

Section Certifications

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 5-0012 rév. 40**

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

**LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS
1 RUE GASTON BOISSIER
75724 PARIS CEDEX 15**

SIREN : 313320244

satisfait aux exigences de la norme / *fulfils the requirements of the standard*
NF EN ISO/CEI 17065:2012
et aux règles du Cofrac / *and Cofrac rules*

pour les activités de / *for activities of*

Certification de services et d'autres prestations / *Services certification*
Certification de produits industriels et autres produits non agricoles et alimentaires / *Certification*
of industrial products and other products than food ones

réalisées par l'entité ci-dessus désignée et le(s) site(s) éventuel(s) situés aux adresses ci-dessous /
performed by the above mentioned entity and the site(s) at the addresses below :

/

et précisément décrites dans la ou les annexes techniques suivantes / *and precisely described in the*
following technical appendix :

5-0012 rév. 40

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* : **23/02/2021**
Date de fin de validité / *expiry date* : **31/05/2025**

Validée par Hélène TAGZOUT
La Responsable du Pôle Services, Produits, Vérification,
Agroalimentaire,
Pole manager - Services, Products, Verification, Agri-food,
Par délégation du Directeur Général
On behalf of the General Director

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de son 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The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time.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° 5-0012 Rév 39. *This certificate cancels and replaces the certificate N° 5-0012 Rév 39.*
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 Certifications

**ANNEXE TECHNIQUE
TECHNICAL APPENDIX**
N° 5-0012 rév. 40

 Organisme accrédité / *Entity accredited* :
LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS
Pour : LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS

Description des activités réalisées par l'organisme / <i>Description of the activities produced by the organization</i>	Autres certifications de produits et services / <i>Other certifications of products and services</i>
---	--

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DL	Equipements électriques et électroniques <i>Electric and electronic equipment</i>	systèmes de contrôle de franchissement de feux de signalisation lumineuse (SCF)	Arrêté du 18 janvier 2012 relatif à l'homologation des systèmes de contrôle automatisé de franchissement d'une signalisation lumineuse fixe ou clignotante	Type 1a au sens de l'ISO/IEC 17067

Description des activités réalisées par l'organisme / <i>Description of the activities produced by the organization</i>	Certification de Produits Industriels entrant dans le champ d'application des articles L433-3 et suivants, et R433-1 et suivants du Code de la Consommation # / <i>Products certification concerned by French regulations "Code de la Consommation"</i>
--	--

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DE	Papiers et cartons : produits édités, imprimés ou reproduits <i>Paper and paper products : published, printed or copied</i>	Carton ondulé triple cannelure	C.18	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DE	Papiers et cartons : produits édités, imprimés ou reproduits <i>Paper and paper products : published, printed or copied</i>	Carton ondulé pour emballage	C.27	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Préservatifs masculins	NF 062	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Tubes et accessoires en PVC non plastifié rigide pour canalisations de lignes souterraines de télécommunications	NF 068	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Sacs à déchets en matières plastiques	NF 082	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Tubes en polyéthylène pour réseaux de distribution de gaz combustibles, réseaux de distribution d'eau potable, irrigation et application industrie et eau non potable et assainissement sous pression.	NF 114	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Produits extrudés à base de compositions vinyliques non plastifiées pour usages extérieurs	NF 132	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Plateaux pour libre service	NF 134	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Sacs poubelle, sacs pour la collecte et pré-collecte de déchets	NF 170	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Sacs de congélation	NF 229	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Objets surprise associés à un produit alimentaire	NF 243	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Conteneurs à déchets	NF 253	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Emballages pour déchets d'activités de soins à risques infectieux et perforants	NF 302	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Stockage pétrolier - réservoirs en matières plastiques	NF 388	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Produits thermoplastiques et fibres naturelles	NF 514	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DI	Autres produits minéraux non métalliques <i>Non-metallic mineral products</i>	Ardoises	NF 228	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DJ	Produits de la métallurgie et du travail des métaux <i>Basic metals and fabricated metal products</i>	Cuisson	NF 018	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DJ	Produits de la métallurgie et du travail des métaux <i>Basic metals and fabricated metal products</i>	Echelles	NF 093	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DJ	Produits de la métallurgie et du travail des métaux <i>Basic metals and fabricated metal products</i>	Aluminium ménager	NF 230	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DL	Equipements électriques et électroniques <i>Electric and electronic equipment</i>	Poste de sécurité microbiologie	NF 095	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DL	Equipements électriques et électroniques <i>Electric and electronic equipment</i>	Médical - Lits médicaux, lève-personnes et matelas à usage médical	NF 178	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Matériaux d'isolation	Certification du comportement au feu des matériaux d'isolation thermique	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Réaction au feu des matériaux destinés au bâtiment	NF 048/2-4	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Instruments de contrôle des produits laitiers	NF 039	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Ethylotests	NF 227	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Equipements de piscine	NF 385	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DL	Equipements électriques et électroniques <i>Electric and electronic equipment</i>	Système de caisse	Référentiel de certification des systèmes de caisse	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Sécurité feu	NF 513	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Masques de protection (à usage médical, respiratoire et grand public)	Référentiel de certification LNE "Masques de protection"	Type 5 au sens de l'ISO/CEI 17067

Description des activités réalisées par l'organisme / <i>Description of the activities produced by the organization</i>	Certification par examen de type des instruments de mesure / <i>Type examination certification of measuring devices for legal metrology</i>
--	--

Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>
Instruments de pesage totalisateurs continus à fonctionnement automatique (peseuses sur bande) Réglementation métrologique des cellules de pesée Instruments de pesage à fonctionnement non automatique Éthylomètres	Recommandations de l'OIML pour les catégories d'instruments de mesure cités (R50, R 60, R 76, R 126) D32- Guide pour l'application de la norme ISO/IEC 17065 à l'évaluation des organismes de certification en métrologie légale disponibles sur www.oiml.org

Description des activités réalisées par l'organisme / <i>Description of the activities produced by the organization</i>	Certification par examen de type des instruments de mesure en métrologie légale # / <i>Type examination certification of measuring devices for legal metrology</i>
--	---

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>
D	DK	Machines et équipements <i>Machinery and equipments</i>	Instruments de mesure en métrologie légale	Décret n°2001-387 modifié du 03/05/2001, arrêté du 31/12/2001 et l'arrêté catégoriel correspondant
D	DL	Equipements électriques et électroniques <i>Electric and electronic equipment</i>	Instruments de mesure en métrologie légale	Décret n°2001-387 modifié du 03/05/2001, arrêté du 31/12/2001 et l'arrêté catégoriel correspondant

Description des activités réalisées par l'organisme / <i>Description of the activities produced by the organization</i>	Evaluation de la Conformité CE selon le RPC # / <i>EC conformity assessment against CPR</i>
--	--

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DN	Autres produits manufacturés <i>Other manufactured products</i>	Finitions intérieures et extérieures des murs et des plafonds (M121) <i>Internal and external wall and ceiling finishes (M121)</i>	En application du Règlement (UE) 305/2011 : Portée flexible - Liste des activités accréditées et des référentiels (dont spécifications techniques harmonisées) disponible auprès de l'organisme certificateur <i>Under regulation (EU) 305/2011. Flexible scope - List of accredited activities and standards (including harmonized technical specifications) available from the certifying body</i>	Système 1
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Membranes (M102) <i>Membranes</i>	En application du Règlement (UE) 305/2011 : Portée flexible - Liste des activités accréditées et des référentiels (dont spécifications techniques harmonisées) disponible auprès de l'organisme certificateur <i>Under regulation (EU) 305/2011. Flexible scope - List of accredited activities and standards (including harmonized technical specifications) available from the certifying body</i>	Système 1

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DJ	Produits de la métallurgie et du travail des métaux <i>Basic metals and fabricated metal products</i>	Cheminées, conduits et produits spécifiques	En application du Règlement (UE) 305/2011 : Portée flexible - Liste des activités accréditées et des référentiels (dont spécifications techniques harmonisées) disponible auprès de l'organisme certificateur <i>Under regulation (EU) 305/2011. Flexible scope - List of accredited activities and standards (including harmonized technical specifications) available from the certifying body</i>	Système 2 +
D	DH	Produits en caoutchouc ou en plastique <i>Rubber and plastic products</i>	Membranes (M102) <i>Membranes</i>	En application du Règlement (UE) 305/2011 : Portée flexible - Liste des activités accréditées et des référentiels (dont spécifications techniques harmonisées) disponible auprès de l'organisme certificateur <i>Under regulation (EU) 305/2011. Flexible scope - List of accredited activities and standards (including harmonized technical specifications) available from the certifying body</i>	Système 2 +

Description des activités réalisées par l'organisme / <i>Description of the activities produced by the organization</i>	Evaluation de la conformité CE selon les directives 2014/31/UE et 2014/32/UE / <i>EC conformity assessment against directives 2014/31/EU et 2014/32/EU</i>
--	---

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D	DK	Machines et équipements <i>Machinery and equipments</i>	Instruments de pesage à fonctionnement non automatique	Directive 2014/31/UE	Examen UE de type Vérification à l'unité
D	DL	Équipements électriques et électroniques <i>Electric and electronic equipment</i>	Instruments de pesage à fonctionnement non automatique	Directive 2014/31/UE	Examen UE de type Vérification à l'unité

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de produits <i>Product categories</i>	Produits <i>Products</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
D D	DK DL	Machines et équipements Equipements électriques et électroniques <i>Machinery and equipments Electric and electronic equipment</i>	Mesures matérialisées - Mesures matérialisées de longueur	Directive 2014/32/UE	Examen UE de type Vérification à l'unité
D D	DK DL	Machines et équipements Equipements électriques et électroniques <i>Machinery and equipments Electric and electronic equipment</i>	Compteurs d'eau Compteurs de gaz et dispositifs de conversion de volume de gaz Compteurs d'énergie électrique active Compteurs d'énergie thermique Analyseurs de gaz d'échappement Taximètres	Directive 2014/32/UE	Examen UE de type Examen CE de conception
D D	DK DL	Machines et équipements Equipements électriques et électroniques <i>Machinery and equipments Electric and electronic equipment</i>	Mesures matérialisées - Mesures de capacité à servir	Directive 2014/32/UE	Examen UE de type Contrôle interne de la fabrication et essai supervisé du produit
D D	DK DL	Machines et équipements Equipements électriques et électroniques <i>Machinery and equipments Electric and electronic equipment</i>	Systèmes de mesurage continu et dynamique de quantités de liquides autres que l'eau Instruments de pesage à fonctionnement automatique Instruments de mesure dimensionnelle	Directive 2014/32/UE	Examen UE de type Vérification à l'unité Examen CE de conception

Description des activités réalisées par l'organisme / Description of the activities produced by the organization	Certification de Services - Sites et sols pollués # /
---	--

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de services <i>Services categories</i>	Services <i>Services</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
R	RR	Service de conseil aux entreprises	Certification dans le domaine des sites et sols pollués	Arrêté du 19 décembre 2018 fixant les modalités de la certification prévue aux articles L. 556-1 et L. 556-2 du code de l'environnement et le modèle d'attestation mentionné à l'article R. 556-3 du code de l'environnement	Type 6 au sens de l'ISO/IEC 17067

Description des activités réalisées par l'organisme / Description of the activities produced by the organization	Certification de Services entrant dans le champ d'application des articles L433-3 et suivants, et R433-1 et suivants du Code de la Consommation # / Certification of services concerned by French regulations "Code de la consommation"
---	--

Section <i>Section</i>	Sous-section <i>Subsection</i>	Familles Catégories de services <i>Services categories</i>	Services <i>Services</i>	Identification du référentiel <i>Standard identification</i>	Procédure d'évaluation de la conformité - type de certification <i>Conformity assessment procedure - Types of product certification schemes</i>
R	RR	Service de conseil aux entreprises	Services relatifs à la réhabilitation des sites et sols pollués	Certification de service des prestataires dans le domaine des sites et sols pollués	Type 6 au sens de l'ISO/IEC 17067

Date de prise d'effet / *Granting date* : **23/02/2021**

Validée par Ksénia TURLAKOVA
La Responsable d'accréditation
The Accreditation Manager

Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document cofrac CERT CPS INF 02 disponible sur www.cofrac.fr

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 5-0012 Rév. 39. *This technical appendix cancels and replaces the technical appendix 5-0012 Rév. 39*

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