



**Décision n° CODEP-DEU-2015-045161 du 12 novembre 2015  
de l’Autorité de sûreté nucléaire modifiant la décision n° CODEP-DEU-2015-  
024340 du 30 juin 2015 de l’Autorité de sûreté nucléaire portant agrément  
de laboratoires de mesures de la radioactivité de l’environnement**

Le président de l’Autorité de sûreté nucléaire,

Vu le code de la santé publique, notamment ses articles R. 1333-11 et R. 1333-11-1 ;

Vu le code de l’environnement, notamment son article L. 592-21 ;

Vu la décision n° 2008-DC-0099 du 29 avril 2008 modifiée de l’Autorité de sûreté nucléaire portant organisation d’un réseau national de mesures de la radioactivité de l’environnement et fixant les modalités d’agrément des laboratoires, notamment ses articles 17 à 19 et article 22 ;

Vu la décision n° CODEP-DEU-2015-024340 du 30 juin 2015 de l’Autorité de sûreté nucléaire portant agrément de laboratoires de mesures de la radioactivité de l’environnement ;

Vu la proposition émise par la commission d’agrément des laboratoires lors de sa réunion du 26 mai 2015,

Considérant que la proposition émise par la commission d’agrément des laboratoires lors de sa réunion du 26 mai 2015 a été intégralement acceptée par l’Autorité de sûreté nucléaire ;

Considérant que les tableaux 1 à 3 de l’annexe II de la décision du 30 juin 2015 susvisée comportent des erreurs typographiques ne prenant pas intégralement en compte la proposition émise par la commission d’agrément des laboratoires lors de sa réunion du 26 mai 2015 ;

Considérant qu’il convient en conséquence de corriger les tableaux 1 à 3 de l’annexe II de la décision du 30 juin 2015 susvisée pour les mettre en cohérence avec la proposition émise par la commission d’agrément des laboratoires lors de sa réunion du 26 mai 2015,

Décide :

**Article 1<sup>er</sup>**

La décision du 30 juin 2015 susvisée est modifiée ainsi qu’il suit conformément aux articles 2 à 5.

## **Article 2**

Le tableau 1 de l'annexe II de la décision du 30 juin 2015 susvisée est remplacé par le tableau 1 de l'annexe à la présente décision.

## **Article 3**

Le tableau 2 de l'annexe II de la décision du 30 juin 2015 susvisée est remplacé par le tableau 2 de l'annexe à la présente décision.

## **Article 4**

Le tableau 3 : Agrément pour les mesures de radioactivité dans les matrices de type « biologique » (type 3) de l'annexe II de la décision du 30 juin 2015 susvisée est remplacé par le tableau 3 de l'annexe à la présente décision.

## **Article 5**

Le tableau 3: Agrément pour les mesures de radioactivité dans les matrices de type « aérosols » (type 4) de l'annexe II de la décision du 30 juin 2015 susvisée est remplacé par le tableau 4 de l'annexe à la présente décision.

## **Article 6**

La liste de l'ensemble des laboratoires agréés pour les mesures de la radioactivité de l'environnement, mise à jour après prise en compte de la présente décision, sera publiée au *Bulletin officiel de l'Autorité de sûreté nucléaire*.

## **Article 7**

Le directeur général de l'Autorité de sûreté nucléaire est chargé de l'exécution de la présente décision, qui sera publiée au *Bulletin officiel de l'Autorité de sûreté nucléaire*.

Fait à Paris, le 12 novembre 2015.

**Pour le Président de l'Autorité de sûreté nucléaire, et par délégation,  
Le Directeur général adjoint**

**Jean-Luc LACHAUME**

**ANNEXE**  
**à la Décision n° CODEP-DEU-2015-045161 modifiant la décision n° CODEP-DEU-2015-024340**  
**du 30 juin 2015 de l’Autorité de sûreté nucléaire portant agrément**  
**de laboratoires de mesures de la radioactivité de l’environnement**

**Tableau 1 : Agrément pour les mesures de radioactivité dans les matrices de type « eau » (type 1)**

Nom du laboratoire	Ville (Département ou Pays)	Catégorie de mesures Matrice « eau » (type 1)																Date de début de validité ou de renouvellement	Date limite de validité	
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16			17
ACRO	Hérouville Saint Clair (14)					X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
ALGADE/LAE	Lyon (69)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
AREVA NC/La Hague	Beaumont-Hague (50)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
CEA/DAM Ile de France DIF/DASE	Bruyères-le- Châtel (91)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EDF CNPE Blayais	Saint-Ciers-sur- Gironde (33)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EDF CNPE Flamanville	Les Pieux (50)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EDF CNPE Gravelines	Gravelines (59)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EDF CNPE Paluel	Cany Barville (76)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EDF CNPE Penly	Neuville-les- Dieppe (76)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EDF-CEIDRE/laboratoire REE	Avoine (37)					X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
EICHROM Laboratoires	Bruz (35)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
LABEO	Saint Lô (50)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
Marine – Groupe d’études atomiques de l’EMM	Cherbourg (50)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019
Marine – LASEM de Brest	Brest (29)			X															01/07/2015	30/06/2019
Marine – LASEM de Brest	Brest (29)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>													01/07/2015	30/06/2019

Nom du laboratoire	Ville (Département ou Pays)	Catégorie de mesures Matrice « eau » (type 1)																Date de début de validité ou de renouvellement	Date limite de validité
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16		
Marine – LASEM de Cherbourg	Cherbourg (50)			X	X													01/07/2015	30/06/2019
Marine – LASEM de Cherbourg	Cherbourg (50)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>												01/07/2015	30/06/2019
Marine – LASEM de Toulon	Toulon (83)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>												01/07/2015	30/06/2019
Marine – Service radiologique ILO	Brest (29)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>												01/07/2015	30/06/2019
SUBATECH/SMART –Ecole des mines de Nantes	Nantes (44)				X <sup>4</sup>	X <sup>4</sup>												01/07/2015	30/06/2019

4 : mesures dans les eaux salines

**Tableau 2 : Agrément pour les mesures de radioactivité dans les matrices de type « sol » (type 2)**

Nom du laboratoire	Ville (Département ou Pays)	Catégorie de mesures Matrice « sol » (type 2)																	Date de début de validité ou de renouvellement	Date limite de validité
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17		
ACRO	Hérouville Saint Clair (14)									X <sup>1</sup>	X <sup>1</sup>	X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
ALGADE/LAE	Lyon (69)									X	X	X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
ALGADE/LED	Bessines-sur- Gartempe (87)									X	X <sup>1</sup>	X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
ANDRA – Centre de l’Aube	Soulaines-Dhuys (10)									X									01/07/2015	30/06/2020
AREVA NC/ Bessines SEPA/SAN	Bessines-sur- Gartempe (87)									X	X	X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
AREVA NC/Tricastin/D3SE/LBSE	Pierrelatte (26)									X			X					X	01/07/2015	30/06/2020
CEA/DAM Ile de France DIF/DASE	Bruyères-le-Châtel (91)									X		X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
CEA/Saclay-laboratoires SPR	Gif-sur-Yvette (91)									X		X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
CEA/Valduc SPR/Laboratoire environnement	Is-sur-Tille (21)									X		X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
Centre d’études nucléaires de Bordeaux Gradignan	Gradignan (33)									X	X	X	X						01/07/2015	30/06/2020
CRIIRAD	Valence (26)									X <sup>1</sup>	X <sup>1</sup>	X	X						01/07/2015	30/06/2020
EICHROM Laboratoires	Bruz (35)									X	X	X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
FBFC	Romans (26)									X								X	01/07/2015	30/06/2020
Institut de physique nucléaire IPNL/Labrador	Villeurbanne (69)									X <sup>1</sup>	X <sup>1</sup>	X	X						01/07/2015	30/06/2020
LPSC	Grenoble (38)									X <sup>1</sup>	X <sup>1</sup>	X	X					X	01/07/2015	30/06/2020
Marine – LASEM de Toulon	Toulon (83)									X <sup>1</sup>	X <sup>1</sup>								01/07/2015	30/06/2020
Marine – LASEM de Toulon	Toulon (83)												X						01/07/2015	30/06/2016
PEARL	Limoges (87)									X	X	X	X						01/07/2015	30/06/2020

Nom du laboratoire	Ville (Département ou Pays)	Catégorie de mesures Matrice « sol » (type 2)																Date de début de validité ou de renouvellement	Date limite de validité	
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16			17
SUBATECH/SMART –Ecole des mines de Nantes	Nantes (44)									X	X <sup>2</sup>		X					X	01/07/2015	30/06/2020
SUBATECH/SMART –Ecole des mines de Nantes	Nantes (44)											X							01/07/2015	30/06/2016

1 : mesures par spectrométrie gamma avec hypothèses sur les équilibres radioactifs  
2 : mesures de <sup>228</sup>Th et <sup>232</sup>Th par spectrométrie gamma avec hypothèses sur les équilibres

**Tableau 3 : Agrément pour les mesures de radioactivité dans les matrices de type « biologique » (type 3)**

Nom du laboratoire	Ville (Département ou Pays)	Catégorie de mesures Matrice « biologique » (type 3)																	Date de début de validité ou de renouvellement	Date limite de validité
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17		
ANDRA – Centre de l’Aube	Soulaines-Dhuys (10)													X					01/07/2015	30/06/2019
CEA/DAM Ile de France DIF/DASE	Bruyères-le-Châtel (91)					X <sup>7</sup>													01/07/2015	31/12/2016
CEA/Marcoule DUSP/SPR	Bagnols-sur-Cèze (30)					X <sup>7</sup>													01/07/2015	31/12/2016
Marine – Groupe d’études atomiques de l’EMM	Cherbourg (50)						X												01/07/2015	31/12/2019

7 : mesures du tritium libre et du tritium organiquement lié (TOL)

**Tableau 4 : Agrément pour les mesures de radioactivité dans les matrices de type « aérosols » (type 4)**

Nom du laboratoire	Ville (Département ou Pays)	Catégorie de mesures Matrice « aérosols » (type 4)																	Date de début de validité ou de renouvellement	Date limite de validité
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17		
CEA/Cadarache SPR/LANSE	Saint-Paul-lez-Durance (13)			X															01/07/2015	31/12/2018