

ETABLISSEMENT: ORANO / LEA

EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: DROME

COMMUNE: PIERRELATTE

Le Laboratoire Etalons d'Activité (LEA), filiale de Orano, est implanté depuis septembre 1999 dans les anciens locaux de la Société FBFC à Pierrelatte. La société fabrique et commercialise des sources scellées ou non-scellées, utilisées dans les domaines de la médecine, de la recherche ou de l'industrie.

Données déclarées au 31/12/2017

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ ³ / <sup>sup> > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Verres (6 fûts de 120 litres)	0,475	-		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables	0,278	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques issus de la maintenance (2 fût de 120 litres)	0,158	-		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables contenant de la monazite (thorium naturel) (1 fût de 120 litres)	0,079	-		FMA-VC	F3-01
2. DÉCHETS D'EXPLOITATION					
Effluents aqueux, entreposés en cuves. Evacué en conteneur de 1 m ³ . (5 m ³ - 0,029 t)	0,145	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquide organique scintillant. Issu de mesure par scintillation liquide. (0,15 m ³ - 0,084 t)	0,013	-		FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS DIVERS					
Déchets métalliques non ferreux (0,06 m ³ - 0,66 t)	0,04	-		FMA-VC	F3-01
Pots de transfert de sources, en plomb	0,396	-		FMA-VC	F3-9-01
Plomb issu du démantèlement d'enceintes blindées.	20,8	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation (65 filtres)	9,1	-		FMA-VC	F3-9-01
4. SOURCES RADIOACTIVES					
Sources radioactives scellées reprises en fin de vie. (9976 sources)	-	-		AUTRES	S01