

Inventaire National des déchets radioactifs

Imprimé le : 29/03/22

à : 10:02:35

SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE DU BATIMENT LAENNEC B

1°) Informations générales :

Etablissement : UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1

Service / spécialité ou unité : SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE DU BATIMENT LAENNEC B

Statut : Validé Andra Dernière mise à jour : 29/03/2022

2°) Localisation du site :

Localité / commune : LYON

Département : RHONE

3°) Modification du libellé de l'établissement / Service / Unité :

Souhaitez-vous modifier le libellé de votre établissement et/ou de votre service/spécialité ou unité Non

N° d'autorisation ASN T690724

4°) Déchets produits :

Avez-vous des déchets que vous gérez sur place en décroissance ? Non (définitif)

Avez-vous des déchets destinés à l'Andra ? Oui

Type de déchets : SI

Activité : 168 MBq

Radionucléides : 3H, 14C, 109Cd, 137Cs, 153Gd, 226Ra

Volume approximatif (m3) : 0,24

Type de déchets : SNC

Activité : 547 MBq

Radionucléides : 3H, 14C, 137Cs, 232Th, 234U, 235U

Volume approximatif (m3) : 0,44

Type de déchets : SC

Activité : 7,62 MBq

Radionucléides : 3H, 14C, 232Th, 234U, 235U, 238U

Volume approximatif (m3) : 0,12

Type de déchets : LS

Activité : 3,83 MBq

Radionucléides : 210Pb, 226Ra

Volume approximatif (m3) : 0,003

Type de déchets : Copeaux de métal

Activité : 3,55 MBq

Radionucléides : 234U, 238U

Volume approximatif (m3) : 0,001

Type de déchets : Source mère Eau tritiée

Activité : 8 MBq

Radionucléides : 3H

Volume approximatif (m3) : 0,001

Type de déchets : Sources scellées

Activité : 5,31 GBq

Radionucléides : 137Cs, 226Ra, 234U, 235U, 238U, 125I

Volume approximatif (m3) : 0,12

Type de déchets : Nitrate de thorium (poudre)

Activité : 241 KBq

Radionucléides : 228Ra, 228Th, 232Th

Volume approximatif (m3) : 0,0005

Type de déchets : Fluorure d'uranium (poudre)

Activité : 600 KBq

Radionucléides : 234U, 235U, 238U

Volume approximatif (m3) : 0,0005

Type de déchets : poudre

Activité : 6 Bq

Radionucléides : 40K

Volume approximatif (m3) : 0,002

5°) Commentaires :

Nous n'avons pas pu renseigner l'ensemble des radionucléides via le formulaire en ligne. Veuillez donc trouver ci-dessous le listing exhaustif

des radionucléides pour les types de déchets concernés Sources scellées: 133Ba, 36Cl, 90Sr, 14C, 210Pb, 210Po, 81mKr SNC: 226Ra,

210Pb, 238U, 109Cd, 85Sr et 153Gd SI: 210Pb, 234U, 235U, 238U, 232Th et 85Sr SC: 232Th