



POWER SYSTEMS
SYSTÈMES DE PUISSANCE

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE
CONTAMINATION
ÉTAT DU FLUIDE

NORMAL
SÉVÈRE
ATTENTION

Secteur
[6100203598]

Identité de la machine
6610225532

Composant
Transmission (Auto)

Fluide
CASTROL TRANSYND (--- GAL)

RECOMMANDATION

Nous vous recommandons de vérifier la source de la fuite de fluide de refroidissement. Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons de rincer complètement le composant avant de le remplir le fluide. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

USURE

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

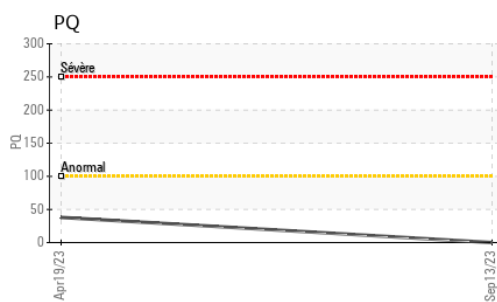
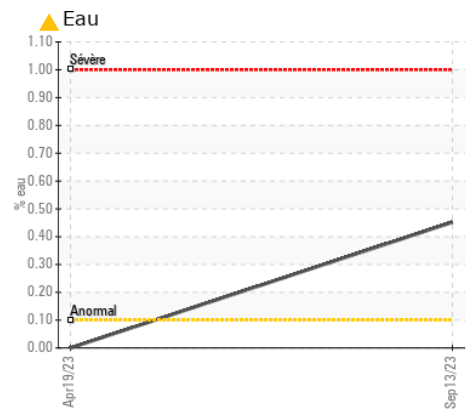
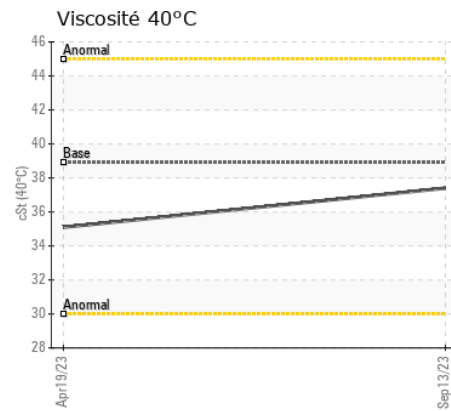
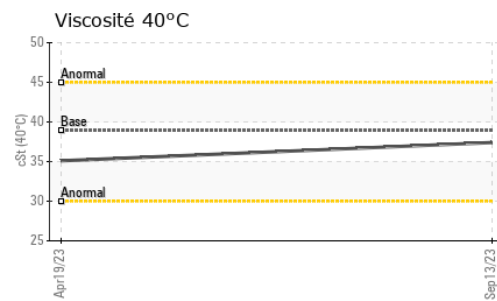
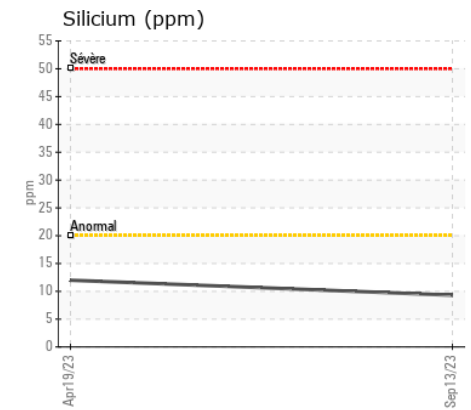
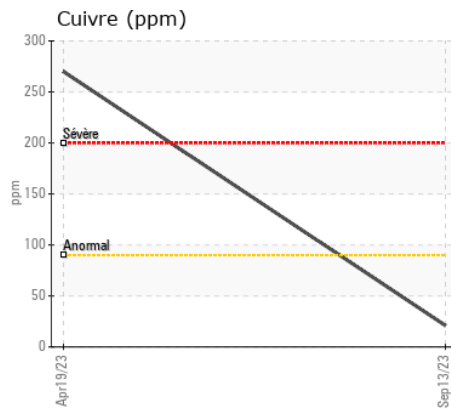
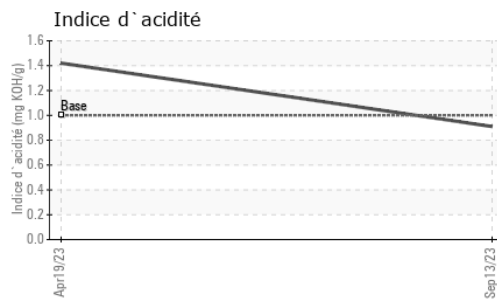
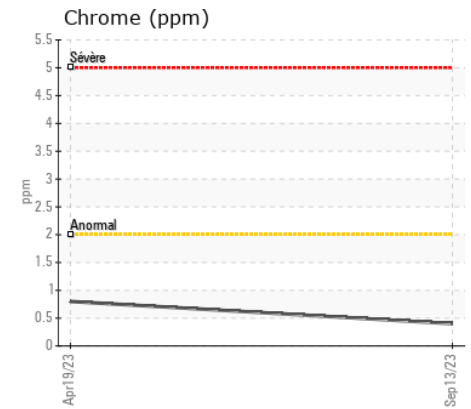
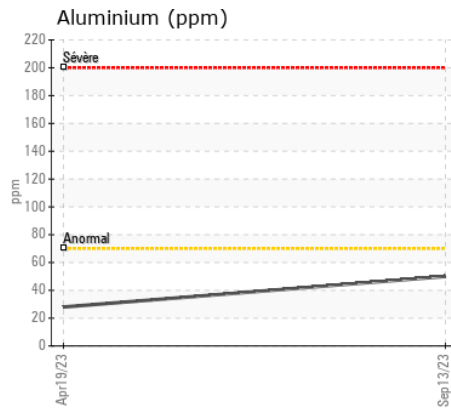
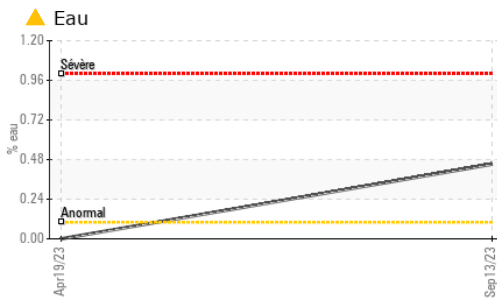
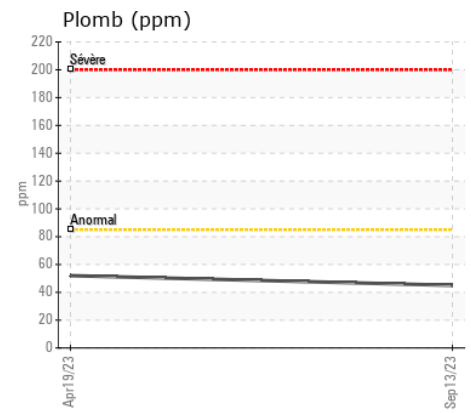
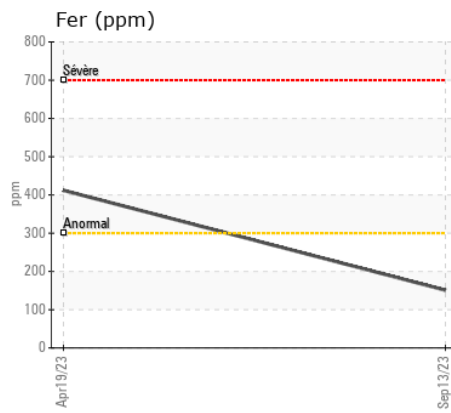
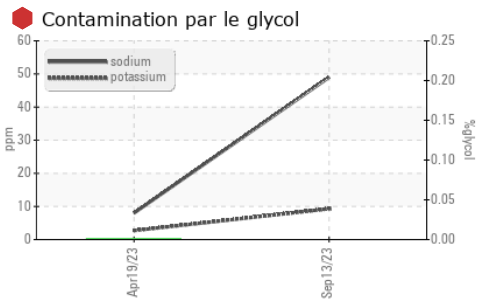
CONTAMINATION

Le test de glycol est positif. Concentration élevée de glycol dans le fluide. Concentration modérée d'eau dans le fluide.

ÉTAT DU FLUIDE

Le AN est acceptable pour ce fluide. le fluide ne peut plus être utilisée en raison de la présence de contaminants.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		WA0019268	WA0019277	---
Date d'échant.		Client Info		13 Sep 2023	19 Apr 2023	---
Âge d la Machine	kms	Client Info		0	395407	---
Âge de l'huile	kms	Client Info		0	0	---
Âge du filtre	kms	Client Info		0	0	---
Huile changée		Client Info		N/A	N/A	---
Filtre changé		Client Info		N/A	N/A	---
Statut de l'échant.				SEVERE	ABNORMAL	---
PQ		ASTM D8184*	>100	0	38	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>300	151	▲ 412	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>2	<1	<1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>4	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>3	0	<1	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>70	50	28	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>85	45	52	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>90	21	270	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	8	6	---
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)	>20	9	12	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	▲ 9	3	---
Eau	%	ASTM D6304*	>0.1	▲ 0.452	---	---
ppm d'eau	ppm	ASTM D6304*	>1000	▲ 4528.9	---	---
Glycol	%	ASTM D7922*		● >.70	0.0	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	VLITE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	VLITE	VLITE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	▲ 1%	NEG	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		▲ 49	8	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	54	152	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	2	<1	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		3	4	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	1	4	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	39	123	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	272	431	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	10	28	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	497	1699	---
Indice d'acidité	mg KOH/g	ASTM D974*	1.0	0.91	1.42	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	37.4	35.1	---



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0019268 **Reçu** : 14 Sep 2023
N° de laboratoire : 02582549 **Diagnostiqué** : 15 Sep 2023
Numéro unique : 5643614 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson
Analyse : MOB 2 (Additional Tests: Glycol, KF, PQ)

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.

Wajax Power Systems
 10955 Cote de Liesse
 Dorval, QC
 CA H9P 1A7
 Contact: Michel Corbeil
 mcorbeil@wajax.com
 T: (514)636-0680
 F: (514)636-8590