

## Arbeiten Referenz

### Tiefbau

Leistungen	Absicherung des Zugangs, Instandhaltung, Wartung, Reparatur, Hilfe bei der Topographie
Beispiele	<b>Bergwerksschacht und Bergbaustollen, Quellen, Absorptionszone, natürliche und künstliche Hohlräume (Karst), unterirdische Behälter, Böschungen, Ortsbrust, Zitadelle, Werken, Pontons</b>
Arbeits Herausforderungen	Absicherung von Zugänge, Betreiber und Orten / Wartung und Instandhaltung / Inspektion
Auftraggeber	<b>Körperschaften (Besançon, Briey, Maron, Strassburg, Chaumont...) , BRGM, SNCF, EDF, GDF, Großkunden des Hoch-und Tiefbau...</b>
Datum	Von 1999 bis zu diesem Tage
Menschlichen Mitteln	Teams von 2 bis 5 Personen
Technische Mitteln	Adaptierte PSA (zu Ungesund Umgebung, verbrauchte Luft, Asbest, Chemische Gefahr), spezifische Anschlagpunkt TN, Sicherheit Metallverarbeitung, besondere Vorgehensweisen...
Einzelheiten	Entlüftung (Sprengstoff) , Befestigung des Bergwerk und Bergbaustollen, Übertiefung von Schächte , Stabilisierung von Wände und Befestigungsmauer, Absicherung von Klippe, Montage von Drahgitter, Schaffung und Umsetzung von technische Wege und von Wege für Beobachtung , Aufbau von schwimmenden Pontons...
Besonderheit(en)	Fähigkeit den geschichtliche, geologische und umweltliche Besonderheiten zu berücksichtigen, und den Menschen wie den Methoden an diesen Besonderheiten anzupassen.



Kontakt

Yves Frédéric Schneider +33(0)6 72 05 57 79

## Référence Travaux

### Travaux Publics

Opérations	Sécurisation des accès, entretien, maintenance, réparation, assistance topographique
Exemples	<b>Puits et galeries de mine, sources, zone d'absorption, vides artificiels et naturels (karst), collecteurs souterrains, talus, front de taille, Citadelles, Ouvrages, Pontons</b>
Enjeu(x)	Sécurisation des accès, des opérateurs et des sites, maintenance et entretien, inspection
Clients	<b>Collectivités</b> (Besançon, Briey, Maron, Strasbourg, Chaumont...), <b>BRGM, SNCF, EDF, GDF, Grands Comptes du BTP...</b>
Date	De 1999 à ce jour
Moyens Humains	Equipes de 2 à 5 personnes
Moyens Techniques	EPI adapté (dont environnement insalubre, atmosphère vicié, amiante, risque chimique), ancrage spécial TN, métallerie de sécurité, modes opératoires spécifiques...
Détails	Purge (dont explosif), confortement mine et carrière, surcreusements de puits, stabilisation de paroi et mur d'enceinte, sécurisation de falaises, pose de grillage, création et mise en œuvre de chemins techniques et d'observation, mise en place de pontons flottants...
Particularité(s)	Capacité de prise en compte et adaptation des hommes et des méthodes aux spécificités historiques, géologiques et environnementales



Kontakt	Yves Frédéric Schneider +33(0)6 72 05 57 79
---------	---