

ETABLISSEMENT: GEIE EXPLOITATION MINIERE DE LA CHALEUR

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est

DÉPARTEMENT: BAS-RHIN

COMMUNE: KUTZENHAUSEN

Site de géothermie profonde comprenant 3 forages à 5000 mètres de profondeur dans le socle granitique

Les particules radioactives extraites sont issues des particules restantes de forage. Cette radioactivité est issue des isotopes présents naturel

Données déclarées au 31/12/2015

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS ISSUS DU NETTOYAGE DES CANALISATIONS					
a. Déchets issus de la désintégration d'éléments de la chaîne de l'Uranium et du thorium					
Éléments solides et stables	0,708	-	²²⁶ Ra, U, Th	TFA	TFA
2. DÉCHETS ISSUS DES EPI DES OPÉRATIONS DE NETTOYAGE DES TYAUTERIES					
a. combinaison en tissus, masques P3, gants cuir et latex, aucune particule métallique					
Solide et stables : radioactivité très faible	0,012	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA