

Reservoir AENGI 200 m³
 Wsp (Ueberlauf) 523 m ü.M.
 Rohwasser 100 m³
 Reinwasser 100 m³
 Ozonanlage

Reservoir AENGI II
 Reinwasser neu 200 m³
 Wasserspiegel 523 m ü.M.

Reservoir Gugenrain 250 m³
 Wsp (Ueberlauf) 564 m ü.M.
 Brauchreserve 100 m³
 Löschreserve 150 m³
 Im Reservoir Hochdruckpumpe für Reinigung 60l/min

Priv. Reservoir 12 m³
 Wsp (Ueberlauf) 535 m ü.M.

2 Pumpen mit je ca. 250 l/min
Pumpwerk Zentrale
 Stufenpumpwerk
 2 Pumpen zu 100 l/min
 H mano 49m

2 Pumpen mit je ca. 500 l/min
Pumpwerk Boesch
 1 Pumpe
 Stufe 1 Hmano 7 m Q=250l/min
 Stufe 2 Hmano 28 m Q=500l/min

Legende

- Genehmigungsinhalt**
- bestehende Leitungen und Hydranten Niederzone
 - bestehende Leitungen und Hydranten Hochzone
 - bestehendes Signalkabel (ergänzt Juli 2004)
 - projektierte Leitungen und Hydranten Ausbau Etappe 1
 - projektierte Leitungen und Hydranten Ausbau Etappe 2
 - projektierte Grenze zwischen Niederzone und Hochzone
 - projektiertes Reservoir

Die projektierten Hydrantenstandorte werden je nach der zukünftigen Überbauung geplant. Gemäss den allgemeinen Bedingungen der SGV, Ausgabe 2002, sind Hydrantenabstände von 60m bis 80m einzuhalten. In Ausnahmefällen sind nach Rücksprache mit der SGV 100m erlaubt.

Orientierungsinhalt

- Wohnzone W2H
- Wohn- und Gewerbezone GW2
- Kernzone K
- Gewerbezone GW3
- Zone für öff. Bauten und Anlagen OeBA
- Reservelzone RW
- Wald

Gemeinde Stüsslingen Kanton Solothurn

Generelles Wasserversorgungsprojekt GWP 2003

Ausbauplan

Planaufgabe vom 3.4.03 bis 2.5.03

Beschlossen vom Einwohnergemeinderat Stüsslingen
 Stüsslingen, den 11.8.03.
 Der Gemeindepräsident:
 Genehmigt vom Regierungsrat des Kantons Solothurn
 Gemäss RRB Nr. 1854... am 21.10.03



Der Gemeindegeschreiber:
 C. Käser

Der Staatsschreiber:
 Dr. K. Rinsch