Einwohnergemeinde Wolfwil

Generelle Wasserversorgungsplanung GWP Wolfwil

Genehmigungsexemplar

Situation 1 : 2`500

Öffentliche Auflage vom 09. August bis 07. September 2012

Beschlossen vom Einwohnergemeinderat Wolfwil
Wolfwil, 02. Juli 2012
Der Gemeindepräsident:

GEMEINDE 4628 WOLFWIL

Die Gemeindeschreiberin:

Genehmigt vom Regierungsrat des Kantons Solothurn
gemäss RRB Nr. 2013/182 vom 19. Februar 2013

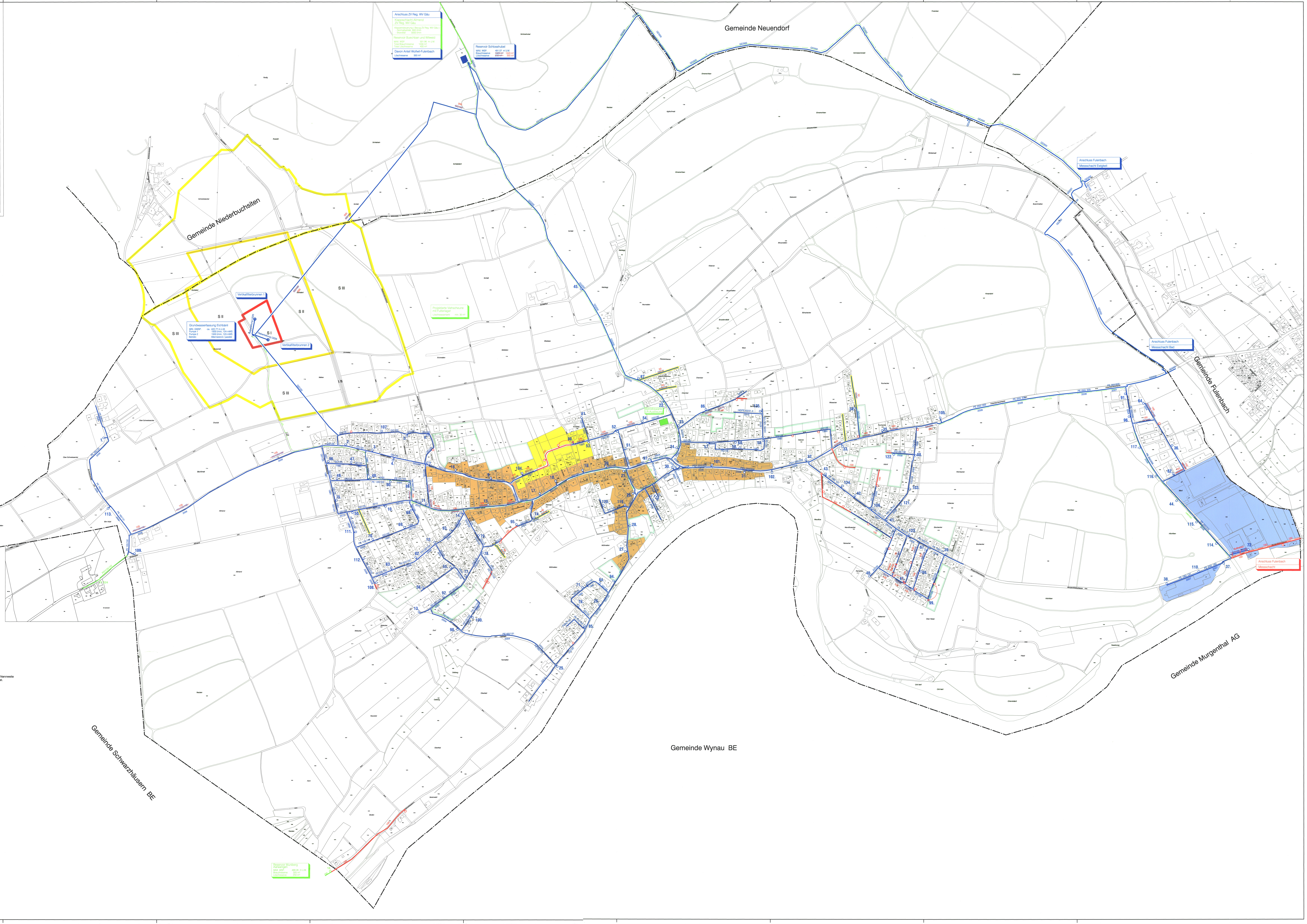
Der Staatsschreiber:

Datum:	30.07.2009	Proj.	P.Guillod	Rev.	26.06.2010 / Lys	Rev.	26.02.2013 / R. Jäggin	QM - 400 Plan - Nr.
Format:	126/200	Gez.	ms	Rev.	13.06.2012 / R. Jäggin	Rev.		
Massstab:	1:2500	Gepr.		Rev.	20.07.2012 / R. Jäggin	Rev.		WV 93.011.101

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-so.ch

Plotfile: S:\WV\WV-CAD\MStation\SO.N.WV.093.011\Bauprojekt\PLOT\WV.Nr.093.011.101.dgn | Plotdatum: 26.02.2013 10:49:39 | user: jaeggin

Dem GWP kommt gestützt auf § 39 Abs. 4 PBG in jenem Bereich die Bedeutung der Bewilligung zu, die keine zusätzlichen Nebenbewilligungen, wie z.B. für Bachquerungen, erfordern oder bautechnisch unproblematisch und mit den Grundeigentümer abgesprochen sind.



Anschluss ZV Reg. WV Gäu

Klappschlacht Allmend
ZV Reg. WV Gäu

Klappensteuerung (Bezug ZV Reg. WV Gäu)
- Normalbetrieb 600 l/min
- Brandfall 3000 l/min

Reservoir Buechban und Wilweid
MAX. WSP. 501.96 m ü.M.
Total Brauchreserve 1200 m³
Total Löschreserve 400 m³

Davon Anteil Wolfwil-Fulenbach
Löschreserve 350 m³

Reservoir Schlosshubel
MAX. WSP. 491.57 m ü.M.
Brauchreserve ~~1620 m³~~ 1520 m³
Löschreserve ~~250 m³~~ 350 m³

Vertikalfilterbrunnen 1

Vertikalfilterbrunnen 2

Grundwasserfassung Eichbänli
MIN. GWSP. ca. 422.77 m ü.M.
Pumpe 1 1500 l/min, 124 mWS
Pumpe 2 1500 l/min, 123 mWS
Betrieb: Alternierend / parallel

Genehmigungsinhalt:

20. 125 1978	Leitung mit Überflurhydrant, Schieber, Nennweite (DN/ID) und Baujahr
	Quellleitung
	Bestehende Anlagen Wasserversorgung Wolfwil - Fulenbach
	Bestehende Anlagen Wasserversorgung Wolfwil
	Bestehendes Steuerkabel
20. 125	Projektierte Leitung mit Überflurhydrant, Schieber und Nennweite (DN/ID)
20.	Projektierte Ausserbetriebnahme
150 ~~125~~	Projektierte Leitungsverstärkung mit neuer Nennweite (DN/ID)
120	Bestehende Leitungen mit Nennweite (DN /ID) 120mm ist mit Nennweite (DN/ID) 125mm zu ersetzen, sofern nichts anderes vermerkt ist.
	Projektiertes Steuerkabel
	Private Leitung, wird von Gemeinde übernommen (gemäss Erschliessungsplan / -programm)

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.

Orientierungsinhalt:

	Bestehende Fremdanlagen
	Gemeindegrenze
☐	Wald
☐	Gewässer

Bauzonenplan:

☐	Wohnzone W 2
🟨	Wohnzone W 3
🟧	Kernzone / Landwirtschaftliche Kernzone
🟦	Industriezone I
☐	Industriezone II
☐	Zone für öffentliche Bauten und Anlagen
☐	Reservezone

Schutzzonen:

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