



Bild 1: Seitenansicht der Trogbrücke, dessen Träger aus BSH gefertigt wurden.



Bild 2: Ansicht auf den offenen Bohlenbelag, der durch die Fräsung rutschsicher ist.

### Allgemeine Daten:

Projektname: Trogbrücke über die  
Brenz  
Ort: D-89537 Giengen  
Bauherr: Kreisbaugesellschaft  
Heidenheim  
Überbaukosten: 65.000,- €  
Holzbauplaner: Schaffitzel GmbH  
Holzbaufirma: Schaffitzel Holzindust-  
rie GmbH

### Technische Daten:

Länge ges.: 32,80 m  
Breite: 2,75 m  
Stützweite: 14,40/18,40 m  
Brückenklasse: Fuß-/Radwegbrücke  
Brückenart: Trogbrücke



Bild 3: Die oberseitige Blechabdeckung aus Titanzink sowie die Holzverschalung aus Douglasie auf der Innen- und Außenseite schützen die Träger, die sich in Geländerebene befinden, vor der Witterung.



Bild 4: Ansicht auf die Brücke während der Vorfertigung im Werk. Der Stahlverbund zur Aussteifung ist gut zu erkennen.

Herausgeber:

Qualitätsgemeinschaft Holzbrückenbau e.V.

[www.holzbrueckenbau.com](http://www.holzbrueckenbau.com)

info@holzbrueckenbau.com