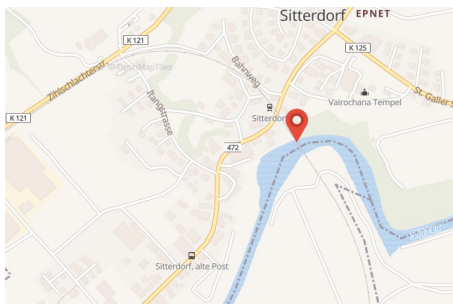


## SBB EISENBAHNVIADUKT ÜBER DIE SITTER SITTERDORF-BISCHOFSZELL

Die 1874 gegründete Bischofszeller-Bahn ist eine Querverbindung zwischen Sulgen an der Bodenseebahn und Gossau an der Linie Winterthur-St. Gallen. Sie weist im Sorntal und in Sitterdorf Brücken von 96 m und von 134 m Länge auf. Diejenige in Sitterdorf ist weitgehend aus der Bauzeit erhalten. Mit dem Baujahr 1874 ist sie die älteste, grosse Eisenfachwerkbrücke auf dem Netz der SBB. Zwei gemauerte Pfeiler und zwei Widerlager bilden die vertikale Tragstruktur. Die 10 m hohen Pfeiler von Sitterdorf sind im Flussbett der Sitter verankert und nachträglich mit Beton verstärkt worden. Die Disposition der Brücke entwarf der damals international tätige Eisenbahningenieur Fritz Looser. Die vier eisernen Parallelfachwerkträger sind mit 3.60 m Höhe auf die Pfeiler und Widerlager gestellt. Die Fahrbahn weist kein durchgehendes Schotterbett auf.



Adresse	Amriswilerstrasse
PLZ Ortschaft	8589 Sitterdorf
Koordinaten	47.504490330159 / 9.2497925082475
Objektnummer	8588-II-0
Wirtschaftszweig	Schienenadhäsions- und Zahnradbahnen
Betrieb	Transport
Zugang	Nur Aussenbesichtigung
Datierung	1874
Erklärung Datierung	Erstellung
Hersteller	Eisenbahningenieur Fritz Looser
Hauptquelle	DP Kt. TG; SBB Brücken-Inventar
Weitere Quellen	
Inventare	DP Kt. TG
Copyrights	Oben: Foto H.-P. Bärtschi 2011
Erfassung/Letzte Nachführung	20.05.2011 / 13.01.2020