

**ETABLISSEMENT:** EDF  
**EXPLOITANT:** EDF

**RÉGION:** Normandie  
**DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME  
**COMMUNE:** PENLY

Deux réacteurs nucléaires REP de 1 300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1990

Données déclarées au 31/12/2020

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> <sup>3</sup> /sup > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE</b>					
Grappes sources(12 unités)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(79 unités)	7,189	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(30 étuis)	15,3	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(16 étuis)	2,112	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(14 unités)	0,952	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(2 poubelles)	0,102	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(2 étuis)	0,062	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(1 Etui)	-	-		AUTRES	S01
<b>2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE</b>					
<b>a. Déchets non conditionnés</b>					
Plastiques, caoutchouc	2,274	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	1,085	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	7,381	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	2,373	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	14,402	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	14,975	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	2,141	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	27,825	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,909	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	11,392	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	2,648	-		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	5,471	-		TFA	TFA
Boues de décantation	720	-		FMA-VC	F3-2-02
Silice, sable, corindon, grenaille	7,326	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	203	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,55	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	11,175	-		TFA	TFA
Amiante	110	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,343	-		TFA	TFA
Piles, batteries	4,846	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Chambres RPN	11,98	-		FMA-VC	F3-2-05
Gravats	1,635	-		TFA	TFA
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	1,907	-		TFA	TFA
Sondes RIC	0,072	-		FMA-VC	F3-2-05
Tubes guides de grappe	14,472	-		FMA-VC	F3-2-15
Tubes guides de grappe	14,472	-		FMA-VC	F3-7-02
<b>b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement</b>					
Fûts métalliques de 200 litres(34 F1)	4,6	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(6 C1)	12	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(10 C1)	20	-		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(8 C4)	9,84	-		FMA-VC	F3-2-05
Caissons métalliques de 5 m3(2 CM5M3)	8,12	-		FMA-VC	F3-2-15
Fûts plastiques de 200 litres(231 F6)	3,65	-		FMA-VC	F3-7-01
Big-bags de 1 m3(78 BB1)	78	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(10 CA1)	13,3	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(11 CA2)	29,26	-		TFA	TFA
Caissons lhotelier(1 LHOT)	1,155	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(9 CM8M3)	4,464	-		FMA-VC	F3-7-02
Conteneur réutilisable (2m3)(4 CRR2)	2	-		TFA	TFA