

INDUSTRIE

CONSTRUCTION D'UN LABORATOIRE DE TIR GAMMA

Clé en main

SGS est le leader mondial de l'inspection, du contrôle, de l'analyse et de la certification. La division Industrielle sur le site de Montoir-de-Bretagne exerce une activité de contrôle et validation de soudures dans le domaine de l'industrie et la construction. Elle délivre également les habilitations de soudeurs au personnel de ses clients.

Les contrôles de soudures sont réalisés par des méthodes :

- de radiographie sous rayons X et rayons γ ,
- de magnétoscopie,
- d'ultrasons,
- de ressuage.

Pour se faire, le site de Donges est équipé en matériel de confinement pour le stockage des sources γ , et pour les essais sous rayons X et γ .

Projet « Clé en main », celui-ci consiste à déménager les activités du site de Donges, directement sur l'implantation de Montoir-de-Bretagne :

- Restructuration des bureaux de la division Industrielle du site
- Création d'un bunker de stockage de sources gamma
- Création d'un bâtiment de stockage de produits chimique
- Aménagement d'une zone existante en laboratoire de tir gamma
-



Maitre d'ouvrage : SGS FRANCE



Lieu : Montoir-de-Bretagne



Architecte : ID Pluriel



Montant travaux : 290K € HT



Surface : 70 m²



Avancement : Livré en 2022