PIERRELATTE - LEA

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 31/12/2013

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Verres	0,234	$1{,}02.10^{2}$	^{57}Co, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-01
Déchets incinerables	0,554	$1{,}30.10^{3}$	^{57}Co, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques issus de la maintenance	0,126	$3{,}00.10^{1}$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets compactables contenant de la monazite (thorium naturel)	0,078	$1{,}00.10^{0}$	Th	FMA-VC	F3-01
2. DÉCHETS D'EXPLOITATION					
Effluents aqueux, entreposés en cuves	1,16	$3{,}51.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Liquide organique scintillant. Issu de mesure par scintillation liquide.	-	$1{,}19.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS DIVERS					
Déchets métalliques non ferreux	0,013	$1{,}00.10^{0}$		FMA-VC	F3-01
Pots de transfert de sources, en plomb	0,141	$1{,}50.10^{1}$		FMA-VC	F3-9-01
Plomb issu du démantèlement d'enceintes blindées.	20,8	$1{,}00.10^{0}$		TFA	TFA
Filtres de ventilation	6,58	$6{,}50.10^{0}$	^{57}Co, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-9-01
4. SOURCES RADIOACTIVES					
Sources radioactives scellées reprises en fin de vie.	-	-	^{57}Co, ^{241}Am, ^{137}Cs	AUTRES	S01