



POWER SYSTEMS
SYSTÈMES DE PUISSANCE

RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

USURE	NORMAL
CONTAMINATION	NORMAL
ÉTAT DU FLUIDE	NORMAL

Identité de la machine

WESTERN EPT-13A

Composant

Transmission (Auto)

Fluide

ALLISON TES 295 (--- GAL)

RECOMMANDATION

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill.
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.

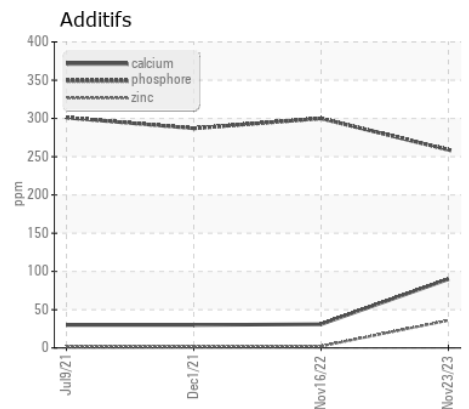
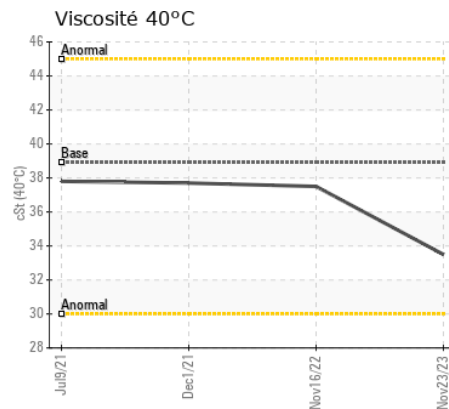
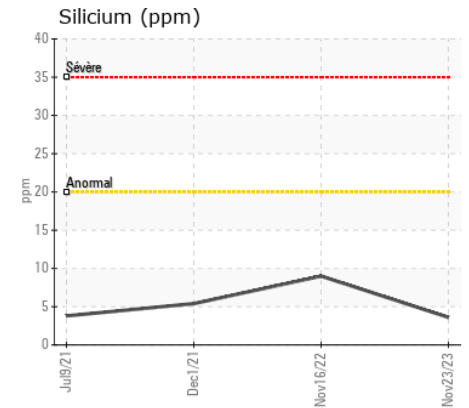
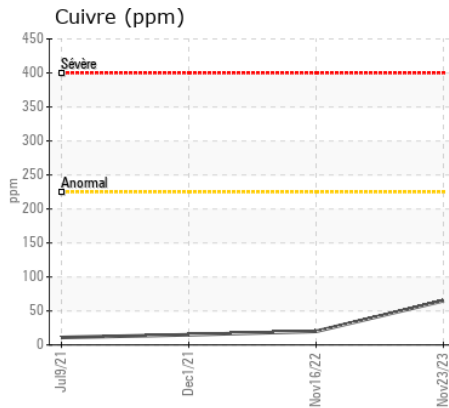
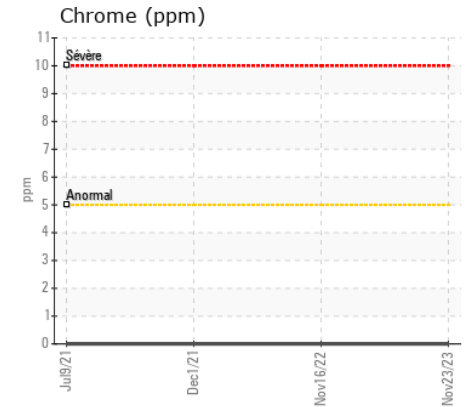
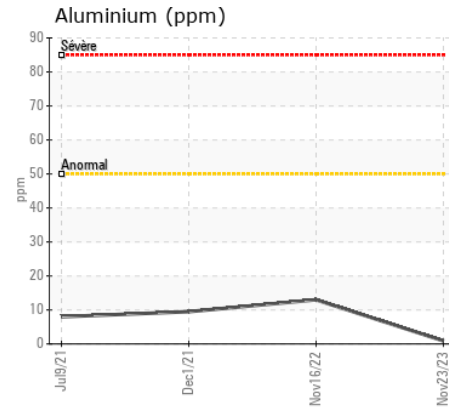
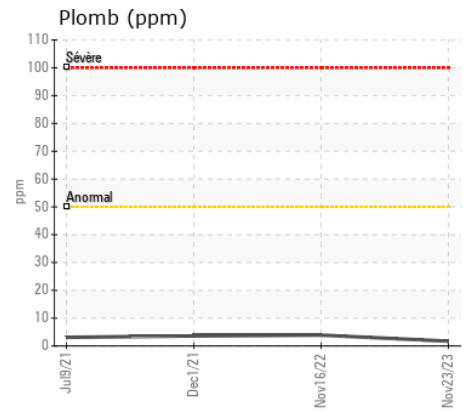
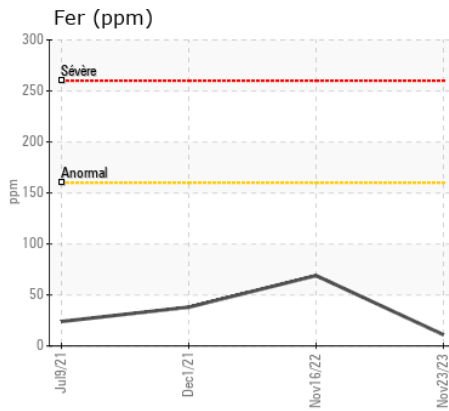
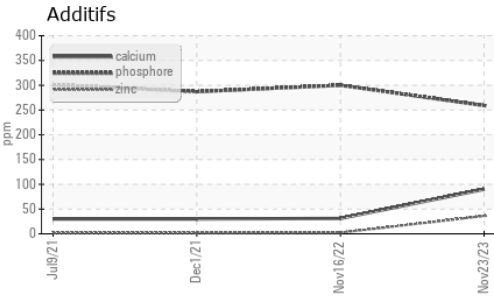
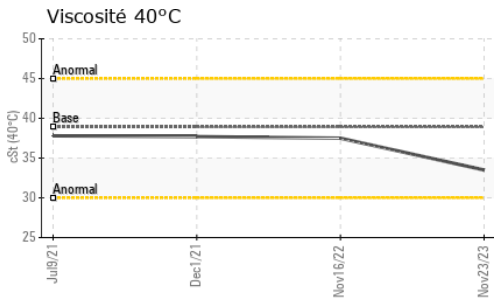
CONTAMINATION

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

ÉTAT DU FLUIDE

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		WA0019295	WA0016164	WA0008682
Date d'échant.		Client Info		23 Nov 2023	16 Nov 2022	01 Dec 2021
Âge d la Machine	hrs	Client Info		2000	0	2016
Âge de l'huile	hrs	Client Info		2000	838	1334
Âge du filtre	hrs	Client Info		2000	838	20322
Huile changée		Client Info		Changed	Changed	Not Changd
Filtre changé		Client Info		Changed	Changed	Not Changd
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	NORMAL
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	11	69	38
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<1	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<1	13	10
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	2	4	4
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	65	20	15
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	0	<1	<1
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	4	9	5
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	1	1
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
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		5	4	3
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	62	120	126
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		0	<1	<1
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	3	1	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	40	90	31	30
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	320	259	300	287
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	5	36	2	2
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1050	631	211	209
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	38.9	33.5	37.5	37.7



ISO 17025:2017
Accredited
Laboratory

Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WA0019295
N° de laboratoire : 02598863
Numéro unique : 5683943
Analyse : MOB 1

Reçu : 24 Nov 2023
Diagnostiqueur : Kevin Marson

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.