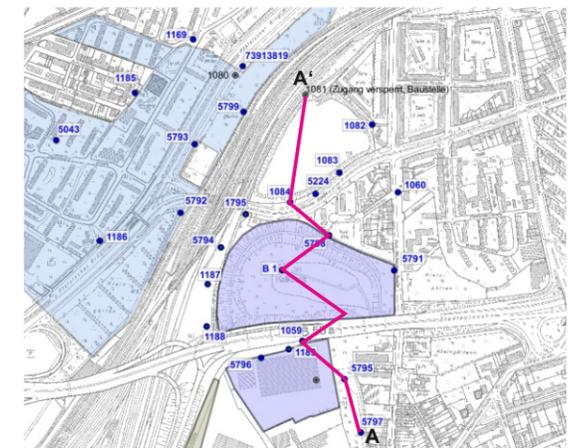


#### Stratigrafische Einteilung des Untergrundes im Untersuchungsraum

- (A)  Anschüttung allgemein
- (K)  Kalkschlamm, Faulschlamm, Ölschlamm, Salzschlacke, erbohrt
- (U)  Niederterrassensedimente des Rheins (Pleistozän)  
Hauptbodenart Schluff
- (S)  Niederterrassensedimente des Rheins (Pleistozän)  
Hauptbodenart Sand
- (G)  Niederterrassensedimente des Rheins (Pleistozän)  
Hauptbodenart Kies
- (BK)  Tertiäre Sedimente des Miozäns  
Braunkohle
- (S)  Tertiäre Sedimente des Oligozäns (Grafenberger Sand)  
Hauptbodenart Sand
- (T)  Tertiäre Sedimente des Oligozäns (Grafenberger Schichten)  
Hauptbodenart Ton



Ausschnitt DGK 5 in Lizenz Stadt Köln 1: 15.000

5797 Messstellenbezeichnung

? Anschüttungsbasis unbekannt

40,42



höchster und niedrigster dokumentierter Grundwasserstand in m NHN

vermutete Lage und Ausdehnung der Becken unterhalb des Kalkberges und der Schlingruben/Absetzbecken mit potenziellen Klärschlammvorkommen

41,50

möglicher maximaler Grundwasserstand gemäß [17]

○ Geländeoberkante

┆ Endteufe

✦ Entnahmetiefe (Pumpe) Beprobung Juni 2015

✧ Entnahmetiefe (Pumpe) tiefenhorizontierte Beprobung Oktober 2015

Auftraggeber



Projekt

**Detailuntersuchung Kalkberg 1  
Abschlussbericht**

Projekt-Nr.: **0359**

Titel  
**Schematisierter Profilschnitt A-A'**

Auftragnehmer



CONCEPT Umweltberatung GmbH  
Solinger Str. 12  
45481 Mülheim  
www.conzept-gmbh.de

Maßstab der Höhe 1 : 250  
Maßstab der Länge 1 : 3.000  
nicht für Vermessung geeignet

Bearbeitungsdatum **20.11.2017** | Anlage **3**