

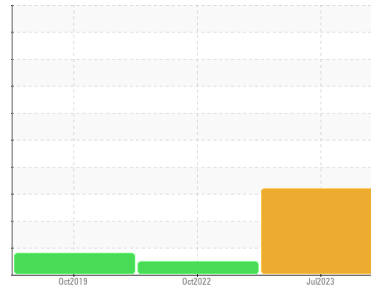


RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

SALETé

Secteur
ACE SERVICES MECANIQUE [E27042023H]
 Identité de la machine
CASE CX75C PM21-007 (S/N DAC075K6NJS6A1456)
 Composant
Huile (inutilisée) neuve Référence
 Fluide
PANOLIN HLP SYNTH 22 (93 LTR)



DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Il s'agit du relevé de base de l'échantillon soumis.

Usure

{sans objet}

▲ Contamination

{sans objet}

État Du Fluide

{sans objet}

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			WC	WC	WC
Date d'échant.	Client Info			19 Jul 2023	02 Oct 2022	21 Oct 2019
Âge d la Machine	hrs	Client Info		2984	1886	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				ABNORMAL	NORMAL	ATTENTION

MÉTALUX D'USURE

		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	<1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	<1
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0

ADDITIFS

		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	5	<1
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	0	0
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	0	<1
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1550	1181	1235	1604
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	3	<1	9
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1350	1392	1401	1531
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS

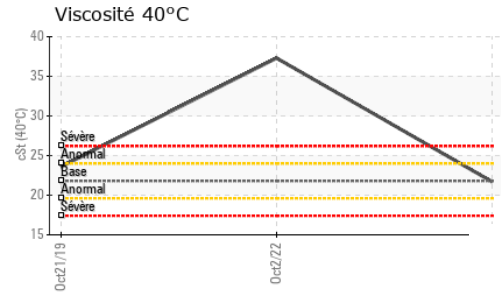
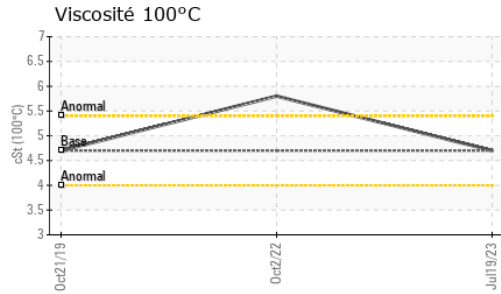
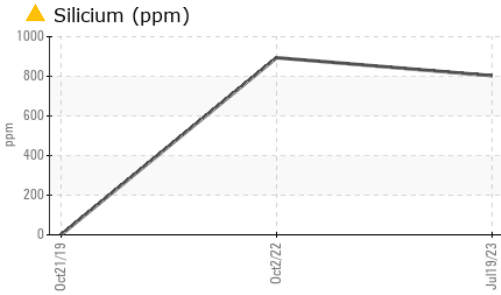
		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		▲ 803	894	<1
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	0
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	0	0	<1

INFRA-RED

		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*		0	0	0
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*		5.1	4.7	2.1
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*		154.0	191.6	25.9

FLUID DEGRADATION

		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*		160.8	173.1	20.6

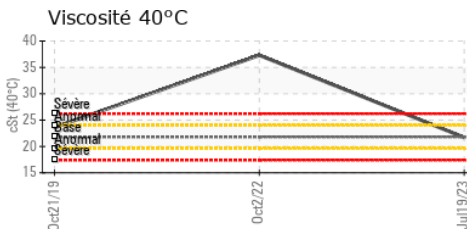
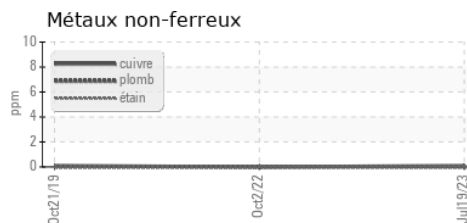
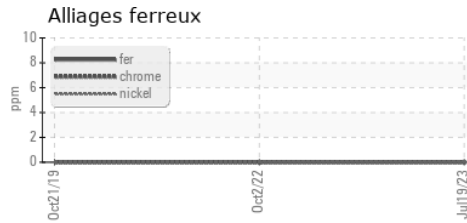


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	21.8	21.7	37.3
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	4.7	4.7	5.8
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	141	139	94

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer					
Fond					

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC **Reçu** : 25 Jul 2023
N° de laboratoire : 02572084 **Diagnostiqué** : 27 Jul 2023
Numéro unique : 5617135 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel
Analyse : TEST (Additional Tests: Bottom, ICP-NewOil)

Pour discuter cette 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.

Envirolin Canada

520 rue Adanac
Quebec, QC
CA G1C 7B7

Contact: Patrick Levesque
patrick.levesque@envirolin.com

T: (418)623-1216

F: (418)660-8889