

# USINE DE CONVERSION

**ETABLISSEMENT:** ORANO / ORANO CYCLE

**EXPLOITANT:** Orano

**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes

**DÉPARTEMENT:** DROME

**COMMUNE:** SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX

Les déchets issus de la Conversion proviennent de l'INB historique (INB105), de l'ICPE COMURHEX I et de l'ICPE COMURHEX II présentes sur le site du Tricastin

Les installations de la Conversion convertissent :

- le tétrafluorure d'uranium naturel provenant de l'usine de Malvési en hexafluorure d'uranium.

- le nitrate d'uranyle issu du traitement des combustibles usés et provenant des usines de La Hague et de Marcoule en U3O8 et en UF6.

L'INB 105 a définitivement cessé toute production en janvier 2008.

Données déclarées au 31/12/2013

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS D'ORIGINE URT (URANIUM DE RETRAITEMENT) EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT</b>					
Déchets technologiques	1,28	5,00.10 <sup>1</sup>		TFA	TFA
Fluorines	342	1,00.10 <sup>3</sup>		TFA	TFA
Gravats	16	5,00.10 <sup>2</sup>		TFA	TFA
Résines échangeuses d'ions	15	2,30.10 <sup>3</sup>		AUTRES	DSF
Déchets métalliques	6,72	7,00.10 <sup>1</sup>		TFA	TFA
Boues diverses	6,46	7,00.10 <sup>3</sup>		FMA-VC	DIV3
Huiles	0,7	-		AUTRES	DSF
Amiante	1,128	4,50.10 <sup>1</sup>		AUTRES	DSF
<b>2. DÉCHETS CONTENANT DE L'URANIUM NATUREL EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT</b>					
Déchets technologiques	1,28	5,00.10 <sup>2</sup>		TFA	TFA
Charbon actif	12	2,40.10 <sup>4</sup>		AUTRES	DSF
Gravats	9	5,00.10 <sup>2</sup>		TFA	TFA
Déchets métalliques	1,554	3,00.10 <sup>1</sup>		TFA	TFA
Amiante	1	5,00.10 <sup>1</sup>		AUTRES	DSF