Ingenieurgeologischer Atlas der Stadt Berlin

C&E · Consulting und Engineering GmbH
NL Berlin/ Brandenburg
Paradiesstraße 208 • D-12526 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 67 29 601 • Fax: +49 (0) 30 67 29 607
E-mail: cue-berlin@t-online.de
Internet: www.cue-chemnitz.de e

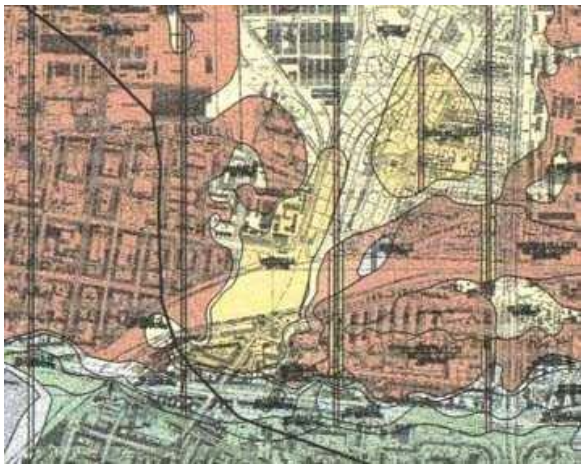
Projektziel: Darstellung des geologischen Aufbaus des Lockergesteinskomplexes bis 10 m Tiefe für das Stadtgebiet Berlin.

Ort: Berlin

Auftraggeber: Senats-verwaltung für Stadtentwick-lung Berlin

Jahr: 1993 – 2008

Budget: 160.000 €



Ausgangssituation:

Für verschiedene Nutzungsziele, u.a. den weiteren Ausbau der Infrastruktur und zur Vorbereitung von Hoch- und Tiefbaumaßnahmen ist die ingenieurgeologische Kartierung des Untergrundes im Bereich der Stadt Berlin unabdingbare Voraussetzung.

Projektleistungen:

- Auswertung von Erkundungsmaßnahmen im Stadtgebiet seit 1945
- Erarbeitung von Karten im Maßstab 1:5.000 mittels ArcGIS
- Erläuterung mit geologisch-hydrogeologischer Situation und bodenphysikalischen Kennwerten
- Erstellung von Bohrpunktkarten 1:5.000
- Datenbankführung mit GeoDin für Schichtenverzeichnisse