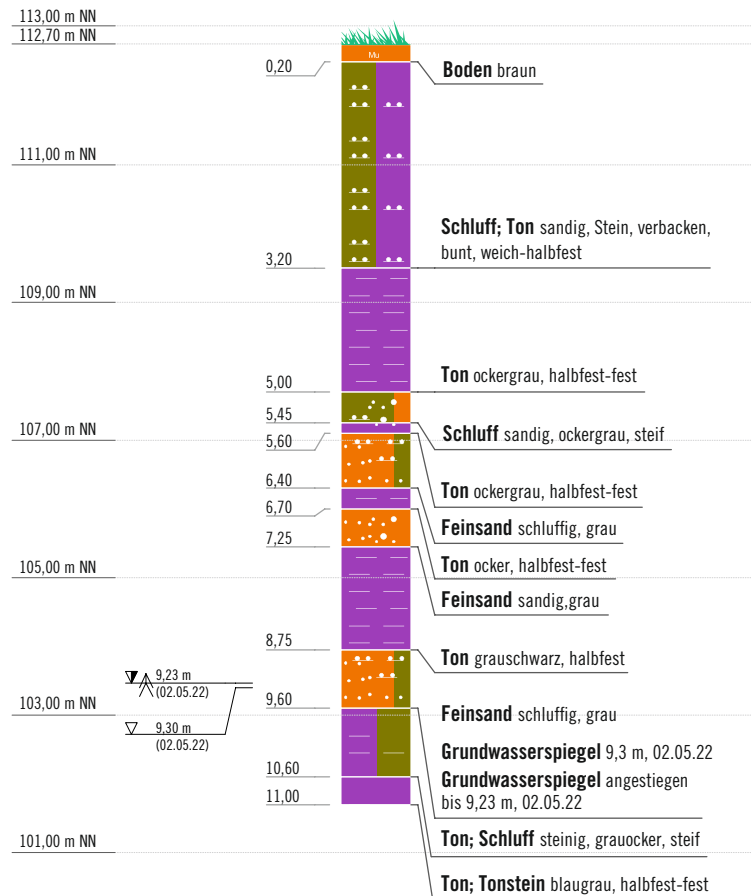
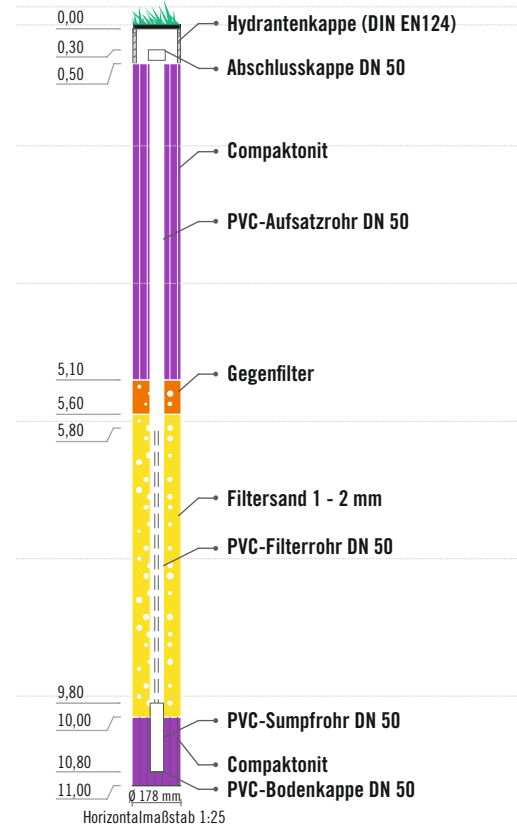


BLICK IN DEN UNTERGRUND

Schichtenverzeichnis (Geologische Bodenschichten)



Ausgebaute Grundwassermessstelle



Die hier abgebildete Grundwassermessstelle befindet sich auf dem Campus Westend der Goethe-Universität.

Das Schichtenverzeichnis bildet die verschiedenen geologischen Bodenschichten ab, die im Erdreich anzutreffen sind. Genormte Begriffe wie „Ton“, „Schluff“ oder „Feinsand“ beschreiben den Untergrund. Im unteren Drittel ist der am 5. Mai 2022 abgelesene Grundwasserspiegel zu finden.

Rechts davon ist der Ausbau der Grundwassermessstelle zu sehen. In der Mitte der ausgebauten Messstelle befindet sich Filtersand, der Bereich ist hier wasserdurchlässig und das Wasser kann fließen, sodass der Grundwasserstand abgelesen werden kann.

m	Meter
NN – Normalnull	Nullniveau als Bezugshöhe für Höhenangaben
DN – diamètre nominal	Einheit, die den Innendurchmesser des Rohrs beschreibt
DIN – Deutsches Institut für Normung	Für Standardisierung und Festlegung von DIN-Normen zuständig
▽▽	Höhe des Grundwassers
Compaktonit	Granulat zur Abdichtung von Brunnenbohrungen