

Regionale Verbindungsleitung Gäu - Untergäu

Die beiden Zweckverbände Regionale Wasserversorgung Gäu und Wasserversorgung Untergäu beliefern ihre jeweiligen Verbandsgemeinden mit Trink-, Brauch- und Löschwasser. Zur Sicherstellung der Versorgungssicherheit beider Verbände wurde eine Verbindungsleitung zwischen den beiden Verbandsgebieten realisiert. Da der vorgesehene Leitungsverlauf ausserhalb der Bauzone liegt, war ein Plangenehmigungsverfahren erforderlich (Teilrevision der GWP).

Besonderheiten:

- Ausführung Leitungsbau unter Begleitung durch einen Pedologen (Bodenschutz)
- Rammvortrieb zur Unterquerung der Egerkingerstrasse, Härkingen (ø500mm, L= 30m)
- Gegenseitige Wasserlieferung via Pumpwerk Härkingen
- Ergänzung der bestehenden Leitstellen Neufeld (ZV Reg. WV Gäu) und Zelgli (ZV WV Untergäu)

**Ort**

Härkingen / Neuendorf (SO)

Kunde

Zweckverband Regionale Wasserversorgung Gäu, Zweckverband Wasserversorgung Untergäu

Zeitraum: 2007 - 2008

Erbrachte Leistungen

- Nutzungsplan
- Bauprojekt
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Realisierung

Charakteristische Angaben

- Leitungsbau:
- Material: ZMU DN 250
- Länge: ca. 2.9 km
- Druckerhöhungs- pumpwerk Härkingen:
- Förderleistung: 3'700 l/min