

# PIERRELATTE - ZONE NORD

**ETABLISSEMENT:** ORANO / ORANO CYCLE

**EXPLOITANT:** Orano

**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes

**DÉPARTEMENT:** DROME

**COMMUNE:** PIERRELATTE

1) Déchets provenant de l'assainissement et du démantèlement du pilote d'enrichissement de l'uranium par traitements chimiques (procédé Chemex), installation CEA arrêtée en 1989.

2) Déchets résultant de l'exploitation ou de la maintenance des installations du Centre d'études du CEA Marcoule / Installation de Pierrelatte

Données déclarées au 31/12/2018

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets mixtes produits par le CEA contenant de l'uranium naturel (325 kg) et du mercure (7,4 kg) (41,6 m <sup>3</sup> - 208 fûts de 200 litres)	41,6	-		TFA	TFA
Déchets produits par le CEA constitués de gravats contaminés en uranium naturel entreposés dans 11 fosses de rétention fermées par une dalle de béton ferrailé, avec suspicion de présence de mercure(226 m <sup>3</sup> - 11 fosses)	226	-		TFA	TFA
Déchets produits par le CEA constitués de gravats, contaminés en uranium naturel, conditionnés dans des GRVS produits lors de l'excavation 2 de fosses.(94 m <sup>3</sup> - 107 GRVS de 875 l)	94	-		TFA	TFA
Déchets produits par le CEA constitués de fibrociment pollué par du mercure issu de l'excavation des premières des 13 fosses(0,213 m <sup>3</sup> - 1 Fût de 213 l)	0,213	-		TFA	TFA
Déchets produits par le CEA suspectés de contenir de l'uranium naturel et du mercure, ayant pour origine des boues de vidange d'une rétention à COGEMA/SMT (producteur IPSN)(1,2 m <sup>3</sup> - 6 fûts de 200 litres)	1,2	-		AUTRES	DSF
Déchets produits par le CEA contenant de l'amiante libre(29,7 m <sup>3</sup> - 135 Fûts de 220 l)	29,7	-		TFA	TFA
Déchets produits CEA contenant de l'amiante lié(27,7 m <sup>3</sup> - 10 Casiers à parois pleines de 2 m <sup>3</sup> )	27,7	-		TFA	TFA
Déchets bois produits par le CEA(48 m <sup>3</sup> - 48 GRVS de 1 m <sup>3</sup> )	48	-		TFA	TFA
Huile contaminée produite par le CEA(9,7 m <sup>3</sup> - 44 Fûts de 220 l)	9,7	-		AUTRES	DSF
DEEE produits par le CEA(6 m <sup>3</sup> - 2 Bacs de 2 m <sup>3</sup> )	6	-		TFA	TFA