



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTECHNIK MBH

BAUHERR

Stadt Essen, Umweltamt

PROJEKT

Sicherung kritischer Felsböschungen im Ruhrtal

- Neubewertung von 20 kritisch eingestuften Böschungen im südlichen Stadtgebiet von Essen

UNSERE LEISTUNGEN

- Geotechnische Detailuntersuchung
- Überprüfung des Trennflächengefüges und Abschätzen der für die Standsicherheit relevanten felsmechanischen Kennwerte
- Neubewertung der Risiken, Lokalisierung instabiler Bereiche
- Eintragung der betreffenden Stellen in Fotos
- Beschreibung der entsprechenden Stellen, einschl. qualitativer Angabe der erforderlichen Sicherungsmaßnahmen
- Einstufung in Risikoklassen

