

Place de tir de Chésopelloz

Projet et suivi de l'assainissement

SIPO



CLIENT

Armasuisse Immobilier

DESCRIPTION DU PROJET

La place de tir de Chésopelloz (FR) a été exploitée depuis les années 1960 pour différents types de munitions. Les zones de buts se répartissent sur une surface totale d'environ 1 hectare. Le site est traversé par la rivière la Sonnaz, et une station de captage des eaux souterraines est localisée à proximité de la butte de tir 300m. Une partie du site est en zone de protection des eaux S1.

L'assainissement a été réalisé suite à la cessation d'une partie des activités de tir par excavation et tri des matériaux pollués. Des mesures de sécurité et de surveillance particulières ont été prises en lien avec la protection des eaux souterraines.

DURÉE

2008-2020

DONNÉES TECHNIQUES

Exploitation : 1960-2019

Pollution au plomb et à l'antimoine

Matériaux excavés : 5'000m³

Secteurs de protection des eaux : S1, S2, S3 dans le périmètre du projet

PRESTATIONS

Conseils au maître d'ouvrage

Elaboration du projet d'assainissement

Appel d'offre et rapport d'adjudication

Direction locale des travaux

Détermination de la teneur en plomb des matériaux lors des excavations

Surveillance de la qualité des eaux souterraines

Rapport et documentation

COÛTS TOTAUX

~ 2Mio CHF (coûts totaux)