

## Hochwasserschutz untere Gürbe und Müsche: Gerinne- und Kapazitätserweiterungen

### Bauherr

Wasserverbund untere Gürbe und Müsche

### Projektierung

IUB Engineering AG

### Zeitraum

seit 2020

### Baukosten

rund CHF 14 Mio.

### Leistungen

Erschütterungsmessung

### Beschreibung

Die Gürbe, ein Nebenfluss der Aare im Kanton Bern, ist in den vergangenen Jahren immer wieder über die Ufer getreten. Um zukünftige Ereignisse besser kontrollieren zu können, werden gezielt Ausleitungen sowie Gerinne- und Kapazitätserweiterungen insbesondere im besiedelten Gebiet realisiert. Diese Hochwasserschutzmassnahmen teilen sich in zwei Etappen auf und betreffen die Gebiete Mühlethurnen, Kaufdorf, Toffen und Belp. Die IUB, Abteilung Messtechnik hat für dieses Projekt folgende Dienstleistungen erbracht:

- Erschütterungsmessungen mit automatischer Alarmierung

### Hauptdaten

- Geräte im Einsatz 1
- Standorte 2
- Zeitspanne 18 Monate



Erschütterungsmessgerät in Gebäudekeller Übersicht



Erschütterungsmessgerät in Gebäudekeller