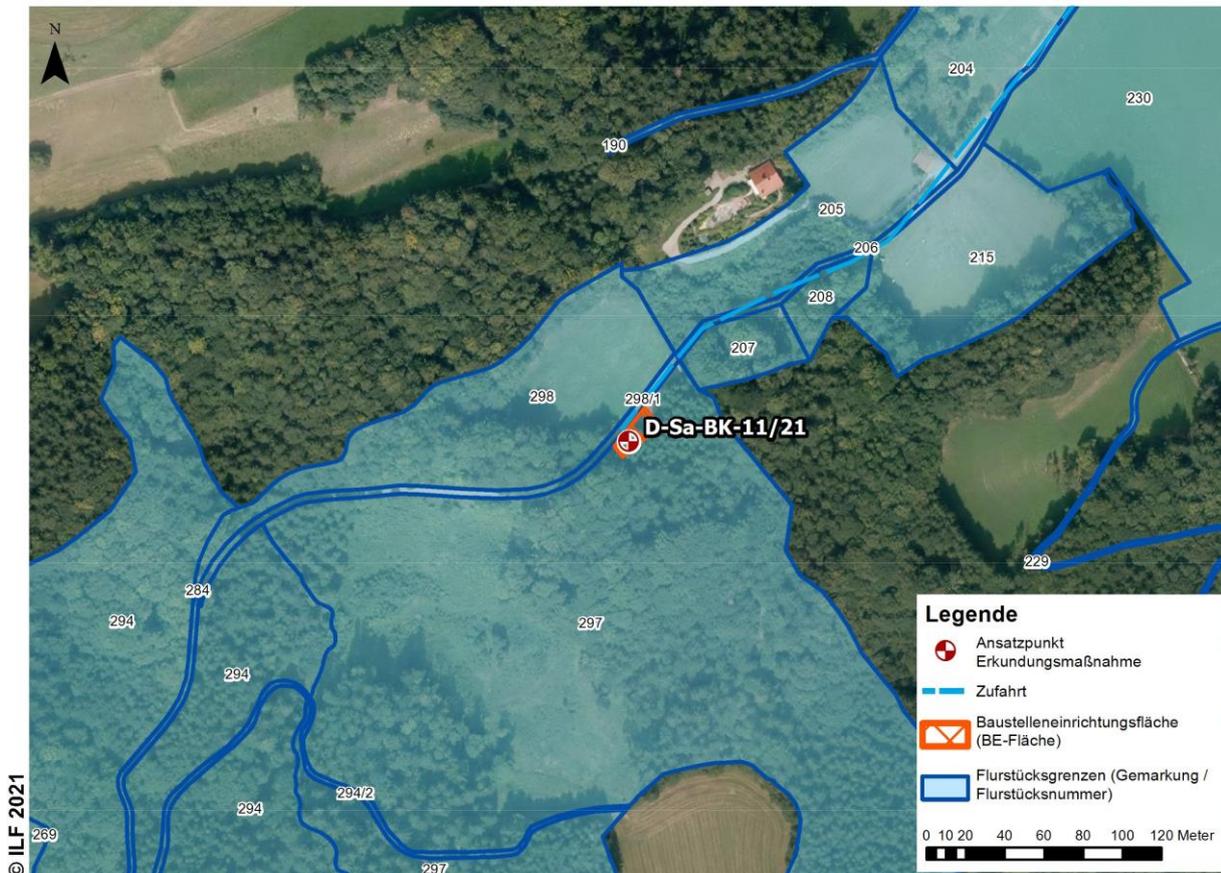


D-Sa-BK-11/21	Gemeinde: Samerberg	Gemarkung: Roßholzen	Landkreis: Rosenheim	Staat: Deutschland
Rechtswert	4513615,689			
Hochwert	5290175,688			
GOK Höhe [m ü.NN]	680			
Anfahrtsbeschreibung	von Törwang/Samerberg über RO9 nach Roßholzen, nach Süden in Richtung Haus abbiegen. Dort die untere der beiden Straßen in Richtung Obersulzberg bis zum Bohrpunkt auf befestigter Fläche bei Scheune links neben Straße „Entbach“			
Gemarkungscode	99668			
Zähler / Nenner / AFL	297			
Erkundungsziel	Festgesteinszusammensetzung (Zerlegungsgrad), hydrogeol. Verhältnisse, Aufbau Lockergestein, Lage FOK			
geplante Endteufe [m]	290			
prognostizierter GW-Stand unter GOK [m]	unbekannt			
Pegelausbau	Grundwassermessstelle (Überflur, 4-Zoll, Piezometer)			

prognostiziertes Schichtverzeichnis

Teufe von [m]	Teufe bis [m]	Lithologie ¹	Versuche / Messungen ²
0	3	Moränenablagerung (Till)- Kies bis Blöcke, sandig bis schluffig bzw. Schluff, tonig bis blockig, korn- oder matrixgestützt (W,,g)	Geot. Versuche: BDP-Versuche Bohrlochgeophysik. Messungen: GAM, FLOW, LF/T Hydraul. Versuche: PPV
3	230	Allgäu-Fm.	Geot. Versuche: BAV Bohrlochgeophysik. Messungen: BA, CAL, GAM, FLOW, LF/T, OBI/ABI Hydraul. Versuche: PPV, HPT
230	290	Oberrhätkalk/ Störungsgesteine/ (Kössen-Fm./ Hauptdolomit)	Geot. Versuche: BAV Bohrlochgeophysik. Messungen: BA, CAL, GAM, FLOW, LF/T, OBI/ABI Hydraul. Versuche: PPV, HPT

Lageplan



Anmerkungen:

- 1 Lithologische Beschreibung gemäß Geologischer Karte von Bayern, 1:25.000
- 2 Zahlen in Klammer entsprechen der geplanten Anzahl sofern nicht anders angegeben, Anpassungen aufgrund der tatsächlichen geologischen Verhältnisse möglich

Abkürzungsverzeichnis

m ü.NN	Meter über Normalnull
GOK	Geländeoberkante
FOK	Felsoberkante
GW	Grundwasserstand
BDP	Bohrlochrammsondierung ("Borehole Dynamic Probing")
BAV	Bohrlochaufweitungsversuch
BA	Bohrlochabweichung
CAL	Kalibermessung
GAM	Gamma Ray Messung
FLOW	Flowmetermessung
LF/T	Leitfähigkeit- und Temperaturmessung
OBI	Optischer Bohrlochscan
ABI	Akustischer Bohrlochscan
PPV	Pegelpumpversuch
HPT	Hydropackertest