ISO 150; nous vous conseillons de vérifier. Le AN est acceptable pour ce fluide. L'état de l'huile permet d'en prolonger l'utilisation.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0063215	PC0063356	---
Date d'échant.		Client Info		20 Jan 2023	20 Jan 2023	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		512574	0	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		120000	120000	---
Âge du filtre	kms	Client Info		120000	0	---
Huile changée		Client Info		N/A	Changed	---
Filtre changé		Client Info		N/A	Changed	---
Statut de l'échant.				ABNORMAL	NORMAL	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	474	568	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	5	4	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	2	2	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	6	1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	0	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	<1	3	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	45	43	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	1	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	LIGHT	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		23	14	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		37	24	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		4	5	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		10	2	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		54	14	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		505	1066	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		16	18	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		16819	21668	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		0.91	1.24	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	190	▲ 139	168	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	25.0	▲ 15.0	22.8	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	163	▲ 109	163	---

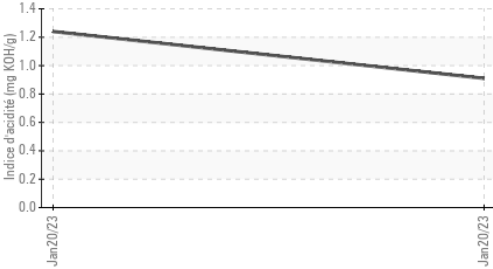
▲ Viscosité 100°C



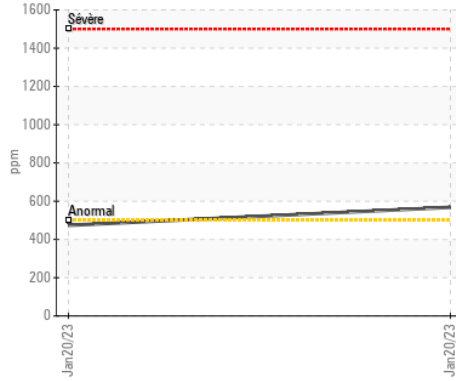
▲ Viscosité 40°C



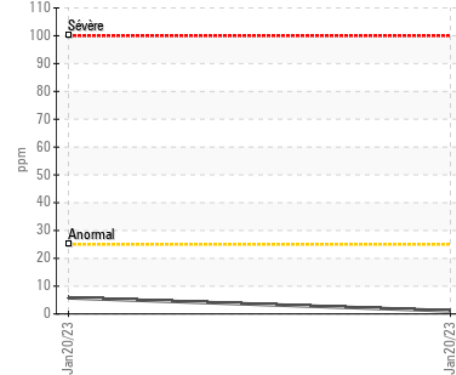
Indice d'acidité



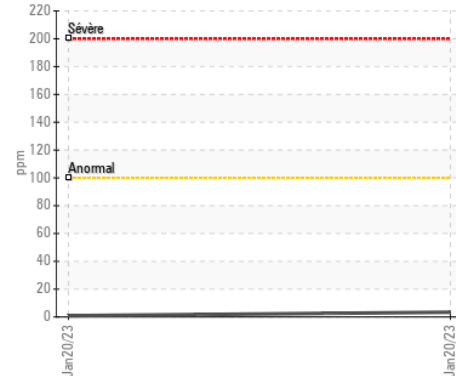
Fer (ppm)



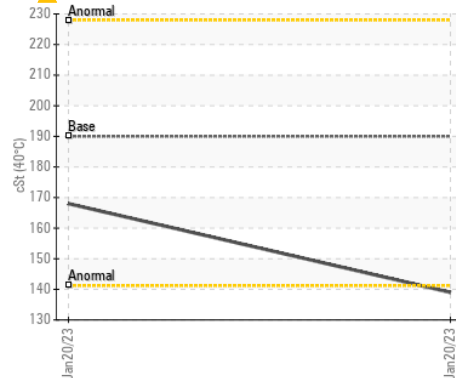
Aluminium (ppm)



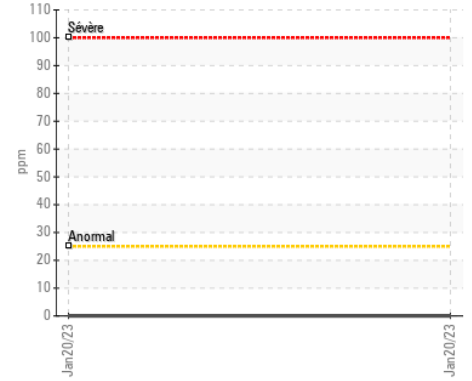
Cuivre (ppm)



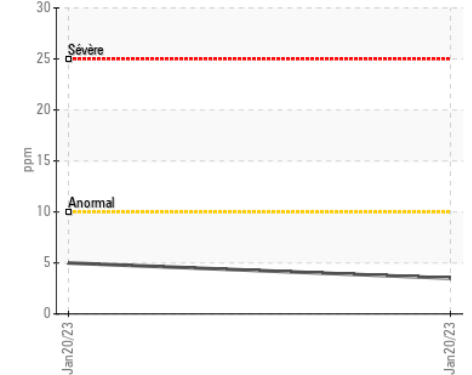
▲ Viscosité 40°C



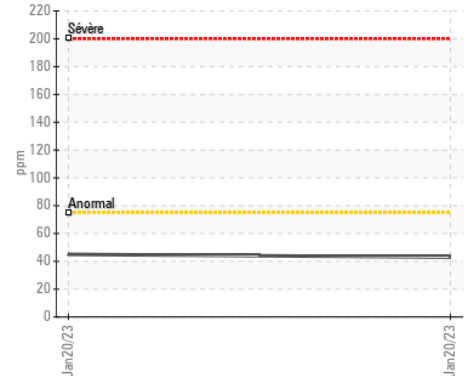
Plomb (ppm)



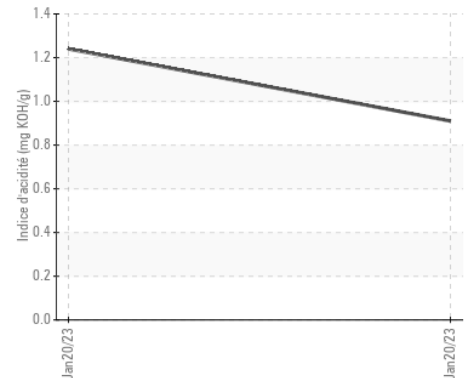
Chrome (ppm)



Silicium (ppm)



Indice d'acidité



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0063215 **Reçu** : 12 Jul 2023
N° de laboratoire : 02569462 **Diagnostiqué** : 13 Jul 2023
Numéro unique : 5606508 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, TAN Man, 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.
 Validity of results and interpretation are based on the sample and information as supplied.

Transdev Quebec Inc.

220 J-A Bombardier
 Boucherville, QC
 CA J4B 8V6
 Contact: Marc-Andre Perrault
 marc-andre.perrault@transdev.com
 T: (514)212-6562
 F: (450)446-5666