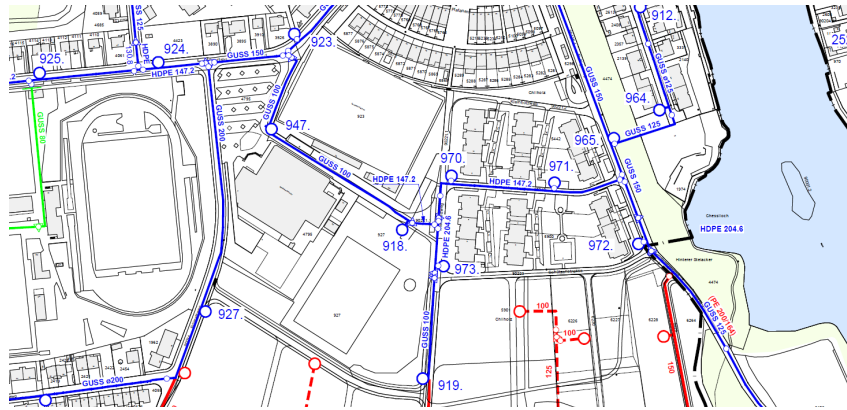


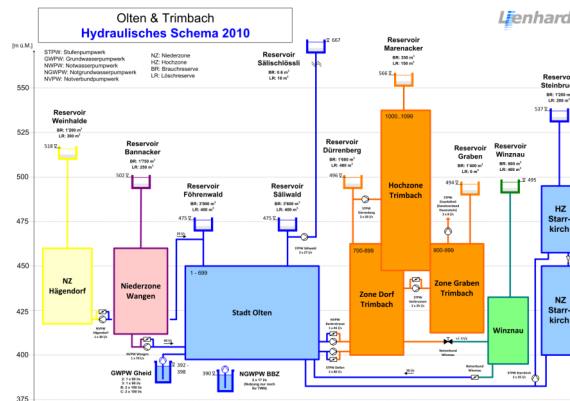
Generelle Wasser- versorgungs- planung GWP

Stadt Olten



Die Stadt Olten verfügt über keine Generelle Wasserversorgungsplanung. Mit dem Abschluss der Ortsplanung im Jahr 2008 wurde die wichtigste Grundlage für das GWP erarbeitet.

Durch das GWP erlangt die Wasserversorgung Olten eine rechtliche Grundlage.



Projektbeschreibung

Seit dem Jahr 2007 sind die Städtischen Betriebe Olten Eigentümerin der Trinkwasserversorgung Trimbach. Das GWP wird für die Gemeinden Olten und Trimbach erstellt. Ebenfalls wird der Zweckverband unterer Hauenstein, beinhaltend die Gemeinden Hauenstein-Ifenthal, Wisen und Froburg via Trimbacher Netz mit Trinkwasser versorgt und sind Bestandteile des GWP.

Der Trinkwasserbedarf von Olten und Trimbach wird zu hundert Prozent mit Grundwasser abgedeckt.

Raumplanungsarbeit

- Gesamtkonzeptes für die Beschaffung, Speicherung und Verteilung von Trink-, Brauch- und Löschwasser
- Berechnung und Dimensionierung Wasserversorgung
- Versorgung ausserhalb der Bauzone
- Versorgung in Notlagen

Technische Daten

Netzlänge:
ca. 85 km

GW-Pumpwerke: 4

Fördermenge:
2'606'050 m³

Reservoirinhalt Olten:
8'300 m³ (2 Stück)

Öffentliche Brunnen:
52 Stk.

Hydranten:
532 Stk

Planung:
2009 - 2015

Raumplanung / Umweltschutz