

Kanton Solothurn
Gemeinde Bärschwil

GWP Generelle Wasserversorgungsplanung

Genehmigungsvermerk :

Öffentliche Auflage vom 18. 01. 2010 bis 16. 02. 2010

Genehmigt durch den Gemeinderat am 10. 05. 2010

Der Gemeindepräsident :

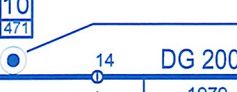
Die Gemeindegemeinschaft :


Peter Holzherr


Valeria Henz-Muther

Situation 1: 5'000

Änderungen	Datum	Freigabe
Private Wasserleitungen ergänzen	05.06.2009	PIV
Private Wasserleitung ergänzen, Titelblattanpassungen	17.07.2009	VN
Div. Ergänzungen (pWV/pWV)	15.12.2009	PW
Div. Ergänzungen und Genehmigungsdaten	08.09.2010	RM / GDA

 24 DG 200 1879

Hydrant mit Nummer und Höhenangabe (m ü.M.)

 Hauptleitung mit Angabe der Nennweite, Material und Baujahr
PE = Polyethylen / DG = Duktiler Guss / G = Guss
STMG = Steckmuffen / SCHRM = Schraubmuffen Guss

 Schieber mit Nummer

 Reservoir

 Entleerung

 Druckerhöhungspumpwerk

 Neuer Hydrant mit Nr.

 Liegenschaft ausserhalb Bauzone mit Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung oder mit eigener Versorgung, Details siehe techn. Bericht

 Steuerkabel

 Bauzone

 Gemeindegrenze

 Private Wasserleitung

 Private Wasserleitung, Verlauf unbekannt

 Zuleitung Wasserversorgung Laufen bestehend

 Quellzuleitung

 Reservoir Privat

 Quellfassung Nachbargemeinde

Wasserversorgung Laufen
Reservoir Bromberg
Inhalt : 2500m³
Brauchreserve = 2000 m³
Löschreserve = 500 m³
W.Sp. = 432 m ü.M.

Druckerhöhungspumpwerk Glashütte
2 Pumpen mit Förderleistung von je 8 l/s
Einzellauf
H mano = ca. 27m
Höhe Pumpenaxe ca. 370m ü.M.

Reservoir und Pumpwerk Luxenhof
Inhalt = 200m³
W.Sp. = 436.45m ü.M.
2 Pumpen mit Förderleistung von je 10 l/s
Einzellauf
H mano = ca. 120m

Reservoir Regenass
Inhalt = 600 m³
Brauchreserve = 400 m³
Löschreserve = 200 m³
W.Sp. = 546.00 m ü.M.

Reservoir Imberhollen
Inhalt = 65 m³
Brauchreserve = 15 m³
Löschreserve = 50 m³
W.Sp. = 686.85 m ü.M.

PW Churzackerli
2 Pumpen mit Förderhöhe von je 1.6 l/s im Einzellauf
H mano = ca. 143 m

Löschwasserreservoir Wasserberg

Reservoir Wasserberg
Inhalt = 80m³

Reservoir Kriechbaumen
Inhalt = 300m³
Brauchwasser = 150m³
Löschreserve = 150m³
W.Sp. = 539.21m ü.M.

Reservoir Haselhof
Inhalt = 12m³