Gemeinde Bettlach
Kanton Solothurn

GWP Bettlach

Nutzungsplan 1:2'500
Zukünftige Anlagen

DATUM	GEZ.	KONTR.	VIS.	MASSSTAB	FORMAT	B1418.200/01
02.05.2018	LUI/HOG	VOK/FRT		1:2'500	120 x 84	Dateiname: B1418-200_01_Übersichtsplan 1-2500_Zukünftige Anlagen.dwg
						1
						2
						3

HOLINGER AG INGENIEURUNTERNEHMEN
Kasthoferstrasse 23, Postfach, CH-3000 Bern 31
Telefon 031 370 30 30, Fax 031 370 30 37
bern@holinger.com, www.holinger.com
Zertifiziert ISO 9001

HOLINGER

Planauflage vom 17. MAI 2018 bis 16. JUNI 2018
Beschlossen vom Gemeinderat Bettlach
Bettlach, 15. MAI 2018

Der Gemeindepräsident: Barbara Leibundgut

Der Gemeindeschreiber: Gregor Mrhar

Genehmigt vom Regierungsrat des Kanton Solothurn
Gemäss RRB Nr. 2018/1402 vom 11.9.2018

Der Staatsschreiber:

EINWOHNERGEMEINDE BETTLACH
KATASTERPLAN SOLOTHURN

Reservoir Allmend
Wasserspiegel = 641.80 m.ü.M.
Brauchreserve = 200 m³
Löschreserve = 100 m³
Anpassung Löschreserve
Brauchreserve = 100m³
Löschreserve = 200m³

Reservoir Hof
Wasserspiegel = 593.30 m.ü.M.
Brauchreserve = 550 m³
Löschreserve = 300 m³
Pumpe 2 x 480 l/min. für OZ
Einbau Klappe für Nachspeisung Löschreserve von Reservoir Allmend
Bei Pumpenersatz neue Pumpen mit Q = 100 l/min

Grundwasserpumpwerk Erlimoos
Wasserspiegel = 474.19 resp. 474.09 m.ü.M.
2 Unterwasserpumpen Sulzer SP 27-8 N
2 x 450 l/min.

Reservoir / Stufenpumpwerk Vogt
Wasserspiegel = 515.40 m.ü.M.
Brauchwasser = 650 m³
Löschreserve = 150 m³
Pumpe =1x 840 l/min. für MZ
Neubau Reservoir mit Stufenpumpenwerk
Brauchreserve = 800m³
Löschreserve = 0m³
Stufenpumpwerk
Q = 2 x 600 l/min
Hmano = ca. 90m

Zonenschieber Allmendstrasse geschlossen
aufheben

Zonenschieber Markusstrasse geschlossen
aufheben

Übergabebauwerk Jurastrasse
Noteinspeisung von WV Grenchen
von Reservoir Studen (SWG)
Brauchreserve = 2'740m³
Löschreserve = 260m³
Wasserspiegel = 556.72 m ü. M.

Übergabebauwerk Grenchenstrasse
Noteinspeisung von WV Grenchen
von Reservoir Studen (SWG)
Brauchreserve = 2'740m³
Löschreserve = 260m³
Wasserspiegel = 556.72 m ü. M.
aufheben

Übergabebauwerk Diebold-Schilling-Strasse
Einspeisung von SWG (Städtische Werke Grenchen)
von Reservoir Studen (SWG)
Brauchreserve = 2'740m³
Löschreserve = 260m³
Wasserspiegel = 556.72 m ü. M.

Übergabebauwerk Witi
Einspeisung von GrWV Grenchen

von Reservoir Bucheggberg (GrWV Grenchen)
Brauchreserve = 7'200m³
Löschreserve = 800m³
Wasserspiegel = 538.00 m ü. M.

Wasserbezug von Grenchen

N O S W

LEGENDE GENEHMIGUNGSINHALT

Trinkwassernetz

- Quellleitung
- Druckleitung obere Zone / projektiert
- Druckleitung mittlere Zone / projektiert
- Druckleitung untere Zone / projektiert
- Pumpwerk
- Reservoir
- DGG 100.2006 — Trinkwasserleitung öffentlich (mit Materialangabe, Durchmesser und Baujahr)
- Material- oder Dimensionswechsel
- Hausanschlüsse Trinkwasserleitung ohne Bauzone
- 82 / 82 neu private Leitung — Oberflurhydrant (mit Nummer) / projektiert
- Trinkwasserleitung heute öffentlich, zukünftig kein Löschschutz und keine öffentliche Funktion mehr
- Noch nicht überbaute Gebiete Hydranten-Situation ist bei Überbauung zu klären und gemäss den Vorschriften der SGV auszuführen
- Bei Projekten am Leitungsnetz sind die Hydrantenstandorte gemäss Vorschriften der SGVSO auf max. 100m anzupassen. Im GWP wird darauf verzichtet, die erforderlichen Anpassungen flächendeckend festzulegen.
- UFH — Unterflurhydrant
- Messschacht
- Hauptleitungsschieber
- Entleerungsschieber
- Lüftung
- Einspeisung Wasserversorgungsnetz Stadt Grenchen

Brunnen

- Brunnenleitung
- Brunnstube

Steueranlagen

- Steuerkabel
- Betriebswarte
- Auslösestation

LEGENDE ORIENTIERUNGSINHALT

Bauzonen

- Bauzonengrenze
- Reservezonengrenze

Bauzone	Reservezone	
		Wohnzone 2-geschossig W2a
		Wohnzone 2-geschossig W2b
		Wohnzone 3-geschossig
		Kernzone
		Gewerbezone
		Industriezone
		Zone für öffentliche Bauten und Anlagen
		Spezialzone für Freizeit, Erholung und Sport
		Schutzzone Dorfbach

Allgemeines

- Gemeindegrenze
- Grundwasserschutzzone
- Leitungsnetz SWG / GrWV Grenchen
- Private Trinkwasserleitungen ab DN 100

© COPYRIGHT
Das Urheberrecht an dieser Zeichnung und allen Beilagen, die dem Empfänger persönlich anvertraut sind verbleiben jederzeit der HOLINGER AG. Ohne unsere schriftliche Genehmigung darf diese nicht kopiert oder vervielfältigt, auch niemals dritten Personen mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.