

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 2-1285 rév. 6**

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

ARTEMIS

N° SIREN : 392701033

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 :

MASSE ET VOLUME / MASSE
MASS AND VOLUME / MASS

réalisées par / *performed by :***ARTEMIS**

Z.I. le Lac - Avenue de l'Industrie - BP 405
07004 PRIVAS Cedex

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)

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).

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* : **05/08/2020**Date de fin de validité / *expiry date* : **31/08/2022**

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

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,
Pole manager - Physics-Mechanical,

Stéphane RICHARD

Accréditation Non Valide

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).
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).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 2-1285 Rév 5.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 2-1285 [Rév 5](#).

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



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 2-1285 rév. 6

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

ARTEMIS
Z.I. le Lac - Avenue de l'Industrie - BP 405
07004 PRIVAS CEDEX

Contact : **Mme Christine SCHEUBER**

Tél : **04.75.64.16.16**

E-mail : etalonnage@artemis.fr

Dans son unité technique :

Laboratoire de Métrologie

Elle porte sur : voir pages suivantes :

Accréditation Non Valide

MASSE ET VOLUME/MASSE/MASSE ETALON

Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Etendue de mesure	Incertitude élargie	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Principaux moyens utilisés	Lieu de réalisation
Masses Poids	Masse conventionnelle	1 g ■	0,3 mg	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 210 g avec une résolution de 0,01 mg dans la première étendue jusqu'à 61 g	En laboratoire
		2 g ■	0,4 mg				
		5 g ■	0,5 mg				
		10 g ■	0,6 mg				
		20 g ■	0,8 mg				
		50 g ■	1 mg				
		100 g ■	1,6 mg	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 210 g avec une résolution de 0,02 mg dans la deuxième étendue jusqu'à 110 g	
		200 g ■	3,3 mg	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 210 g avec une résolution de 0,05 mg dans la troisième étendue jusqu'à 210 g	
		500 g ■	8 mg	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 5100 g avec une résolution de 1 mg	
		1 kg ■	16 mg				
		2 kg ■	33 mg				
		5 kg ■	80 mg				
		10 kg ■	160 mg	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 41 kg avec une résolution de 5 mg	
		20 kg ■	330 mg				
		50 kg ■	0,8 g	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 51 kg avec une résolution de 100 mg	
		100 kg ■	2,6 g	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 210 kg avec une résolution de 0,4 g	
		200 kg ■	5,6 g				
		500 kg ■	14 g	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 2 100 kg avec une résolution de 1 g	
		1 000 kg ■	27 g				
2 000 kg ■	55 g	1 comparaison EMME	PR-ETAL-M	Masses de travail du laboratoire Comparteur de portée 5 100 kg avec une résolution de 10 g			
5 000 kg ■	139 g						

■ valeur ponctuelle

CONDITIONS PARTICULIERES :

- Ces incertitudes sont valables sur la masse conventionnelle si la masse volumique de la masse à étalonner est comprise entre 7 000 kg.m⁻³ et 9 000 kg.m⁻³ et que la masse volumique de l'air ne s'écarte pas de plus de 5 % autour de 1,2 kg.m⁻³.
- Pour les masses ayant une valeur nominale intermédiaire aux valeurs citées dans le tableau, l'incertitude est celle de la masse immédiatement supérieure.

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

Les incertitudes élargies correspondent aux aptitudes en matière de mesures et d'étalonnages (CMC) du laboratoire pour une probabilité de couverture de 95%.

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

Date de prise d'effet : **05/08/2020** Date de fin de validité : **31/08/2022**

Le Responsable d'accréditation
The Accreditation Manager

Anthony BARON

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 2-1285 Rév. 5.

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