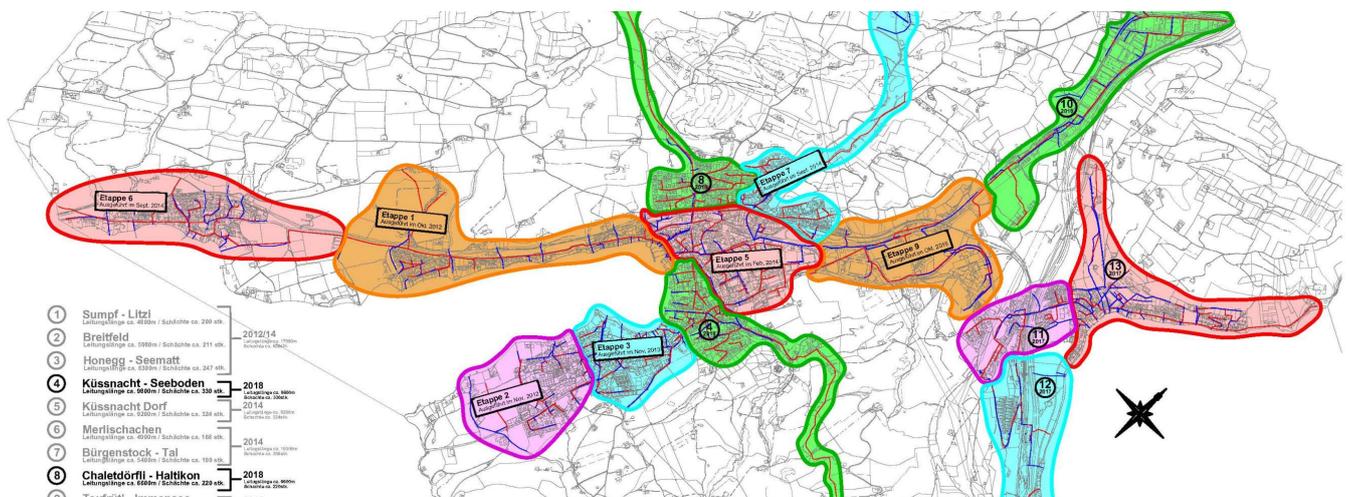


GEP Unterhaltsplanung, Küssnacht



Zeitraum seit 2012
Projektgrösse ca. 12'000 Einwohner

Auftraggeber Bezirk Küssnacht

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Vorabklärungen und Beratungen
Ausschreibungen und Offertvergleich
Begleitung der TV - Aufnahmen
Auswertung und Ausarbeitung
Sanierungskonzept für
Unterhaltsplanung / Kostenschätzung
Vermessung und Nachführung des
Leitungskatasters

PROJEKTBSCHREIB

Der Bezirk Küssnacht verfügt über ein genehmigtes Generelles Entwässerungsprojekt (GEP). Als Basis für die laufende GEP Unterhaltsplanung dient unter anderem der Leitungskataster und der Zustand der Leitungen und Einstiegsschächte. Das öffentliche Leitungsnetz wird systematisch mittels TV-Aufnahmen auf dessen Zustand untersucht und ausgewertet, sowie der Leitungskataster aufgearbeitet. Mit der Auswertung wird ein Sanierungskonzept erstellt, aus welchem die Massnahmen und die Kostenfolge ersichtlich sind. Mit der Unterhaltsplanung können die finanziellen Mittel wirtschaftlich und zielgerichtet eingesetzt werden, damit die Substanzerhaltung des öffentlichen Leitungsnetzes nachhaltig gewährleistet bleibt.