

EDF

Base chaude

Tricastin (26)



ENJEUX

- Déterminer l'activité radiologique de couvercles de cuve avant stockage ANDRA.
- Optimiser la dosimétrie du personnel dans un environnement irradiant.
- Elaborer et obtenir l'agrément des dossiers.

NOTRE RÉPONSE

- **Modélisation** : détermination d'une fonction de transfert sous contexte irradiant.
- **Conception** : configuration du détecteur sur chariot transféré sous couvercle.
- **Conseils** : présentation argumentée de la méthode aux réunions avec ANDRA.

BÉNÉFICE CLIENT

- Confirmation de la filière FMA-VC pour tous les couvercles.
- Dosimétrie anticipée et optimisée.
- Validation de la méthodologie et des mesures par ANDRA.

Caractéristiques d'un couvercle :

Ø 5m
100t

Contexte :
4 mSv/h

Double
modélisation