



USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

303314

Composant

Différentiel

Fluide

SAE 80W90 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		PC0073568	PC0055351	PC0041341
Date d'échant.		Client Info		25 Jul 2023	17 May 2022	15 Apr 2021
Âge d la Machine	kms	Client Info		1062038	931617	810898
Âge de l'huile	kms	Client Info		130421	120000	10000
Âge du filtre	kms	Client Info		130421	120000	10000
Huile changée		Client Info		Changed	N/A	Changed
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL

USURE

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

PQ	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
PQ		ASTM D8184*		3	---	0
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>500	431	86	64
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	5	<1	<1
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>10	8	3	2
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	1	1	1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<1	0	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>100	12	4	4
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	VLITE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

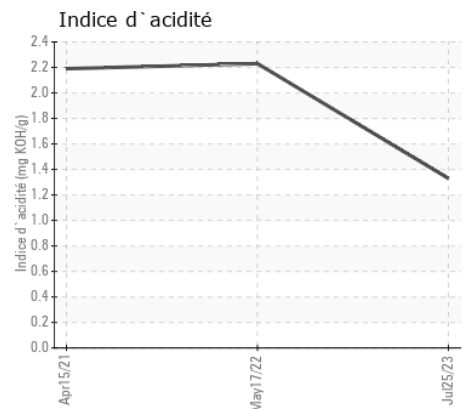
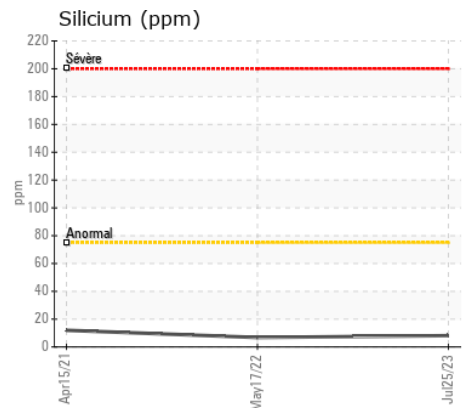
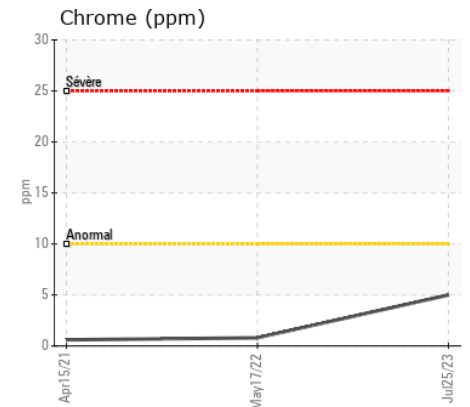
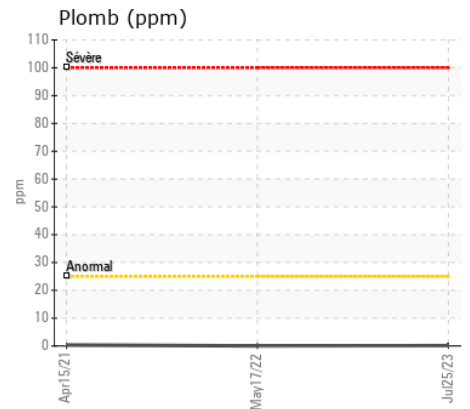
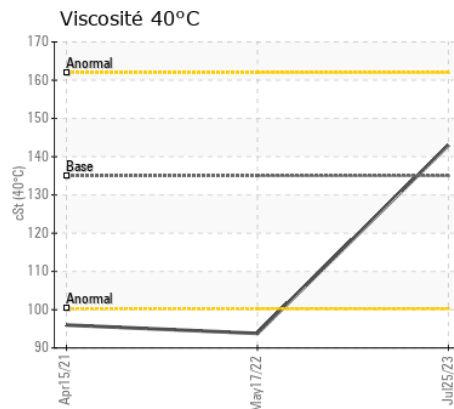
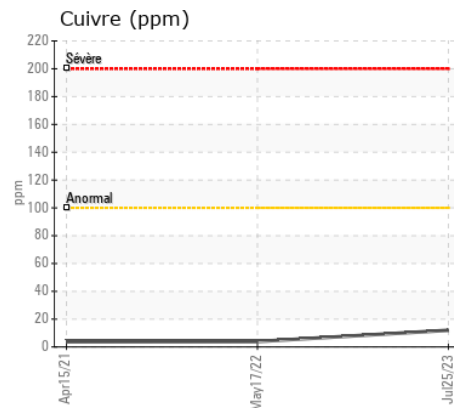
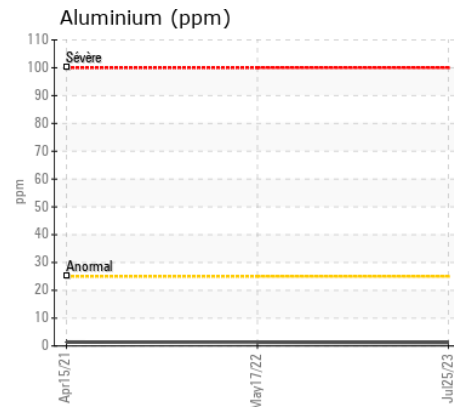
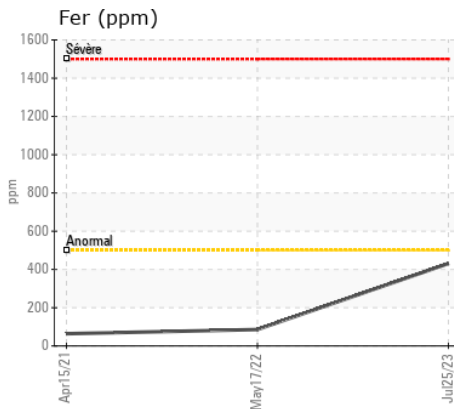
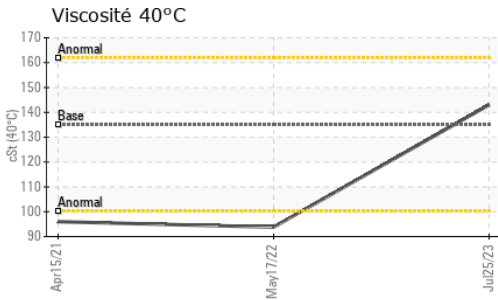
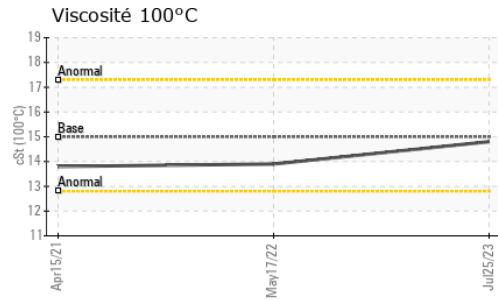
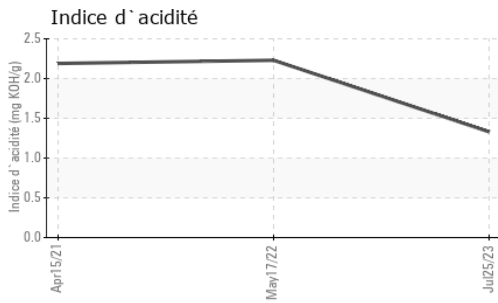
Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>75	8	7	12
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	2	<1
Limon	scalar	Visual*	NONE	LIGHT	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	NORML
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>.2	NEG	NEG	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	2	6	4
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	200	44	234	246
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		5	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	7	1	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	20	26	6	5
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1000	415	1507	1424
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	20	43	3	2
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22000	16523	23992	24280
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		1.33	2.23	2.19
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	135	143	93.8	96.0
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	15.0	14.8	13.9	13.8
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	112	103	151	145



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : PC0073568 **Reçu** : 25 Aug 2023
N° de laboratoire : 02578531 **Diagnostiqué** : 29 Aug 2023
Numéro unique : 5631591 **Diagnostiqueur** : Wes Davis
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: KV100, PQ, VI)

TRANSDEV LIMOCAR
 1500 LOUIS MARCHAND
 BELOEIL, QC
 CA J3G 6S3
 Contact: Patrick Vieux-Pernon
 patrick.vieux-pernon@transdev.com
 T: (450)446-8899
 F: (450)446-5666

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.