

Regenbecken Tennisplatz, Muri

- Erstellen eines Regenbeckens im Nebenschluss als Ersatz für den Regenüberlauf
- Erstellt als geschlossenes Bauwerk unter dem Areal des Tennisplatzes unmittelbar neben der SBB-Bahnlinie
- Baugrubensicherung mit Rühlwand
- Betriebsgebäude oberirdisch
- Beckenvolumen 680 m³ davon 200 m³ im Sammelkanal genutzt
- Beckenreinigung mit Airjet
- Belüfteter Geschiebefang im Sammelkanal eingebaut
- Regenüberlauf in Drosselschacht umgebaut mit MID und Regelschieber
- RB-Steuerung in Prozessleitsystem der ARA eingebunden
- Sammelkanal für Beckenbau abgebrochen, Abwasserzufluss umgepumpt
- Notfallkonzept für den Regenwetterfall in Bauphase erstellt

Projektinformationen

Projektname	Regenbecken Tennisplatz
Ortschaft	Muri
Bauherrschaft	Einwohnergemeinde Muri
Baukosten	CHF 1'900'000
Realisierung	2015 - 2016



UMWELT

