

**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 31/12/2019

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> <sup>3</sup> / <sup>sup> > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES</b>					
Verres (5 fûts de 120 litres)	0,396	-		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables	0,156	-		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
Déchets compactables(51 Fûts de 120 litres)	4,039	-		FMA-VC	F3-01
Déchets solides non incinérables contenant des résines(2 futs de 120l)	0,158	-		FMA-VC	F3-01
<b>2. DÉCHETS D'EXPLOITATION</b>					
Effluents aqueux, entreposés en cuves. Evacué en conteneur de 1 m3.(0,8 m3 )	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquide organique scintillant. Issu de mesure par scintillation liquide.(0,15 m3 - 0,079 t )	0,012	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>3. DÉCHETS DIVERS</b>					
Déchets métalliques non ferreux(0,06 m3 - 0,66 t )	0,04	-		FMA-VC	F3-01
Pots de transfert de sources, en plomb	0,704	-		FMA-VC	F3-9-01
Plomb issu du démantèlement d'enceintes blindées.	20,8	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation(73 filtres)	6,57	-		FMA-VC	F3-9-01
<b>4. SOURCES RADIOACTIVES</b>					
Sources radioactives scellées reprises en fin de vie.(10020 sources)	-	-		AUTRES	S01