

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-2334 rév. 8**

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

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES
N° SIREN : 775685019

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 :

ENVIRONNEMENT / DECHETS
ENVIRONMENT / WASTE

réalisées par / *performed by :*

CEA/VA/DMA/S2MA
LMNE
21120 IS SUR TILLE

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* : **01/04/2025**

Date de fin de validité / *expiry date* : **31/03/2030**

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

DocuSigned by:
Stéphane RICHARD
694908483BDE4E5...

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° 1-2334 Rév 7.

This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-2334 [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



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-2334 rév. 8

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

CEA/VA/DMA/S2MA

LMNE

21120 IS SUR TILLE

Dans son unité :

- LABORATOIRE DE MESURES NUCLEAIRES ET EXPERTISES - LMNE

Elle porte sur : voir pages suivantes

Unité technique : LABORATOIRE DE MESURES NUCLEAIRES ET EXPERTISES - LMNE

ENVIRONNEMENT/ Déchets/ Mesures de radioactivité (SpectroDech)						
Objet	Caractéristique déterminée ou nature de l'essai	Etendue de mesure	Principe de la méthode	Principaux moyens d'essais	Référence de la méthode	Lieu de réalisation
Fûts de déchets de 100 et 200 L	Activité des radionucléides émetteurs gamma entre 120 keV et 1410 keV sauf raies ¹⁵² Eu	De la LD à 185 GBq	Mesure (radioéléments) et traitement automatisé (isotopie, masse) de l'activité des radionucléides émetteurs gamma (Bq/fût)	Chaîne de spectrométrie gamma de type Germanium	NF ISO 19017	En Laboratoire
Fûts de déchets de 100 et 200 L	Masse équivalente de 240Pu	De la LD à 0,5 g	Mesure et traitement automatisé de l'émission neutronique passive (g/fût)	Système mesure par compteurs à ³ He	NF M60-337	

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

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 : **01/04/2025** Date de fin de validité : **31/03/2030**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-2334 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