

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 2-6545 rév. 3**

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

ART FI

N° SIREN : 519456289

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 en :
and Cofrac rules of application for the activities of in :

ELECTRICITE HAUTE FREQUENCE
HIGH FREQUENCY ELECTRICITYréalisées par / *performed by :***ART FI****2 RUE JACQUES MONOD**
91400 ORSAY

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* : **03/12/2020**Date de fin de validité / *expiry date* : **30/09/2022**

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

Le Responsable du Pôle Bâtiment-Electricité,
Pole manager - Building-Electricity,

Kerno MOUTARD

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The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time.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° 2-6545 Rév 2.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 2-6545 [Rév 2](#).

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° 2-6545 rév. 3

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

ART FI
2 RUE JACQUES MONOD
91400 ORSAY

Dans son unité technique :

- LABORATOIRE D'ETALONNAGE

Elle porte sur : voir pages suivantes

Unité technique : **LABORATOIRE D'ETALONNAGE**

L'accréditation porte sur :

ELECTRICITE HAUTE FREQUENCE / Débit d'absorption spécifique (DAS)								
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Domaine d'application	Etendue de mesure	Incertitude élargie	Principe de la méthode	Principaux moyens utilisés	Référence de la méthode	Lieu de réalisation
Système de mesure de DAS basés sur la technologie ART-FI	DAS 1 g et DAS 10 g	De 700 MHz à 5000 MHz De 5000 MHz à 5850 MHz	0,01 W/kg à 25 W/kg	19,1.10 ⁻² .D 20,3.10 ⁻² .D	Génération d'un DAS à l'aide d'une antenne étalon	Antenne étalon et monture coaxiale de puissance RF	IEC 62209-3 Annexe B.2.2	En laboratoire / Sur site
Système de mesure de DAS basés sur la technologie ART-FI	DAS 1 g normalisé et DAS 10 g normalisé à 1 W	De 700 MHz à 5000 MHz De 5000 MHz à 5850 MHz	0,4 W/kg à 100 W/kg	19,1.10 ⁻² .D 20,3.10 ⁻² .D	Génération d'un DAS à l'aide d'une antenne étalon	Antenne étalon et monture coaxiale de puissance RF	IEC 62209-3 Annexe B.2.2	En laboratoire / Sur site

Portée flexible FLEX1 : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures

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 : **03/12/2020** Date de fin de validité : **30/09/2022**

La Responsable d'accréditation
The Accreditation Manager

Séverine MOUISEL

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 2-6545 Rév. 2.

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