


Boden- und Felsarten

	Lösslehm, Löl		Auffüllung, A
	Vulkanit, Vu		Oberboden, Ob, Oberboden, Ob
	Mudde, F, organische Beimengungen, o		Fels, verwittert, Zv
	Mutterboden, Mu		Verwitterungslehm, L
	Hangschutt, Lx		Blöcke, Y, mit Blöcken, y
	Steine, X, steinig, x		Feinkies, fG, feinkiesig, fg
	Kies, G, kiesig, g		Grobsand, gS, grobsandig, gs
	Mittelsand, mS, mittelsandig, ms		Feinsand, fS, feinsandig, fs
	Sand, S, sandig, s		Schluff, U, schluffig, u
	Ton, T, tonig, t		






Korngrößenbereich

f - fein
m - mittel
g - grob






Nebenanteile

' - schwach (<15%)
- - stark (30-40%)

Konsistenz

	breiig		weich		steif		halbfest		fest
-------------------------------------------------------------------------------------	--------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------	---------------------------------------------------------------------------------------	------

Grundwasser

	1,00 19.06.2018	Grundwasser am 19.06.2018 in 1,00 m unter Gelände angebohrt		1,00 19.06.2018	Grundwasser in 1,80 m unter Gelände angebohrt, Anstieg des Wassers auf 1,00 m unter Gelände am 19.06.2018
	1,00 19.06.2018	Grundwasser nach Beendigung der Bohrarbeiten am 19.06.2018		1,00 19.06.2018	Ruhewasserstand in einem ausgebauten Bohrloch
	1,00 19.06.2018	Wasser versickert in 1,00 m unter Gelände			



Büro für
Hydrogeologie und
Umwelt GmbH

Geothermie
Grundwassermodelle
Grundwasserwirtschaft
Ökologie und Bodenkunde
Boden- und Grundwasserschutz

Europastraße 11
35394 Gießen
Telefon: 06 41 / 9 44 22 0
Telefax: 06 41 / 9 44 22 11
E-Mail: hg@buero-hg.de
Internet: www.buero-hg.de

**Legende und
Zeichenerklärung**

Anlage 3.3

Projekt: HW-Rückhaltebecken
Niederscheld, Dillenburg

Auftraggeber: SLG

Bearb.: wei

Datum: 19.04.18