



**Décision n° 2017-DC-0579 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 17 janvier 2017
établissant la liste des installations nucléaires de base au 31 décembre 2016**

L'Autorité de sûreté nucléaire,

Vu le code de l'environnement, notamment ses articles L. 593-1 et L. 593-2 ;

Vu le décret n° 2007-1557 du 2 novembre 2007 modifié relatif aux installations nucléaires de base et au contrôle, en matière de sûreté nucléaire, du transport de substances radioactives, notamment son article 5 ;

Vu la décision n° 2010-DC-0195 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 19 octobre 2010 établissant le règlement intérieur de l'Autorité de sûreté nucléaire, notamment l'article 4 de son annexe ;

Vu la décision n° 2015-DC-0523 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 29 septembre 2015 établissant une classification des installations nucléaires de base au regard des risques et inconvénients qu'elles présentent pour les intérêts mentionnés à l'article L. 593-1 du code de l'environnement, notamment son article 3,

Décide :

Article 1^{er}

La liste des installations nucléaires de base en exploitation ou pour lesquelles une demande d'autorisation a été déposée en application de l'article 7 du décret du 2 novembre 2007 susvisé, et la liste des installations nucléaires de base déclassées depuis le 13 juin 2006 en application de l'article L. 593-30 du code de l'environnement, établies au 31 décembre 2016, sont annexées à la présente décision.

La liste des installations nucléaires de base figurant en annexe 1 à la présente décision fixe la catégorie de chaque installation nucléaire de base en application de l'article 2 de la décision du 29 septembre 2015 susvisée.

Article 2

La présente décision sera publiée au *Bulletin officiel* de l'Autorité de sûreté nucléaire.

Fait à Montrouge, le 17 janvier 2017.

Le collège de l'Autorité de sûreté nucléaire,

Signé par

Pierre-Franck CHEVET

Annexe 1

à la décision n° 2017-DC-0579 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 17 janvier 2017
établissant la liste des installations nucléaires de base au 31 décembre 2016

**Liste des installations nucléaires de base en exploitation
ou pour lesquelles une demande d'autorisation a été déposée en
application de l'article 7 du décret n° 2007-1557
du 2 novembre 2007**

(Article 5 du décret n° 2007-1557 du 2 novembre 2007)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
18	ULYSSE (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Réacteur (en démantèlement)	3	27.05.64		Décret n° 2014-906 du 18.08.14 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 21.08.14)
22	INSTALLATION DE STOCKAGE PROVISoire (PÉGASE) et INSTALLATION D'ENTREPOSAGE A SEC DE COMBUSTIBLES NUCLEAIRES IRRADIES (PEGASE-CASCAD) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Entreposage de substances radioactives	2	27.05.64	17.04.80 (JO du 27.04.80)	Ex-réacteur arrêté le 19.12.75 Modification : décret du 04.09.89 (JO du 08.09.89) (création de Cascad)
24	CABRI (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	2	27.05.64		Modification : décret du 20.03.06 (JO du 21.03.06)
25	RAPSDIE (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	2	27.05.64		Arrêté le 15.04.83
29	USINE DE PRODUCTION DE RADIOÉLÉMENTS ARTIFICIELS (UPRA) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CIS Bio International	Fabrication ou transformation de substances radioactives	1	27.05.64		Changement d'exploitant : décret n° 2008-1320 du 15.12.08 (JO du 17.12.08) Modification du périmètre : décret n° 2014-1412 du 27.11.14 (JO du 29.11.14)
32	ATELIER DE TECHNOLOGIE DU PLUTONIUM (ATPu) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Fabrication ou transformation de substances radioactives (en démantèlement)	1	27.05.64		Décret n° 2009-263 du 06.03.09 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 08.03.09)
33	USINE DE TRAITEMENT DES COMBUSTIBLES IRRADIÉS (UP2-400) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives (en démantèlement)	1	27.05.64		Modification : décret du 17.01.74 (JO du 05.02.74) Changement d'exploitant : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) Modification du périmètre :

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
							décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2013-996 du 08.11.13 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 10.11.13)
35	ZONE DE GESTION DES EFFLUENTS LIQUIDES (STELLA) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Transformation de substances radioactives	3	27.05.64		Modification : décret du 08.01.04 (JO du 09.01.04)
36	STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS ET DÉCHETS SOLIDES (STED) 38041 Grenoble Cedex (Isère)	CEA	Transformation de substances radioactives (en démantèlement)	3	27.05.64		Décret n° 2008-980 du 18.09.08 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 21.09.08)
37-A	STATION DE TRAITEMENT DES DÉCHETS (STD) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Transformation de substances radioactives	2	27.05.64		Décision n° CODEP-DRC-027225 du président de l'ASN du 09.07.15 enregistrant l'installation nucléaire de base n° 37-A (JO du 06.08.15)
37-B	STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS (STE) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Transformation de substances radioactives	3	27.05.64		Décision n° CODEP-DRC-027232 du président de l'ASN du 09.07.15 enregistrant l'installation nucléaire de base n° 37-B (JO du 06.08.15)
38	STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS ET DÉCHETS SOLIDES (STE2) ET ATELIER DE TRAITEMENT DES COMBUSTIBLES NUCLEAIRES OXYDE (AT1) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives (en démantèlement)	1	27.05.64		Changement d'exploitant : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) Modification du périmètre : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2013-997 du 08.11.13 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 10.11.13)
39	MASURCA (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	2		14.12.66 (JO du 15.12.66)	

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
40	OSIRIS-ISIS (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Réacteurs	1		08.06.65 (JO du 12.06.65)	
42	EOLE (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	3		23.06.65 (JO du 28 et 29.06.65)	
45	CENTRALE NUCLÉAIRE DU BUGEY (réacteur 1) BP 60120 01155 Lagnieu Cedex (Ain)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		22.11.68 (JO du 24.11.68)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) Réacteur arrêté le 27.05.94 Décret du 30.08.96 de mise à l'arrêt définitif (JO du 07.09.96) Décret n° 2008-1197 du 18.11.08 autorisant l'achèvement des opérations de mise à l'arrêt définitif et les opérations de démantèlement complet (JO du 20.11.08)
46	CENTRALE NUCLÉAIRE DE SAINT-LAURENT- DES-EAUX (réacteurs A1 et A2) 41220 La Ferté-Saint- Cyr (Loir-et-Cher)	EDF	Réacteurs (en démantèlement)	2		22.11.68 (JO du 24.11.68)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) Décret du 11.04.94 de mise à l'arrêt définitif (JO du 16.04.94) Décret n° 2010-510 du 18.05.10 autorisant à procéder au démantèlement (JO du 20.05.10)
47	ATELIER ELAN IIB (La Hague) 50100 Cherbourg (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives (en démantèlement)	2		03.11.67 (JO du 09.11.67)	Changement d'exploitant : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) Décret n° 2013-998 du 08.11.13 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 10.11.13)
49	LABORATOIRE DE HAUTE ACTIVITÉ (LHA) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Utilisation de substances radioactives (en démantèlement)	3	08.01.68		Extension : décret du 22.02.88 (JO du 24.02.88) Décret n° 2008-979 du 18.09.08 de mise à l'arrêt définitif et de

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
							démantèlement (JO du 21.09.08)
50	LABORATOIRE D'ESSAIS SUR COMBUSTIBLES IRRADIÉS (LECI) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Utilisation de substances radioactives	2	08.01.68		Modification : décret du 30.05.00 (JO du 03.06.00)
52	ATELIER D'URANIUM ENRICHIS (ATUE) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Fabrication de substances radioactives (en démantèlement)	3	08.01.68		Décret n° 2006-154 du 08.02.06 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 15.02.06)
53	MAGASIN DE STOCKAGE D'URANIUM ENRICHIS ET DE PLUTONIUM (MCMF) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Dépôt de substances radioactives	2	08.01.68		
54	LABORATOIRE DE PURIFICATION CHIMIQUE (LPC) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Transformation de substances radioactives (en démantèlement)	2	08.01.68		Décret n° 2009-262 du 06.03.09 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 08.03.09)
55	LABORATOIRE D'EXAMENS DES COMBUSTIBLES ACTIFS (LECA) et STATION DE TRAITEMENT, D'ASSAINISSEMENT ET DE RECONDITIONNEMENT DE COMBUSTIBLES IRRADIÉS (STAR) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Utilisation de substances radioactives	2	08.01.68		Modification : décret du 04.09.89 (JO du 08.09.89) (création de STAR)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
56	PARC D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS RADIOACTIFS SOLIDES (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Entreposage de substances radioactives	2	08.01.68		
61	LABORATOIRE D'ANALYSE DES MATÉRIAUX ACTIFS (LAMA) 38041 Grenoble Cedex (Isère)	CEA	Utilisation de substances radioactives (en démantèlement)	3	08.01.68		Décret n° 2008-981 du 18.09.08 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 21.09.08)
63	USINE DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS COMBUSTIBLES (CERCA) 26104 Romans-sur-Isère Cedex (Drôme)	AREVA NP	Fabrication de substances radioactives	1	09.05.67		Changement d'exploitant : décret du 02.03.78 (JO du 10.03.78) décret n° 2014-1364 du 14.11.14 (JO du 16.11.14) Modification : décret du 09.08.78 (JO du 08.09.78)
65	USINE DE FABRICATION DE COMBUSTIBLES NUCLÉAIRES 38113 Veurey-Voroize (Isère)	SICN	Fabrication de substances radioactives (en démantèlement)	3	27.10.67		Décret n° 2006-191 du 15.02.06 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 22.02.06)
66	CENTRE DE STOCKAGE DE LA MANCHE (CSM) (La Hague) 50448 Beaumont-Hague Cedex (Manche)	ANDRA	Stockage de substances radioactives	2		19.06.69 (JO du 22.06.69)	Changement d'exploitant : décret du 24.03.95 (JO du 26.03.95) Modification : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03)
67	RÉACTEUR À HAUT FLUX (RHF) 38041 Grenoble Cedex (Isère)	Institut Max Von Laue Paul Langevin	Réacteur	1		19.06.69 05.12.94 (JO du 22.06.69 et du 06.12.94)	Modification du périmètre : décret du 12.12.88 (JO du 16.12.88)
68	INSTALLATION D'IONISATION DE DAGNEUX Z.I. Les Chartinières 01120 Dagneux (Ain)	IONISOS	Utilisation de substances radioactives	3		20.07.71 (JO du 25.07.71)	Augmentation de l'activité maximale de la source d'ionisation : décret du 15.06.78 (JO du 27.06.78) Changement d'exploitant : décret du 23.10.95 (JO du 28.10.95)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
71	PHÉNIX (Marcoule) 30205 Bagnols-sur-Cèze Cedex (Gard)	CEA	Réacteur	1		31.12.69 (JO du 09.01.70)	Décret n° 2016-739 du 02.06.16 prescrivant de procéder aux opérations de démantèlement (JO du 05.06.16)
72	ZONE DE GESTION DE DÉCHETS RADIOACTIFS SOLIDES (ZGDS) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Entreposage et conditionnement de substances radioactives	2		14.06.71 (JO du 22.06.71)	
74	SILOS D'ENTREPOSAGE DE CHEMISES DE GRAPHITE (Saint-Laurent-des- Eaux) 41220 La Ferté-Saint- Cyr (Loir-et-Cher)	EDF	Entreposage de substances radioactives	3		14.06.71 (JO du 22.06.71)	Changement d'exploitant : décret du 28.06.84 (JO du 06.07.84)
75	CENTRALE NUCLÉAIRE DE FESSENHEIM (réacteurs 1 et 2) 68740 Fessenheim (Haut-Rhin)	EDF	Réacteurs	1		03.02.72 (JO du 10.02.72)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)
77	INSTALLATIONS D'IRRADIATION (POSÉIDON) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Utilisation de substances radioactives	3		07.08.72 (JO du 15.08.72)	
78	CENTRALE NUCLÉAIRE DU BUGEY (réacteurs 2 et 3) BP 60120 01155 Lagnieu Cedex (Ain)	EDF	Réacteurs	1		20.11.72 (JO du 26.11.72)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)
79	ENTREPOSAGE DE DÉCROISSANCE (STD) 38041 Grenoble Cedex (Isère)	CEA	Entreposage de substances radioactives (en démantèlement)	3		20.12.72 (JO du 01.02.73)	Décret n° 2008-980 du 18.09.08 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 21.09.08)
80	ATELIER HAUTE ACTIVITE OXYDE (HAO) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives (en démantèlement)	1		17.01.74 (JO du 05.02.74)	Changement d'exploitant : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) Modification du périmètre : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2009-961 du 31.07.09 de mise à

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
							l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 04.08.09)
84	CENTRALE NUCLEAIRE DE DAMPIERRE (réacteurs 1 et 2) 45570 Ouzouer-sur-Loire (Loiret)	EDF	Réacteurs	1		14.06.76 (JO du 19.06.76)	
85	CENTRALE NUCLEAIRE DE DAMPIERRE (réacteurs 3 et 4) 45570 Ouzouer-sur-Loire (Loiret)	EDF	Réacteurs	1		14.06.76 (JO du 19.06.76)	
86	CENTRALE NUCLEAIRE DU BLAYAIS (réacteurs 1 et 2) 33820 Saint-Ciers-sur-Gironde (Gironde)	EDF	Réacteurs	1		14.06.76 (JO du 19.06.76)	Modification du périmètre : décret du 10.02.14 (JO du 12.02.14)
87	CENTRALE NUCLEAIRE DU TRICASTIN (réacteurs 1 et 2) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	EDF	Réacteurs	1		02.07.76 (JO du 04.07.76)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) décret du 15.12.15 (JO du 17.12.15)
88	CENTRALE NUCLEAIRE DU TRICASTIN (réacteurs 3 et 4) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	EDF	Réacteurs	1		02.07.76 (JO du 04.07.76)	Modifications du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04) décret du 15.12.15 (JO du 17.12.15)
89	CENTRALE NUCLEAIRE DU BUGEY (réacteurs 4 et 5) BP 60120 01155 Lagnieu Cedex (Ain)	EDF	Réacteurs	1		27.07.76 (JO du 17.08.76)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)
90	ATELIER DE PASTILLAGE 38113 Veurey-Voroize (Isère)	SICN	Fabrication de substances radioactives (en démantèlement)	3		27.01.77 (JO du 29.01.77)	Modifications : décret du 15.06.77 (JO du 19.06.77) décret du 14.10.86 (JO du 17.10.86) Décret n° 2006-190 du 15.02.06 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement (JO du 22.02.06)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
91	RÉACTEUR SUPERPHÉNIX (Creys-Malville) 38510 Morestel (Isère)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		12.05.77 10.01.89 (JO du 28.05.77 et du 12.01.89)	Modification du périmètre : décret du 24.07.85 (JO du 31.07.85) Report de mise en service : décret du 25.07.86 (JO du 26.07.86) Modification : décret du 10.01.89 (JO du 12.01.89) Décret du 30.12.98 de mise à l'arrêt définitif et de changement d'exploitant (JO du 31.12.98) Décret n° 2006-321 du 20.03.06 de mise à l'arrêt définitif (dernière étape) et de démantèlement complet (JO du 21.03.06)
92	PHÉBUS (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	1		05.07.77 (JO du 19.07.77)	Modification : décret du 07.11.91 (JO du 10.11.91)
93	USINE GEORGES BESSE DE SÉPARATION DES ISOTOPES DE L'URANIUM PAR DIFFUSION GAZEUSE (EURODIF) (Tricastin) 26702 Pierrelatte Cedex (Drôme)	EURODIF Production	Transformation de substances radioactives	1		08.09.77 (JO du 10.09.77)	Modification du périmètre : décret du 22.06.84 (JO du 30.06.84) Modification : décret du 27.04.07 (JO du 29.04.07) décret n° 2013-424 du 24.05.13 (JO du 25.05.13)
94	ATELIER DES MATÉRIAUX IRRADIÉS (AMI) (Chinon) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Utilisation de substances radioactives	3	29.01.64		Modification : décret du 15.04.85 (JO du 19.04.85)
95	MINERVE (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	3		21.09.77 (JO du 27.09.77)	
96	CENTRALE NUCLEAIRE DE GRAVELINES (réacteurs 1 et 2) 59820 Gravelines (Nord)	EDF	Réacteurs	1		24.10.77 (JO du 26.10.77)	Modification du périmètre : décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04) décret du 20.11.15 (JO du 22.11.15)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
97	CENTRALE NUCLEAIRE DE GRAVELINES (réacteurs 3 et 4) 59820 Gravelines (Nord)	EDF	Réacteurs	1		24.10.77 (JO du 26.10.77)	Modification du périmètre : décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04) décret du 20.11.15 (JO du 22.11.15)
98	UNITÉ DE FABRICATION DE COMBUSTIBLES NUCLEAIRES (FBFC) 26104 Romans-sur-Isère Cedex (Drôme)	AREVA NP	Fabrication de substances radioactives	1		02.03.78 (JO du 10.03.78)	Modification : décret du 20.03.06 (JO du 22.03.06) Changement d'exploitant : décret n° 2014-1364 du 14.11.14 (JO du 16.11.14)
99	MAGASIN INTERRÉGIONAL DE CHINON (MIR) (Chinon) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Entreposage de combustible neuf	3		02.03.78 (JO du 11.03.78)	Modification : décret du 04.06.98 (JO du 06.06.98)
100	CENTRALE NUCLEAIRE DE SAINT-LAURENT-DES-EAUX (réacteurs B1 et B2) 41220 La Ferté-Saint-Cyr (Loir-et-Cher)	EDF	Réacteurs	1		08.03.78 (JO du 21.03.78)	
101	ORPHÉE (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Réacteur	1	08.03.78	21.03.78	
102	MAGASIN INTERRÉGIONAL DU BUGEY (MIR) BP 60120 01155 Lagnieu Cedex (Ain)	EDF	Entreposage de combustible neuf	3		15.06.78 (JO du 27.06.78)	Modification : décret du 04.06.98 (JO du 06.06.98)
103	CENTRALE NUCLEAIRE DE PALUEL (réacteur 1) 76450 Cany-Barville (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		10.11.78 (JO du 14.11.78)	
104	CENTRALE NUCLEAIRE DE PALUEL (réacteur 2) 76450 Cany-Barville (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		10.11.78 (JO du 14.11.78)	
105	USINE DE PRÉPARATION D'HEXAFLUORURE D'URANIUM (COMURHEX) (Tricastin) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives	1			Classée secrète jusqu'au 31.12.78 (décision de « déclassement » du 10.07.78) Modification du périmètre : décret du 26.04.12 (JO du 28.04.12) Changement

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
							d'exploitant : décret n° 2013-885 du 01.10.13 (JO du 03.10.13) et décision n° 2013-DC-0376 de l'ASN du 29.10.13
107	CENTRALE NUCLEAIRE DE CHINON (réacteurs B1 et B2) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteurs	1		04.12.79 (JO du 08.12.79)	Modification : décret du 21.07.98 (JO du 26.07.98) Modification du périmètre : décret du 05.01.15 (JO du 07.01.15)
108	CENTRALE NUCLEAIRE DE FLAMANVILLE (réacteur 1) 50340 Flamanville (Manche)	EDF	Réacteur	1		21.12.79 (JO du 26.12.79)	Modification du périmètre : décret du 25.05.16 (JO du 27.05.16)
109	CENTRALE NUCLEAIRE DE FLAMANVILLE (réacteur 2) 50340 Flamanville (Manche)	EDF	Réacteur	1		21.12.79 (JO du 26.12.79)	Modification du périmètre : décret du 25.05.16 (JO du 27.05.16)
110	CENTRALE NUCLEAIRE DU BLAYAIS (réacteurs 3 et 4) 33820 Saint-Ciers-sur-Gironde (Gironde)	EDF	Réacteurs	1		05.02.80 (JO du 14.02.80)	Modification : décret n° 2013-440 du 28.05.13 (JO du 31.05.13)
111	CENTRALE NUCLEAIRE DE CRUAS (réacteurs 1 et 2) 07350 Cruas (Ardèche)	EDF	Réacteurs	1		08.12.80 (JO du 31.12.80)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
112	CENTRALE NUCLEAIRE DE CRUAS (réacteurs 3 et 4) 07350 Cruas (Ardèche)	EDF	Réacteurs	1		08.12.80 (JO du 31.12.80)	Modification du périmètre : décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
113	GRAND ACCÉLÉRATEUR NATIONAL D'IONS LOURDS (GANIL) 14021 Caen Cedex (Calvados)	G.I.E. GANIL	Accélérateur de particules	3		29.12.80 (JO du 10.01.81)	Modification : décret du 06.06.01 (JO du 13.06.01) Décret n° 2012-678 du 07.05.12 autorisant la création de la phase 1 de l'extension SPIRAL2 (JO du 8.05.12) Mise en service : Décision n° 2014-DC-0465 de l'ASN du 30.10.14 de mise en service partielle en vue d'essais de la

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
							phase 1 de l'extension SPIRAL2
114	CENTRALE NUCLEAIRE DE PALUEL (réacteur 3) 76450 Cany-Barville (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		03.04.81 (JO du 05.04.81)	
115	CENTRALE NUCLEAIRE DE PALUEL (réacteur 4) 76450 Cany-Barville (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		03.04.81 (JO du 05.04.81)	
116	USINE DE TRAITEMENT D'ÉLÉMENTS COMBUSTIBLES IRRADIÉS PROVENANT DES RÉACTEURS NUCLEAIRES À EAU ORDINAIRE (UP3-A) (La Hague) 50107 Cherbourg (Cedex) (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives	1		12.05.81 (JO du 16.05.81)	Report de mise en service : décret du 28.03.89 (JO du 07.04.89) Modification : décret du 18.01.93 (JO du 24.01.93), décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03), décret n° 2016-740 du 02.06.16 (JO du 05.06.16) et décret n° 2016-1501 du 07.11.16 (JO du 09.11.16) Modification du périmètre : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03)
117	USINE DE TRAITEMENT D'ÉLÉMENTS COMBUSTIBLES IRRADIÉS PROVENANT DES RÉACTEURS NUCLEAIRES À EAU ORDINAIRE (UP2-800) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives	1		12.05.81 (JO du 16.05.81)	Report de mise en service : décret du 28.03.89 (JO du 07.04.89) Modification : décret du 18.01.93 (JO du 24.01.93), décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03) et décret n° 2016-741 du 02.06.16 (JO du 05.06.16) Modification du périmètre : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03)
118	STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS LIQUIDES ET DES DÉCHETS SOLIDES (STE-3) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives	1		12.05.81 (JO du 16.05.81)	Report de mise en service : décret du 27.04.88 (JO du 03.05.88) Modification : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03) et décret n° 2016-71 du 29.01.16 (JO du 31.01.16)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
							Modification du périmètre : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03)
119	CENTRALE NUCLEAIRE DE SAINT-ALBAN-SAINT-AURICE (réacteur 1) 38550 Le Péage-de-Roussillon (Isère)	EDF	Réacteur	1		12.11.81 (JO du 15.11.81)	
120	CENTRALE NUCLEAIRE DE SAINT-ALBAN-SAINT-AURICE (réacteur 2) 38550 Le Péage-de-Roussillon (Isère)	EDF	Réacteur	1		12.11.81 (JO du 15.11.81)	
122	CENTRALE NUCLEAIRE DE GRAVELINES (réacteurs 5 et 6) 59820 Gravelines (Nord)	EDF	Réacteurs	1		18.12.81 (JO du 20.12.81)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) décret du 20.11.15 (JO du 22.11.15) Modification : décret du 02.11.07 (JO du 03.11.07)
123	LABORATOIRE D'ETUDES ET DE FABRICATION EXPERIMENTALES DE COMBUSTIBLES NUCLEAIRES (LEFCA) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Fabrication de substances radioactives	2		23.12.81 (JO du 26.12.81)	
124	CENTRALE NUCLEAIRE DE CATTENOM (réacteur 1) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		24.06.82 (JO du 26.06.82)	
125	CENTRALE NUCLEAIRE DE CATTENOM (réacteur 2) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		24.06.82 (JO du 26.06.82)	
126	CENTRALE NUCLEAIRE DE CATTENOM (réacteur 3) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		24.06.82 (JO du 26.06.82)	

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
127	CENTRALE NUCLEAIRE DE BELLEVILLE (réacteur 1) 18240 Léré (Cher)	EDF	Réacteur	1		15.09.82 (JO du 16.09.82)	
128	CENTRALE NUCLEAIRE DE BELLEVILLE (réacteur 2) 18240 Léré (Cher)	EDF	Réacteur	1		15.09.82 (JO du 16.09.82)	Modification du périmètre : décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
129	CENTRALE NUCLEAIRE DE NOGENT (réacteur 1) 10400 Nogent-Sur-Seine (Aube)	EDF	Réacteur	1		28.08.82 (JO du 30.09.82)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)
130	CENTRALE NUCLEAIRE DE NOGENT (réacteur 2) 10400 Nogent-Sur-Seine (Aube)	EDF	Réacteur	1		28.09.82 (JO du 30.09.82)	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)
132	CENTRALE NUCLEAIRE DE CHINON (réacteurs B3 et B4) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteurs	1		07.10.82 (JO du 10.10.82)	Modification : décret du 21.07.98 (JO du 26.07.98) Modification du périmètre : décret du 05.01.15 (JO du 07.01.15)
133	CHINON A1D 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		11.10.82 (JO du 16.10.82)	Ancien réacteur arrêté le 16.04.73 Modification du périmètre : décret du 05.01.15 (JO du 07.01.15)
135	CENTRALE NUCLEAIRE DE GOLFECH (réacteur 1) 82400 Golfech (Tarn-et-Garonne)	EDF	Réacteur	1		03.03.83 (JO du 06.03.83)	Modification du périmètre : décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
136	CENTRALE NUCLEAIRE DE PENLY (réacteur 1) 76370 Neuville-lès-Dieppe (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		23.02.83 (JO du 26.02.83)	
137	CENTRALE NUCLEAIRE DE CATTENOM (réacteur 4) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		29.02.84 (JO du 03.03.84)	

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
138	INSTALLATION D'ASSAINISSEMENT ET DE RÉCUPÉRATION DE L'URANIUM (IARU) (Tricastin) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	SOCATR I	Usine	2		22.06.84 (JO du 30.06.84)	Modification : décret du 29.11.93 (JO du 07.12.93) décret du 10.06.03 (JO du 17.06.03)
139	CENTRALE NUCLEAIRE DE CHOOZ B (réacteur 1) 08600 Givet (Ardennes)	EDF	Réacteur	1		09.10.84 (JO du 13.10.84)	Report de mise en service : décret du 18.10.93 (JO du 23.10.93) décret du 11.06.99 (JO du 18.06.99)
140	CENTRALE NUCLEAIRE DE PENLY (réacteur 2) 76370 Neuville-lès-Dieppe (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		09.10.84 (JO du 13.10.84)	
141	ATELIER POUR L'ENTREPOSAGE DU COMBUSTIBLE (APEC) (Creys-Malville) 38510 Morestel (Isère)	EDF	Entreposage de substances radioactives	2		24.07.85 (JO du 31.07.85)	Report de mise en service : décret du 28.07.93 (JO du 29.07.93) Changement d'exploitant : décret du 30.12.98 (JO du 31.12.98) Modification : décret n° 2006-319 du 20.03.06 (JO du 21.03.06)
142	CENTRALE NUCLEAIRE DE GOLFECH (réacteur 2) 82400 Golfech (Tarn-et-Garonne)	EDF	Réacteur	1		31.07.85 (JO du 07.08.85)	
143	ATELIER DE MAINTENANCE NUCLEAIRE (SOMANU) 59600 Maubeuge (Nord)	SOMAN U	Maintenance nucléaire	3		18.10.85 (JO du 22.10.85)	
144	CENTRALE NUCLEAIRE DE CHOOZ B (réacteur 2) 08600 Givet (Ardennes)	EDF	Réacteur	1		18.02.86 (JO du 25.02.86)	Report de mise en service : décret du 18.10.93 (JO du 23.10.93) décret du 11.06.99 (JO du 18.06.99)
146	INSTALLATION D'IONISATION DE POUZAUGES Z.I. de Monlifiant 85700 Pouzauges (Vendée)	IONISOS	Installation d'ionisation	3		30.01.89 (JO du 31.01.89)	Changement d'exploitant : décret du 23.10.95 (JO du 28.10.95)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
147	INSTALLATION D'IONISATION (GAMMASTER) M.I.N. 712 13323 Marseille Cedex 14 (Bouches-du-Rhône)	Synergy Health Marseille	Installation d'ionisation	3		30.01.89 (JO du 31.01.89)	
148	ATALANTE (Marcoule) 30200 Chusclan (Gard)	CEA	Laboratoire de recherche et développement et étude de production des actinides	1		19.07.89 (JO du 25.07.89)	Report de mise en service : décret du 22.07.99 (JO du 23.07.99) Mise en service : décision n° 2007-DC-0050 de l'ASN du 22.06.07 et décision n° 2009-DC-0142 de l'ASN du 16.06.09
149	CENTRE DE STOCKAGE DE L'AUBE (CSA) (Soulaines-Dhuys) 10200 Bar-sur-Aube (Aube)	ANDRA	Stockage en surface de substances radioactives	2		04.09.89 (JO du 06.09.89)	Changement d'exploitant : décret du 24.03.95 (JO du 26.03.95) Modification : décret du 10.08.06 (JO du 11.08.06)
151	USINE DE FABRICATION DE COMBUSTIBLES NUCLEAIRES (MELOX) (Marcoule) BP 2 30200 Chusclan (Gard)	AREVA NC	Fabrication de substances radioactives	1		21.05.90 (JO du 22.05.90)	Modification : décret du 30.07.99 (JO du 31.07.99) décret du 03.09.03 (JO du 04.09.03) décret du 04.10.04 (JO du 05.10.04) décret du 26.04.07 (JO du 27.04.07) décret du 03.09.10 (JO du 05.09.10) Changement d'exploitant : décret n° 2010-1052 du 03.09.10 (JO du 05.09.10) décret n° 2013-1108 du 03.12.13 (JO du 05.12.13) et décision n° 2013-DC-0389 de l'ASN du 17.12.13 Modification du périmètre : décret n° 2012-480 du 13.04.12 et modifiant le décret du 21.05.90 (JO du 15.04.12)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
153	CHINON A2D 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		07.02.91 (JO du 13.02.91)	Ancien réacteur arrêté le 14.06.85 Modification du périmètre : décret du 05.01.15 (JO du 07.01.15)
154	INSTALLATION D'IONISATION DE SABLÉ-SUR- SARTHE Z.I. de l'Aubrée 72300 Sablé-sur-Sarthe (Sarthe)	IONISOS	Installation d'ionisation	3		01.04.92 (JO du 04.04.92)	Changement d'exploitant : décret du 23.10.95 (JO du 28.10.95)
155	INSTALLATION TU5 et W (Tricastin) BP 16 26701 Pierrelatte (Drôme)	AREVA NC	Transformation de substances radioactives	1		07.07.92 (JO du 11.07.92)	Modification : décret du 15.09.94 (JO du 24.09.94)
156	CHICADE (Cadarache) BP 1 13108 Saint-Paul-lez- Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Laboratoire de recherche et développement	3		29.03.93 (JO du 30.03.93)	
157	BASE CHAUDE OPÉRATIONNELLE DU TRICASTIN (BCOT) (Tricastin) BP 127 84504 Bollène Cedex (Vaucluse)	EDF	Maintenance nucléaire	3		29.11.93 (JO du 07.12.93)	Modification : décret du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
158	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CIVAUX (réacteur 1) BP 1 86320 Civaux (Vienne)	EDF	Réacteur	1		06.12.93 (JO du 12.12.93)	Report de mise en service : décret du 11.06.99 (JO du 18.06.99)
159	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CIVAUX (réacteur 2) BP 1 86320 Civaux (Vienne)	EDF	Réacteur	1		06.12.93 (JO du 12.12.93)	Report de mise en service : décret du 11.06.99 (JO du 18.06.99)
160	CENTRACO (Marcoule) 30200 Codolet (Gard)	SOCODE I	Traitement de déchets et effluents radioactifs	2		27.08.96 (JO du 31.08.96)	Décret n° 96-761 du 27.08.96 (JO du 31.08.96) Modification : décret du 09.02.06 (JO du 12.02.06) décret n° 2008-1003 du 25.09.08 (JO du 27.09.08)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
161	CHINON A3D 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		27.08.96 (JO du 31.08.96)	Ancien réacteur arrêté le 17.03.93 Modification : décret du 25.11.05 (JO du 02.12.05) Décret n° 2010-511 du 18.05.10 autorisant EDF à procéder aux opérations de démantèlement (JO du 20.05.10)
162	MONTS D'ARRÉE (EL4D) (Brennilis) 29530 Loqueffret (Finistère)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		31.10.96 (JO du 08.11.96)	Ancien réacteur arrêté le 31.07.85 Changement d'exploitant : décret du 19.09.00 (JO du 26.09.00) Modification : décret du 12.01.04 (JO du 13.01.04) Décret du 09.02.06 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement complet (JO du 12.02.06) – Annulé par décision du Conseil d'Etat du 6 juin 2007 Décret n° 2011-886 du 27.07.11 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement partiel (JO du 28.07.11) Décret n° 2016-1530 du 16.11.16 modifiant le décret du 27.07.11 (JO du 17.11.16)
163	CENTRALE NUCLÉAIRE DES ARDENNES CNA-D (Chooz A) 08600 Givet (Ardennes)	EDF	Réacteur (en démantèlement)	2		19.03.99 (JO du 21.03.99)	Ancien réacteur arrêté le 17.03.93 Modification : décret du 27.10.04 (JO du 28.10.04) Décret du 27.09.07 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement complet (JO du 29.09.07)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
164	CEDRA (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Conditionnement et entreposage de substances radioactives	2		04.10.04 (JO du 05.10.04)	
165	PROCEDE 92265 Fontenay-aux-Roses Cedex (Hauts-de-Seine)	CEA	Installation de recherche (en démantèlement)	2		30.06.06 (JO du 02.07.06)	Décret n° 2006-772 du 30.06.06 (JO du 02.07.06)
166	SUPPORT 92265 Fontenay-aux-Roses Cedex (Hauts-de-Seine)	CEA	Installation de traitement d'effluents et d'entreposage de déchets (en démantèlement)	2		30.06.06 (JO du 02.07.06)	Décret n° 2006-771 du 30.06.06 (JO du 02.07.06)
167	CENTRALE NUCLEAIRE DE FLAMANVILLE (réacteur 3 - EPR) 50340 Flamanville (Manche)	EDF	Réacteur	1		10.04.07 (JO du 11.04.07)	Décret n° 2007-534 du 10.04.07 (JO du 11.04.07)
168	USINE GEORGES BESSE II DE SÉPARATION DES ISOTOPES DE L'URANIUM PAR CENTRIFUGATION (GB II) (Tricastin) 26702 Pierrelatte Cedex (Drôme)	SET	Transformation de substances radioactives	1		27.04.07 (JO du 29.04.07)	<p>Décret n° 2007-631 du 27.04.07 (JO du 29.04.07) modifié par le décret n° 2011-1949 du 23.12.11 (JO du 27.12.11)</p> <p>Mise en service : Décision n° 2009-DC-0130 de l'ASN du 29.01.09 de mise en service de l'unité sud de l'INB n° 168</p> <p>Décision n° 2012-DC-0320 de l'ASN du 18.10.12 de mise en service partielle en vue d'essais de l'unité nord de l'INB n° 168</p> <p>Décision n° 2013-DC-0331 de l'ASN du 31.01.13 de mise en service de l'unité nord de l'INB n° 168</p> <p>Décision n° 2014-DC-0461 de l'ASN du 07.10.14 de mise en service de l'atelier REC II de l'INB n° 168</p>

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
169	MAGENTA (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réception et expédition de matières nucléaires	2		25.09.08 (JO du 27.09.08)	Décret n° 2008-1004 du 25.09.08 (JO du 27.09.08) Mise en service : Décision n° 2011-DC-0209 de l'ASN du 27.01.11 de mise en service de l'INB n° 169
170	GAMMATEC (Marcoule) 30200 Chusclan (Gard)	Synergy Health Marseille	Traitement par ionisation de matériaux, produits et matériels, à des fins industrielles et à des fins de recherche et de développement	3		25.09.08 (JO du 27.09.08)	Décret n° 2008-1005 du 25.09.08 (JO du 27.09.08) Mise en service : Décision n° 2013-DC-0383 de l'ASN du 17.12.13 de mise en service de l'INB n° 170
171	ATELIER DE GESTION AVANCEE ET DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS (AGATE) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Conditionnement et entreposage de substances radioactives	3		25.03.09 (JO du 28.03.09)	Décret n° 2009-332 du 25.03.09 (JO du 28.03.09) Mise en service : Décision n° 2014-DC-0428 de l'ASN du 29.04.14 de mise en service de l'INB n° 171
172	REACTEUR JULES HOROWITZ (RJH) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	1		12.10.09 (JO du 14.10.09)	Décret n° 2009-1219 du 12.10.09 (JO du 14.10.09)
173	INSTALLATION DE CONDITIONNEMENT ET D'ENTREPOSAGE DE DECHETS ACTIVES (ICEDA) (Bugey) 01150 Saint-Vulbas (Ain)	EDF	Conditionnement et entreposage de substances radioactives	2		23.04.10 (JO du 25.04.10)	Décret n° 2010-402 du 23.04.10 (JO du 25.04.10)
174	ITER (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	Organisation internationale ITER	Expérimentation de réaction de fusion nucléaire dans des plasmas de tritium et deutérium	1		09.11.12 (JO du 10.11.12)	Décret n° 2012-1248 du 09.11.12 (JO du 10.11.12)
175	ENTREPOSAGE CONFINÉ DE RÉSIDUS ISSUS DE LA CONVERSION (ECRIN) (Malvés) 11100 Narbonne (Aude)	AREVA NC	Entreposage de substances radioactives	3		20.07.15 (JO du 22.07.15)	Décision n° 2009-DC-0170 de l'ASN du 22.12.09 Décision n° 2013-DC-0354 de l'ASN du 18.06.13 Décret du 20.07.15 (JO du 22.07.15)

LISTE DES INSTALLATIONS NUCLEAIRES DE BASE* (au 31.12.2016)

N° dans la liste	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le (J.O. du)	Observations
176	AREVA TRICASTIN LABORATOIRES D'ANALYSES (ATLAS) (Tricastin) 26700 Pierrelatte (Drôme)	AREVA NC	Laboratoire destiné à l'utilisation de substances radioactives	3		30.09.15 (JO du 02.10.15)	Décret n° 2015-1210 du 30.09.2015 (JO du 02.10.15)
177	DIADEM (Marcoule) 30200 Chusclan (Gard)	CEA	Entreposage de déchets radioactifs solides	2		14.06.16 (JO du 16.06.16)	Décret n° 2016-793 du 14.06.2016 (JO du 16.06.16)
178	PARCS URANIFERES DU TRICASTIN (Tricastin) 26130 Saint-Paul-Trois- Châteaux 26700 Pierrelatte (Drôme)	AREVA NC	Entreposage de matières radioactives	2		16.01.09 (JO du 17.02.09) en tant qu'INBS 01.12.16 (BO de l'ASN du 14.12.16) en tant qu'INB	Décision du 20.07.16 du Premier ministre, modifiant la décision du 27.11.91 (installation déclassée du régime des installations et activités nucléaires intéressant la défense (INBS)) Arrêté du 07.09.16 fixant le périmètre de l'installation (JO du 17.09.16) Décision CODEP- DRC-2016-040961 du président de l'Autorité de sûreté nucléaire du 01.12.16 enregistrant l'installation en tant qu'installation nucléaire de base (INB) (BO de l'ASN du 14.12.16)

* Les numéros manquants correspondent à des installations ayant figuré dans des éditions précédentes de la liste, mais ne constituant plus des installations nucléaires de base ou ayant été autorisées comme nouvelle installation nucléaire de base.

** Catégorie de l'INB établie sur la base des critères définis à l'article 2 de la décision n° 2015-DC-0523 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 29 septembre 2015 établissant une classification des installations nucléaires de base au regard des risques et inconvénients qu'elles présentent pour les intérêts mentionnés à l'article L. 593-1 du code de l'environnement.

*** Les INB déclarées sont celles qui existaient antérieurement à la publication du décret n° 63-1228 du 11 décembre 1963 relatif aux installations nucléaires et que ledit décret n'a pas soumis à autorisation mais à déclaration auprès du ministre chargé de l'énergie atomique.

Le nombre d'INB au 31.12.2016 est de : 127.

Annexe 2

à la décision n° 2017-DC-0579 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 17 janvier 2017
établissant la liste des installations nucléaires de base au 31 décembre 2016

**Liste des installations nucléaires de base
déclassées depuis le 13 juin 2006, en application
de l'article L. 593-30 du code de l'environnement ⁽¹⁾**

(Article 5 du décret n° 2007-1557 du 2 novembre 2007)

17 janvier 2017

⁽¹⁾ Par voie de conséquence, les déclassés intervenus avant 2007 ne figurent pas dans cette liste.

N° dans la liste des INB	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Déclarée le	Autorisée le	Déclassement
19	MÉLUSINE 38041 Grenoble Cedex (Isère)	CEA	27.05.64		Décision n° 2011-DC-0250 de l'ASN de déclassement du 29.11.11 (homologuée par arrêté du 15.12.11 – JO du 22.12.11)
20	SILOÉ 38041 Grenoble Cedex (Isère)	CEA	27.05.64		Décision n° 2015-DC-0491 de l'ASN de déclassement du 08.01.2015 (homologuée par arrêté du 12.02.2015 – JO du 20.02.2015)
21	SILOETTE 38041 Grenoble Cedex (Isère)	CEA	27.05.64		Décision n° 2007-DC-0063 de l'ASN de déclassement du 10.07.07 (homologuée par arrêté du 01.08.07 – JO du 15.08.07)
41	HARMONIE (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA		08.06.65 (JO du 12.06.65)	Décision n° 2009-DC-0133 de l'ASN de déclassement du 31.03.09 (homologuée par arrêté du 26.05.09 – JO du 10.06.09)
44	REACTEUR UNIVERSITAIRE DE STRASBOURG (RUS) Commune de Schiltigheim 67037 Strasbourg Cedex (Bas-Rhin)	Université Louis Pasteur		25.06.65 (JO du 01.07.65)	Décision n° 2012-DC-0317 de l'ASN de déclassement du 27.09.12 (homologuée par arrêté du 31.10.12 – JO du 24.11.12)
106	LABORATOIRE POUR L'UTILISATION DU RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE (LURE) 91405 Orsay Cedex (Essonne)	CNRS	22.03.79		Décision n° 2015-DC-0530 de l'ASN de déclassement du 27.10.15 (homologuée par arrêté du 01.12.15 – JO du 08.12.15)
134	MAGASIN D'URANIUM 13800 Istres (Bouches-du-Rhône)	COGEMA		16.11.83 (JO du 19.11.83)	Décision n° 2007-DC-0039 de l'ASN de déclassement du 20.04.07 (homologuée par arrêté du 01.08.07 – JO du 15.08.07)