

Referenzprojekt:

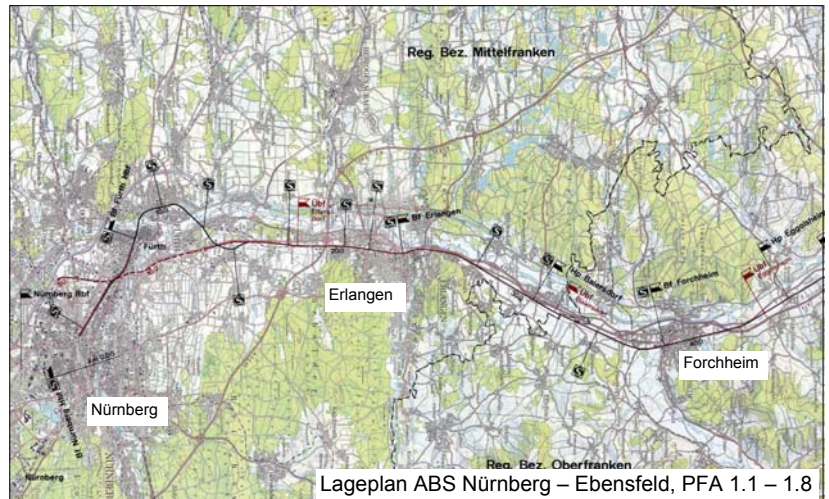
## ABS Nürnberg – Ebensfeld, Planfeststellungsabschnitte 1.5 Fürther Bogen, PFA 1.6 Fürth Nord, PFA 1.7 Erlangen und PFA 1.8 Forchheim

### Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH  
Niederlassung Süd  
Projektzentrum Nürnberg

### Bearbeitungszeitraum:

2001 - 2006



### Objektbeschreibung:

33 km lange Erweiterung der bestehenden 2-gleisigen Bahnstrecke Nürnberg – Ebensfeld für Fernbahn und S-Bahn um zwei weitere Gleise mit bereichsweiser Erneuerung / Anpassung der bestehenden Strecke

### Leistungsinhalte:

- Programmgutachten und Ausschreibung Erkundungen
- Baugrunderkundung und -beurteilung
- Durchführung, Dokumentation und Bewertung der Messungen zur hydrologischen Beweissicherung
- Beratungen zur Entwässerung der ABS
- Fachbeilagen für Baugrund, Geologie und Hydrogeologie für die Planfeststellungsanträge der verschiedenen PFA
- Einwendungsbearbeitung und Begleitung der Planfeststellungsverfahren
- Gewässervermessung
- Hydraulische Berechnungen für Gewässer und Durchlässe
- Erarbeitung der Schutz- und Vorsorgekonzepte bzgl. einer Durchfahrung von Wasserschutzgebieten

