



POWER SYSTEMS
SYSTÈMES DE PUISSANCE

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

EPT11056R

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

DEXRON III (--- 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		WA0019545	WA0019619	WA0019287
Date d'échant.		Client Info		06 Dec 2023	02 Oct 2023	02 Oct 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	0	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		250	5054	5054
Âge du filtre	hrs	Client Info		250	5054	5054
Huile changée		Client Info		Not Changd	Not Changd	Not Changd
Filtre changé		Client Info		Not Changd	Changed	Changed
Statut de l'échant.				NORMAL	ABNORMAL	NORMAL

USURE

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

Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	22	86	113
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	0
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	<1
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	8	▲ 35	4
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	7	▲ 33	1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	7	31	35
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	1	▲ 5	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE

CONTAMINATION

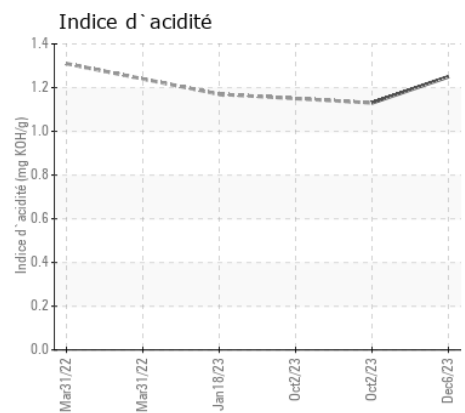
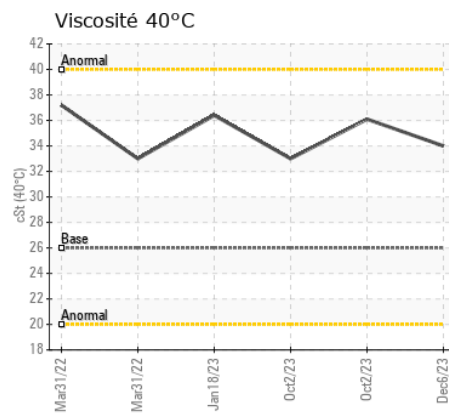
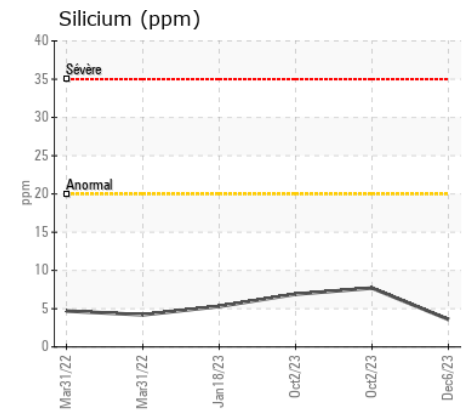
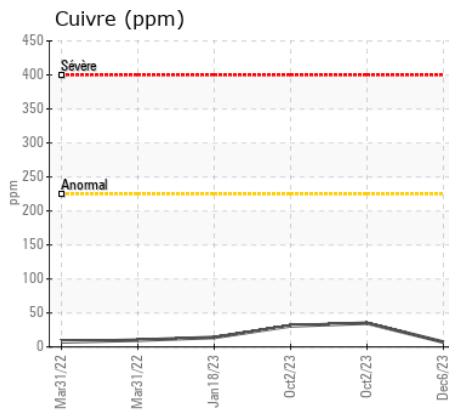
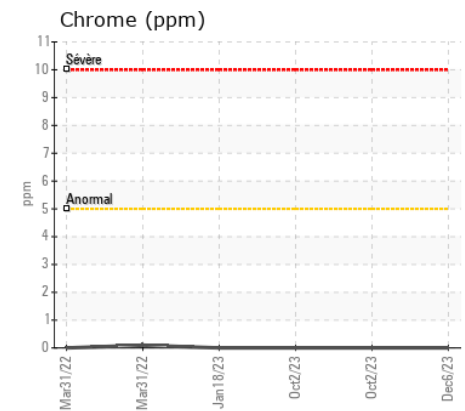
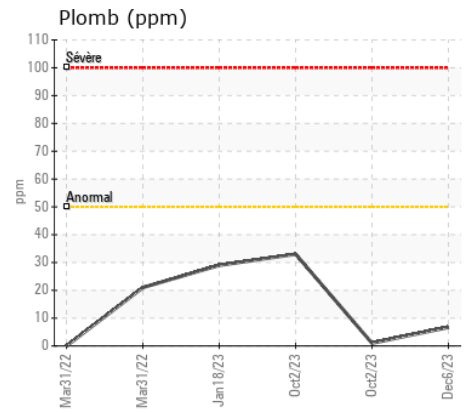
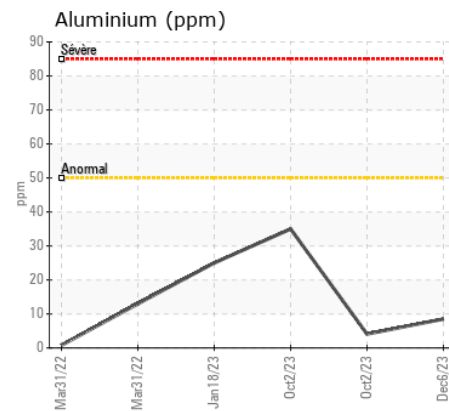
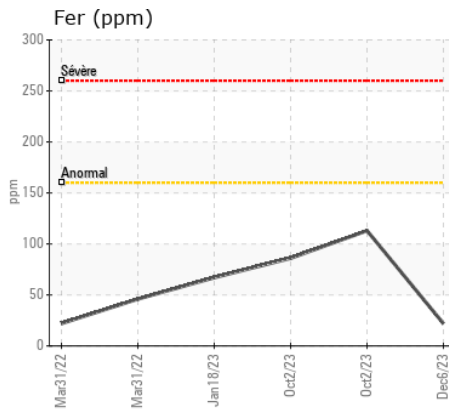
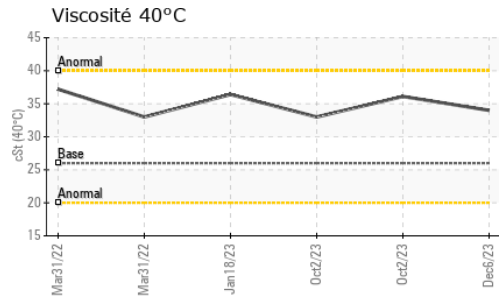
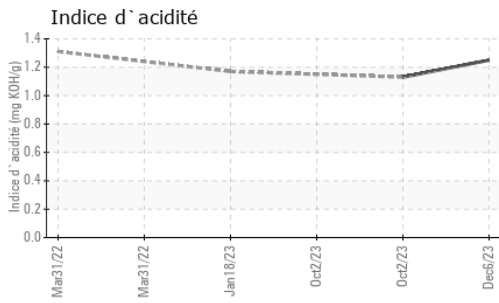
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	4	7	8
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	6	0
L'eau		WC Method	>0.1	NEG	NEG	NEG
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	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*	>0.1	NEG	NEG	NEG

ÉTAT DU FLUIDE

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

Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		2	9	9
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		78	83	69
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		1	<1	2
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		141	51	81
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		225	246	253
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		20	9	18
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		1233	716	814
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*		1.25	1.13	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	26.0	34.0	36.1	33.0



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0019545
N° de laboratoire : 02601917
Numéro unique : 5695002
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: TAN Man)

Reçu : 08 Dec 2023
Diagnostiqué : 09 Dec 2023
Diagnostiqueur : Wes Davis

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.

ORICA CANADA INC.

1495 4 RUE

VALD'OR, QC

CA J9P 6X1

Contact: Jocelyn Laroche

jocelyn.laroche@orica.com

T: (819)860-1320

F: