

### Kläranlage ARA Volketswil/Fällanden VSFM



#### Betreiber

Abwasserverband VSFM  
CH – 8604 Volketswil

#### Auftraggeber

Techfina S.A.  
CH – 8400 Winterthur

#### Planung

Holinger AG  
CH – 5405 Baden

**Anschlussgröße:** 45.000 EW

**Projektvolumen:** 163.800 €

**Realisierung:** 2004 – 2005

#### Liefer- und Leistungsumfang GVA

- Maschinentechnische Ausrüstung (Neubau und Sanierung) von 8 Belebungsbecken in 2 Straßen nach dem A/I-Verfahren
- Feinblasige Druckluftbelüftung (stationär) mit 20 Stück Belüftungsfeldern und ca. 1.600 Stück Tellerbelüfter ELASTOX® -T
- Automatische Entwässerung der Belüftungsflächen
- Rohrleitungen bis DN 150 zur Druckluftversorgung und -verteilung
- Überwachungssystem mit 3 Stück Testlanzen
- Diverse Montagearbeiten