

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-1677 rév. 8**

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

MAPE - Mesure Analyse Process Environnement
N° SIREN : 413120320

Satisfait aux exigences de la norme
Fulfils the requirements of the standard

NF EN ISO/CEI 17025 : 2005

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 :

EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE / ENCEINTES CLIMATIQUES
INDUSTRIAL EQUIPMENTS AND ENGINEERING PRODUCTS / CLIMATIC CHAMBERS

réalisées par / *performed by :*

MAPE
ZI Les Portes du Dauphiné
55 Chemin de Mûre
69780 SAINT PIERRE DE CHANDIEU

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/CEI 17025 : 2005 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 de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009)

Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated january 2009).

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* : **18/09/2017**
Date de fin de validité / *expiry date* : **31/01/2021**

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

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,
The Pole Manager,

Stéphane RICHARD

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° 1-1677 Rév 7.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1677 [Rév 7](#).

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

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-1677 rév. 8

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

MAPE

ZI Les Portes du Dauphiné
55 Chemin de Mûre
69780 SAINT PIERRE DE CHANDIEU

Contact : Monsieur Paolino CANLERS
Tél : 06.13.86.27.95
E-mail : p.canlers@groupe-mape.com

Dans son unité :

- QUALIFICATION TEMPERATURE

Elle porte sur : voir pages suivantes

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

EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE / Enceintes climatiques / Essais de performance ou d'aptitude à la fonction (122-2)						
Objet soumis à l'essai	Nature de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Référence de la méthode	Principe de la méthode	Principaux moyens d'essai	Prestations en Laboratoire (L) et/ou sur site (S)
Enceinte thermostatique et climatique	Caractérisation et/ou vérification de l'équipement	Température de – 80°C à 200°C	FD X 15-140 Mai 2013	Mesure par comparaison à des sondes de température	Centrale de mesure associée à des thermocouples type T et à des sondes Pt 100 4 fils	S
		Détermination de l'homogénéité, de la stabilité, de l'écart de consigne, de l'erreur d'indication				
Enceinte thermostatique et climatique	Caractérisation et/ou vérification de l'équipement	Humidité >0% à <100% HR pour une température de 0°C à 100°C et une température de rosée comprise entre 0°C et 80°C	FD X 15-140 Mai 2013	Mesure de la température de rosée	Centrale de mesure associée à des thermocouples type T, et à des sondes Pt100 4 fils Hygromètre à condensation	S
		Détermination de l'écart de consigne, de l'homogénéité, de la stabilité de l'environnement et de l'erreur de d'indication				

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 : **18/09/2017**
Date de fin de validité : **31/01/2021**

Le Responsable d'Accréditation Pilote
The Pilot Accreditation Manager

Anthony BARON

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1677 Rév. 7.

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