

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING

**EXPLOITANT:** Orano

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE
COMMUNE: ISSY-L'EVEQUE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière en travaux souterrains (1950-1957) et sur lequel a été établi entre 1958 et 1969 un dépôt de déchets industriels de faible activité. Ce dépôt représente un tas de 6 mètres de hauteur, constitué de plusieurs niveaux de fûts métalliques de 100 et 200 litres, recouverts individuellement par 50 à 70 cm de stériles de la mine. Ce dépôt occupe une surface au sol de 8 000 m2, correspondant à un tonnage de 80 000 tonnes.
- Exploitation d'une petite mine à ciel ouvert en 1984-1985.
- Remblayage de la mine, suivi du réaménagement du site et du stockage : mise en place au-dessus des fûts d'une couverture compacte de 50 cm d'épaisseur, puis d'une couche de terre végétale de 60 cm d'épaisseur.
- Servitudes mises en place sur l'emprise du stockage
- Site clôturé.

Données déclarées au 31/12/2023

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉPÔT					
Résidus de traitement de minerais d'uranothorianite de Madagascar, en provenance de l'ancienne usine du Bouchet, conditionnés dans 32 600 fûts	-	-	<sup>226</sup> Ra	AUTRES	RTMU
Déchets divers (graphite, quartz, boues de sablage), en provenance des usines de fabrication de combustibles de SICN et de CERCA, conditionnés dans 48 000 fûts	-	-	<sup>226</sup> Ra	AUTRES	DSH
Terres et gravats, en provenance de l'usine pilote de traitement de combustibles du CEA de Fontenay-aux-Roses (démantellée en 1959), conditionnés dans quelques centaines de fûts (activité non significative)	-	-		AUTRES	DSH