

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: CESTAS

L'Atelier Industriel Aéronautique (AIA) de Bordeaux stocke des déchets technologiques contaminés par du magnésium thorium. Ces déchets sont proviennent essentiellement de l'usinage des pièces en magnésium thorium qui étaient présentes sur les moteurs ATAR. Les moteurs actuels comme les moteurs M88, M53, GEM, MTR390, AST600, TP400, T56 présentent des boîtiers d'allumage contenant des éclateurs avec tritium ou Krypton 85 qui peuvent être rebutés.

Données déclarées au 31/12/2023

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. VARITAINER VIDE CONTAMINÉE					
a. Varitainer					
varitainer vide	1	-	²³² Th	FA-VL	DIV9
2. BOITIERS D'ALLUMAGE					
a. 15 boîtiers Mirage 2000					
2 éclateurs au tritium de 5,44Mbq dans chaque boîtier	-	-	³ H	AUTRES	S02
b. 1 boîtier AST 600					
1 éclateur	-	-	³ H	AUTRES	S02
c. 3 boîtiers Noelle					
1 éclateur par boîtier	-	-	³ H	AUTRES	S02
d. 1 boîtier T56					
1 éclateur par boîtier	-	-	⁸⁵ Kr	AUTRES	S02
3. FÛT D'EPI					
a. fût de 120 L					
EPI (blouses, masques)	0,12	-	²²⁸ Th, ²³² Th	FA-VL	DIV9