



Streckenuntersuchung für den Neubau und die Ertüchtigung von Gleisanlagen

Bauherr: Deutsche Bahn AG, AVG, WEG

Projekt:

In den letzten Jahren wurden durch unser Ingenieurbüro geotechnisch erkundet und zum Teil umwelttechnisch beprobt:

ca.

- 200 km Gleisanlagen
- 100 Weichen
- 50 Bahnübergänge
- 30 Durchlässe

Für eine Planung der Maßnahmen ist die Kenntnis der örtlichen Gegebenheiten sowie der Bettungs-, Unterbau- und Untergrundverhältnisse erforderlich. Daher sind Baugrundaufschlüsse durchgeführt worden, um durch Feld- und Laboruntersuchungen die Tragfähigkeit, die Frostsicherheit sowie die Filterstabilität im derzeitigen Zustand beurteilen zu können. Diese Bewertung bildet die Grundlage für die Entscheidung über Art und Umfang des Gleisumbaus.

