

	<b>Inventaire National des déchets radioactifs</b>	Imprimé le : 31/03/22 à : 12:02:28
<b>MEDECINE NUCLEAIRE</b>		

### 1°) Informations générales :

Etablissement : CENTRE HOSPITALIER HENRI DUFFAUT  
Service / spécialité ou unité : MEDECINE NUCLEAIRE  
Statut : Terminée Dernière mise à jour : 31/03/2022

### 2°) Localisation du site :

Localité / commune : AVIGNON Département : VAUCLUSE

### 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 M840002-CODEP-MRS-2018-014219

### 4°) Déchets produits :

Avez-vous des déchets que vous gérez sur place en décroissance ? Oui

Radionucléides 111In, 123I, 131I, 153Sm, 99mTc

Volume (m³) 0,8

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

Type de déchets : SI
Activité : 131,72 KBq
Radionucléides : 154Eu, 153Sm
Volume approximatif (m3) : 0,2

### 5°) Commentaires :

### Déclaration ANDRA 2021

Nbre patients QUADRAMET	Patient 1	Patient 2	Patient 3	Patient 4	Total	Aujourd'hui
Date injection	08/07/21	03/09/21	09/12/21			31/03/2022
Poids	67	52	51			Kg
Act Sm 153 théorique à prescrire	2479	1924	1887			MBq
Act Sm153 prescrite	2479	1924	1887			MBq
Act Sm153 commandée	2479	1924	2000			MBq
Act Sm153 injectée	2528	2028	1798			MBq
Act Sm 153 en déchets	-49	-104	202			MBq
Rapport Act Eu154 % Sm153						
0,00930%						
Act Eu154 à l'injection	-0,00457	-0,009672	0,018786			MBq
	-4,56	-9,67	18,79			KBq
Act Eu154 au 31/03/2022	-4,28	9,22	18,30			18,3 KBq
	pas de reliquat = zéro déchets		EU154 en déchets			
Act Eu154 au 25/02/2021				124,4		KBq
Act Eu154 au 31/03/2022					113,42	KBq

Act Eu154 totale au 31/03/2022

**131,72 KBq** 200 Litres