Gemeinde Günsberg

Kanton Solothurn

Wasserversorgung Günsberg

Generelle Wasserversorgungsplanung

Genehmigungsexemplar

Situation 1:2000

Öffentliche Auflage vom 03.09.2009 bis 04.10.2009

Beschlossen vom Einwohnergemeinderat Günsberg
Günsberg, 29.06.2009
Der Gemeindepräsident:

Der Gemeindeschreiber:

Genehmigt vom Regierungsrat des Kantons Solothurn
gemäss RRB Nr. 2011 / 2077 vom 27.09.2011

Der Staatsschreiber:

Datum:	08.09.06	Proj.	M.Liebundgut	Rev.	01.12.2008 / BR	Rev.	GM - Nummer 435
Format:	90 / 147	Ges.	mi	Rev.	24.03.2009 / Fes	Rev.	Plan - Nr.
Massstab:	1: 2000	Gepr.		Rev.		Rev.	WV 48.13.101

Emch+Berger AG Ingenieure und Planer
Schöngrünstrasse 35, CH-4500 Solothurn
Telefon 032 624 48 48, Telefax 032 624 48 96
solothurn@emchberger.ch, www.emchberger-ag.ch

Plotfile: s:\wv\wv-cad\mission\48\13\plot\48_13_101.dgn | Plotdatum: 06-OCT-2011 14:12 | User: lyssymmer

Netzunabhängige Löscheinrichtung

Netzunabhängige Löscheinrichtung

Reservoir Glutzenberg
Wv Glutzenberg
Max.Wsp 765.00 m.ü.M.
Bruutreserve 60 m³
Löschreserve 40 m³

Quellfassung Ribi
Brunnstube
Wsp. 695 m ü.M.
Quellschüttung
Minimal 200 l/min
Mittel 800 l/min
Ausser Betrieb, actuell Anschluss Beim b.G. in Betrieb. (Nutzung VYH)

Quellfassung Jost
Brunnstube
Overfluet rib. 690 m ü.M.
Quellschüttung Flüeli und Jost
Minimal 40 l/min
Mittel 180 l/min
Sanierung

Löschtank 20 m³

Quellfassung Flüeli
Brunnstube
Wsp. 725 m ü.M.

Gemeinde Attiswil
Kanton Bern
Kanton Solothurn
Gemeinde Günsberg

Gemeinde Günsberg
Gemeinde Kammersrohr

Reservoir Dälen
Max.Wsp 697.00 m ü.M.
Bruutreserve 450 m³
Löschreserve 300 m³
Nebenauslösestation

STEUERKABEL TKO RT 44 x 0.8 mm IN PVC ROHR 74/60 mm

STEUERKABEL TKO RT 44 x 0.8 mm

Hirschenbrunnen- und Dorfbrunnen-Gassenbrunnenquelle
RRB Nr. 254 vom 26.04.1988

Einzug Signalkabel in best. Kabelschutzrohr

Quellwasserpumpwerk Bann inkl. Aufbereitungsanlage
Rohwasserpumpen
Pumpe 1 : 418 l/min, 14 mWS
Pumpe 2 : 418 l/min, 14 mWS
Betrieb: Alternierend / Parallel
Reinwasserpumpen
Pumpe 1 : 500 l/min, 78 mWS
Pumpe 2 : 500 l/min, 78 mWS
Betrieb: Alternierend / Parallel
Rohwasserbecken
Max. Wsp. 623.30 m ü.M.
Inhalt 65 m³
Reinwasserbecken
Max. Wsp 623.30 m ü.M.
Inhalt 300 m³
Druckwand Filterkiesel
Desinfektion: Chlordioxid
Betriebswarte

Quellfassung Mattenhof
Brunnstube
Einlauf OK 627.83 m ü.M.
Quellschüttung
Minimal 40 l/min
Mittel 130 l/min
Sanierung

Feuerwehrgebäude Hauptauslösestation

Werkhof Nebenauslösestation

Einzug Signalkabel in best. Kabelschutzrohr

Gruppenquellenversorgung
Emma Kaufmann,
Vrenli Zysset, Niederwil
RRB Nr. 254 vom 26.01.1988

Netzunabhängige Löscheinrichtung

Reservoir Balmweid
WV Balm b. Günsberg
Max.Wsp 748.00 m.ü.M.
Bruutreserve 150 m³
Löschreserve 100 m³

Steuerkabel im Kabelschutzrohr

Mess-/ Bezugsschacht Balm b. Günsberg

Reservoir Niederwil
WV Niederwil
Max. Wsp 615 m ü.M
Bruutreserve 250 m³
Löschreserve 150 m³

Stufenpumpwerk
WV Balm b. Günsberg
Pumpe 1 539 l/min
Pumpe 2 528 l/min
Betrieb: Alternierend

Gemeinde Günsberg
Gemeinde Niederwil

Gemeinde Günsberg
Gemeinde Balm b. Günsberg

Gemeinde Günsberg
Gemeinde Niederwil

Gemeinde Günsberg
Gemeinde Kammersrohr

Genehmigungsinhalt:

- 20. 125 — Leitung mit Überflurhydrant, Schieber, Nennweite, Erstellungsjahr
- Bestehende Anlagen WV Günsberg
- Bestehende Steuerkabel
- 20. 125 — Projektierte Anlagen Leitung mit Überflurhydrant, Schieber und Nennweite
- 20. — Projektierte Ausserbetriebnahme
- 150 / 125 — Projektierte Leitungsverstärkung mit neuer Nennweite

Orientierungsinhalt:

- Bestehende Fremdanlagen
- Gemeindegrenze

Bauzonenplan :

- Wohnzone 2 /Reservezone
- Wohnzone 3
- Kernzone
- Zone für öffentliche Bauten und Anlagen
- Gewerbezone

Schutzzonen Ribi, Jost/Flüeli, Mattenhof :

Rechtsgültige Schutzzonen RRB Nr. 2215 vom 10.08.1982

- S I — Schutzzone I, Fassungsbereich
- S II — Schutzzone II, Engere Schutzzone
- S III — Schutzzone III, Weitere Schutzzone

Für die genauen Abgrenzungen der Zonen und die Bedeutung der Signaturen ist der Zonenplan massgebend

Die Solothurnische Gebäudeversicherung kann je nach Situation weitere zusätzliche Hydranten verlangen, bestehenden Hydrantenstandorte aufheben oder die Standorte ändern, damit die Abstände den Gesetzlichen Vorschriften entsprechen.