# CHOOZ A - EN DECONSTRUCTION

| | |
|---|---|
| **ETABLISSEMENT:** EDF<br>**EXPLOITANT:** EDF | **RÉGION:** Grand Est<br>**DÉPARTEMENT:** ARDENNES<br>**COMMUNE:** CHOOZ |

Premier réacteur nucléaire REP (de 305 MWe) construit en France, Chooz A est mis en service en 1967. Construit et exploité par EDF et des sociétés belges regroupées dans la Â« Société Electro Nucléaire des Ardennes Â» (SENA). Arrêté définitivement en 1991, le réacteur est mis à l'arrêt définitif en 1999. Le démantèlement total des installations est à la charge d'EDF.

Données déclarées au 31/12/2019

| Nature des déchets | Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides | Catégorie | Famille |
|---|---|---|---|---|---|
| **1. DÉCHETS MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)** | | | | | |
| **Crayons sources(2 Etui)** | - | - | | AUTRES | S01 |
| **Métaux ferreux** | 40,202 | - | | MA-VL | F2-2-03 |
| **2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA** | | | | | |
| **a. Déchets non conditionnés** | | | | | |
| **Amiante** | 170 | - | | TFA | TFA |
| **3. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉS À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)** | | | | | |
| **a. Déchets non conditionnés** | | | | | |
| **Bois, flexel** | - | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| **Bois, flexel** | 0,069 | - | | TFA | TFA |
| **4. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA** | | | | | |
| **a. Déchets non conditionnés** | | | | | |
| **Filtres de ventilation** | 1,939 | - | | TFA | TFA |
| **Filtres de ventilation** | 6,172 | - | | FMA-VC | F3-2-15 |
| **Gravats** | 11,177 | - | | TFA | TFA |
| **Huile** | - | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| **Liquides organiques** | - | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| **Métaux ferreux** | 0,948 | - | | FMA-VC | F3-7-02 |
| **Métaux ferreux** | 116 | - | | TFA | TFA |
| **Métaux ferreux** | 26,607 | - | | FMA-VC | F3-2-15 |
| **Pièges à iode, charbon actif** | 5,16 | - | | TFA | TFA |
| **Plastiques, caoutchouc** | 0,137 | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| **Plastiques, caoutchouc** | 1,825 | - | | FMA-VC | F3-01 |
| **Plastiques, caoutchouc** | 17,15 | - | | TFA | TFA |
| **Résines actives** | 190 | - | | FMA-VC | F3-2-03 |
| **Résines échangeuses d'ions APG** | 0,089 | - | | FMA-VC | F3-7-01 |
| **Gravats historiques** | 199 | - | | TFA | TFA |
| **b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition** | | | | | |
| **Big-bags (1m3) - Déchets inertes(5 BB1)** | 5 | - | | TFA | TFA |
| **Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(4 BB1)** | 4 | - | | TFA | TFA |
| **Caissons métalliques (5m3)(2 CM5M3)** | 8,12 | - | | FMA-VC | F3-2-15 |

| Nature des déchets | Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides | Catégorie | Famille |
|---|---|---|---|---|---|
| **Casiers (1,33 m3) - Déchets Métalliques(1 CA1)** | 1,33 | - | | TFA | TFA |
| **Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(49 F1)** | 6,37 | - | | FMA-VC | F3-01 |
| **Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(1 F1)** | 0,205 | - | | TFA | TFA |
| **Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(90 F6)** | 1,422 | - | | FMA-VC | F3-7-01 |