



<b>Bezeichnung</b>	<b>Bünzbrücke</b>
<b>Standort</b>	CH-5605 Dottikon
<b>Nutzungsart</b>	Fussgänger / Radfahrer
<b>Statisches System</b>	Bogenträger, aufgehängte Fahrbahn
<b>Brückenart</b>	Offene Brücke
<b>Bauherr</b>	Gemeinde Dottikon
<b>Holzbauer</b>	Schäfer Holzbautechnik AG, Bahnhofstrasse 48, CH-5605 Dottikon
<b>Tragwerksplaner Holzbau</b>	Makiol + Wiederkehr, Dipl. Holzbau-Ingenieure HTL/SISH Industriestr. 9, CH-5712 Beinwil am See
<b>Ansprechpartner</b>	Peter Makiol, Kurt von Felten, info@holzbauing.ch
<b>Erstellungskosten</b>	Brücke ohne Foundation (ca. 3000 CHF / m2) ca. 0.2 Mio. CHF
<b>Bauteil</b>	<b>Konstruktionsmaterial</b>
<b>Gründung</b>	Bohrpfähle
<b>Fahrbahnbelag</b>	Eichenbohlen
<b>Tragwerk</b>	Bogenträger (BSH)
<b>Nebentragwerk</b>	Balkenlage aus BSH Träger / Querträger in Stahl
<b>Verbindung</b>	Sonderstahlteile, Standardbauteile
<b>Geländer</b>	Diagonalgeflecht, Handlauf in Lärche
<b>Holzschutz</b>	Blechabdeckungen bei Holzträger (Bogen und Balkenlage, seitliche Bretter-Verkleidung der Bogenträger