



Gemeinde Greng

WASSERVERSORGUNG

PLAN DER TRINKWASSERINFRASTRUKTUREN PTWI

Brandschutz Abdeckung
Geplantes Leitungsnetz
Situation 1:5'000

ribi
sa ingénieurs
hydrauliciens

GrandPlaces 14
Tel: 026 / 322 12 17

1700 - Fribourg
fribourg@ribi.ch

Plan Nr
1362PIEP-CBH(11631)
Format
60 x 84 cm
Gezeichnet:
April 2020 - MF

Kontrolliert:
Geändert:
28.08.2020 - MF
Geändert:
28.03.2022 - MF

- Bestehende Anlagen und Leitungen ; ausser Betrieb
- Bestehende Anlagen und Leitungen von Dritte
- Geplante Anlagen und Leitungen
- Gemeindegrenze

Bestehendes + geplantes Netz :

Nummer xx
Druck 8.5
Hydrant mit Nummer und statischem Druck

- Pumpwerk
- Reservoir
- Vertikaler Brunnen
- Verbindungsschacht
gegenseitigen / einseitigen Wasserlieferung

- Druckreduzierventil
- Quellfassungskammer ; Sammelkammer

- Leitung mit Angabe des Werkstoffes und des Innendurchmessers
- Leitung mit Angabe des Werkstoffes und des Innendurchmessers
(geplanter Innendurchmesser - ersatz)
- Asbestzement- oder Stahlleitung
- Geplante leitung mit Angabe des Werkstoffes und des Innendurchmessers
- Quellleitung

Andere Elemente :

- Fassungsbereiche (S1)
- Engere Schutzzonen (S2)
- Weitere Schutzzonen (S3)
- Bauzonen

Allgemeine Anmerkung:
Alle neuen Leitungen (inklusive Ersatz der bestehenden Leitungen) müssen mit einem minimalen Innendurchmesser von 125 mm installiert werden.
Als Ziel oder bei Gelegenheit müssen ausserdem alle Leitungen aus Eternit, Grauguss und Stahl ersetzt werden, zum Beispiel gleichzeitig mit anderen Infrastrukturen.

