Gemeinde Freienwil

Wasserleitungsnetz

Legende:

Leitungen
- Wasserleitung Freienwil
- Wasserleitung Ehrendingen
- Quellleitung

- Überflur-Hydrant
- Schieber
- Entleerung, Entlüftung,
- Schieber Bauwerk
- Steuerkabel
- Reservoir
- Pumpwerk
- Statischer Druck in Metern
- Betriebsdruck in Metern
- Wasserentnahme in Liter/Sekunde

geoPro Suisse
geoPro Suisse AG
Rütistrasse 3
5400 Baden
Tel.: 062 588 09 00
www.geoprosuisse.ch

1:2000	Hydrantenplan		
Erstellt	Gez.	Kon.	Planformat
Dez. 2023	EBK	-	75 x 84

Reservoir Berg

PE 131
Druckleitung
Reservoir 'Berg'
Brauchreserve = 10 m³
Löschreserve = 30m³
Wasserspiegel = 577.44 m.ü.M.
37

Regenbecken Mulde
PE 33

PE 41
Druckleitung
PE 147
Druckerhöhungsstation
Fernwirkstation
Druckleitung PE 41
Druckleitung PE 131
Beruhigungs-& Absetzbehälter
mit UV Anlage Gem. Ehrendingen

4.9 | 6.7 | 4.3

PE 50

Betriebswarte

7.2 | 6.7 | 6.8

6.5 | 6.7 | 5.9

mit Ventil zur Entleerung
der Quellleitung
Brunnenstube der
Quelle Eichbrunnen II

BT 150

Reservoir 'Eichbrunne'
Brauchreserve = 200 m³
W. Sp. = 540.00 m.ü.M.

Brunnenstube wegen Sanierung
kurzgeschlossen;
neue Lage im Reservoir

4.8 | 20 | 4.8

Steuerkabel WV Ehrendingen

GD 200

Reservoir Chalberweid

Hochzonen-Reservoir
'Chalberweid'
Brauchreserve = 250 m³
Löschreserve = 250 m³
W.Sp. = 552 m.ü.M.