



# Regenüberlaufbecken Leukerbad



## Informationen zum Objekt:

Der Betonzustand im Regenbecken befindet sich teilweise in einem schlechten Zustand und muss dringend saniert werden. Die Ausrüstung des Regenbeckens ist nur noch bedingt funktionsstüchtig. Der Schieber zur Einstellung der auf die ARA weitergeleiteten Wassermenge ist korrodiert und kann nicht mehr bedient werden. Neben dem Schieber werden auch alle weiteren elektromechanischen Anlagenteile ersetzt. Zusätzlich wird ein Siebrechen, Spülkippen für die Beckenreinigung und eine Q-Messung eingebaut.

Zum Schutz der Rechenanlage auf der ARA, der Q-Messung und dem Siebrechen im Regenüberlaufbecken wird ein belüfteter Kiesfang oberhalb vom Regenbecken gebaut. Damit beide Regenbeckenzuläufe durch den Kiesfang geführt werden können, müssen die beiden Leitungen vereinigt werden.

Die Entlastungsleitung des Regenbeckens ist zu klein und wird vergrössert.

Für die neuen Schaltschränke sowie das Gebläse für den Kiesfang wird eine Gebläsestation erstellt. Das bestehende Regenklärbecken-Gebäude wird abgebrochen.

## Unsere Projektaufgaben:

- Bauprojekt
- Submission
- Bauleitung
- Gesamtkoordination

**Bauherr:**  
Gemeinde Leukerbad

**Objekt:**  
Regenüberlaufbecken

**Realisierung:**  
2014-

**Kosten:**  
Fr. 1.5 Mio.

**Hunziker Betatech AG**  
Pflanzschulstrasse 17  
Postfach 83  
8411 Winterthur  
Tel. 052 234 50 50  
[www.hunziker-betatech.ch](http://www.hunziker-betatech.ch)

Weitere Standorte:  
Bern, Zürich, Bülach,  
Aadorf, Olten, St. Blasien (D)

**HUNZIKER**BETATECH

WASSER  
BAU  
UMWELT