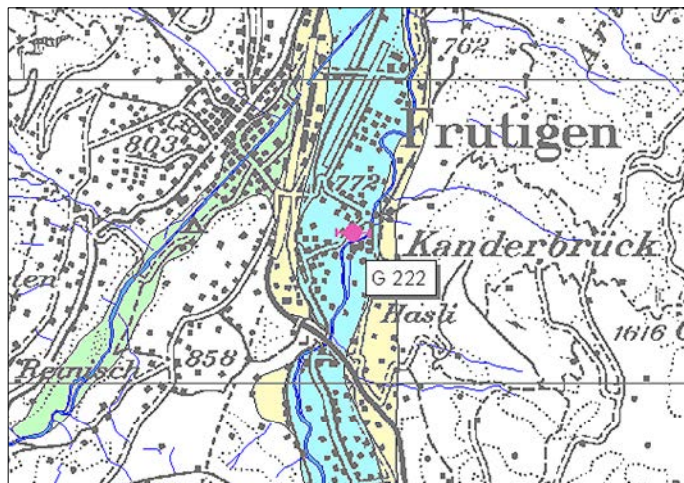
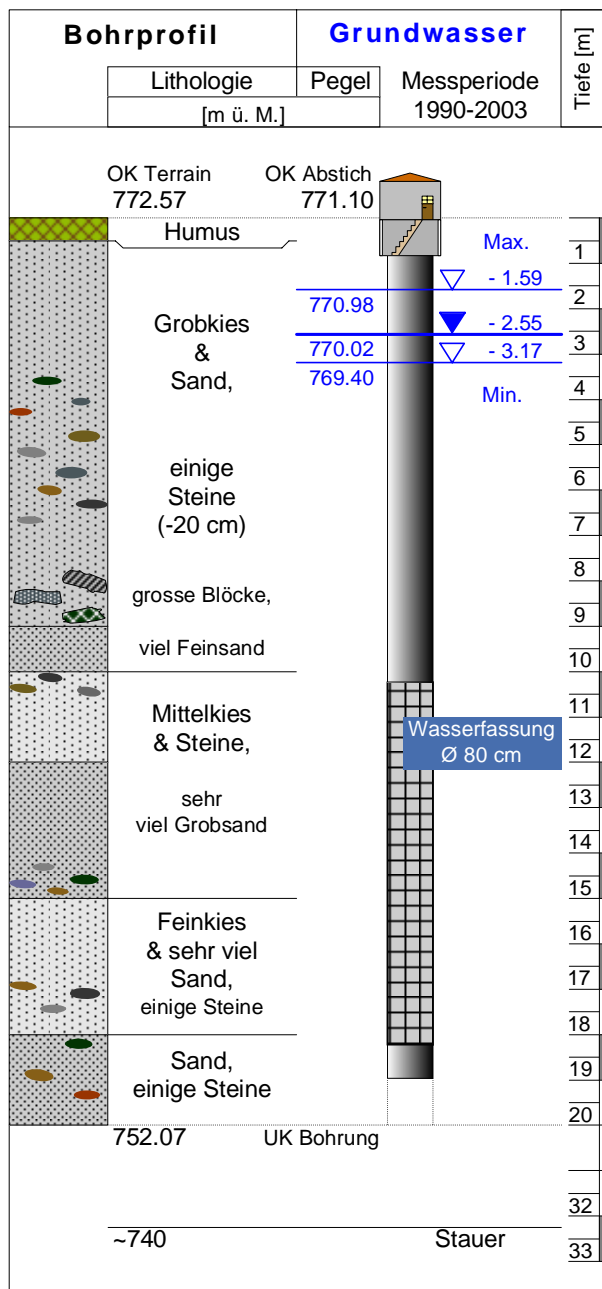


**Messnetz:** Grundwasser  
**Station:** G 222 - Mittelfrist-Messstelle  
**Gemeinde:** Frutigen  
**Standort:** PW Frutigen

Bohrung:  
 Koordinaten: 616'649 / 158'979  
 WAWIS-Nr.: 616/158.1



Lage der Messstation:  
 Ausschnitt aus der Grundwasserkarte 1:100'000 des Kantons Bern.  
 (blau: Hauptgebiet gelb: Randgebiet grün: ohne Zuordnung)

#### Kommentar:

Die Messstation ist im Pumpwerk Frutigen 50 m neben der rezenten Kander installiert. Der Grundwasserleiter ist hier mit über 30 m besonders mächtig und verbreitert sich talabwärts beim Zutritt des Engstligentals auf 900 m. Einige grosse Blöcke im Kies stammen möglicherweise von einem Bergsturz.

Im Grundwasserstauer verläuft östlich der Station eine ausgeprägte Rinne, die bis gegen 740 m ü.M. hinuntergreift. Der Grundwasserstrom fliesst schräg zur Talachse nach NNW.

Aus der jeweiligen Messperiode sind die Extremwerte und das Mittel der gemessenen Grundwasserpegel angegeben.

Lit.: Ein hydrogeologischer Bericht über diese Region ist in Bearbeitung.