

# Hydrogeologisches Monitoringprogramm Saale-Elster-Aue

C&E • Analytik- und Umwelt-  
dienstleistungs GmbH



D-09117 Chemnitz Jagdschänkenstraße 52  
Tel.: +49 (0) 371 881 22 39 Fax: +49 (0) 371 881 45 89  
E-mail: [info@cue-chemnitz.de](mailto:info@cue-chemnitz.de)  
Internet: [www.cue-chemnitz.de](http://www.cue-chemnitz.de)

**Projektinhalt und ziel:** Hydrogeologische Beweissicherung für die Bahnneubaustrecke Erfurt – Halle im Bereich Saale–Elster–Aue.

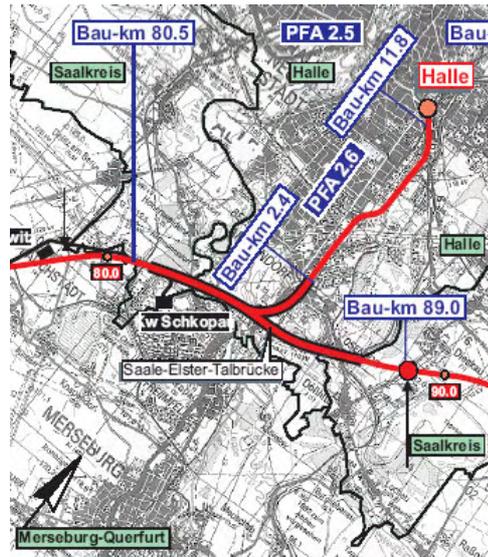
**Ort:** Saale-Elster-Aue

**Auftrag-  
geber:** DB ProjektBau GmbH

**Leistungs-  
empfänger:** Deutsche Bahn AG

**Jahr:** 2007 - 2013

**Budget:** 1.100 T€



## Ausgangssituation:

Die Neubaustrecke Erfurt-Halle der Deutschen Bahn AG durchquert die Saale-Elster-Aue südöstlich von Buna. Für diesen ökologisch sensiblen Bereich, der als Naturschutzgebiet ausgewiesen ist, existiert ein Pegel- und Oberflächengewässermessnetz zur hydrogeologischen Beweissicherung der Baumaßnahme für die Saale-Elster-Talbrücke.

## Projektleistungen:

Projektleitung; Messungen von Pegelständen an Grundwassermessstellen; chemische Analysen von Wasserproben; isopenanalytische Untersuchungen; hydrogeologische Bewertung

