

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire

DÉPARTEMENT: LOIR-ET-CHER

COMMUNE: SAINT-LAURENT-NOUAN

Deux réacteurs (B1 et B2) REP de 900 Mwe en service. Premier couplage au réseau en 1981.

Données déclarées au 31/12/2022

| Nature des déchets | Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides | Catégorie | Famille |
|---|--|----------------------------------|----------------|-----------|---------|
| 1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE | | | | | |
| Grappes sources | - | - | | AUTRES | S01 |
| Grappes (autres que sources) | 12,768 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Doigts de gants RIC | 0,306 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) | 29,295 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Tubes guides de grappe | 0,459 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Têtes de grappes (toutes) | 2,318 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Grappes bouchons en étuis | 1,748 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Pièces métalliques diverses | 0,273 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| Squelettes d'assemblage combustibles | 0,058 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| 2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE | | | | | |
| a. Déchets non conditionnés | | | | | |
| Plastiques, caoutchouc | 5,667 | - | | FMA-VC | F3-01 |
| Plastiques, caoutchouc | 2,705 | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| Plastiques, caoutchouc | 18,395 | - | | FMA-VC | F3-2-05 |
| Métaux ferreux | 6,317 | - | | FMA-VC | F3-7-02 |
| Métaux ferreux | 38,339 | - | | TFA | TFA |
| Métaux ferreux | 39,869 | - | | FMA-VC | F3-2-05 |
| Métaux non ferreux | 5,006 | - | | FMA-VC | F3-2-15 |
| Métaux non ferreux | 65,034 | - | | TFA | TFA |
| Filtres d'eau | 3,751 | - | | FMA-VC | F3-01 |
| Filtres d'eau | 39,262 | - | | FMA-VC | F3-2-05 |
| Filtres de ventilation | 3,352 | - | | TFA | TFA |
| Pièges à iode, charbon actif | 0,334 | - | | TFA | TFA |
| Huiles | - | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| Solvants | - | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| Résines actives | 42,907 | - | | FMA-VC | F3-2-03 |
| Amiante | 169 | - | | TFA | TFA |
| Tubes fluorescents | 0,266 | - | | TFA | TFA |
| Piles, batteries | 6,314 | - | | TFA | TFA |
| Déchets électriques et électroniques | 1,249 | - | | TFA | TFA |
| Boues de décantation | 1,468 | - | | FMA-VC | F3-2-02 |

| Nature des déchets | Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides | Catégorie | Famille |
|---|---|----------------------------|----------------|-----------|---------|
| Chambres RPN | 0,599 | - | | FMA-VC | F3-2-05 |
| Concentrats | 30,709 | - | | FMA-VC | F3-2-02 |
| Résines échangeuses d'ions APG | 0,269 | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| Résines échangeuses d'ions APG | 5,454 | - | | TFA | TFA |
| Solutions de lessivage | - | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| Silice, sable, corindon, grenaille | 0,273 | - | | TFA | TFA |
| Gravats | 5,898 | - | | TFA | TFA |
| b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement | | | | | |
| Fûts métalliques de 200 litres | 4,86 | - | | FMA-VC | F3-01 |
| Coques béton (2m3) | 8 | - | | FMA-VC | F3-2-02 |
| Coques béton (2m3) | 30 | - | | FMA-VC | F3-2-05 |
| Coques béton de 1,2 m3 | 6,15 | - | | FMA-VC | F3-2-05 |
| Fûts plastiques de 200 litres | 2,625 | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| Caissons métalliques de 7,5 m3 | 0,465 | - | | FMA-VC | F3-7-02 |
| Fûts métalliques de 200 litres | 14,7 | - | | TFA | TFA |
| Caissons métalliques de 8 m3 | 0,992 | - | | FMA-VC | F3-7-02 |
| Big-bags (1 m3) | 4 | - | | TFA | TFA |
| Big-bags de 1,5 m3 | 1,5 | - | | TFA | TFA |
| Big-bags de 1,5 m3 | 9 | - | | TFA | TFA |
| Caissons Ihotelier | 1,155 | - | | FMA-VC | F3-7-02 |
| Conteneur 20' type a | 10 | - | | FMA-VC | F3-7-02 |
| Coques béton (2m3) | 8 | - | | FMA-VC | F3-2-03 |