

**ETABLISSEMENT:** IN2P3  
**EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire

**RÉGION:** Normandie  
**DÉPARTEMENT:** CALVADOS  
**COMMUNE:** CAEN

Le Grand Accélérateur National d'Ions Lourds (GANIL) est un laboratoire de recherche fondamentale, commun à la Direction des Sciences de la Matière (DSV) du CEA et à l'Institut National de Physique Nucléaire et de Physique des Particules (IN2P3) du CNRS. L'installation est conçue pour accélérer tous les ions du carbone à l'uranium avec une énergie maximale de 100 MeV/A.

Des déchets technologiques sont produits soit pendant le fonctionnement de la machine, par activation d'éléments qui interceptent le faisceau, soit à la suite des interventions.

Données déclarées au 31/12/2019

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS CONDITIONNÉS TRIÉS ET CARACTÉRISÉS</b>					
<b>Solutions aqueuses, solvants, huiles identifiés(29,6 m3 - 0,035191638 t )</b>	1,042	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>Déchets solides non-métalliques TFA identifiés(11,8 m3 - 1 t )</b>	11,8	-		TFA	TFA
<b>Déchets solides métalliques TFA identifiés(11 m3 - 1 t )</b>	11	-		TFA	TFA
<b>Déchets métalliques FA non compactables identifiés(0,2 m3 - 1 t )</b>	0,2	-		FMA-VC	F3-9-01
<b>2. DÉCHETS SANS EXUTOIRES À CE JOUR</b>					
<b>Gaz en bouteilles récupérables (issu des ensembles cible/source de SPIRAL)(37 bouteilles métalliques étanches de 20 litres)</b>	0,74	-		FMA-VC	DIV4
<b>Adsorbants d'hélium (dimensions unitaires : h = 30 cm , d = 15 cm), comportant du charbon actif(56 unités)</b>	1,232	-		TFA	TFA
<b>Déchets électriques et électroniques issus de zone contaminante(27 26 fûts en polyéthylène de 120 litres &amp; 1 fûts métal de 200 Litres)</b>	3,323	-		TFA	TFA
<b> Tubes d'éclairage néon issus de zone contaminante(0,95 m3 - 1 t )</b>	0,95	-		AUTRES	DSF