

Strecke SG 140 *Bad-Ragaz - Vättis (- Tamins; Kunkelspass)*
Linienführung 2 *Kunststrasse*
Abschnitt 2 *Taminabrücke Schüelen*
Landeskarte *1175*

GESCHICHTE *Stand Februar 1999 / ama*

Der Abschnitt SG 140.2.2 umfasst die gedeckte Holzbrücke über die Tamina in Schüelen. Ein erster Taminaübergang im Gebiet von Schüelen erscheint im Grundriss von SCHÄPPI von 1734 zusammen mit einem sehr wahrscheinlich älteren, weiter östlich gelegenen Übergang. Eine ähnliche Situation wird auch bei ESCHMANN Blatt Tamina 1841-54 dargestellt. Im TA 402 Vättis 1889 ist nur noch der westliche Übergang in Schüelen enthalten.

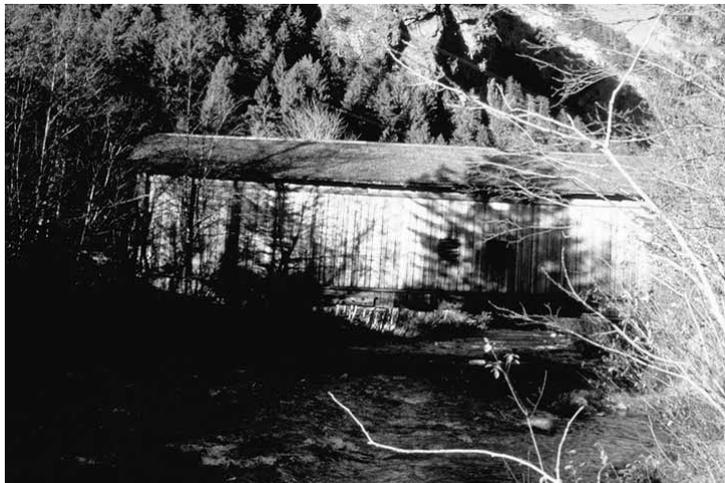
Mit dem Bau des Strassenteilstücks von Vadüra nach Vättis wurde in Schüelen im Jahre 1873 auch eine gedeckte Fachwerkbrücke über die Tamina gebaut. Bereits im darauffolgenden Sommer wurde die Holzbrücke durch die Hochwasser führende Tamina so stark beschädigt, dass sie erneuert werden musste.

Mit dem Bau des Gigerwaldstausees um 1970 genügte die Holzbrücke nicht mehr den Erfordernissen des Schwerverkehrs (STADELMANN 1989: 30). Auf der Ostseite der Holzbrücke wurde deshalb eine neue Betonbrücke erstellt. Als Schutzmassnahme wurde die nicht mehr für den Strassenverkehr benützte Holzbrücke mit zwei Toren geschlossen (STADELMANN 1989: 30).

GELÄNDE *Aufnahme 7. November 1998 / ama*

Die 25 m lange Holzbrücke wurde nach einem vom Amerikaner Ithiel Town im Jahre 1820 entwickelten Tragsystem gebaut. Die Brücke wird von einer engmaschigen, gitterartigen Fachwerkkonstruktion getragen. Strebungen und Gurtungen bestehen nur aus Latten, weshalb solche Brücken auch als "Lattenbrücken" bezeichnet werden (STADELMANN 1989: 30). Die 4.4 m breite Brücke wird von einem mit Schindeln belegten Satteldach gedeckt; die Seitenwände sind mit vertikal angebrachten Holzbrettern verschalt. Beim linksseitigen Widerlager ist in einem Stein die Jahreszahl 1896 eingemeisselt. Worauf sich diese Zahl bezieht, lässt sich aus der vorhandenen Literatur nicht erklären.

*Südliche Ansicht der Taminabrücke in
Schüelen.
Abb. 1 (ama, 7. 11. 1998)*



— Ende des Beschriebs —