

Radwegbrücke Bremgarten



Bereich	Ort
Bauingenieurwesen	Bremgarten
Kategorie	Datum
Brückenbau	2015

Übergeordnet steht das Bauprojekt für den Rad –und Gehweg Bremgarten - Wohlen. Im Anschluss Bremgarten im Bereich der bestehenden Unterführung Bremgarterstrasse K 127 muss die K 270 Oberebenenstrasse überquert werden. In den Projektstudien hat man sich für das Material Holz entschieden. Die neue Rad- und Gehwegbrücke überspannt die K270 mittels einem Sprengwerk bestehend aus Stahlstreben und Brückenträger mit trogförmigen Aufbau mit zwei seitlich angeordneten BSH-Träger. Der Fahrbahnträger setzt sich aus einem Stahl-Rahmenträger und einer COLEVO - Fahrbahnplatte zusammen. Die Brücke ist auf vier Stützen und zwei Widerlager abgestützt.