

**ETABLISSEMENT:** ORANO / ORANO MINING

**EXPLOITANT:** Orano

**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine

**DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE

**COMMUNE:** JOUAC

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert (1978-1987) et en travaux souterrains (mine du Bernardan, 1983-2001) et sur lequel étaient implantées des installations expérimentales de lixiviation en tas (1978-1987) ainsi qu'une usine de traitement de minerais (1979-2001).
- L'exploitation du gisement a cessé le 30 mai 2001 ; l'usine de traitement a été arrêtée fin décembre 2001, puis démantelée.
- Station de traitement des eaux.
- Site réaménagé. Projet d'implantation de panneaux photovoltaïques

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. ALVÉOLES DE STOCKAGE</b>					
<b>a) Résidus de traitement de minerais, et résidus de traitement de boues en provenance de Bertholène</b>	-	1,07.10 <sup>8</sup>	<sup>226</sup> Ra	AUTRES	RTMU
<b>b) Résidus de traitement de minerais d'uranium et de thorium [tonnage inclus dans 1.a]. Ces minerais non traités par l'usine du Bouchet étaient initialement entreposés sur le site du SEPA à Bessines-sur-Gartempe (cf. fiche LIM 2 de l'édition 1996 et fiche</b>	-	-	<sup>226</sup> Ra, <sup>228</sup> Ra	AUTRES	RTMU
<b>c) Produits de démantèlement de l'usine</b>	-	6,72.10 <sup>5</sup>	<sup>226</sup> Ra	AUTRES	DSH
<b>d) Résidus de lixiviation en tas</b>	-	2,42.10 <sup>6</sup>	<sup>226</sup> Ra	AUTRES	RTMU
<b>e) Boues de traitement des eaux de la station du site</b>	-	1,59.10 <sup>3</sup>	<sup>226</sup> Ra	AUTRES	RTMU