



## SBB –GÄUBAHNBRÜCKE, OL滕

### Bauherr

Schweizerische Bundesbahnen SBB  
Hauptabteilung Bau Kreis II  
Ingenieurbau  
6002 Luzern

### Planung und Bauleitung

- TSW + Partner AG

### Projekt

Doppelpurausbau Olten-  
Olten Hammer, km 23.932  
Neue Stahl-Verbundbrücke  
Sanierung Bestehende Brücke

### Bausumme

Baukosten CHF 4.5 Mio.

### Technische Daten (neue Brücke)

|                 |  |
|-----------------|--|
| Länge:          | 132.65m                                      |
| Breite          | 6.43   |
| Brückenfläche:  | ca. 850m <sup>2</sup>                        |
| Spannweiten:    | max. 35                                      |
| Anzahl Pfeiler: | 3 Stück                                      |
| Fundation:      | Bestehende Pfeiler und Widerlager verstärken |

### Ausführung

1994 - 1996

### Ingenieurleistungen

Bauprojekt und Ausführungsprojekt

### Projektleiter

Niklaus Flühler TSW

### Bauleiter

Heinz Guldmann TSW

### Besonderheiten

- Überführung der Aarburgerstrasse und der Aare
- Bau unter Bahnverkehr