

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE

EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Normandie

DÉPARTEMENT: MANCHE

COMMUNE: CHERBOURG-OCTEVILLE

Laboratoire d'analyses radiologiques

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ ³ / <sup>> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. FLACONS CONTENANT DU LIQUIDE SCINTILLANT					
Liquide de scintillation émetteurs bêta(870 flacons)	-	1,50.10 ⁰	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide de scintillation émetteurs alpha (bêta/gamma)(103 flacons)	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
2. COUPELLES EN ACIER INOXYDABLE					
Coupeles contenant des émetteurs alpha(75 coupeles)	0,015	-	³ H	FA-VL	DIV9
Coupeles contenant des émetteurs bêta(45 coupeles)	-	-	⁸⁵ Kr	FMA-VC	DIV3
3. PASTILLES ÉLECTRODÉPOSÉES					
Sources électrodéposées alpha(133 pastilles)	-	-	²²⁶ Ra	FA-VL	DIV9
4. FLACONS EN PLASTIQUE DE DIVERS CONTENANCES					
Solution aqueuse connue(0,011 m3)	-	-	²²⁶ Ra	FMA-VC	F3-7-01
Solution aqueuse non analysée(0,055 m3)	-	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Pu	FMA-VC	F3-7-01
5. SOLUTION ORGANIQUE					
Lait(0,0015 m3)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solution organique(0,017 m3)	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
6. MATRICES SOLIDES BIOLOGIQUES					
Echantillons de sol et végétaux	-	-		FMA-VC	DIV3
7. FILTRES ATMOSPHÉRIQUES					
Filtres atmosphériques (2 filtres)	-	-		FMA-VC	DIV3
8. FROTTIS					
Frottis Pu239(14 frottis)	-	-		FA-VL	DIV9
9. DIVERS					
Echantillons de pechblende(0,003 m3 - 1 t - 8 fragments)	-	1,00.10 ⁰	²³² Th	FA-VL	DIV9