

# Kanalumbau Mittlerer Ring Ost, München



## Projektdaten

Tunnel aufgeföhren mit  
Vollschnittmaschine und  
Tübbingausbau

Länge: 1.200 m

Querschnitt: 15,9 m<sup>2</sup>

Bauzeit: 09/2000 - 05/2003

Baukosten: ca. 18.000.000

## Bauherr

LHM München, SEW

## Auftraggeber

Arge Tunnel Mittlerer Ring Ost

## Aufgabenstellung und Leistungen

Geologische-geotechnische Beratung und Dokumentation. Darstellung der geologischen Verhältnisse. Digitalisierung der geologischen Vortriebsverhältnisse. Baubegleitende Erkundung. Planung von Hochdruck- und von Niederdruckinjektionsarbeiten zur Bodenverbesserung. Beratung bei der Entwicklung von Injektionsmedienrezepturen. Ausarbeitung von Konzepten zur Planung der Vortriebssteuerung. Gefahrenvorausschau zur Aufklärung der Vortriebsmannschaften. Erstellen geotechnischer Soll-Ist-Vergleiche. Baubegleitende Erkundung. Geologische Dokumentation der Schachtbauwerke.

