SAINT VULBAS (01) - CNPE DU BUGEY

Depuis Septembre 2009, GEOTEC est en charge des investigations géotechniques par forage et essais menées dans le cadre du contrôle des injections des sols d'assise réalisées par SPIE FONDATIONS sous les bâche ASG et sous les caniveaux attenants, des 4 tranches de production d'énergie du site du CNPE du Bugey. GEOTEC a reçu pour mission de réaliser des travaux de sondages forage et essais pressiométriques associés à des essais SPT, afin d'identifier la géologie et de caractériser mécaniquement les horizons rencontrés.
Les interventions se déroulent en site d'accès sensibles et nécessitent une adaptabilité machines et des matériels pour pouvoir accéder à ces zones restreintes.

INVESTIGATIONS GEOTECHNIQUES DE CONTROLE



PROGRAMME DES INVESTIGATIONS GÉOTECHNIQUES :

- 16 sondages pour essais de pénétration dynamique au carottier SPT, jusqu'à 10 à 12 m de profondeur ;
- 8 sondages pour essais pressiométriques, jusqu'à 10 à 12 m de profondeur ;
- Prélèvements d'échantillons intacts ;
- Essais de laboratoire.

Localisation : SAINT VULBAS (01)
Pays : France
Client : EDF CIPN / SPIE FONDATIONS
Période : 2010 / 2011
Montant de l'opération : non communiqué M€
Montant des prestations : 59 k€