

**ETABLISSEMENT:** MARINE NATIONALE  
**EXPLOITANT:** Défense

**RÉGION:** Normandie  
**DÉPARTEMENT:** MANCHE  
**COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Laboratoire d'analyses radiologiques

Données déclarées au 31/12/2023

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. FLACONS CONTENANT DU LIQUIDE SCINTILLANT</b>					
Liquide de scintillation émetteurs bêta	-	-	<sup>3</sup> H, <sup>14</sup> C, <sup>90</sup> Sr	FMA-VC	F3-7-01
Liquide de scintillation émetteurs alpha ( bêta/gamma)	0,01	-	<sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>137</sup> Cs, <sup>239</sup> Pu, <sup>241</sup> Am, <sup>244</sup> Cm	TFA	TFA
<b>2. COUPELLES EN ACIER INOXYDABLE</b>					
Coupelles contenant des émetteurs alpha	66,56	-	<sup>239</sup> Pu	TFA	TFA
Coupelles contenant des émetteurs bêta	96	-	<sup>14</sup> C, <sup>90</sup> Sr	TFA	TFA
<b>3. PASTILLES ÉLECTRODÉPOSÉES</b>					
Sources électrodéposées alpha	-	-	<sup>239</sup> Pu	TFA	TFA
<b>4. SOLUTIONS AQUEUSES</b>					
Solution aqueuse connue	-	-	<sup>3</sup> H, <sup>14</sup> C, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>137</sup> Cs, <sup>239</sup> Pu	FMA-VC	F3-7-01
<b>5. SOLUTION ORGANIQUE</b>					
Lait	-	-	<sup>3</sup> H, <sup>90</sup> Sr	FMA-VC	F3-7-01
Solution organique	-	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>6. MATRICES SOLIDES BIOLOGIQUES</b>					
Echantillons de sol et végétaux	-	-	<sup>3</sup> H, <sup>14</sup> C, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>137</sup> Cs, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-7-01
<b>7. FILTRES ATMOSPHÉRIQUES</b>					
Filtres atmosphériques	-	-	<sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>137</sup> Cs	FMA-VC	F3-7-01
<b>8. FROTTIS</b>					
Frottis Pu239	-	-	<sup>239</sup> Pu	FA-VL	DIV9
<b>9. DIVERS</b>					
Carbonate de calcium	-	-	<sup>226</sup> Ra	FMA-VC	F3-7-01