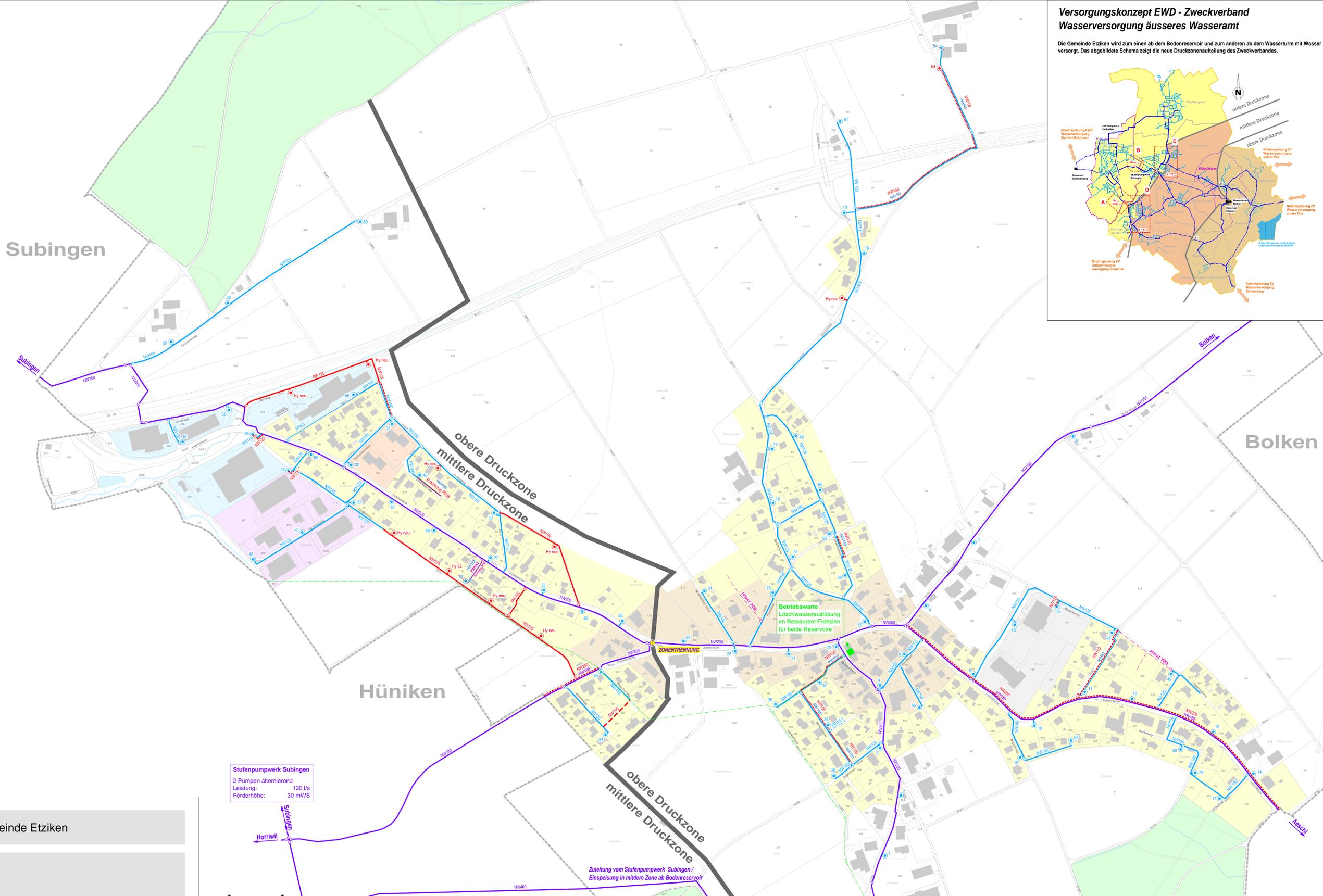


Versorgungskonzept EWD - Zweckverband Wasserversorgung äusseres Wasseramt

Die Gemeinde Etziken wird zum einen ab dem Bodenreservoir und zum anderen ab dem Wasserturm mit Wasser versorgt. Das abgebildete Schema zeigt die neue Druckzonenaufteilung des Zweckverbandes.



Stufenpumpwerk Subingen
2 Pumpen alternierend
Leistung: 120 l/s
Förderhöhe: 30 mWS

Legende

Genehmigungsinhalt:

- NW400 bestehende Leitung des Zweckverbandes Wasserversorgung äusseres Wasseramt. ZWÄW
- bestehendes Signal- und Steuerkabel ZWÄW
- NW150 bestehende, öffentliche Leitung mit Schieber und Hydrant
- NW100 bestehende, öffentliche Leitung (wird ausser Betrieb genommen)
- PRIVAT bestehende, private Leitung
- NW200 projektierte Leitung (Neubau) Linienführung festgelegt
- NW100 projektierte Leitung (Ersatz)
- Hy neu projektierte Leitung (Neubau) die genaue Linienführung und Hydrantenstandorte müssen auf die Erschliessung, Überbauung oder auf die örtlichen Gegebenheiten (best. Drittwerte) abgestimmt werden
- PRIVAT projektierte Privateitung / Fremdanlage Linienführung nur schematisch

Orientierungsinhalt:

Bauzonen (Bauzonenplan RRB 2049 vom 25.10.2004)

- W2 Wohnzone bis 2-geschossig
- W2A Wohnzone bis 2-geschossig (Zentrum)
- W3 Wohnzone bis 3-geschossig
- G Gewerbezone
- IA Industriezone A
- öBA Zone für öffentliche Bauten und Anlagen

Grundlagen (AV Daten: SOGIS Dez.2011)

- Gemeindegrenze
- Wald
- Öffentliche Gewässer

mittlere Zone
Bodenreservoir Etziken
WSP.: 522.42m.ü.M
Brauchwasser: 2850m³
Löschwasser: 300m³

obere Zone
Wasserturm Etziken
WSP.: 550.00m.ü.M
Brauchwasser: 100m³
Löschwasser: 100m³
Stufenpumpwerk Etziken
2 Pumpen alternierend
Leistung: 108 l/s
Förderhöhe: 30 mWS

Die im Nutzungsplan eingetragenen Hydranten, sind im Zusammenhang mit allfälligen Neuerschliessungen oder bei einem Leitungsersatz zu versetzen. Die Solothurnische Gebäudeversicherung behält sich das Recht vor, gemäss den Allgemeinen Bedingungen, bestehende Hydrantenstandorte zu verschieben und/oder zusätzliche Hydranten neu zu verlangen.

Gemeinde Etziken

GWP
Generelle Wasserversorgungsplanung

Nutzungsplan 1:2'000

Genehmigung

Vom Einwohnergemeinderat genehmigt:
Der Gemeindepräsident:
B. Meyer

1.8. März 2014
Die Gemeindegemeinschaft:
A. F.

Öffentliche Planaufgabe:
Vom Regierungsrat genehmigt:
Mit RRB Nr. 2049 vom 25.10.2004
Amtsblatt Nr. 14 vom 14.12.2014
Der Staatschreiber:
A.F.

GEZ.: l/ta DATUM: 31.10.2013 MASSSTAB: 1:2'000 ANDERUNGEN: PLAN NR: 3109/1C
KONTR.: ca FORMAT: 105 x 90