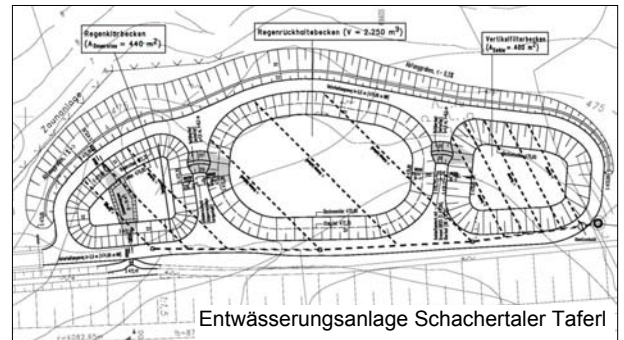


Referenzprojekt:

## NBS Nürnberg - Ingolstadt Bahnkörperentwässerung und Entwässerungsanlagen

### Auftraggeber:

DB ProjektBau GmbH  
Niederlassung Süd  
Projektzentrum Nürnberg



### Bearbeitungszeitraum:

2001-2006

### Objektbeschreibung:

Bahnkörperentwässerung und Entwässerungsanlagen  
im Los Süd der NBS Nürnberg – Ingolstadt  
(km 67,000 – km 84,600)



### Leistungsinhalte:

- Genehmigungsplanung Entwässerungsanlagen
- Begleitung Planänderungsverfahren
- Hydrotechnische Berechnungen
- Prüfung der Ausführungsplanung
- Hydrochemische Untersuchungen und Begutachtungen zur Versinterungsproblematik
- Beratung und Untersuchungen bzgl. Maßnahmen zur Vermeidung von Versinterungen
- Wasserrechtliche Anträge für den Einsatz chemischer Härtestabilisatoren
- Planung/Begleitung des versuchsweisen Einsatzes chemischer Härtestabilisatoren

