



## Linthal, NESTIL Neues Ein- und Auslaufbauwerk Ausgleichbecken Tierfeld

### **Bauherr**

AXPO AG  
Parkstrasse 23  
5400 Baden

### **Auftraggeber**

Implenia Bau AG, Aarau

### **Bauleitung**

Axpo AG  
5401 Baden  
Herr Hanspeter Schmid, Telefon 056 200 31 11

### **Bausumme**

CHF 0.6 Mio.

### **Ausführung**

2006-2008



### Referenzobjekt

Linthal, NESTIL Neues Ein- und Auslaufbauwerk  
Ausgleichbecken Tierfehd

### Funktion der KIBAG

Subunternehmer: Ausführung Spundwände und Aussteifungen

### Hauptbeteiligte KIBAG

Bauführer: Franz Rub



### Besonderheiten

Überschnittene Vorbohrungen (gesamte Spundwandfläche)

### Technische Daten

Spundwandfläche	1100m <sup>2</sup>
Profil Larssen	PU25 und PU18

### Projektbescrieb

Bei der Pumpspeicheranlage im Tierfehd (Linthal GL) wurde ein neues Ein- und Auslaufbauwerk realisiert. Um das Bauwerk ausführen zu können, waren umfangreiche Baugrubenabschlussarbeiten inkl. Aussteifungen erforderlich. Spundwände im Axenbereich mussten vorgebohrt werden. Die Bohlenlänge war generell >20 m.