

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| <b>ETABLISSEMENT:</b> IN2P3                  | <b>RÉGION:</b> Ile-de-France |
| <b>EXPLOITANT:</b> Université ou Laboratoire | <b>DÉPARTEMENT:</b> ESSONNE  |
|                                              | <b>COMMUNE:</b> ORSAY        |

Données déclarées au 31/12/2024

| Nature des déchets                                                 | Volume déclaré<br>(en m³<br>équivalent<br>conditionné) | Activité<br>déclarée (en<br>MBq) | Radionucléides                                                                                                    | Catégorie | Famille |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1. DÉCHETS SOLIDES                                                 |                                                        |                                  |                                                                                                                   |           |         |
| Solides incinérables                                               | 0,047                                                  | -                                | <sup>14</sup> C, <sup>137</sup> Cs, <sup>133</sup> Ba,<br><sup>152</sup> Eu, U, Th                                | FMA-VC    | F3-7-01 |
| Solides compactables                                               | 0,12                                                   | -                                | <sup>226</sup> Ra, <sup>231</sup> Pa, <sup>241</sup> Am,<br><sup>249</sup> Cf, U, Th                              | FA-VL     | DIV6    |
| Solides non compactables                                           | 0,67                                                   | -                                | <sup>226</sup> Ra, <sup>231</sup> Pa, <sup>241</sup> Am,<br><sup>249</sup> Cf, U, Th                              | FA-VL     | DIV6    |
| Flacons de scintillation verre (pleins)                            | -                                                      | -                                | <sup>3</sup> H, <sup>14</sup> C                                                                                   | FMA-VC    | F3-7-01 |
| Flacons de scintillations polyéthylène (pleins)                    | -                                                      | -                                | <sup>3</sup> H, <sup>14</sup> C                                                                                   | FMA-VC    | F3-7-01 |
| Déchets métalliques divers (Pb, Fe, Cu, Al...) non<br>caractérisés | 12,14                                                  | -                                | <sup>60</sup> Co, <sup>137</sup> Cs, <sup>133</sup> Ba                                                            | TFA       | TFA     |
| Déchets Technologiques divers                                      | 1,7                                                    | -                                | U, Th                                                                                                             | TFA       | TFA     |
| Radium                                                             | -                                                      | -                                | <sup>226</sup> Ra                                                                                                 | MA-VL     | DIV2    |
| Flacon de Source Cs                                                | -                                                      | -                                | <sup>137</sup> Cs                                                                                                 | MA-VL     | DIV2    |
| Déchets sous forme de poudre                                       | 0,05                                                   | -                                | U, Th, Pu, Am                                                                                                     | FA-VL     | DIV9    |
| 2. DÉCHETS LIQUIDES                                                |                                                        |                                  |                                                                                                                   |           |         |
| Solutions aqueuses                                                 | 0,78                                                   | -                                | <sup>137</sup> Cs, <sup>226</sup> Ra, <sup>232</sup> Th,<br><sup>231</sup> Pa, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U | FA-VL     | DIV6    |
| Huile contaminée                                                   | 0,025                                                  | -                                | <sup>137</sup> Cs, <sup>194</sup> Hg                                                                              | FMA-VC    | DIV3    |
| Liquides organiques                                                | 0,05                                                   | -                                | U, Th                                                                                                             | FA-VL     | DIV9    |
| Mercure contaminé                                                  | -                                                      | -                                | <sup>194</sup> Hg                                                                                                 | AUTRES    | DSF     |