



GEO THERM

Erdwärme



Trinkwasserbrunnen La Corbaz

Bauherr

Max Staub
Rout du Hobel 108, 1782 La Corbaz

Bauleitung

Martin Lüthi
Bouley 61, 1792 Guschelmuth
Martin Lüthi
Telefon +41 26 684 23 12

Bausumme

CHF 69'000.-

Ausführung

2014, Februar



Geotherm AG • Erdbohrtechnik
Route de Formangueires 5 • 1782 Belfaux • Telefon 026 470 88 88 • Fax 026 470 88 89
eMail info.belfaux@kibag.ch • www.kibag.ch • CHE-106.605.610 MWST

KIBAG. Aus gutem Grund.

Referenzobjekt

Trinkwasserbrunnen, La Corbaz

Involvierte Betriebe der KIBAG

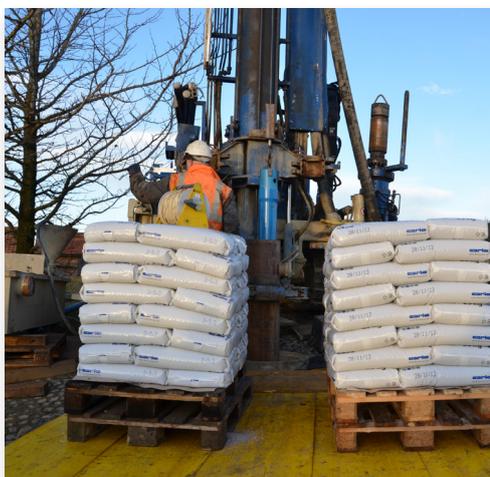
GEO THERM AG, Belfaux

Hauptbeteiligte der KIBAG

Projektleiter: Michael Zurkinden

Bauführer: Michael Zurkinden

Vorarbeiter: Karl-Heinz Bernhard (dipl. Brunnenbaumeister), Manuel Walter (Geräteleiter)



Besonderheiten

- Der bestehende Brunnen musste überbohrt und ausgebaut werden \varnothing DN 125, Tiefe 40 m
- Die neu geplante Bohrung musste am gleichen Standort erstellt werden

Technische Daten / Tätigkeiten

- Trinkwasserbrunnen DN 6"
- Ausbautiefe 135 m

Projektbeschreibung

Die Liegenschaft des Bauherrn ist nicht am öffentlichen Trinkwassernetz angeschlossen. Durch die Zunahme des Trinkwasserverbrauchs und dem schlechten Zustand des bestehenden Brunnens, entschied sich die Bauherrschaft für einen Neubau des Brunnens. Dieser wurde an genau demselben Standort erstellt. Der starkwandige PVC-Einbau (165 mm x 9.5 mm) wurde im 140 m tiefen Bohrloch eingebaut. Somit verfügt die Bauherrschaft neu über 60 Liter frisches Trinkwasser pro Minute. Dieses steht in einem Tank zur Verfügung.