

Wasserversorgung Spülkonzept

Bauherr	Wasserversorgung Lantsch/Lenz 7083 Lantsch/Lenz	
Projekt	Aktualisierung Spülplan	
Technische Daten	Länge	ca. 10 km
	Druckzonen	Hochzone, Niederzone
	Spülstrecken	6 pro Druckzone
	Fertigstellung	Dezember 2017

Kurzbeschreibung

Mit Hilfe eines Spülplanes ist die Wasserversorgung Lantsch/Lenz in der Lage, ihre Aufgaben im Bereich der Netzreinigung wirksam und effizient durchzuführen. Mit einem hydraulischen Modell werden die optimalen Streckenabschnitte identifiziert unter Berücksichtigung der nötigen Geschwindigkeiten. Die Spülabschnitte werden so gewählt, dass die räumliche Ausbreitung der zu bedienenden Hydranten und Schieber möglichst simpel und nahe beieinander liegen.

Ingenieurleistungen

Erstellung Spülkonzept, Hydraulische Modellierung, Überprüfung Netzeigenschaften

Referenzkontakt

Bauamtsleiter
Herr Leo Baselgia 081 659 01 04
Voia Principala 90
7083 Lantsch/Lenz

