## BHG BRECHTEL GmbH



Brunnenbau Horizontalbrunnenbau Deponiesanierung Spezialtiefbau

## Deponiesanierungsprojekte

Projektname:

Altdeponie Pfuhl

Auftraggeber:

Landkreis

Neu-Ulm

Ausführungsjahr: Ausführungsort:

Auftragssumme:

1997-1998

4,2 Mio. €

Pfuhl

Planungsbüro: A&U Abfallwirtschaft &

Umweltschutz.

Augsburg

## Aufgabenstellung

- > Sanierung von 1.100 lfdm Steinzeug, PVC- und PEHD-Rohren
- > Abfallüberdeckung bis 24 Meter
- > Erstellung von Teleskopschächten
- > Errichtung von Sammel- und Spülschächten
- > Einhaltung aller Gesundheits- und Arbeitsschutzvorschriften



Bild 1: Tunnelpresse bei der Arbeit auf der Deponiesohle



Bild 2: Tunnelpresse beim Ausfahren aus dem Schacht

## Durchführung

- Errichtung von 10 Tandemschächten, Schachtverbau aus Stahlrohrsegmen-
- Einbau von PE-HD-Rohren da 280, PN
- ✓ Einbau von 6 Teleskopschächten
- ✓ Errichtung eines Sammelschachtes DN 3.000
- ✓ Ausbau 15 Sammel- und Spülschächte in einem Bohrlochdurchmesser 2,50 m
- ✓ Ausführung sämtlicher Arbeiten auf der Deponiesohle unter Vollschutz