

PYLONBRÜCKE (Schrägseiltragwerk)

HOCHSTETTEN/BREISACH

Baujahr 2003

PROJEKT

Blockträgerbrücke über die B31
D-79206 Hochstetten/Breisach

BAUHERR

Regierungspräsidium Freiburg

PLANUNG

Fischer + Leisering

HOLZBAU

Schaffitzel Holzindustrie GmbH +
Co. KG

TECHNISCHE DATEN

Länge gesamt

45,5 m

Breite

2,5 m

Stützweite

15,0/15,0/15,0 m

Brückenklasse

Fuß-/Radwegbrücke

Brückenart

Schrägseiltragwerk



Ansicht



Ansicht Unterseite



Geländer, blockverleimter BSH-Träger und blauer Pylon sind gut zu erkennen

Die Pylonbrücke besteht aus 3 blockverleimten BSH-Trägern und ist im Grundriss viertelkreisförmig. Die Blechabdeckung und der geschlossene Fahrbahnbelag aus Betonfertigteilen schützen den blockverleimten Träger vor der Witterung. Gut zu erkennen ist der Abstand zwischen Fahrbahnbelag und Träger, der für eine gute Hinterlüftung sorgt, und so Staunässe verhindert.



Ansicht auf den fertig verleimten, gefrästen und lackierten Träger im Werk