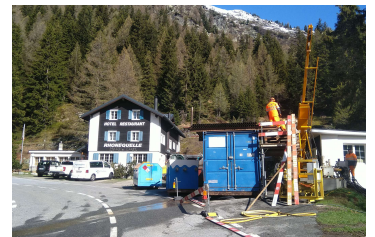


# Sondierbohrung Aarmassiv OB2

## Tiefe 350m, 40° schräg, Oberwald VS



Zeitraum April - Mai 2020  
Planer Gaznat

Auftraggeber Stump BTE, Bellach

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Bohrung 01:

Optischer Bohrlochscanner  
Akustischer Bohrlochscanner  
Flowmeter mit Leitfähigkeit,  
Temperatur, Gamma  
Fullwave Sonic (E-Modul-  
Berechnung)  
Dilatometermessungen  
Porenwasserdruckgeber

### PROJEKTBSCHRIEB

Um den Fels für eine zukünftige Kaverne für Gaznat zu projektieren, werden zwei schräge Bohrungen bis auf 350m im Fels gebohrt. Mit Hilfe einer ausgedehnten Bohrlochmesskampagne werden die verschiedenen Felsparameter mit Bohrlochlogging und Dilatometermessungen eruiert. Am Schluss wurden noch 3 Porenwasserdruckgeber in verschiedenen Tiefen eingebaut und mit einem Datalogger verbunden.