

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 4-0038 rév. 51**

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 N° 313320244

satisfait aux exigences de la (des) norme(s) et/ou document(s) normatif(s) et/ou règlement / *fulfils the requirements of the standard(s) and/or normative document(s) and/or regulation*

**NF EN ISO/IEC 17021-1:2015**et aux règles du Cofrac / *and Cofrac rules*

pour les activités de certification dans les domaines suivants / *for certification activities in the following areas :*

**Système de management de la sécurité de l'information / *Information security management systems***  
**Système de management de l'environnement / *Environmental management systems***  
**Système de management de la qualité / *Quality management system***  
**Système de management de la santé et de la sécurité au travail / *Occupational health and safety management systems***

réalisées par l'entité **LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS** et le(s) implantation(s) éventuelle(s) intervenant dans le cadre de l'accréditation octroyée, située(s) aux adresses ci-dessous / *performed by the above mention entity and the location(s) involved in the accreditation process, at the addresses below :*

/

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

**4-0038 rév. 51**

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 / <i>granting date :</i>	<b>01/11/2024</b>
Date de fin de validité / <i>expiry date :</i>	<b>31/01/2029</b>

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

La Responsable du Pôle Management - Personnes - Produits  
- Sécurité,  
*Pole manager - Management - Persons - Products- Security,*

**Christelle REBILLET**

DocuSigned by:  
  
5C46E0436CFF4CC...

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](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° 4-0038 Rév 50. *This certificate cancels and replaces the certificate N° 4-0038 Rév 50.*  
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 <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a>
--

Section Certifications

**ANNEXE TECHNIQUE**  
**TECHNICAL APPENDIX**

**N° 4-0038 rév. 51**

Organisme accrédité / *Entity accredited* :

LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS

Pour :

- **LABORATOIRE NATIONAL DE METROLOGIE ET D'ESSAIS**

**Système de management de la sécurité de l'information /**

Certification selon la norme ISO/IEC 27001

**Information security management systems /***ISO 27001***Norme ou document sectoriel / Sector standard or document****NF EN ISO/IEC 27006 :2020 (incluant l'amendement NF EN ISO/IEC 27006+A1)****Programme de certification**

ISO/IEC 27001:2022 - NF ISO/IEC 27001:2023

ISO/IEC 27001:2013 - NF EN ISO/IEC 27001:2017

**Système de management de l'environnement /**

Certification selon la norme ISO 14001

**Environmental management systems /***ISO 14001*

<b>Code EA/IAF</b>	<b>Libellé</b>	<b>Sector/IAF code title</b>	<b>Programme de certification / Certification scheme</b>
7	Industrie du papier et du carton, pâte à papier	Pulp, paper and paper products	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
13	Industrie pharmaceutique	Pharmaceuticals	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
14	Industrie du caoutchouc et des plastiques	Rubber and plastic products	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
18	Fabrication de machines et équipements	Machinery and equipment	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
19	Fabrication d'équipements électriques et électronique	Electrical and optical equipment	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
23	Autres industries manufacturières	Manufacturing not elsewhere classified	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
28	Construction	Construction	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015
34	Recherche - développement, architecture et ingénierie	Engineering services	ISO 14001:2015 - NF EN ISO 14001:2015

**Système de management de la qualité /**  
 Certification selon la norme ISO 9001  
**Quality management system /**  
*ISO 9001*

Code EA/IAF	Libellé	Sector/IAF code title	Programme de certification / Certification scheme
7	Industrie du papier et du carton, pâte à papier	Pulp, paper and paper products	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
12	Industrie chimique	Chemicals, chemical products and fibres	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
13	Industrie pharmaceutique	Pharmaceuticals	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
14	Industrie du caoutchouc et des plastiques	Rubber and plastic products	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
17	Métallurgie et travail des métaux	Basic metal& fabricated metal products	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
18	Fabrication de machines et équipements	Machinery and equipment	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
19	Fabrication d'équipements électriques et électronique	Electrical and optical equipment	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
23	Autres industries manufacturières	Manufacturing not elsewhere classified	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
28	Construction	Construction	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
33	Activités informatiques	Information technology	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015
36	Administration publique	Public administration	ISO 9001:2015 - NF EN ISO 9001:2015

**Système de management de la qualité /**

Certification des fabricants, réparateurs des systèmes de contrôle automatisé de franchissement d'une signalisation lumineuse fixe ou clignotante

**Quality management system /**

*Automated systems for controlling the passage of light signals*

**Programme de certification**

Arrêté du 18 janvier 2012 relatif à l'homologation des systèmes de contrôle automatisé de franchissement d'une signalisation lumineuse fixe ou clignotante

**Système de management de la qualité /**

Certification en métrologie légale

**Quality management system /***Legal metrology*

Catégorie	Programme de certification
Compteurs d'énergie frigorifique (REA no 7.4) et sous-ensembles pour compteurs d'énergie frigorifique (REA no 7.5) Measuring instruments to determine the quantity of heat-cold in circulation systems : cooling meters (REA no 7.4) and subassemblies for cooling meters (REA no 7.5)	Ordonnance sur la mesure et les vérifications (MessEV) du 11 décembre 2014 de la République fédérale d'Allemagne (Annexe 4, Partie B, Module D) et a loi allemande sur les mesures et la vérification (MessEG) du 25 juillet 2013 de la République fédérale d'Allemagne Measurement and Verification Ordinance (MessEV) of 11 December 2014 of the Federal Republic of Germany (Annex 4, Part B, Module D) the law on the new regulation of legal metrology (MessEG) of 25 July 2013 of the Federal Republic of Germany
Instruments de métrologie légale	décret 2001-387 du 3 mai 2001 pour la certification de conformité de systèmes d'assurance de la qualité de fabricants, de réparateurs et d'installateurs d'instruments de mesure en métrologie légale

**Système de management de la sécurité de l'information /**

Certification selon le référentiel Hébergeurs de données de santé HDS #

**Information security management systems /***Healthdata hosting providers***Norme ou document sectoriel / Sector standard or document****Référentiel d'accréditation HDS V1.1****Programme de certification**

Référentiel de certification HDS – Exigences et contrôles V1.1

**Norme ou document sectoriel / Sector standard or document****Référentiel d'accréditation HDS V2****Programme de certification**

Référentiel de certification HDS – Exigences et contrôles V2

**Système de management de la santé et de la sécurité au travail /**

Certification selon la norme ISO 45001

**Occupational health and safety management systems /**

ISO 45001

<b>Code EA/IAF</b>	<b>Libellé</b>	<b>Sector/IAF code title</b>	<b>Programme de certification / Certification scheme</b>
7	Industrie du papier et du carton, pâte à papier	Pulp, paper and paper products	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018
13	Industrie pharmaceutique	Pharmaceuticals	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018
18	Fabrication de machines et équipements	Machinery and equipment	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018
23	Autres industries manufacturières	Manufacturing not elsewhere classified	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018
28	Construction	Construction	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018
34	Recherche - développement, architecture et ingénierie	Engineering services	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018
39	Services collectifs, sociaux et personnels	Other social services	ISO 45001:2018 - NF EN ISO 45001:2018

Date de prise d'effet / *Granting date* : **01/11/2024**

# *Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document cofrac CERT CEPE INF 07 disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)*

*En l'absence de date ou de version, la version qui s'applique est la version en vigueur, disponible sur demande auprès de l'OEC. In the absence of date or version, the applicable version is the current version, available on request from the CAB.*

*Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 4-0038 Rév. 50. This technical appendix cancels and replaces the technical appendix 4-0038 Rév. 50.*

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 <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a>
--