



Wasserversorgung Buochs - eindrückliches Systemnetzwerk

- ≈ **Pumpwerk Schürmatt** mit einem Filterbrunnen (Tiefe 21 m) und 2 Hochdruckpumpen mit einer Förderleistung von 2500 l/min.
- ≈ **Reservoir Ribimattli** mit 3 Wasserkammern (Löschwasser 250m³ / Brauchwasser 1050m³ / Brauchwasser 800m³) und 2 Hochdruckpumpen mit einer Förderleistung von 600l/min. zur Speisung vom Reservoir Buggenried
- ≈ **Reservoir Buggenried** mit 2 Wasserkammern (Löschwasser 150m³ / Brauchwasser 200m³)
- ≈ **3 Netzverbundschächte** (teilweise automatisiert und mit einer Pumpe ausgerüstet)
- ≈ **16 Druckreduzierventile** (15 davon in einem unterirdischen Bauwerk integriert)
- ≈ **60 km Leitungsnetz** (ca. 20 km davon Hausanschlussleitungen)
- ≈ **211 Hydranten** für den Brandschutz
- ≈ **635 Hydranten- und Streckenschieber** (ohne Hausanschlusschieber)
- ≈ **913 Hauswasserzähler**



Trinkwasser – das umweltfreundlichste Lebensmittel
Weitere Informationen unter www.trinkwasser.svgv.ch

