



## BRÜCKE ÜBER DIE A5 IN ZUCHWIL

### Bauherr

Baudepartement Kanton Solothurn  
Amt für Verkehr und Tiefbau

### Projekt

Ingenieurgemeinschaft:  
Bänziger + Bacchetta + Fehlmann,  
Baden und Grenchen  
TSW + Partner AG (Bauleitung),  
Olten

### Bausumme

Fr. 4.1 Mio.

### Technische Daten

Länge	50.00 m
Breite	17.40 m
Brückenfläche	870 m
Spannweiten	23 - 27 m
Anzahl Pfeiler	1 Stk
Höhe	7.0 m

### Ausführung

2000 – 2001	
Bauzeit	8 Monate

### Ingenieurleistungen

Vor- und Bauprojekt  
Ausführungsprojekt  
Örtliche Bauleitung

### Projektleiter

Harry Fehlmann

### Besonderheiten

Innovative Spannbetonbrücke mit schräggestellten Rahmenstielen  
Monolithische Konstruktion ohne Lager und Fahrbahnübergänge  
Querverschub der bestehenden Brücke um 30 m zur Nutzung als Umfahrung während dem Bau der neuen Brücke  
Ständige Aufrechterhaltung des Verkehrs auf und unter der Brücke