

Wasserversorgung Erneuerungsplanung

Bauherr	Wasserversorgung Horw 6048 Horw
Projekt	Netzinfrastruktur Aktualisierung 2018
Technische Daten	Gesamtlänge Leitung ca. 73 km Materialien GD, GG, FZ, PE Ausführung 2018

Kurzbeschreibung

Die bestehende Zustandsbeurteilung der Netzinfrastruktur wird für die Wasserversorgung Horw aktualisiert. Anhand des Alters, Materials, bekannten Leckstellen und den Erfahrungen des Brunnenmeisters kann jeder Leitung einen Wert erteilt werden. Dabei lassen sich mit der Software Stratus Wasser® die jährlichen Instandsetzungs- und -haltungskosten für bis zum ausgewählten Planungshorizont 2040 berechnen. Die Bewertung der Trinkwasserleitungen helfen der Wasserversorgung ihre künftigen Finanz-, Gebühren- und Sanierungsplanung einzurichten.

Ingenieurleistungen

Zustandsbeurteilung, Erneuerungskonzept mit Kostenentwicklung, Analyse Instandsetzungszeitpunkt pro Material

Referenzkontakt

Wasserversorgung Horw
Roman Heer, Brunnenmeister 041 349 12 88
Gemeindehausplatz 1
6048 Horw

