



POWER SYSTEMS
SYSTÈMES DE PUISSANCE

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	ANORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine
EPT11056R

Composant
Transmission (Auto)

Fluide
CASTROL TRANSYND (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

USURE

Il y a indication d'usure du convertisseur de couple. Usure de disque d'embrayage. Usure de palier.

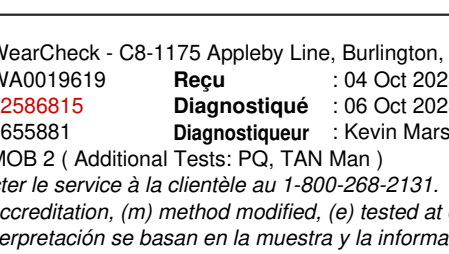
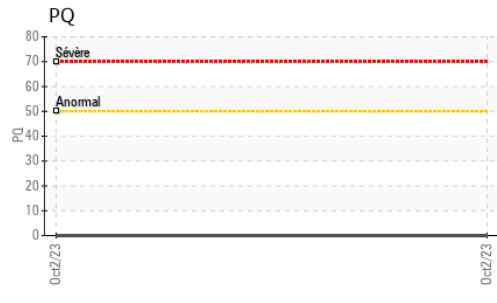
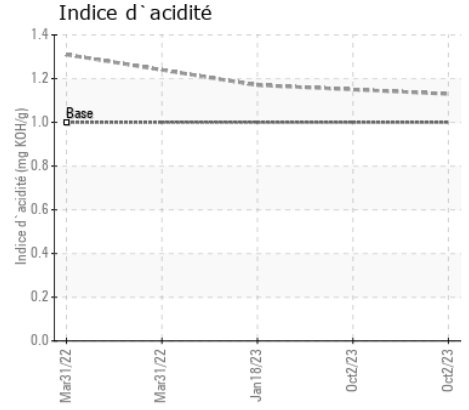
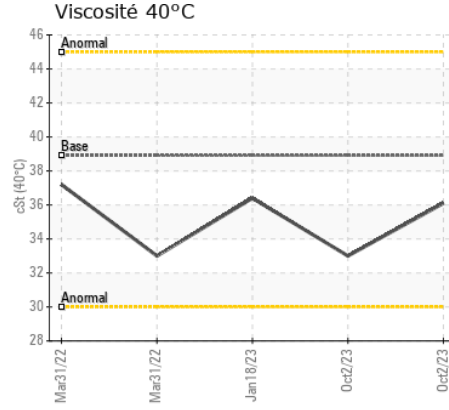
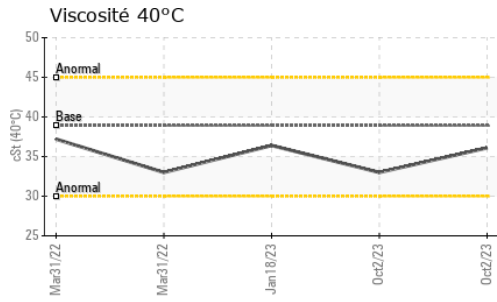
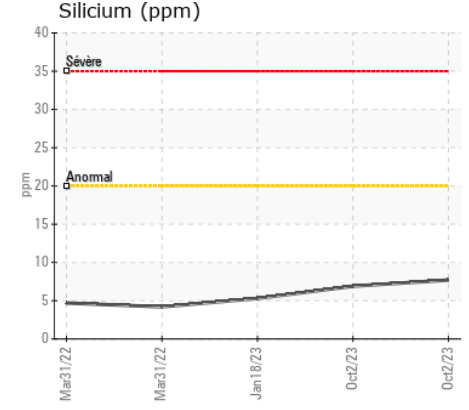
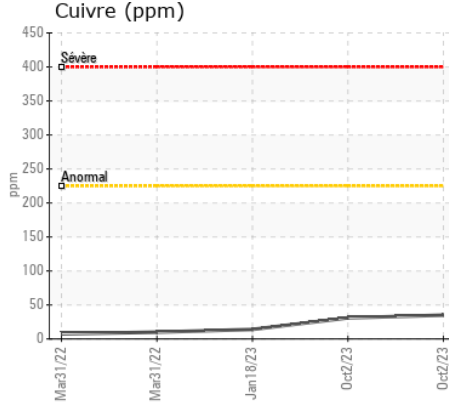
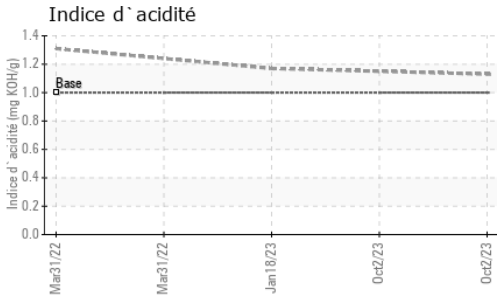
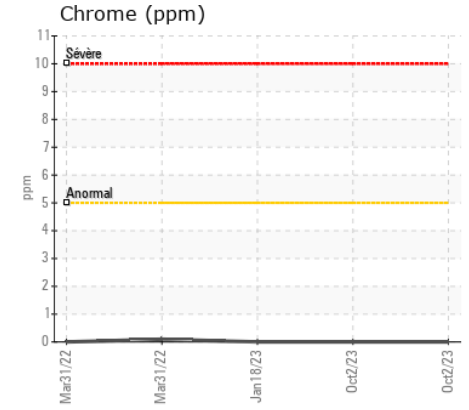
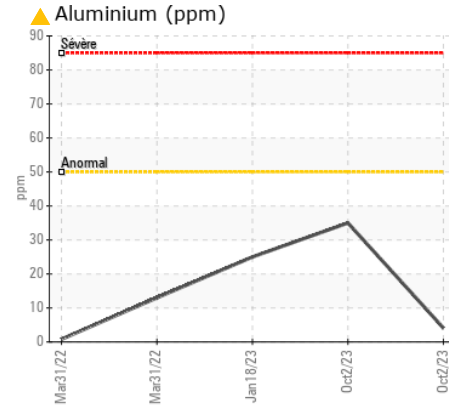
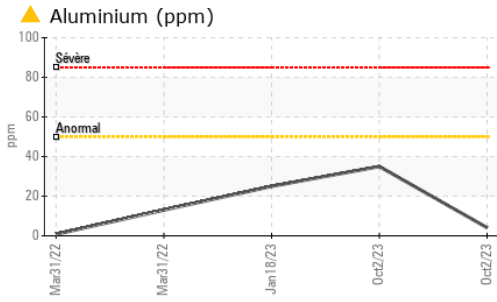
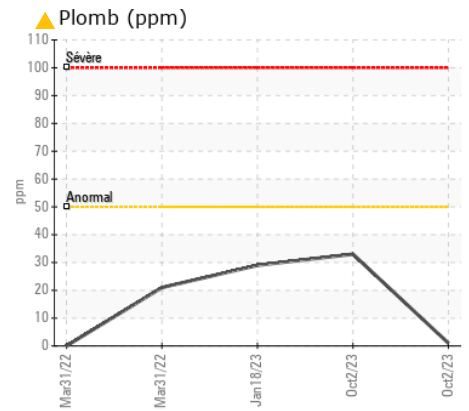
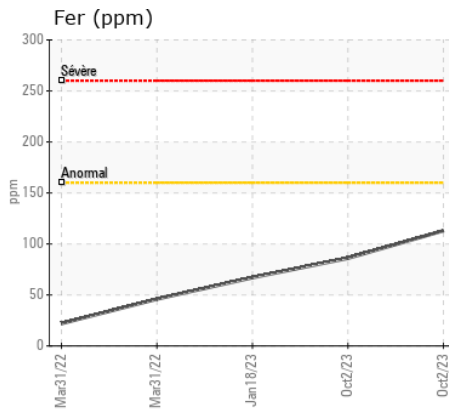
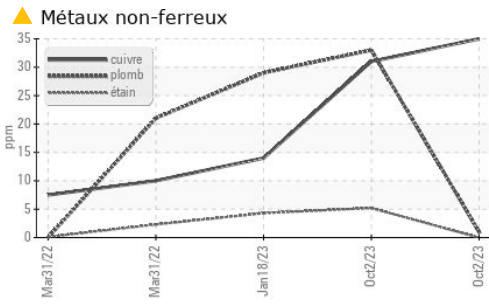
CONTAMINATION

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

ÉTAT DU FLUIDE

Le AN est acceptable pour ce fluide. le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		WA0019619	WA0019287	WA0018839
Date d'échant.		Client Info		02 Oct 2023	02 Oct 2023	18 Jan 2023
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	0	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		5054	5054	317
Âge du filtre	hrs	Client Info		5054	5054	4
Huile changée		Client Info		Not Changed	Not Changed	Not Changed
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Not Changed
Statut de l'échant.				ABNORMAL	NORMAL	NORMAL
PQ		ASTM D8184*	>50	0	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	86	113	67
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	<1	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	▲ 35	4	25
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	▲ 33	1	29
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	31	35	14
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	▲ 5	0	4
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	NONE
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	7	8	5
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	6	0	4
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
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		9	9	6
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	83	69	98
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	<1
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	2
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	2	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	51	81	39
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	246	253	283
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	9	18	4
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	716	814	662
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	1.13	---	1.17
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	36.1	33.0	36.4



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0019619 **Reçu** : 04 Oct 2023
N° de laboratoire : 02586815 **Diagnostiqué** : 06 Oct 2023
Numéro unique : 5655881 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: PQ, TAN Man)

ORICA CANADA INC.
 1495 4 RUE
 VALD'OR, QC
 CA J9P 6X1
 Contact: Jocelyn Laroche
 jocelyn.laroche@orica.com
 T: (819)860-1320
 F:

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.