

Baustelle Überwachung KEBAG-Enova mit Porenwasserdruckgeber, Zuchwil AG



Zeitraum März bis April 2021

Auftraggeber Stump-BTE, Solothurn

ERBRACHTE LEISTUNGEN

8 Pegelsonden

7 Porenwasserdruckgeber

8 Datalogger mit System LoRa

PROJEKTBSCHRIEB

Zur Überwachung der Grundwasserabsenkung im Bereich einer Vertiefung in der Baugrube wurden 8 Messstellen erstellt. In 7 Messstellen wird ein unterer Pegel als Porenwasserdruck und ein oberer als offener Wasserpegel gemessen. Eine Messstelle besteht nur aus einer offener Pegelmessung. Die Messdaten werden alle 30 Minuten per LoRa auf unser TEDAMOS übertragen und sind dort für die Projektbeteiligten jederzeit abrufbar.