

Wasserversorgung



Sanierung Quellen und Leitungen Honauerwald, Honau

Bauherr

Wasserversorgung Gemeinde Honau

Projektleitung

René Wigger

Projektbeschreibung

Für die langfristige Versorgungssicherheit der Gemeinde Honau mit Quellwasser wurden im Gebiet Honauerwald die Quellfassungen, Brunnenstuben und die Ableitungen in das Reservoir Schwendel erneuert. Die bestehenden Quellen wurden neu gefasst, zwei neue Brunnenstuben erstellt und drei Quellschächte an die SVGW-Richtlinien angepasst. Insgesamt wurden rund 300 m Quellleitungen ersetzt.

Technische Daten

Neubau Quellleitungen 300 m PEH 110/90 mm mit parallel geführter Sickerleitung für Oberflächenwasser, alles im offenen Graben im Waldbereich, zwei neue Brunnenstuben (NW 1750 mm und NW 2000 mm), neue Einführung Quellleitungen in Reservoir Schwendel, diverse Anpassungsarbeiten

Bausumme

Baumeisterarbeiten: Fr. 100'000.--

Brunnenstuben: Fr. 82'000.--

Realisierungszeit

November 2014 bis Mai 2015

