

# LABORATOIRE DE PHYSIQUE SUBATOMIQUE ET DE COSMOLOGIE (LPSC) - IN2P3 CNRS

**ETABLISSEMENT:** UNIVERSITE DE GRENOBLE I

**EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire

**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes

**DÉPARTEMENT:** ISERE

**COMMUNE:** GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

| Nature des déchets  | Volume déclaré (en m <sup>3</sup> > équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides  | Catégorie | Famille |
|---|---|----------------------------|---|-----------|---------|
| <b>SNI: solides non incinérables (0,005m3)</b>              | -   | 5,00.10 <sup>3</sup>       | <sup>226</sup> Ra, <sup>60</sup> Co, <sup>68</sup> Ga, <sup>99m</sup> Tc, <sup>152</sup> Eu                   | FMA-VC    | F3-01   |
| <b>SNI: solides non incinérables (0,02m3)</b>               | 0,013   | -                          | <sup>227</sup> Ac, <sup>228</sup> Th, <sup>231</sup> Pa, <sup>232</sup> Th                                    | FMA-VC    | F3-01   |
| <b>SNI: solides non incinérables (0,02m3)</b>               | 0,013   | 5,00.10 <sup>0</sup>       | <sup>241</sup> Am, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U, <sup>233</sup> U                                       | FMA-VC    | F3-01   |
| <b>SI: solides incinérables (0,0005m3)</b>                  | -   | -                          | <sup>3</sup> H, <sup>238</sup> U, <sup>152</sup> Eu   | FMA-VC    | F3-7-01 |
| <b>SL: flacons de scintillation en plastique (0,0001m3)</b> | -   | -                          | <sup>14</sup> C   | FMA-VC    | F3-7-01 |
| <b>SLV: flacons de scintillation en verre (0,005m3)</b>     | -   | 3,00.10 <sup>0</sup>       | <sup>22</sup> Na, <sup>99</sup> Tc, <sup>60</sup> Co, <sup>99m</sup> Tc, <sup>137</sup> Cs, <sup>134</sup> Cs | FMA-VC    | F3-7-01 |
| <b>SLV: flacons de scintillation en verre (0,005m3)</b>     | -   | -                          | <sup>226</sup> Ra, <sup>238</sup> U, <sup>232</sup> Th  | FMA-VC    | F3-7-01 |
| <b>SNI: solides non incinérables (0,005m3)</b>              | -   | 3,00.10 <sup>4</sup>       | <sup>57</sup> Co, <sup>54</sup> Mn, <sup>14</sup> C, <sup>3</sup> H, <sup>22</sup> Na, <sup>58</sup> Co       | FMA-VC    | F3-01   |
| <b>GAZ (0,001m3)</b>  | -   | 2,90.10 <sup>1</sup>       | <sup>238</sup> U  | AUTRES    | DSF     |