

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE  
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes  
DÉPARTEMENT: DROME  
COMMUNE: PIERRELATTE

Déchets mixtes (contenant de l'uranium et des produits chimiques toxiques) provenant des installations de production d'uranium enrichi à usage militaire et des installations annexes.  
Ces déchets, d'un volume d'environ 20 500 m3 (avec les terres d'accompagnement), ont été stockés entre décembre 1964 et janvier 1977 dans une butte de terre .

Données déclarées au 31/12/2024

| Nature des déchets                                                                                                                                    | Volume déclaré<br>(en m³<br>équivalent<br>conditionné) | Activité<br>déclarée (en<br>MBq) | Radionucléides                                       | Catégorie | Famille |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1. BUTTE DE TERRE                                                                                                                                     |                                                        |                                  |                                                      |           |         |
| Barrières de diffusion, provenant des usines Basse, Moyenne, Haute et expérimentales, stockées en 1967 et 1968                                        | 6400                                                   | -                                | <sup>234</sup> U, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U | AUTRES    | DSH     |
| Filtres de conditionnement et fûts broyés, contenant moins de 10 kilogrammes d'uranium (présence non confirmée par investigations menées en 2010) (*) | 46                                                     | -                                | <sup>234</sup> U, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U | AUTRES    | DSH     |
| Fluorines, provenant de la SOCIETE DES USINES CHIMIQUES DE PIERRELATTE (S.U.C.P) et de COMURHEX, stockées de 1964 à janvier 1977 (*)                  | 14000                                                  | -                                | <sup>234</sup> U, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U | AUTRES    | DSH     |
| Boues, provenant de la station de traitement des effluents, contenant du chrome trivalent, stockées en 1964 et 1965 (*)                               | 55                                                     | -                                | <sup>234</sup> U, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U | AUTRES    | DSH     |