



## Kanalbau Ritter-v.-Schmauß-Str. in Germersheim

### Projekt:

Kanalvermaschung und Sanierung der Kanalisation, Neubau eines Mischwasserkanals

### Auftrag:

Baugrunderkundung, umwelttechnische Untersuchung, kanal- u. straßenbautechnisches Baugrundgutachten

### Auftraggeber:

Stadtwerke Germersheim

### Laufzeit:

2013 - 2014

### Projektbeschreibung:

Die Stadtwerke Germersheim planen in Germersheim eine Kanalvermaschung und in diesem Zusammenhang die Erneuerung des Straßenoberbaus auf einer Länge von ca. 130 m sowie ferner die Sanierung bzw. den Neubau der Kanalisation. Hierzu wurden Baugrundaufschlüsse in Form von Kleinbohrungen und Sondierungen mit der Rammsonde ausgeführt. Da sich das Baugelände in einem Gebiet befindet, in dem historische Altbebauung im Untergrund vermutet wird, wurden weiterhin Aufschlüsse (Rammsondierungen) zur Ortung ausgeführt.

### Leistungen:

- Baugrunderkundungen mit firmeneigenem Personal
- Durchführung bodenmechanischer Laborversuche
- Beurteilung hydrogeologischer Verhältnisse
- Erstellung Baugrundgutachten für
  - Straßenbau
  - Kanalbau
- Umwelttechnische Untersuchungen
  - chemische Analysen
  - abfallrechtliche Bewertung
- zusätzliche Rammsondierung zur Ortung historischer untergrundbebauung

