



## Bundesstraße B 405, Ortsdurchfahrt Fraulautern, Saarland

### Projektbeschreibung

Im Bereich der Ortsdurchfahrt Saarlouis-Fraulautern war eine Bestandsvermessung als Grundlage zur Planung des Ersatzneubaus eines Brückenbauwerks über die DB, als auch für die Verkehrsführung während des Baus erforderlich.

In Ergänzung zu den topografischen Aufnahmen wurden auch alle relevanten Brückenbauwerke und Stützwände detailliert erfasst. Zudem wurde über die Gesamtmaßnahme ein digitales Geländemodell erstellt.

### Kontakt



**Patrick Mayer**

0681 – 95 08 33-13  
[mayer@wsv-ingenieure.de](mailto:mayer@wsv-ingenieure.de)



## Bundesstraße B 405, Ortsdurchfahrt Fraulautern, Saarland

### Leistungen

- Terrestrische Aufnahme
- Digitales Geländemodell
- Aufnahme von Brücken- und Stützbauwerken
- Gleisvermessung und Koordination
- Herstellung Bestandslage- und Bauwerksplänen

### Eckdaten

#### Auftraggeber

Landesbetrieb für Straßenbau, Neunkirchen

#### Bearbeitungszeit

2012

#### Umfang

Gesamtlänge = 1,74 km  
Gleisanlage der DB = 400 m  
Detailaufnahmen von 8 Stützwänden und 1  
Brückenbauwerk