

# Vorgaben für den Ausbau und Ersatz im Leitungsnetz der Wasserversorgungen Erlinsbach AG und SO

## Hydranten:

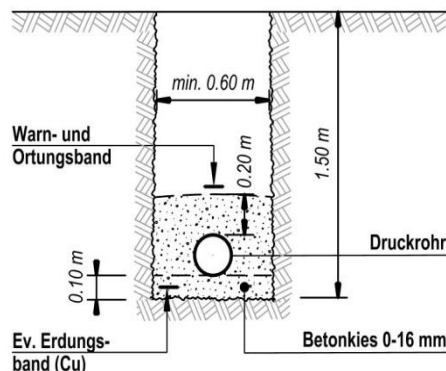
- Unterteil: Fabrikat Hinni, UT-Radial, Serie 6429, höhenverstellbar
- Oberteil: Fabrikat Hinni, Serie 6006, 1-Arm (1x 75 mm Storz)
- Farben (inkl. Fundamentring): Hochzone EAG und ESO („Obererlinsbach“) rot  
Niederzone EAG + ESO („Obererlinsbach“ und Breitmis) blau  
Zone Unterdorf ESO („Niedererlinsbach“) rot  
Zone Hard (EAG) grau
- Grabentiefe 1.2 bis 1.7 m

## Schieberarmaturen:

- Fabrikat: Hawle
- Hausanschluss auf Gussleitungen: Nur mit Uni1 (keine Anbohrngarnituren!)
- Hausanschluss auf PE-Leitungen: Druckanbohrschelle GF mit Absperrorgan, Hawle-Schieber mit PE-Stutzen oder gleichwertiges
- Schieberschächte: Fabrikat Hawle, Grösse 1 easy lift (DN 165 mm) mit Magnetdeckel

## Leitungsführung und Abnahme:

- Leitungsführung vorgängig mit Brunnenmeister absprechen
- Warn- und Ortungsband sind bei jedem Schieber hochzuführen, bei der Hauseinführung bis Wandinnenkante
- Hauseinführung mit Hawle-Hauseinführungsstück Nr. 7010, 7000 für PE-Leitungen oder gleichwertiges
- Grabensohle 10 cm mit Betonkies 0-16 mm; die Rohrumhüllung mit Betonkies 0-16 mm darf erst nach Kontrolle und Einmass erfolgen, Rohrumhüllung beidseitig und über Rohrscheitel 20 cm
- Jede Leitung muss vor dem Einfüllen des Grabens durch die WV eingemessen werden
- Bei der Erneuerung des Hausanschlusses ist die Elektrische Erdung zu beachten
- Sämtliche Termine sind 48 h im Voraus mit dem Brunnenmeister zu vereinbaren. Bei Neubauten sind die Meldekarten einzureichen (Beilagen in der Baubewilligung)
- Seitlicher Abstand der Wasserleitung zu Fremdleitung mind. 40 cm
- Grabenprofil:



### **Wassermesser Hausanschluss:**

- Der Wassermesser wird von der Wasserversorgung bereitgestellt
- Der Einbau des Wassermessers ist Sache der Bauherrschaft, inkl. Passstück
- Bestellung des Wassermessers 48 h vor Einbau unter Angabe des LU-Wertes (für Bestimmung des Wassermessers)

### **Bauwasser:**

Nur ab separatem Bauwasseranschluss (z.B. zukünftiger Hausanschluss) mit Rückflussverhinderer, Abstellhahnen und Entleerung. Jegliche Entnahme ab Hydranten ist untersagt!

### **Hausanschlussleitungen:**

Die Wahl vom Sanitär ist grundsätzlich der Bauherrschaft freigestellt. Der gewählte Sanitär muss im Besitze des Eidg. Fähigkeitsausweises sein. Folgende Firmen kennen sich mit den Gegebenheiten der Wasserversorgung Erlinsbach aus (alphabetische Reihenfolge):

- aquaPartner AG, 062 / 723 23 33, 5742 Kölliken
- ARGE Rütimatt M. Rippstein 079 / 208 68 88 oder 062 / 844 11 68, Kienberg
- Gebr. Liechti AG, 062 / 844 36 68, Erlinsbach (AG)
- Schmid Haustechnik SHT AG 062 / 857 57 80, Erlinsbach (AG)
- Steger Spengler + Sanitär Anlagen GmbH 062 / 844 22 44 oder 079 / 622 78 90, Erlinsbach SO

### **Schmutz- und Sauberwasseranschlüsse Kanalisation**

- Jeder Anschluss muss vor dem Einfüllen des Grabens durch die Abwasserversorgung abgenommen werden. Der Übergang in die Hauptleitung ist zur Kontrolle ausgeführt aber nicht zusammengesteckt.
- Sämtliche Termine sind 48 h im Voraus mit dem Leiter Werkhof/Abwasserversorgung zu vereinbaren. Bei Neubauten sind die Meldekarten einzureichen (Beilagen in der Baubewilligung)

### **Kontakt:**

Technische Betriebe Erzbachtal  
Marcel Kyburz, Brunnenmeister  
079 / 206 79 56  
[wasser@erlinsbach.ch](mailto:wasser@erlinsbach.ch)

oder

Technische Betriebe Erzbachtal  
Barac Petar, Leiter Werkhof, Abwasser Kanalisation und Sauberwasser  
079 / 220 19 46  
[werkhof@erlinsbach.ch](mailto:werkhof@erlinsbach.ch)  
Erlinsbach, Februar 2024