

# CYCLOTRON DE PRODUCTION ET RECHERCHE

**ETABLISSEMENT:** GIP ARRONAX  
**EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire

**RÉGION:** Pays de la Loire  
**DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE  
**COMMUNE:** SAINT-HERBLAIN

Données déclarées au 31/12/2013

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>Déchets gérés en décroissance</b>	6,21	-	<sup>46</sup> Sc, <sup>85</sup> Sr, <sup>86</sup> Rb, <sup>83</sup> Rb	VTC	DGD
<b>LA: liquides aqueux</b>	-	8,20.10 <sup>2</sup>	<sup>109</sup> Cd, <sup>85</sup> Sr, <sup>3</sup> H, <sup>83</sup> Rb, <sup>7</sup> Be	FMA-VC	F3-7-01
<b>LA: liquides aqueux</b>	-	1,10.10 <sup>1</sup>	<sup>45</sup> Ca, <sup>99</sup> Tc, <sup>60</sup> Co, <sup>65</sup> Zn, <sup>238</sup> U, <sup>63</sup> Ni	FMA-VC	F3-7-01
<b>SI: solides incinérables</b>	0,02	-	<sup>75</sup> Se, <sup>14</sup> C, <sup>57</sup> Co, <sup>3</sup> H, <sup>45</sup> Ca, <sup>60</sup> Co	FMA-VC	F3-7-01
<b>SI: solides incinérables</b>	0,03	1,50.10 <sup>0</sup>	<sup>109</sup> Cd, <sup>14</sup> C, <sup>3</sup> H, <sup>60</sup> Co, <sup>99</sup> Tc, <sup>63</sup> Ni	FMA-VC	F3-7-01
<b>SI: solides incinérables</b>	0,01	2,92.10 <sup>1</sup>	<sup>14</sup> C, <sup>3</sup> H, <sup>60</sup> Co	FMA-VC	F3-7-01
<b>SL: flacons de scintillation en plastique</b>	-	1,31.10 <sup>1</sup>	<sup>207</sup> Bi, <sup>14</sup> C, <sup>210</sup> Po, <sup>3</sup> H, <sup>63</sup> Ni, <sup>152</sup> Eu	FMA-VC	F3-7-01