

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

Numéro	Dénomination et implantation de l'installation	Exploitant	Nature de l'installation	Catégorie de l'installation**	Déclarée le***	Autorisée le	État de l'installation	Observations
22	INSTALLATION DE STOCKAGE PROVISoire et INSTALLATION D'ENTREPOSAGE A SEC DE COMBUSTIBLES NUCLEAIRES IRRADIES (PÉGASE-CASCAD) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Entreposage de substances radioactives	2	27.05.64	PÉGASE 17.04.80 (JO du 27.04.80)  CASCAD 04.09.89 (JO du 08.09.89)	En fonctionnement	Ancien réacteur PÉGASE arrêté le 19.12.75  <u>Modification</u> : décret du 04.09.89 créant l'installation CASCAD (JO du 08.09.89)  <u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : déclaration d'arrêt définitif du 15.12.17 avec date d'arrêt définitif fixée au 31.12.23 pour ce qui concerne PÉGASE
24	CABRI (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	2	27.05.64		En fonctionnement	<u>Modification</u> : décret n° 2006-320 du 20.03.06 (JO du 21.03.06) et décret n° 2022-1108 du 02.08.22 (JO du 03.08.22)
25	RAPSODIE (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	3	27.05.64		En démantèlement	Ancien réacteur arrêté le 15.04.83  <u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : Installation arrêtée définitivement en application des dispositions du III de l'article 71 de la loi n° 2016-1918 du 29.12.16  décret n° 2021-419 du 09.04.21 prescrivant de procéder à des opérations de démantèlement de l'installation (JO du 11.04.21)
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		En fonctionnement	<u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2008-1320 du 15.12.08 (JO du 17.12.08)  <u>Modification du périmètre</u> : 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	2	27.05.64		En démantèlement	<u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2009-263 du 06.03.09 (JO du 08.03.09)
33	USINE DE TRAITEMENT DES COMBUSTIBLES IRRADIÉS (UP2-400) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	1	27.05.64		En démantèlement	<u>Modification</u> : décret du 17.01.74 (JO du 05.02.74)  <u>Changement d'exploitant</u> : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) et décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)  <u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2003-31 du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2025-211 du 3 mars 2025 (JO du 05.03.25) Décret n° 2025-213 du 3 mars 2025  <u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2013-996 du 08.11.13 autorisant des opérations de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement dans cette installation (JO du 10.11.13) et décret n° 2022-1480 du 28.11.22 prescrivant de procéder aux opérations de démantèlement partiel de l'installation et modifiant le décret n° 2013-996 du 08.11.13 (JO du 29.11.22)
35	ZONE DE GESTION DES EFFLUENTS LIQUIDES (STELLA) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Transformation de substances radioactives	3	27.05.64		En fonctionnement	<u>Modification</u> : décret n° 2004-25 du 08.01.04 (JO du 09.01.04)
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		En fonctionnement	Décision n° CODEP-DRC-027225 du président de l'ASN du 09.07.15 enregistrant l'installation (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		Arrêtée définitivement	Décision n° CODEP-DRC-027232 du président de l'ASN du 09.07.15 enregistrant l'installation (JO du 06.08.15)  Installation réputée à l'arrêt définitif en application des dispositions de l'article L. 593-24 du code de l'environnement (déclaration d'arrêt définitif du 01.12.21)

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

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)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	1	27.05.64		En démantèlement	<p><u>Changement d'exploitant</u> : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) et décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2003-31 du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2025-212 du 3 mars 2025 (JO du 05.03.25) Décret n° 2025-213 du 3 mars 2025</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2013-997 du 08.11.13 autorisant des opérations de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement dans cette installation (JO du 10.11.13) et décret n° 2022-1481 du 28.11.22 prescrivant de procéder aux opérations de démantèlement partiel de l'installation et modifiant le décret n° 2013-997 du 08.11.13 (JO du 29.11.22)</p>
39	MASURCA (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	2		14.12.66 (JO du 15.12.66)	Arrêtée définitivement	Déclaration d'arrêt définitif du 21.12.18 avec date d'arrêt définitif fixée au 31.12.18
40	OSIRIS-ISIS (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Réacteurs	1		08.06.65 (JO du 12.06.65)	Arrêtée définitivement	
42-U	ÉOLE / MINERVE (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	3		23.06.65 (JO des 28 et 29.06.65)	En démantèlement	<p>Déclaration d'arrêt définitif du 22.07.16 avec date d'arrêt définitif fixée au 22.12.17</p> <p><u>Réunion d'installations et démantèlement</u> : décret n° 2023-1176 du 12 décembre 2023 procédant à la réunion des installations nucléaires n° 42 et n° 95, dénommées respectivement « Éole » et « Minerve », au sein d'une installation nucléaire de base unique n° 42-U, dénommée « Éole / Minerve », et prescrivant au Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) de procéder aux opérations de démantèlement de cette installation, située sur le site de Cadarache, sur le territoire de la commune de Saint-Paul-lez-Durance (département des Bouches-du-Rhône) (JO du 14 déc 2023)</p>
45	CENTRALE NUCLEAIRE DU BUGEY (réacteur 1) BP 60120 01150 Saint-Vulbas (Ain)	EDF	Réacteur	2		22.11.68 (JO du 24.11.68)	En démantèlement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)</p> <p>Ancien réacteur arrêté le 27.05.94</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 96-777 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) et décision n° CODEP-CLG-2020-021253 du président de l'ASN du 03.03.20 fixant des prescriptions relatives à la préparation au démantèlement des réacteurs Chinon A1 et A2 et aux prochaines étapes de démantèlement des réacteurs Bugey 1, Chinon A3, Saint-Laurent A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20)</p> <p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2018-1040 du 27.11.18 (JO du 29.11.18)</p>
46	CENTRALE NUCLEAIRE DE SAINT-LAURENT-DES-EAUX (réacteurs A1 et A2) 41220 Saint-Laurent-Nouan (Loir-et-Cher)	EDF	Réacteurs	2		22.11.68 (JO du 24.11.68)	En démantèlement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : 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) et décision n° CODEP-CLG-2020-021253 du président de l'ASN du 03.03.20 fixant des prescriptions relatives à la préparation au démantèlement des réacteurs Chinon A1 et A2 et aux prochaines étapes de démantèlement des réacteurs Bugey 1, Chinon A3, Saint-Laurent A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20)</p>
47	ATELIER ELAN IIB (La Hague) 50100 Cherbourg (Manche)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	2		03.11.67 (JO du 09.11.67)	En démantèlement	<p><u>Changement d'exploitant</u> : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) et décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2013-998 du 08.11.13 (JO du 10.11.13)</p>
49	LABORATOIRE DE HAUTE ACTIVITE (LHA) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Utilisation de substances radioactives	3		08.01.68	En démantèlement	<p><u>Modification</u> : décret du 22.02.88 (JO du 24.02.88)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2008-979 du 18.09.08 (JO du 21.09.08)</p>

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

50	LABORATOIRE D'ESSAIS SUR COMBUSTIBLES IRRADIÉS (LECI) (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Utilisation de substances radioactives	2	08.01.68		En fonctionnement	Modification : décret n° 2000-476 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	3	08.01.68		En démantèlement	Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : décret n° 2006-154 du 08.02.06 autorisant le Commissariat à l'énergie atomique à procéder aux opérations de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement de cette installation (JO du 15.02.06)  décret n° 2021-460 du 16.04.21 prescrivant la poursuite et l'achèvement des opérations de démantèlement de l'installation et modifiant le décret n° 2006-154 du 08.02.06 (JO du 18.04.21)  Arrêté du 16.05.18 fixant le périmètre de l'installation (JO du 26.05.18)
53	MAGASIN CENTRAL DES MATIERES FISSILES (MCMF) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Dépôt de substances radioactives	3	08.01.68		En démantèlement	Décision CODEP-DRC-2018-038887 du président de l'ASN du 13.08.18 enregistrant l'installation (JO du 07.10.18 et BO de l'ASN du 10.09.18)  Déclaration d'arrêt définitif du 31.10.16 avec date d'arrêt définitif fixée à décembre 2017  Démantèlement : Décret n° 2024-255 du 22 mars 2024 prescrivant au Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation nucléaire de base n° 53, dénommée « Magasin central des matières fissiles », implantée sur le site de Cadarache, sur le territoire de la commune de Saint-Paul-lez-Durance (département des Bouches-du-Rhône) (JO du 23.03.24)
54	LABORATOIRE DE PURIFICATION CHIMIQUE (LPC) (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Transformation de substances radioactives	2	08.01.68		En démantèlement	Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : décret n° 2009-262 du 06.03.09 (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		En fonctionnement	Modification : décret du 04.09.89 créant l'installation STAR (JO du 08.09.89)
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		Arrêtée définitivement	Arrêté du 30.09.19 fixant le périmètre de l'installation (JO du 15.10.19) et décision n° CODEP-DRC-2020-000479 du président de l'ASN du 02.01.20 enregistrant l'installation (JO du 29.01.20 et BO de l'ASN du 11.02.20)  Déclaration d'arrêt définitif du 28 juillet 2023 avec date d'arrêt définitif fixée au 30 juillet 2023  Réunion des INB n° 63 et 98 :
63-U	USINE DE FABRICATION DE COMBUSTIBLES NUCLEAIRES 26104 Romans-sur-Isère Cedex	Framatome	Fabrication de combustibles nucléaires	1		23.12.21 (JO du 26.12.21)	En fonctionnement	décret n° 2021-1782 du 23.12.21 autorisant la réunion des installations nucléaires n° 63 et n° 98 au sein d'une installation nucléaire de base unique n° 63-U, dénommée « Usine de fabrication de combustibles nucléaires » et située dans la commune de Romans-sur-Isère (Drôme) (JO du 26.12.21)  Décret n° 2025-1186 du 8 décembre 2025 modifiant le décret n° 2021-1782 du 23 décembre 2021 autorisant la réunion des installations nucléaires n° 63 et n° 98 au sein d'une installation nucléaire de base unique n° 63-U, dénommée « Usine de fabrication de combustibles nucléaires » et située dans la commune de Romans-sur-Isère (Drôme)
66	CENTRE DE STOCKAGE DE LA MANCHE (CSM) (La Hague) 50440 Digulleville (Manche)	ANDRA	Stockage de substances radioactives	2		19.06.69 (JO du 22.06.69)	En démantèlement	Changement d'exploitant : décret du 24.03.95 (JO du 26.03.95)  Modification : décret n° 2003-30 du 10.01.03 (JO du 11.01.03), qui vaut décret de démantèlement au sens de l'article 38 du décret n° 2007-1557 du 02.11.07 (l de l'article 15 du décret n° 2016-846 du 28.06.16)  Modification du périmètre : décret n° 2021-622 du 19.05.21 modifiant le périmètre de l'installation (JO du 21.05.21)
67	RÉACTEUR À HAUT FLUX (RHF) 38041 Grenoble Cedex (Isère)	Institut Max Von Laue Paul Langevin	Réacteur	1		19.06.69 (JO du 22.06.69) et 05.12.94 (JO du 06.12.94)	En fonctionnement	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)	En fonctionnement	Modification : décret du 15.06.78 (JO du 27.06.78) (augmentation de l'activité maximale de la source d'ionisation)  Changement d'exploitant : décret n° 95-1139 du 23.10.95 (JO du 28.10.95)
71	PHÉNIX (Marcoule) 30205 Bagnols-sur-Cèze Cedex (Gard)	CEA	Réacteur	1		31.12.69 (JO du 09.01.70)	En démantèlement	Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : décret n° 2016-739 du 02.06.16 prescrivant de procéder aux opérations de démantèlement (JO du 05.06.16)

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

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)	En démantèlement	Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : décret n° 2022-1107 du 02.08.22 prescrivant de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation (JO du 03.08.22)
74	SILOS D'ENTREPOSAGE DE CHEMISES DE GRAPHITE (Saint-Laurent-des-Eaux) 41220 Saint-Laurent-Nouan (Loir-et-Cher)	EDF	Entreposage de substances radioactives	3		14.06.71 (JO du 22.06.71)	En fonctionnement	Changement d'exploitant : décret du 28.06.84 (JO du 06.07.84)  Déclaration d'arrêt définitif du 10.03.2022 avec date d'arrêt définitif fixée au 30.09.2025
75	CENTRALE NUCLÉAIRE DE FESSENHEIM (réacteurs 1 et 2) 68740 Fessenheim (Haut-Rhin)	EDF	Réacteurs	1		03.02.72 (JO du 10.02.72)	Arrêtée définitivement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85)  Déclaration d'arrêt définitif du 27.09.19 avec date d'arrêt définitif fixée au 22.02.20 (réacteur 1) et au 30.06.20 (réacteur 2)
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)	En fonctionnement	
78	CENTRALE NUCLÉAIRE DU BUGEY (réacteurs 2 et 3) BP 60120 01150 Saint-Vulbas (Ain)	EDF	Réacteurs	1		20.11.72 (JO du 26.11.72)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) et décret n° 2018-1043 du 27.11.18 (JO du 29.11.18)
80	ATELIER HAUTE ACTIVITE OXYDE (HAO) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	1		17.01.74 (JO du 05.02.74)	En démantèlement	Changement d'exploitant : décret du 09.08.78 (JO du 19.08.78) et décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)  Modification du périmètre : décret n° 2003-31 du 10.01.03 (JO du 11.01.03)  Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : décret n° 2009-961 du 31.07.09 (JO du 04.08.09)
84	CENTRALE NUCLÉAIRE DE DAMPIERRE (réacteurs 1 et 2) 45570 Ouzouer-sur-Loire (Loiret)	EDF	Réacteurs	1		14.06.76 (JO du 19.06.76)	En fonctionnement	
85	CENTRALE NUCLÉAIRE DE DAMPIERRE (réacteurs 3 et 4) 45570 Ouzouer-sur-Loire (Loiret)	EDF	Réacteurs	1		14.06.76 (JO du 19.06.76)	En fonctionnement	
86	CENTRALE NUCLÉAIRE DU BLAYAIS (réacteurs 1 et 2) 33820 Saint-Ciers-sur-Gironde (Gironde)	EDF	Réacteurs	1		14.06.76 (JO du 19.06.76)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.02.14 (JO du 12.02.14)
87	CENTRALE NUCLÉAIRE DU TRICASTIN (réacteurs 1 et 2) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	EDF	Réacteurs	1		02.07.76 (JO du 04.07.76)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) et décret du 15.12.15 (JO du 17.12.15)
88	CENTRALE NUCLÉAIRE DU TRICASTIN (réacteurs 3 et 4) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	EDF	Réacteurs	1		02.07.76 (JO du 04.07.76)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85), décret n° 2004-1325 du 29.11.04 (JO du 02.12.04) et décret du 15.12.15 (JO du 17.12.15)
89	CENTRALE NUCLÉAIRE DU BUGEY (réacteurs 4 et 5) BP 60120 01150 Saint-Vulbas (Ain)	EDF	Réacteurs	1		27.07.76 (JO du 17.08.76)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) et décret n° 2018-1043 du 27.11.18 (JO du 29.11.18)
91	RÉACTEUR SUPERPHÉNIX (Creys-Malville) 38510 Morestel (Isère)	EDF	Réacteur	2		12.05.77 (JO du 28.05.77) et 10.01.89 (JO du 12.01.89)	En démantèlement	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)  Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : décret n° 98-1305 du 30.12.98 de mise à l'arrêt définitif et de changement d'exploitant (JO du 31.12.98) et 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)

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

92	PHÉBUS (Cadarache) 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Réacteur	2		05.07.77 (JO du 19.07.77)	En démantèlement	<p><u>Modification</u> : décret n° 91-1154 du 07.11.91 (JO du 10.11.91)</p> <p>Installation réputée à l'arrêt définitif en application des dispositions de l'article L. 593-24 du code de l'environnement</p> <p><u>Démantèlement</u> : Décret n° 2024-256 du 22 mars 2024 prescrivant au Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation nucléaire de base n° 92, dénommée « Phébus », implantée sur le site de Cadarache, sur le territoire de la commune de Saint-Paul-lez-Durance (département des Bouches-du-Rhône) et modifiant le décret n° 77- 801 du 5 juillet 1977 modifié autorisant la création de cette installation (JO du 23.03.24)</p>
93	USINE GEORGES BESSE DE SÉPARATION DES ISOTOPES DE L'URANIUM PAR DIFFUSION GAZEUSE (EURODIF) (Tricastin) 26702 Pierrelatte Cedex (Drôme et Vaucluse)	Orano Chimie- Enrichissement	Transformation de substances radioactives	2		08.09.77 (JO du 10.09.77)	En démantèlement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret du 22.06.84 (JO du 30.06.84)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2007-630 du 27.04.07 (JO du 29.04.07) et décret n° 2013-424 du 24.05.13 (JO du 25.05.13)</p> <p><u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2018-927 du 29.10.18 autorisant la société Orano Cycle à prendre en charge l'exploitation de l'installation actuellement exploitée par la société Eurodif-Production (JO du 30.10.18), décision n° 2018-DC-0658 de l'ASN du 18.12.18 relative au décret n° 2018-927 du 29.10.18 (BO de l'ASN du 24.12.18) et décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : Installation arrêtée définitivement en application des dispositions du III de l'article 71 de la loi n° 2016-1918 du 29.12.16</p> <p>décret du 05.02.20 prescrivant à la société Orano Cycle de procéder aux opérations de démantèlement partiel de l'installation et modifiant le décret du 08.09.77 autorisant la création de cette installation (JO du 07.02.20) et décision n° 2020-DC-0695 de l'ASN du 13.10.20 relative au démantèlement partiel de l'installation (BO de l'ASN du 20.10.20)</p> <p><u>Modification de périmètre</u> : décret n° 2023-1221 du 19 décembre 2023 (JO du 21.12.2023) et décret n° 2025-690 du 24 juillet 2025 (JO du 25.07.2025)</p>
94	ATELIER DES MATÉRIAUX IRRADIÉS (AMI) (Chinon) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Utilisation de substances radioactives	3	29.01.64		En démantèlement	<p><u>Modification</u> : décret du 15.04.85 (JO du 19.04.85)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : Installation arrêtée définitivement en application des dispositions du III de l'article 71 de la loi n° 2016-1918 du 29.12.16</p> <p>décret n° 2020-499 du 30.04.20 prescrivant à la société Electricité de France de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation (JO du 02.05.20)</p>
96	CENTRALE NUCLÉAIRE DE GRAVELINES (réacteurs 1 et 2) 59820 Gravelines (Nord)	EDF	Réacteurs	1		24.10.77 (JO du 26.10.77)	En fonctionnement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2004-1324 du 29.11.04 (JO du 02.12.04) et décret du 20.11.15 (JO du 22.11.15) Décret n° 2025-758 du 1er août 2025 (JO du 03.08.25)</p>
97	CENTRALE NUCLÉAIRE DE GRAVELINES (réacteurs 3 et 4) 59820 Gravelines (Nord)	EDF	Réacteurs	1		24.10.77 (JO du 26.10.77)	En fonctionnement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2004-1324 du 29.11.04 (JO du 02.12.04) et décret du 20.11.15 (JO du 22.11.15)</p>
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)	En fonctionnement	<p><u>Modification</u> : décret du 04.06.98 (JO du 06.06.98)</p>
100	CENTRALE NUCLÉAIRE DE SAINT-LAURENT-DES-EAUX (réacteurs B1 et B2) 41220 Saint-Laurent-Nouan (Loir-et-Cher)	EDF	Réacteurs	1		08.03.78 (JO du 21.03.78)	En fonctionnement	
101	ORPHÉE (Saclay) 91191 Gif-sur-Yvette Cedex (Essonne)	CEA	Réacteur	1	08.03.78	21.03.78	Arrêtée définitivement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2018-365 du 18.05.18 (JO du 20.05.18)</p> <p>Déclaration d'arrêt définitif du 21.12.17 avec date d'arrêt définitif fixée au 31.12.19</p>
102	MAGASIN INTERRÉGIONAL DU BUGEY (MIR) BP 60120 01150 Saint-Vulbas (Ain)	EDF	Entreposage de combustible neuf	3		15.06.78 (JO du 27.06.78)	En fonctionnement	<p><u>Modification</u> : décret du 04.06.98 (JO du 06.06.98)</p>

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

103	CENTRALE NUCLÉAIRE DE PALUEL (réacteur 1) 76450 Paluel (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		10.11.78 (JO du 14.11.78)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2022-274 du 28.02.22 (JO du 01.03.22)
104	CENTRALE NUCLÉAIRE DE PALUEL (réacteur 2) 76450 Paluel (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		10.11.78 (JO du 14.11.78)	En fonctionnement	Arrêté du 26.01.17 prorogeant la durée d'arrêt de fonctionnement de l'installation  Modification du périmètre : décret n° 2022-274 du 28.02.22 (JO du 01.03.22)
105	USINE DE PRÉPARATION D'HEXAFLUORURE D'URANIUM (COMURHEX) (Tricastin) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme)	Orano Chimie-Enrichissement	Transformation de substances radioactives	2			En démantèlement	Installation classée secrète jusqu'au 31.12.78 (installation déclassée du régime des installations et activités nucléaires intéressant la défense (INBs) vers celui des INB par décision du 10.07.78)  Modification du périmètre : décret du 26.04.12 (JO du 28.04.12)  Changement d'exploitant : décret n° 2013-885 du 01.10.13 (JO du 03.10.13), décision n° 2013-DC-0376 de l'ASN du 29.10.13 (BO de l'ASN du 10.12.13) et décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)  Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : Installation arrêtée définitivement en application des dispositions du III de l'article 71 de la loi n° 2016-1918 du 29.12.16  décret n° 2019-1368 du 16.12.19 prescrivant à la société Orano Cycle de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation (JO du 18.12.19)
107	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CHINON (réacteurs B1 et B2) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteurs	1		04.12.79 (JO du 08.12.79)	En fonctionnement	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 NUCLÉAIRE DE FLAMANVILLE (réacteur 1) 50340 Flamanville (Manche)	EDF	Réacteur	1		21.12.79 (JO du 26.12.79)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 25.05.16 (JO du 27.05.16)
109	CENTRALE NUCLÉAIRE DE FLAMANVILLE (réacteur 2) 50340 Flamanville (Manche)	EDF	Réacteur	1		21.12.79 (JO du 26.12.79)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 25.05.16 (JO du 27.05.16)
110	CENTRALE NUCLÉAIRE DU BLAYAIS (réacteurs 3 et 4) 33820 Saint-Ciers-sur-Gironde (Gironde)	EDF	Réacteurs	1		05.02.80 (JO du 14.02.80)	En fonctionnement	Modification : décret n° 2013-440 du 28.05.13 (JO du 31.05.13)
111	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CRUAS (réacteurs 1 et 2) 07350 Cruas (Ardèche)	EDF	Réacteurs	1		08.12.80 (JO du 31.12.80)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85), décret n° 2004-1322 du 29.11.04 (JO du 02.12.04) et décret du 27.11.20 modifiant le périmètre des installations nucléaires de base n° 111 et n° 112 (JO du 29.11.20)
112	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CRUAS (réacteurs 3 et 4) 07350 Cruas (Ardèche)	EDF	Réacteurs	1		08.12.80 (JO du 31.12.80)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2004-1322 du 29.11.04 (JO du 02.12.04) et décret du 27.11.20 modifiant le périmètre des installations nucléaires de base n° 111 et n° 112 (JO du 29.11.20)
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)	En fonctionnement	Modification : décret n° 2001-505 du 06.06.01 (JO du 13.06.01) et décret n° 2012-678 du 07.05.12 autorisant la création de la phase 1 de l'extension SPIRAL2 (JO du 08.05.12) Décret n° 2025-220 du 7 mars 2025 modifiant le décret du 29 décembre 1980 autorisant la création par le groupement d'intérêt économique GANIL (Grand accélérateur national d'ions lourds) d'un accélérateur de particules sur le territoire de la commune d'Épron (département du Calvados), en autorisant la création et l'exploitation de l'installation DESIR et modifiant le périmètre de l'installation nucléaire de base n° 113  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 phase 1 de l'extension SPIRAL2 (BO de l'ASN du 12.12.14) et décision n° 2019-DC-0675 de l'ASN du 27.06.19 autorisant la mise en service de la phase 1 de l'extension SPIRAL2 et modifiant la décision n° 2014-DC-0465 de l'ASN du 30.10.14 (BO de l'ASN du 08.07.19)
114	CENTRALE NUCLÉAIRE DE PALUEL (réacteur 3) 76450 Paluel (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		03.04.81 (JO du 05.04.81)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2022-275 du 28.02.22 (JO du 01.03.22)

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

115	CENTRALE NUCLÉAIRE DE PALUEL (réacteur 4) 76450 Paluel (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		03.04.81 (JO du 05.04.81)	En fonctionnement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2022-275 du 28.02.22 (JO du 01.03.22)</p> <p><u>Modification pour moxage</u> : Décret n° 2025-191 du 26 février 2025 autorisant Électricité de France à introduire et à utiliser quatre assemblages de combustible MOX dans le réacteur n° 4 de la centrale nucléaire de Paluel (INB n° 115) et modifiant le décret du 3 avril 1981 autorisant la création par Électricité de France de deux tranches de la centrale nucléaire de Paluel</p>
116	USINE DE TRAITEMENT D'ÉLÉMENTS COMBUSTIBLES IRRADIÉS PROVENANT DES RÉACTEURS NUCLÉAIRES À EAU ORDINAIRE (UP 3-A) (La Hague) 50107 Cherbourg (Cedex) (Manche)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	1		12.05.81 (JO du 16.05.81)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service</u> : décret du 28.03.89 (JO du 07.04.89)</p> <p><u>Modification</u> : 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), décret n° 2016-1501 du 07.11.16 (JO du 09.11.16) et décret du 27.11.20 autorisant la société Orano Cycle à modifier l'installation et modifiant le décret du 12.05.81 (JO du 29.11.20)</p> <p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2003-31 du 10.01.03 (JO du 11.01.03)</p> <p><u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2023-1081 du 22 novembre 2023 autorisant la société Orano Recyclage à modifier l'installation nucléaire de base n° 116, et modifiant le décret du 12 mai 1981 (JO du 24 nov 2023)</p>
117	USINE DE TRAITEMENT D'ÉLÉMENTS COMBUSTIBLES IRRADIÉS PROVENANT DES RÉACTEURS NUCLÉAIRES À EAU ORDINAIRE (UP 2-800) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	1		12.05.81 (JO du 16.05.81)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service</u> : décret du 28.03.89 (JO du 07.04.89)</p> <p><u>Modification</u> : 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)</p> <p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2003-31 du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2025-209 du 3 mars 2025 (JO du 05.03.2025) Décret n° 2025-213 du 3 mars 2025</p> <p><u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2023-1082 du 22 novembre 2023 autorisant la société Orano Recyclage à modifier l'installation nucléaire de base n° 117, dénommée « UP2-800 », implantée dans l'établissement de La Hague (département de la Manche), et modifiant le décret du 12 mai 1981 (JO du 24 nov 2023)</p>
118	STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS LIQUIDES ET DES DÉCHETS SOLIDES (STE 3) (La Hague) 50107 Cherbourg Cedex (Manche)	Orano Recyclage	Transformation de substances radioactives	1		12.05.81 (JO du 16.05.81)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service</u> : décret du 27.04.88 (JO du 03.05.88)</p> <p><u>Modification</u> : décret du 10.01.03 (JO du 11.01.03) et décret n° 2016-71 du 29.01.16 (JO du 31.01.16)</p> <p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2003-31 du 10.01.03 (JO du 11.01.03) Décret n° 2025-210 du 3 mars 2025 (JO du 05.03.25) Décret n° 2025-213 du 3 mars 2025</p> <p><u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p>
119	CENTRALE NUCLÉAIRE DE SAINT-ALBAN-SAINT-MAURICE (réacteur 1) 38550 Le Péage-de-Roussillon (Isère)	EDF	Réacteur	1		12.11.81 (JO du 15.11.81)	En fonctionnement	<p><u>Modification du périmètre</u> : décret n° 2021-1286 du 01.10.21 (JO du 03.10.21)</p>

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

120	CENTRALE NUCLÉAIRE DE SAINT-ALBAN-SAINT-MAURICE (réacteur 2) 38550 Le Péage-de-Roussillon (Isère)	EDF	Réacteur	1		12.11.81 (JO du 15.11.81)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2021-1286 du 01.10.21 (JO du 03.10.21)
122	CENTRALE NUCLÉAIRE DE GRAVELINES (réacteurs 5 et 6) 59820 Gravelines (Nord)	EDF	Réacteur	1		18.12.81 (JO du 20.12.81)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) et décret du 20.11.15 (JO du 22.11.15) Décret n° 2025-758 du 1er août 2025  Modification : décret n° 2007-1558 du 02.11.07 (JO du 03.11.07)
123	LABORATOIRE D'ÉTUDES DE FABRICATIONS EXPÉRIMENTALES DE COMBUSTIBLES NUCLÉAIRES AVANCÉS (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)	En fonctionnement	Déclaration d'arrêt définitif du 31.01.19 avec date d'arrêt définitif fixée au 31.12.23 : déclaration du CEA du 07.06.22 quant à l'abandon de l'arrêt définitif du fonctionnement de l'installation et la poursuite de son fonctionnement
124	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CATTENOM (réacteur 1) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		24.06.82 (JO du 26.06.82)	En fonctionnement	
125	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CATTENOM (réacteur 2) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		24.06.82 (JO du 26.06.82)	En fonctionnement	
126	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CATTENOM (réacteur 3) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		24.06.82 (JO du 26.06.82)	En fonctionnement	
127	CENTRALE NUCLÉAIRE DE BELLEVILLE (réacteur 1) 18240 Léré (Cher)	EDF	Réacteur	1		15.09.82 (JO du 16.09.82)	En fonctionnement	
128	CENTRALE NUCLÉAIRE DE BELLEVILLE (réacteur 2) 18240 Léré (Cher)	EDF	Réacteur	1		15.09.82 (JO du 16.09.82)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2004-1321 du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
129	CENTRALE NUCLÉAIRE DE NOGENT (réacteur 1) 10400 Nogent-Sur-Seine (Aube)	EDF	Réacteur	1		28.08.82 (JO du 30.09.82)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) et décret n° 2019-601 du 17.06.19 (JO du 19.06.19)
130	CENTRALE NUCLÉAIRE DE NOGENT (réacteur 2) 10400 Nogent-Sur-Seine (Aube)	EDF	Réacteur	1		28.09.82 (JO du 30.09.82)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret du 10.12.85 (JO du 18.12.85) et décret n° 2019-601 du 17.06.19 (JO du 19.06.19)
132	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CHINON (réacteurs B3 et B4) 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteurs	1		07.10.82 (JO du 10.10.82)	En fonctionnement	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	2		11.10.82 (JO du 16.10.82)	Arrêtée définitivement	Ancien réacteur arrêté le 16.04.73  Modification du périmètre : décret du 05.01.15 (JO du 07.01.15)  Mise à l'arrêt définitif et démantèlement : Installation arrêtée définitivement en application des dispositions du II de l'article 15 du décret n° 2016-846 du 28.06.16  décision n° 2020-DC-0686 de l'ASN du 03.03.20 prescrivant le dépôt des dossiers de démantèlement de Chinon A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20) et décision n° CODEP-CLG-2020-021253 du président de l'ASN du 03.03.20 fixant des prescriptions relatives à la préparation au démantèlement des réacteurs Chinon A1 et A2 et aux prochaines étapes de démantèlement des réacteurs Bugey 1, Chinon A3, Saint-Laurent A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20)
135	CENTRALE NUCLÉAIRE DE GOLFECH (réacteur 1) 82400 Golfech (Tarn-et-Garonne)	EDF	Réacteur	1		03.03.83 (JO du 06.03.83)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2004-1323 du 29.11.04 (JO du 02.12.04)
136	CENTRALE NUCLÉAIRE DE PENLY (réacteur 1) 76370 Neuville-lès-Dieppe (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		23.02.83 (JO du 26.02.83)	En fonctionnement	Modification du périmètre : décret n° 2023-446 du 6 juin 2023 (JO du 08.06.2023)
137	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CATTENOM (réacteur 4) 57570 Cattenom (Moselle)	EDF	Réacteur	1		29.02.84 (JO du 03.03.84)	En fonctionnement	

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

138	INSTALLATION D'ASSAINISSEMENT ET DE RÉCUPÉRATION DE L'URANIUM (IARU) (Tricastin) 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme et Vaucluse)	Orano Chimie-Enrichissement	Usine	2		22.06.84 (JO du 30.06.84)	En fonctionnement	<p><u>Modification :</u> décret n° 29.11.93 (JO du 07.12.93), décret n° 2003-511 du 10.06.03 (JO du 17.06.03) et décret n° 2019-113 du 19.02.19 (JO du 21.02.19)</p> <p><u>Changement d'exploitant :</u> décret n° 2018-927 du 29.10.18 autorisant la société Orano Cycle à prendre en charge l'exploitation de l'installation actuellement exploitée par la Société auxiliaire du Tricastin (SOCATRI) (JO du 30.10.18), décision n° 2018-DC-0658 de l'ASN du 18.12.18 relative au décret n° 2018-927 du 29.10.18 (BO de l'ASN du 24.12.18) et décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Changement de périmètre:</u> Décret n° 2025-692 du 24 juillet 2025 (JO du 25.07.25)</p>
139	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CHOOZ B (réacteur 1) 08600 Givet (Ardennes)	EDF	Réacteur	1		09.10.84 (JO du 13.10.84)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service :</u> décret du 18.10.93 (JO du 23.10.93) et décret n° 99-502 du 11.06.99 (JO du 18.06.99) décret n° 98-1305 du 30.12.98 (JO du 31.12.98)</p> <p><u>Modification de périmètre :</u> décret du 05.07.21 (JO du 06.07.21)</p>
140	CENTRALE NUCLÉAIRE DE PENLY (réacteur 2) 76370 Neuville-lès-Dieppe (Seine-Maritime)	EDF	Réacteur	1		09.10.84 (JO du 13.10.84)	En fonctionnement	<p><u>Modification de périmètre :</u> décret n° 2023-445 du 6 juin 2023 (JO du 08.06.2023)</p>
141	ATELIER POUR L'ENTREPOSAGE DU COMBUSTIBLE (APEC) (Creys-Malville) 38510 Creys-Mépieu (Isère)	EDF	Entreposage de substances radioactives	2		24.07.85 (JO du 31.07.85)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service :</u> décret du 28.07.93 (JO du 29.07.93)</p> <p><u>Changement d'exploitant :</u> décret n° 98-1305 du 30.12.98 (JO du 31.12.98)</p> <p><u>Modification :</u> décret n° 2006-319 du 20.03.06 (JO du 21.03.06)</p>
142	CENTRALE NUCLÉAIRE DE GOLFECH (réacteur 2) 82400 Golfech (Tarn-et-Garonne)	EDF	Réacteur	1		31.07.85 (JO du 07.08.85)	En fonctionnement	
144	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CHOOZ B (réacteur 2) 08600 Givet (Ardennes)	EDF	Réacteur	1		18.02.86 (JO du 25.02.86)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service :</u> décret du 18.10.93 (JO du 23.10.93) et décret n° 99-502 du 11.06.99 (JO du 18.06.99)</p> <p><u>Modification de périmètre :</u> décret du 05.07.21 (JO du 06.07.21)</p>
146	INSTALLATION D'IONISATION DE POUZAUGES Z.I. de Monlifant 85700 Pouzauges (Vendée)	IONISOS	Installation d'ionisation	3		30.01.89 (JO du 31.01.89)	En fonctionnement	<p><u>Changement d'exploitant :</u> décret n° 95-1139 du 23.10.95 (JO du 28.10.95)</p>
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)	En fonctionnement	
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)	En fonctionnement	<p><u>Report de mise en service :</u> décret n° 99-627 du 22.07.99 (JO du 23.07.99)</p> <p><u>Mise en service :</u> décision n° 2007-DC-0050 de l'ASN du 22.06.07 (BO de l'ASN du 30.03.09) et décision n° 2009-DC-0142 de l'ASN du 16.06.09 (BO de l'ASN du 18.06.09)</p>
149	CENTRE DE STOCKAGE DE L'AUBE (CSA) 10200 Bar-sur-Aube (Aube)	ANDRA	Stockage en surface de substances radioactives	2		04.09.89 (JO du 06.09.89)	En fonctionnement	<p><u>Changement d'exploitant :</u> décret du 24.03.95 (JO du 26.03.95)</p> <p><u>Modification :</u> décret n° 2006-1006 du 10.08.06 (JO du 11.08.06)</p>

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

151	USINE DE FABRICATION DE COMBUSTIBLES NUCLÉAIRES (MELOX) (Marcoule) BP 2 30200 Chusclan (Gard)	Orano Recyclage	Fabrication de substances radioactives	1		21.05.90 (JO du 22.05.90)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création :</u> décret du 21.05.90 (JO du 22.05.90)</p> <p><u>Modification :</u> décret n° 99-664 du 30.07.99 (JO du 31.07.99), décret n° 2003-843 du 03.09.03 (JO du 04.09.03), décret du 04.10.04 (JO du 05.10.04) et décret n° 2007-607 du 26.04.07 (JO du 27.04.07)</p> <p><u>Changement d'exploitant :</u> 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), décision n° 2013-DC-0389 de l'ASN du 17.12.13 (BO de l'ASN du 20.12.13) et décret n° 2020-1593 du 15.12.20 autorisant la société Orano Recyclage à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 33, n° 38, n° 47, n° 80, n° 116, n° 117 et n° 118 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 151 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1593 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Modification du périmètre :</u> décret n° 2012-480 du 13.04.12 et modifiant le décret du 21.05.90 (JO du 15.04.12)</p>
153	CHINON A2D 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteur	2		07.02.91 (JO du 13.02.91)	Arrêtée définitivement	<p>Ancien réacteur arrêté le 14.06.85</p> <p>Décret du 07.02.91 (JO du 13.02.91)</p> <p><u>Modification du périmètre :</u> décret du 05.01.15 (JO du 07.01.15)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement :</u> Installation arrêtée définitivement en application des dispositions du II de l'article 15 du décret n° 2016-846 du 28.06.16</p> <p>décision n° 2020-DC-0686 de l'ASN du 03.03.20 prescrivant le dépôt des dossiers de démantèlement de Chinon A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20) et décision n° CODEP-CLG-2020-021253 du président de l'ASN du 03.03.20 fixant des prescriptions relatives à la préparation au démantèlement des réacteurs Chinon A1 et A2 et aux prochaines étapes de démantèlement des réacteurs Bugey 1, Chinon A3, Saint-Laurent A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20)</p>
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)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création :</u> décret n° 92-380 du 01.04.92 (JO du 04.04.92)</p> <p><u>Changement d'exploitant :</u> décret n° 95-1139 du 23.10.95 (JO du 28.10.95)</p>
155	INSTALLATION TU5 et W (Tricastin) BP 16 26700 Pierrelatte (Drôme)	Orano Chimie-Enrichissement	Transformation de substances radioactives	1		07.07.92 (JO du 11.07.92)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création :</u> décret n° 92-639 du 07.07.92 (JO du 11.07.92) qui a été abrogé par le décret du 15.09.94</p> <p><u>Modification :</u> décret du 15.09.94 (JO du 24.09.94)</p> <p><u>Changement d'exploitant :</u> décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)</p> <p><u>Modification de périmètre :</u> Décret n° 2025-691 du 24 juillet 2025 (JO du 25.07.2025)</p>
156	CHICADE (Cadarache) BP 1 13115 Saint-Paul-lez-Durance Cedex (Bouches-du-Rhône)	CEA	Laboratoire de recherche et développement	3		29.03.93 (JO du 30.03.93)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création :</u> décret du 29.03.93 (JO du 30.03.93)</p>

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

157	BASE CHAUDE OPÉRATIONNELLE DU TRICASTIN (BCOT) (Tricastin) BP 127 84500 Bollène (Vaucluse)	EDF	Maintenance nucléaire	3		29.11.93 (JO du 07.12.93)	En démantèlement	<p><u>Autorisation de création</u> : décret du 29.11.93 (JO du 07.12.93)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2004-1325 du 29.11.04 (JO du 02.12.04)</p> <p>Déclaration d'arrêt définitif du 22.06.17 avec date d'arrêt définitif fixée au 30.06.20</p> <p><u>Démantèlement</u> : décret n° 2023-1049 du 16 novembre 2023 prescrivant à la société Électricité de France de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation nucléaire de base n° 157 dénommée « Base chaude opérationnelle du Tricastin », implantée sur le site du Tricastin, sur le territoire de la commune de Bollène (département de Vaucluse) et modifiant le décret du 29 novembre 1993 autorisant la création de cette installation (JO du 18 nov 2023)</p>
158	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CIVAUX (réacteur 1) BP 1 86320 Civaux (Vienne)	EDF	Réacteur	1		06.12.93 (JO du 12.12.93)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création</u> : décret du 06.12.93 (JO du 12.12.93)</p> <p><u>Report de mise en service</u> : décret n° 99-502 du 11.06.99 (JO du 18.06.99)</p> <p><u>Modification de périmètre</u> : décret n° 2024-254 du 22 mars 2024 modifiant les périmètres des installations nucléaires de base n° 158 et n° 159 de la centrale nucléaire de Civaux, exploitées par la société Électricité de France - Société Anonyme (EDF-SA) et située sur le territoire de la commune de Civaux (département de la Vienne) (JO du 23.03.24)</p>
159	CENTRALE NUCLÉAIRE DE CIVAUX (réacteur 2) BP 1 86320 Civaux (Vienne)	EDF	Réacteur	1		06.12.93 (JO du 12.12.93)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création</u> : décret du 06.12.93 (JO du 12.12.93)</p> <p><u>Report de mise en service</u> : décret n° 99-502 du 11.06.99 (JO du 18.06.99)</p> <p><u>Modification de périmètre</u> : décret n° 2024-254 du 22 mars 2024 modifiant les périmètres des installations nucléaires de base n° 158 et n° 159 de la centrale nucléaire de Civaux, exploitées par la société Électricité de France - Société Anonyme (EDF-SA) et située sur le territoire de la commune de Civaux (département de la Vienne) (JO du 23.03.24)</p>
160	CENTRACO (Marcoule) 30200 Codolet (Gard)	Cyclife France	Traitement de déchets et effluents radioactifs	2		27.08.96 (JO du 31.08.96)	En fonctionnement	<p><u>Autorisation de création</u> : décret n° 96-761 du 27.08.96 (JO du 31.08.96)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2006-145 du 09.02.06 (JO du 12.02.06) et décret n° 2008-1003 du 25.09.08 (JO du 27.09.08)</p>
161	CHINON A3 D 37420 Avoine (Indre-et-Loire)	EDF	Réacteur	2		27.08.96 (JO du 31.08.96)	En démantèlement	<p>Ancien réacteur arrêté le 17.03.93</p> <p>Décret du 27.08.96 (JO du 31.08.96)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2005-1480 du 25.11.05 (JO du 02.12.05)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2010-511 du 18.05.10 autorisant EDF à procéder aux opérations de démantèlement (JO du 20.05.10) et décision n° CODEP-CLG-2020-021253 du président de l'ASN du 03.03.20 fixant des prescriptions relatives à la préparation au démantèlement des réacteurs Chinon A1 et A2 et aux prochaines étapes de démantèlement des réacteurs Bugey 1, Chinon A3, Saint-Laurent A1 et A2 (BO de l'ASN du 17.03.20)</p>
162	MONTS D'ARRÉE (EL4 D) (Brennilis) 29530 Loqueffret (Finistère)	EDF	Réacteur	2		31.10.96 (JO du 08.11.96)	En démantèlement	<p>Ancien réacteur arrêté le 31.07.85</p> <p>Décret n° 96-978 du 31.10.96 (JO du 08.11.96)</p> <p><u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2000-933 du 19.09.00 (JO du 26.09.00)</p> <p><u>Modification</u> : décret n° 2004-47 du 12.01.04 (JO du 13.01.04)</p> <p><u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement</u> : décret n° 2011-886 du 27.07.11 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement partiel (JO du 28.07.11), modifié par le décret n° 2016-1530 du 16.11.16 (JO du 17.11.16) décret n° 2023-898 du 26 septembre 2023 prescrivant à la société Électricité de France de procéder aux opérations de démantèlement de l'installation nucléaire de base n° 162, dénommée « EL4-D, installation d'entreposage de matériels de la centrale nucléaire des monts d'Arrée-EL 4 », implantée sur le site des monts d'Arrée, sur le territoire de la commune de Loqueffret (département du Finistère) (JO du 28.09.2023)</p>

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

163	CENTRALE NUCLÉAIRE DES ARDENNES (CNA-D) (Chooz A) 08600 Givet (Ardennes)	EDF	Réacteur	2		19.03.99 (JO du 21.03.99)	En démantèlement	Ancien réacteur arrêté le 17.03.93 Décret n° 99-213 du 19.03.99 (JO du 21.03.99)  <u>Modification :</u> décret n° 2004-1140 du 27.10.04 (JO du 28.10.04)  <u>Mise à l'arrêt définitif et démantèlement :</u> décret n° 2007-1395 du 27.09.07 de mise à l'arrêt définitif et de démantèlement complet (JO du 29.09.07)
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)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création :</u> décret n° 2004-1043 du 04.10.04 (JO du 05.10.04)
165	PROCÉDÉ 92265 Fontenay-aux-Roses Cedex (Hauts-de-Seine)	CEA	Installation de recherche	2		30.06.06 (JO du 02.07.06)	En démantèlement	<u>Autorisation de création :</u> 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	2		30.06.06 (JO du 02.07.06)	En démantèlement	<u>Autorisation de création :</u> décret n° 2006-771 du 30.06.06 (JO du 02.07.06)
167	CENTRALE NUCLÉAIRE DE FLAMANVILLE (réacteur 3 - EPR) 50340 Flamanville (Manche)	EDF	Réacteur	1		10.04.07 (JO du 11.04.07)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création :</u> décret n° 2007-534 du 10.04.07 (JO du 11.04.07)  <u>Modification :</u> décret n° 2017-379 du 23.03.17 (JO du 24.03.17) et décret n° 2020-336 du 25.03.20 (JO du 27.03.20)  <u>Mise en service :</u> décision n° 2024-DC-0780 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 7 mai 2024 autorisant la mise en service de l'installation nucléaire de base n° 167, dénommée "Flamanville 3" et fixant à Électricité de France (EDF) des prescriptions relatives à son exploitation
168	USINE GEORGES BESSE II DE SÉPARATION DES ISOTOPES DE L'URANIUM PAR CENTRIFUGATION (GB II) (Tricastin) 84500 Bollène, 26702 Pierrelatte Cedex et 26130 Saint-Paul-Trois-Châteaux (Drôme et Vaucluse)	Orano Chimie-Enrichissement	Transformation de substances radioactives	1		27.04.07 (JO du 29.04.07)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création :</u> décret n° 2007-631 du 27.04.07 (JO du 29.04.07)  <u>Modification :</u> décret n° 2011-1949 du 23.12.11 (JO du 27.12.11) et décret n° 2017-529 du 12.04.17 (JO du 14.04.17)  <u>Mise en service :</u> décision n° 2009-DC-0130 de l'ASN du 29.01.09 de mise en service de l'unité sud de l'installation (BO de l'ASN du 30.03.09), 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'installation (BO de l'ASN du 06.11.12), décision n° 2013-DC-0331 de l'ASN du 31.01.13 de mise en service de l'unité nord de l'installation (BO de l'ASN du 11.02.13) et décision n° 2014-DC-0461 de l'ASN du 07.10.14 de mise en service de l'atelier REC II de l'installation  <u>Changement d'exploitant :</u> décret n° 2018-927 du 29.10.18 autorisant la société Orano Cycle à prendre en charge l'exploitation de l'installation actuellement exploitée par la Société d'enrichissement du Tricastin (SET) (JO du 30.10.18), décision n° 2018-DC-0658 de l'ASN du 18.12.18 relative au décret n° 2018-927 du 29.10.18 (BO de l'ASN du 24.12.18) et décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)
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)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création :</u> décret n° 2008-1004 du 25.09.08 (JO du 27.09.08)  <u>Mise en service :</u> décision n° 2011-DC-0209 de l'ASN du 27.01.11 (BO de l'ASN du 07.02.11)
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)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création :</u> décret n° 2008-1005 du 25.09.08 (JO du 27.09.08)  <u>Mise en service :</u> décision n° 2013-DC-0383 de l'ASN du 17.12.13 (BO de l'ASN du 18.02.14)

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

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)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création</u> : décret n° 2009-332 du 25.03.09 (JO du 28.03.09) <u>Mise en service</u> : décision n° 2014-DC-0428 de l'ASN du 29.04.14 (BO de l'ASN du 07.05.14)
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)	En construction	<u>Autorisation de création</u> : décret n° 2009-1219 du 12.10.09 (JO du 14.10.09) <u>Modification</u> : décret n° 2019-1040 du 10.10.19 modifiant le décret n° 2009-1219 du 12.10.09 (JO du 12.10.19)
173	INSTALLATION DE CONDITIONNEMENT ET D'ENTREPOSAGE DE DECHETS ACTIVÉS (ICEDA) (Bugey) 01150 Saint-Vulbas (Ain)	EDF	Conditionnement et entreposage de substances radioactives	2		23.04.10 (JO du 25.04.10)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création</u> : décret n° 2010-402 du 23.04.10 (JO du 25.04.10) <u>Modification</u> : Décret n° 2025-192 du 26 février 2025 modifiant le décret n° 2010-402 du 23 avril 2010 afin d'autoriser Électricité de France à y conditionner et y entreposer les déchets produits dans le cadre du démantèlement de la centrale nucléaire de Fessenheim (INB n° 75) et d'y entreposer ses crayons sources. <u>Mise en service</u> : décision n° 2020-DC-0691 de l'ASN du 28.07.20 autorisant la mise en service de l'installation (BO de l'ASN du 04.08.20)
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)	En construction	<u>Autorisation de création</u> : décret n° 2012-1248 du 09.11.12 (JO du 10.11.12) <u>Modification de périmètre</u> : Décret n° 2025-210 du 3 mars 2025 (JO du 05.03.2025)
175	ENTREPOSAGE CONFINÉ DE RÉSIDUS ISSUS DE LA CONVERSION (ÉCRIN) (Malvésis) 11100 Narbonne (Aude)	Orano Chimie-Enrichissement	Entreposage de substances radioactives	3		20.07.15 (JO du 22.07.15)	En fonctionnement	Décision n° 2009-DC-0170 de l'ASN du 22.12.09 portant prescriptions techniques pour les bassins B1 et B2 (BO de l'ASN du 30.12.09) et décision n° 2013-DC-0354 de l'ASN du 18.06.13 fixant à AREVA NC diverses prescriptions relatives à l'exploitation de l'installation ÉCRIN et complétant la décision n° 2009-DC-0170 de l'ASN du 22.12.09 (BO de l'ASN du 20.08.13) <u>Autorisation de création</u> : décret du 20.07.15 (JO du 22.07.15) <u>Mise en service</u> : décision n° 2018-DC-0645 de l'ASN du 12.10.18 (BO de l'ASN du 08.11.18) <u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)
176	AREVA TRICASTIN LABORATOIRES D'ANALYSES (ATLAS) (Tricastin) 26700 Pierrelatte (Drôme)	Orano Chimie-Enrichissement	Laboratoire destiné à l'utilisation de substances radioactives	3		30.09.15 (JO du 02.10.15)	En fonctionnement	<u>Autorisation de création</u> : décret n° 2015-1210 du 30.09.2015 (JO du 02.10.15) <u>Mise en service</u> : décision n° 2017-DC-0584 de l'ASN du 07.03.17 (BO de l'ASN du 22.03.17) <u>Changement d'exploitant</u> : décret n° 2020-1594 du 15.12.20 autorisant la société Orano Chimie-Enrichissement à prendre en charge l'exploitation des installations nucléaires de base n° 93, n° 105, n° 138, n° 155, n° 168, n° 176, n° 178 et n° 179 actuellement exploitées par la société Orano Cycle et l'exploitation de l'installation nucléaire de base n° 175 actuellement exploitée par la société Orano Cycle (JO du 17.12.20) et arrêté du 24.12.20 relatif à l'entrée en vigueur du décret n° 2020-1594 du 15.12.20 (JO du 27.12.20)
177	DIADEM (Marcoule) 30200 Chusclan (Gard)	CEA	Entreposage de déchets radioactifs solides	2		14.06.16 (JO du 16.06.16)	En construction	<u>Autorisation de création</u> : décret n° 2016-793 du 14.06.16 (JO du 16.06.16)
178 U	Atrium (site du Tricastin, territoires des communes de Pierrelatte et Saint-Paul-trois-châteaux)	Orano Chimie-Enrichissement	Entreposage de substances radioactives	2		24.07.2025 (JO du 25.07.25)	En fonctionnement	Décret n° 2025-689 du 24 juillet 2025 autorisant la réunion des INB 178, 179 et 180 et des parcs d'entreposage des INB 93 et 155 au sein d'une INB unique dénommée Atrium

**Légende :**

\* 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'ASN 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 ce décret n'a pas soumis à autorisation mais à déclaration auprès du ministre

Liste des installations nucléaires de base en exploitation  
(liste au 31.12.2025)

chargé de l'énergie atomique.

**Le nombre d'INB en exploitation au 31.12.2025 est de : 121.**