

Flächenentwicklung Straubing  
z.H.  
Theresienplatz 2  
94315 Straubing

Ihre Zeichen, Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen, unsere Nachricht vom  
ib-m 1

Telefon, Name  
09961/94 25 55

Datum  
28.11.22

## Vermerk zu Rammkernsondierungen geplantes Baugebiet an der B20

Anlagen: RKS, Lageskizze

Sehr geehrte

entsprechend der am 12.11. durch uns durchgeführten Rammkernsondierungen für das geplante Baugebiet an der B20, Abfahrt Gewerbegebiet schätzen wir die örtliche Situation bzgl. eines evtl. früher vorhandenen und verfüllten Weihers wie folgt ein:

Anhand der Sondierungen stehen unter einer ca. 1m starken, meist steifen Schluffschicht überwiegend weiche, teils auch breiige Sand-Schluffgemische, vereinzelt mit organischen Beimengungen an. Darunter folgen ab durchschnittlich ca. 4m dann stark gespannt (Entspannungspotential ca. 2,5 – 3,0m – exemplarisch bei RKS 3 gemessen), wasserführende Sande und Kiese bis zum Sondierende (5m). Somit sind die erkundeten Bodenverhältnisse rel. gut mit den Ergebnissen der früheren Erkundungskampagnen vergleichbar.

Hinweise auf künstliche Auffüllungen (z. B. Ziegelreste) wurden nur punktuell (RKS 1 – bis ca. 2,2m Tiefe) und in sehr geringen Maße angetroffen, so dass wir örtlich (im Bereich der Sondierungen) nicht von einer Verfüllung eines früheren Weihers ausgehen.

Für Rückfragen stehe ich Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

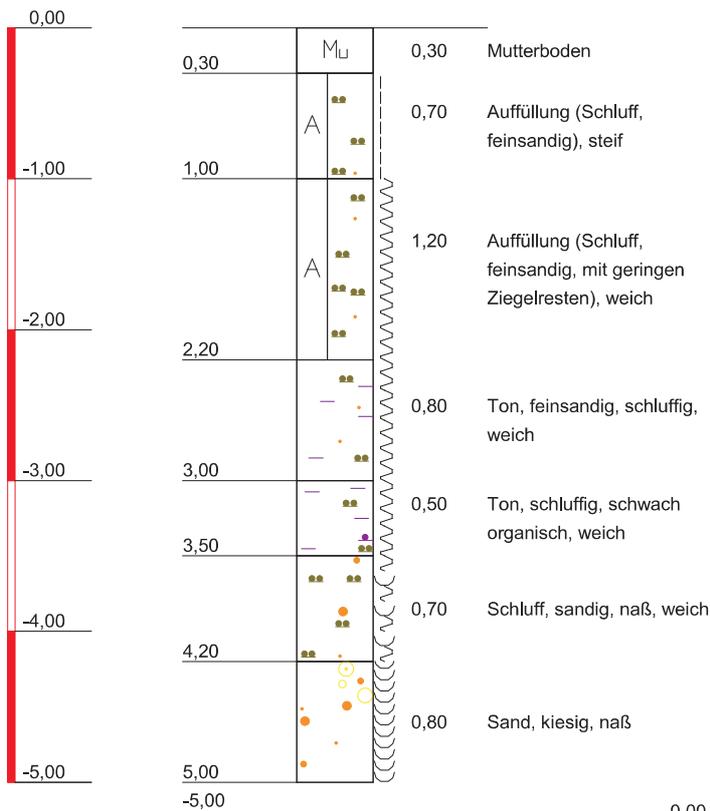
Mit freundlichen Grüßen

Ing.-Büro B. Matz  
Beratender Ing. für Baugrund  
Betontechnologie und Altlasten

Dipl.-Ing. (Univ.) B. Matz

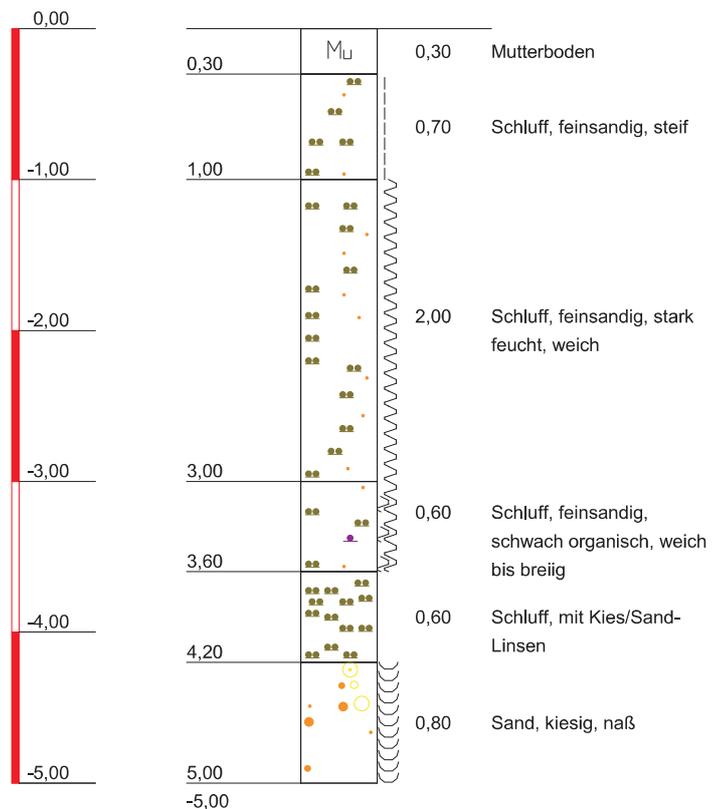
# RKS 1

323.84 müNN  
 RW 765469.468  
 HW 5419399.438



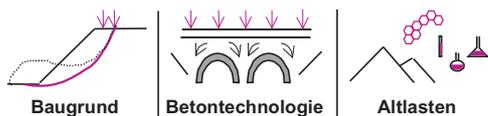
# RKS 2

323.85 müNN  
 RW 765475.607  
 HW 5419379.390



## Ing.-Büro B. Matz

Beratender Ingenieur für  
 Baugrund, Betontechnologie und Altlasten



**Bauvorhaben:**  
 Baugrunduntersuchung  
 Grundstücke an B20 Abfahrt Gewerbegebiet

**Planbezeichnung:**

Plan-Nr:

Projekt-Nr: BG 833/2

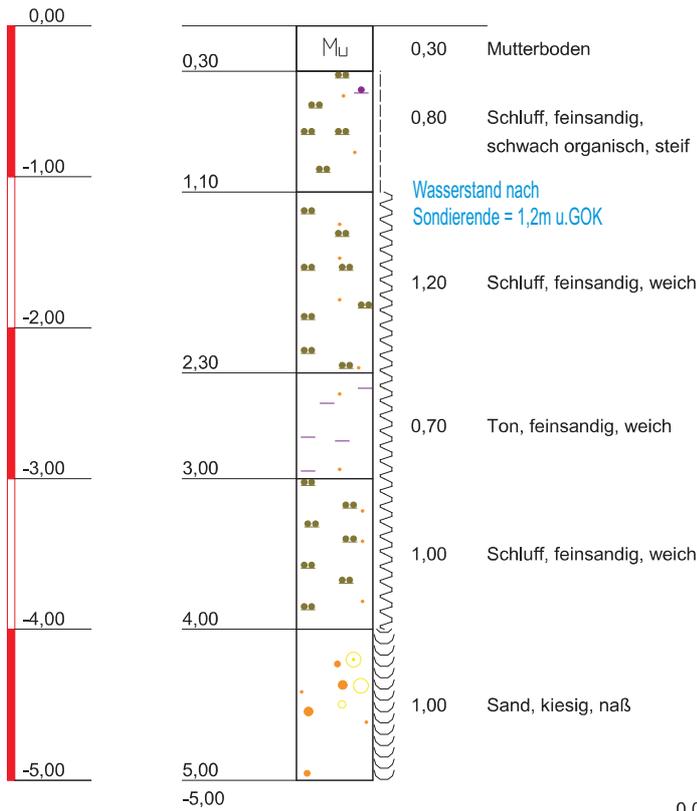
Datum: 12.11.21

Maßstab: 1:50

Bearbeiter: Matz

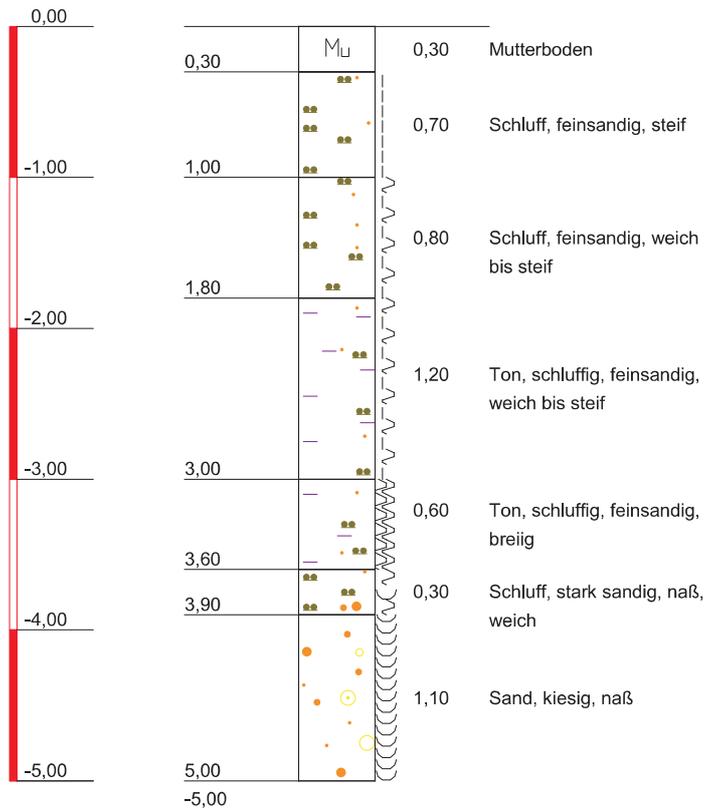
# RKS 3

323.77 müNN  
 RW 765451.324  
 HW 5419375.812



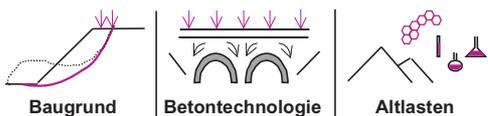
# RKS 4

323.78 müNN  
 RW 765446.287  
 HW 5419396.541



## Ing.-Büro B. Matz

Beratender Ingenieur für  
 Baugrund, Betontechnologie und Altlasten



Bauvorhaben:  
 Baugrunduntersuchung  
 Grundstücke an B20 Abfahrt Gewerbegebiet

Planbezeichnung:

Plan-Nr:

Projekt-Nr: BG 833/2

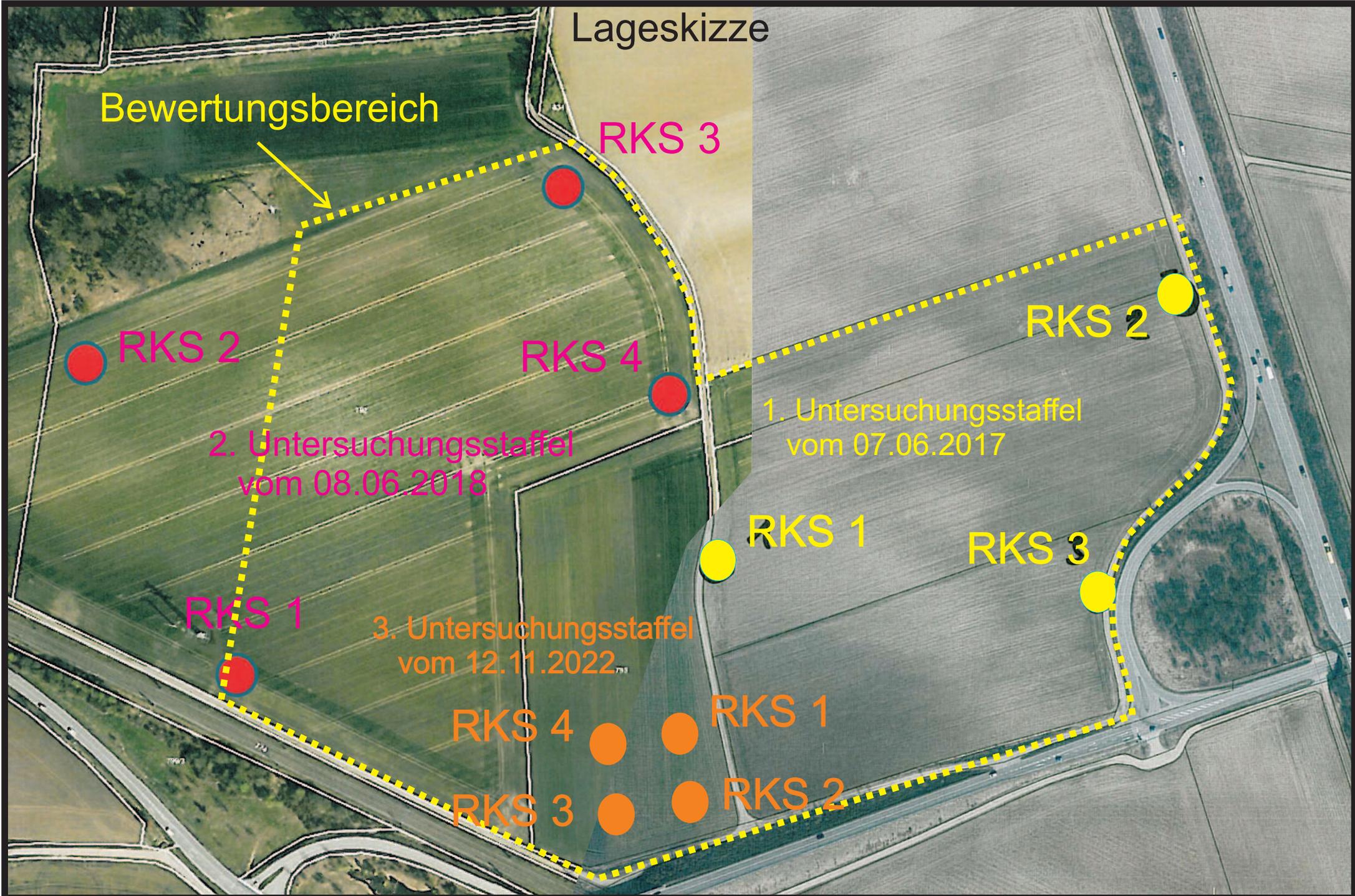
Datum: 12.11.21

Maßstab: 1:50

Bearbeiter: Matz

# Lageskizze

Bewertungsbereich



RKS 3

RKS 2

1. Untersuchungsstaffel vom 07.06.2017

2. Untersuchungsstaffel vom 08.06.2018

3. Untersuchungsstaffel vom 12.11.2022

RKS 4

RKS 1

RKS 3

RKS 2