



# RESERVOIR HEIMENSTEIN

## 8442 HETTLINGEN

### PROJEKTBEZEICHNUNG

Wasserversorgung Hettlingen  
Sanierung Reservoir Heimenstein

### BAUHERR

Gemeindeverwaltung Hettlingen  
Abteilung Wasserversorgung  
8442 Hettlingen

### INGENIEUR

Hetzer, Jäckli und Partner AG  
8610 Uster

### REFERENZPERSON

Josef De Faveri (BH) 052 305 05 05  
Heiner Ziegler (ING) 044 986 36 57

### BAUAUSFÜHRUNG

Ausführung als Einzelunternehmung

### SCHLÜSSELPERSONAL

Technischer Leiter: Jörg Hiestand  
Bauführer: Jörg Hiestand  
Polier: Giovanni Iapozutto

### BAUSUMME

CHF 250'000.00

### BAUZEIT

Oktober 2016 bis Januar 2017

# RESERVOIR HEIMENSTEIN

## 8442 HETTLINGEN

### OBJEKTBSCHRIEB

Beim Trinkwasserbehälter des Reservoirs Heimenstein, mit einem Inhalt von 2'000 m<sup>3</sup>, wurde die Behälterbeschichtung erneuert.

Folgende Arbeiten wurden ausgeführt:

- Entfernen der bestehenden Beschichtung mittels HDW
- Neue Innenbeschichtung der Reservoirkammer mit MC-RIM-PW 10/20/30
- Erschwernisse bei der Sanierung:  
Einlaufleitung, Spülstützen, Sumpf und Treppe



### HAUPTMASSEN

Behälterabmessung Kammer:

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Länge               | 21.60 m |
| Breite              | 15.50 m |
| Mittlere Höhe       | 6.60 m  |
| Pfeilerhöhe         | 6.60 m  |
| Durchmesser Pfeiler | 50 cm   |
| Anzahl Pfeiler      | 6 Stk.  |

