

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-1298 rév. 14**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :  
*The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :*

**ARTEM**

N° SIREN : 350073813

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**  
*Fulfils the requirements of the standard*

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :  
*and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :*

**MATERIAUX / MATERIAUX METALLIQUES - SURFACES ET REVETEMENTS - MATERIAUX METALLIQUES SOUDES / BRASES***MATERIALS / METALLIC MATERIALS - SURFACE AND COATINGS - Welded and brazed metallic materials***EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE / FILTRES ET PRODUITS FILTRANTS POUR LIQUIDES***INDUSTRIAL EQUIPMENTS AND ENGINEERING PRODUCTS / FILTERS AND LIQUID FILTERING PRODUCTS*réalisées par / *performed by :***ARTEM****ZA1 LES PORTES DE L'OUEST  
RUE PIERRE GASSENDI  
76150 LA VAUPALIERE**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe  
*and precisely described in the attached technical appendix*

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))

*Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

*Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.*

Date de prise d'effet / *granting date* : **26/06/2025**  
Date de fin de validité / *expiry date* : **31/07/2026**

Pour le Directeur Général et par délégation  
*On behalf of the General Director*

La Responsable du Pôle Air-Matériaux,  
*Pole manager - Air-Materials,*

**Noémie CARNEJAC**

Pi Le responsable du Pôle Physique-Mécanique  
*Pole Manager – Physics-Mechanical,*

DocuSigned by:  
  
694908483BDE4E5...

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.  
*This certificate is only valid if associated with the technical appendix.*

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).  
*The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-1298 Rév 13.  
*This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1298 [Rév 13](#).*

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.  
*The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS  
Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031 [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



Section Laboratoires

**ANNEXE TECHNIQUE**  
**à l'attestation N° 1-1298 rév. 14**

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**ARTEM**  
**ZA1 LES PORTES DE L'OUEST**  
**RUE PIERRE GASSENDI**  
**76150 LA VAUPALIERE**

Dans son unité :

**- LABORATOIRE ARTEM**

Elle porte sur : voir pages suivantes

Unité technique : LABORATOIRE ARTEM

**Portée flexible FLEX1** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

\* **Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes reconnues mentionnées dans la portée d'accréditation.

\*\* **Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

<b>MATERIAUX / MATERIAUX METALLIQUES / Essais métallographiques (29-4)</b>				
<b>Objet</b>	<b>Nature d'essai ou d'analyse</b>	<b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>	<b>Référence de la méthode</b>	<b>Remarques / Limitations</b>
Matériaux métalliques	Préparation des échantillons en vue d'examens micrographiques	Etude de structure	NF A 05-150	/
Matériaux métalliques	Mesurage de l'épaisseur de revêtement	Epaisseur de revêtement	NF EN ISO 1463	/

<b>MATERIAUX / MATERIAUX METALLIQUES SOUDES BRASES / Essais métallographiques (29-5)</b>				
<b>Objet</b>	<b>Nature d'essai ou d'analyse</b>	<b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>	<b>Référence de la méthode</b>	<b>Remarques / Limitations</b>
Matériaux métalliques : Assemblages soudés	Détermination des caractéristiques géométriques des cordons	Mesures dimensionnelles à la loupe binoculaire et au microscope optique	CDC Renault 32-00-014/--B (*)	/
Matériaux métalliques : Assemblages soudés	Examen métallographique sur circuits imprimés	Mesures dimensionnelles à la loupe binoculaire et au microscope optique	MO-48 (**)	/

<b>MATERIAUX / MATERIAUX METALLIQUES / Essais mécaniques (29-1)</b>				
<b>Objet</b>	<b>Nature d'essai ou d'analyse</b>	<b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>	<b>Référence de la méthode</b>	<b>Remarques / Limitations</b>
Matériaux métalliques	Essai de dureté Vickers	Dureté HV	NF EN ISO 6507-1	HV0,3, HV0,5, HV1

**Portée flexible FLEX1** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

<b>MATERIAUX / SURFACE ET REVETEMENTS / Essais physiques</b>				
<b>Objet</b>	<b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>	<b>Principe de la méthode</b>	<b>Référence de la méthode</b>	<b>Remarques / Limitations</b>
Revêtements	Epaisseur de couche	Mesure de l'épaisseur d'un revêtement appliqué sur un support	ISO 2808 Méthode 6A – Version 1 par meulage	/

**Portée flexible FLEX1** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

<b>EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE / Tout équipement et produit soumis à des exigences de propreté particulaire / Essais de performance ou d'aptitude à la fonction et Essais physiques (52B)</b>				
<b>Objet</b>	<b>Caractéristique mesurée ou recherchée</b>	<b>Principe de la méthode</b>	<b>Référence de la méthode</b>	
Pièces et composants de circuits de fluides	Détermination de la pollution particulaire	Extraction de la contamination particulaire Agitation de l'objet rempli de fluide et/ou rinçage sous pression des surfaces de l'objet en essai et/ ou vibrations ultrasonores du fluide dans lequel est immergé l'objet	ISO 16232 ISO 18413	
Membranes chargées en particules	Masse des particules	Filtration sous vide sur membrane Pesée des particules	ISO 16232 ISO 4405 ISO 18413	
Membranes chargées en particules	Nombre et taille des contaminants sur membranes Nature des particules	Comptage microscopique et analyse d'image	ISO 16232 ISO 4407 ISO 18413	

# *Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)*

Date de prise d'effet : **26/06/2025** Date de fin de validité : **31/07/2026**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1298 Rév. 13.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)