

Orientierende Altlastenuntersuchung

Markt Süd in Neustadt am Rbge.

Anlagen

- Anlage 1a: Übersichtsplan
- Anlage 1b: Lageplan mit Flurstücken und Umrandung
- Anlage 1c: Lageplan der Bohrpunkte und geotechnischen Profilschnitte
- Anlage 1d: Daten der Bohrpunkte (Koordinaten, Höhen, Grundwasserstände etc.)

- Anlage 2a: Geotechnischer Profilschnitt 1**
- Anlage 2b: Geotechnischer Profilschnitt 2**
- Anlage 2c: Geotechnischer Profilschnitt 3**

- Anlage 3a: Historische Karte von 1751 mit Überlagerung des Untersuchungsraumes
- Anlage 3b: Auszug aus der Geologischen Karte von Niedersachsen 1 : 25.000
- Anlage 3c: Auszug aus der geologischen Karte von Niedersachsen 1 : 50.000, frühgeschichtliche Hochwasserereignisse
- Anlage 3d: Auszug aus der Karte der Überschwemmungsgebiete der Leine bei HQ_{extrem} und HQ₁₀₀
- Anlage 3e: Auszug aus der Karte der ursprünglichen Moorverbreitung 1 : 50.000

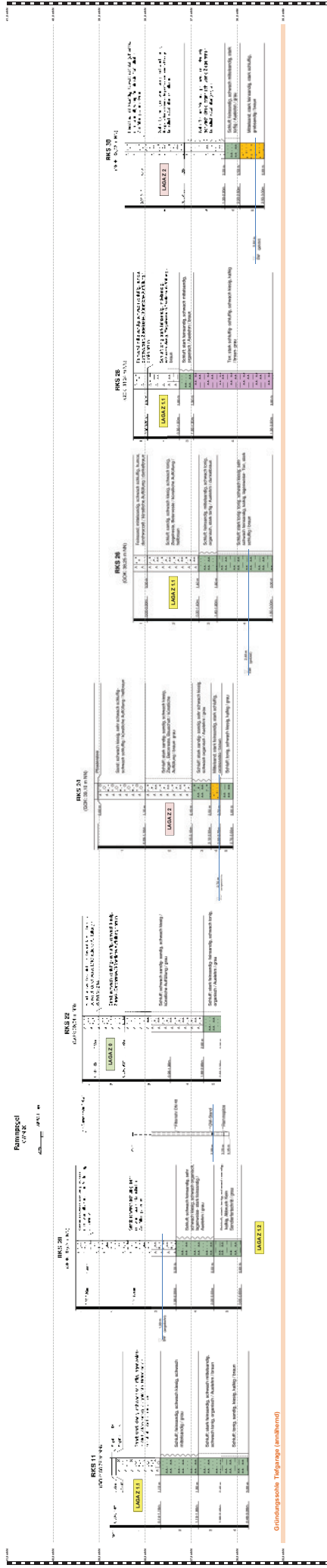
- Anlage 4a: Legende zu den Bohrprofilen
- Anlage 4b: Bohrprofile RKS 1 bis RKS 31, RKS A1 bis RKS A3
- Anlage 5: Schichtenverzeichnisse RKS 1 bis RKS 31, RKS A1 bis RKS A3

- Anlage 6: Probenübersicht und Probenauswahl zur Analyse
- Anlage 7a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse nach LAGA TR-Boden
- Anlage 7b: Eurofins-Prüfbericht 13642001, Analysen nach TR Boden (21 Seiten)
- Anlage 8a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse für Asphalt
- Anlage 8b: Eurofins-Prüfbericht 13642002, Asphaltanalysen (3 Seiten)
- Anlage 9a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse für Grundwasser
- Anlage 9b: Eurofins-Prüfbericht 13582001, Grundwasser (3 Seiten)
- Anlage 9c: Probenahmeprotokoll Grundwasser

- Anlage 10: Isolinien der Höhen des tragfähigen Baugrundes

- Anlage 11: Auskunft vom 10.08.2016, Ergebnis der Luftbildauswertung nach §3 NUIG,

Anlage 2b: OU Markstraße Süd - Geotechnischer Profilschnitt 2

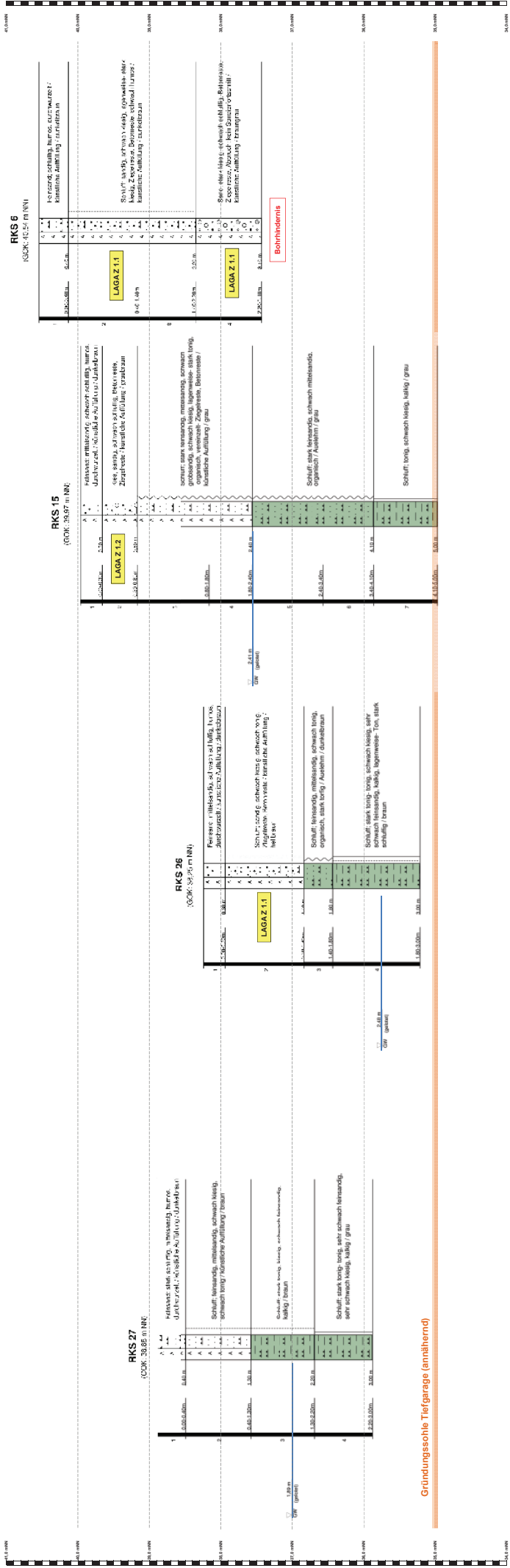


Bau + Umwelt

Dipl.-Ing. H. Bogen

Berater/in: Ingenieur Bautechnik - Umweltechnik
Vor der Ingenieurkammer Nds. off. bestellbar und weisungsfähiger Sachverständiger für Altlastenuntersuchung und -sanierung

Anlage 2c: OU Markstraße Süd - Geotechnischer Profilschnitt 3



Gründungssohle Tiefgarage (annahme)



Dipl.-Ing. H. Bagon

Berater Ingenieur Bauwesen - Umwelttechnik

Von der Ingenieurkammer Nds. Off. bestellter und vereidigter Sachverständiger für Altlastenuntersuchung und -sanierung

Orientierende Altlastenuntersuchung

Markt Süd in Neustadt am Rbge.

Anlagen

- Anlage 1a: Übersichtsplan
- Anlage 1b: Lageplan mit Flurstücken und Umrandung
- Anlage 1c: Lageplan der Bohrpunkte und geotechnischen Profilschnitte
- Anlage 1d: Daten der Bohrpunkte (Koordinaten, Höhen, Grundwasserstände etc.)

- Anlage 2a: Geotechnischer Profilschnitt 1
- Anlage 2b: Geotechnischer Profilschnitt 2
- Anlage 2c: Geotechnischer Profilschnitt 3

- Anlage 3a: Historische Karte von 1751 mit Überlagerung des Untersuchungsraumes**
- Anlage 3b: Auszug aus der Geologischen Karte von Niedersachsen 1 : 25.000**
- Anlage 3c: Auszug aus der geologischen Karte von Niedersachsen 1 : 50.000, frühgeschichtliche Hochwasserereignisse**
- Anlage 3d: Auszug aus der Karte der Überschwemmungsgebiete der Leine bei HQextrem und HQ100**
- Anlage 3e: Auszug aus der Karte der ursprünglichen Moorverbreitung 1 : 50.000**

- Anlage 4a: Legende zu den Bohrprofilen
- Anlage 4b: Bohrprofile RKS 1 bis RKS 31, RKS A1 bis RKS A3
- Anlage 5: Schichtenverzeichnisse RKS 1 bis RKS 31, RKS A1 bis RKS A3

- Anlage 6: Probenübersicht und Probenauswahl zur Analyse
- Anlage 7a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse nach LAGA TR-Boden
- Anlage 7b: Eurofins-Prüfbericht 13642001, Analysen nach TR Boden (21 Seiten)
- Anlage 8a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse für Asphalt
- Anlage 8b: Eurofins-Prüfbericht 13642002, Asphaltanalysen (3 Seiten)
- Anlage 9a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse für Grundwasser
- Anlage 9b: Eurofins-Prüfbericht 13582001, Grundwasser (3 Seiten)
- Anlage 9c: Probenahmeprotokoll Grundwasser

- Anlage 10: Isolinien der Höhen des tragfähigen Baugrundes

- Anlage 11: Auskunft vom 10.08.2016, Ergebnis der Luftbildauswertung nach §3 NUIG,

Überlagerung Lageplan mit einem historischen Stadtplan



Der "Bansen-Pan" zeigt die Festung
Schloß Landesrost und die Stadt
Neustadt a. Rbge. im Jahre 1751

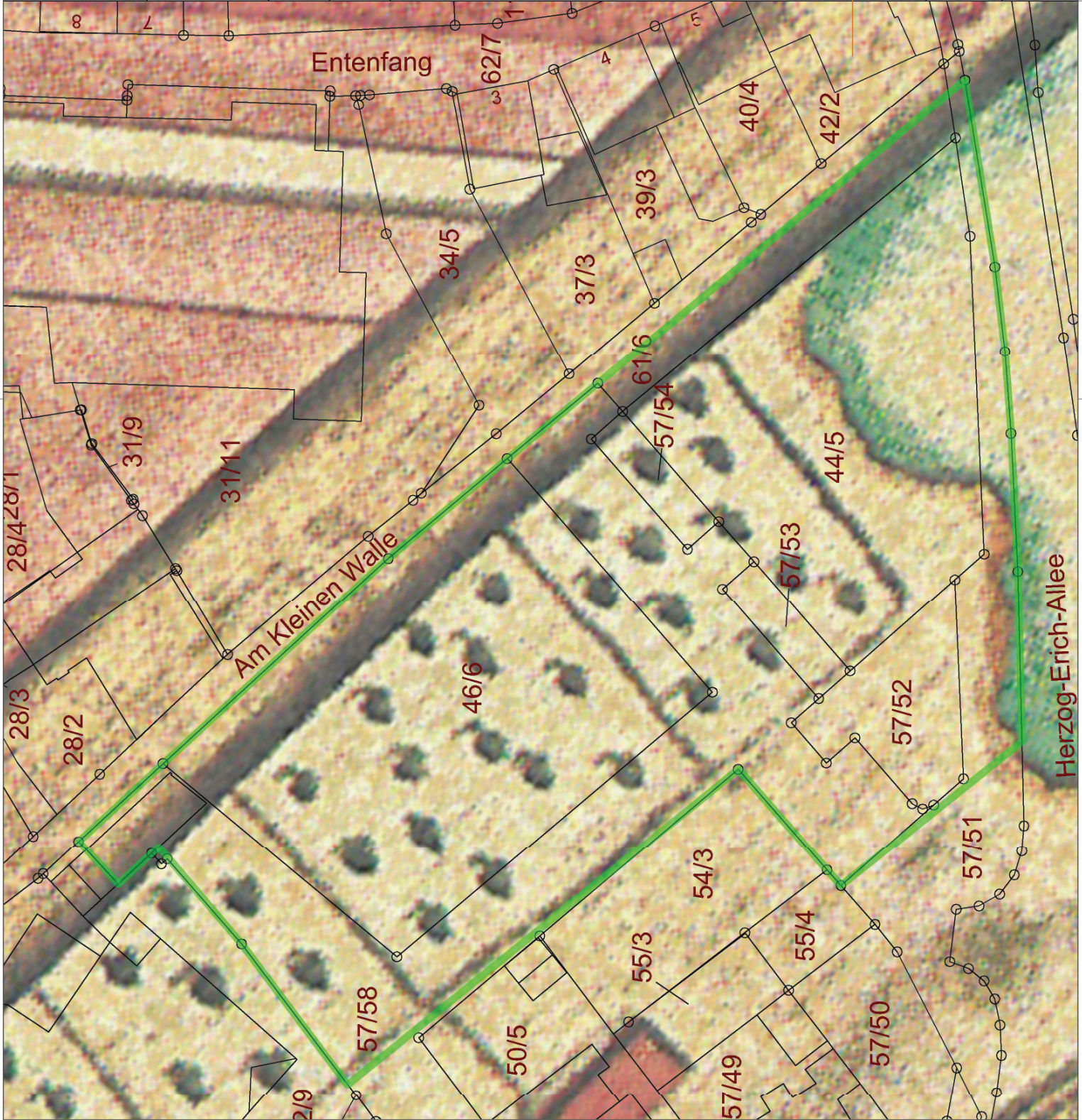
Untersuchungsbereich
Ehemaliger Festungsgürtel / Wallanlage

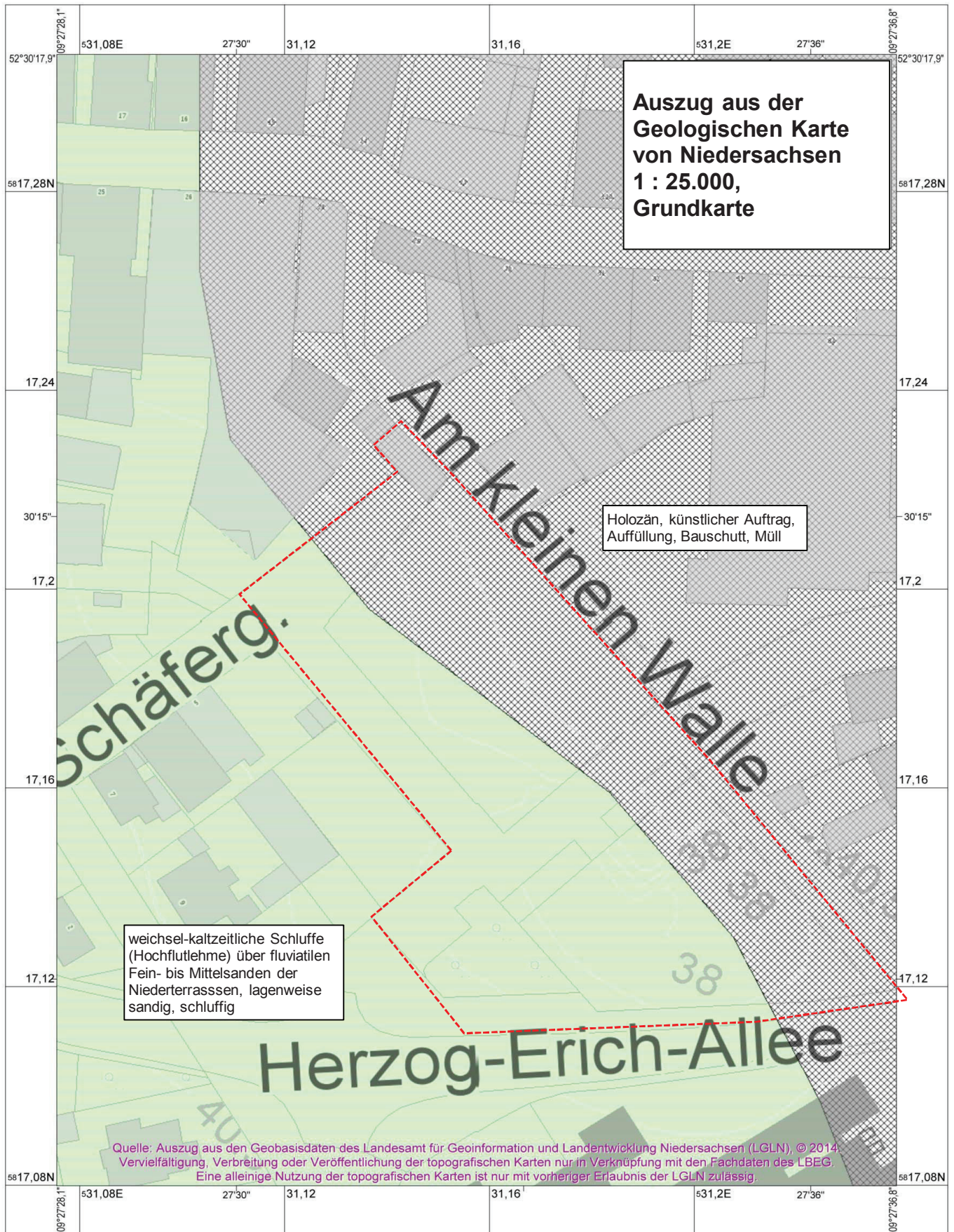
BAUHERR

Stadt Neustadt am Rübenberge
Fachdienst Immobilien
Theresenstr. 4, 31535 Neustadt

ARCHITEKT

messner abp architekten
Wunstorfer Straße 2, 31535 Neustadt
Tel.: 04032 9815-0



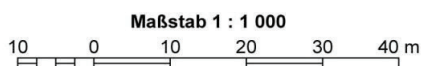
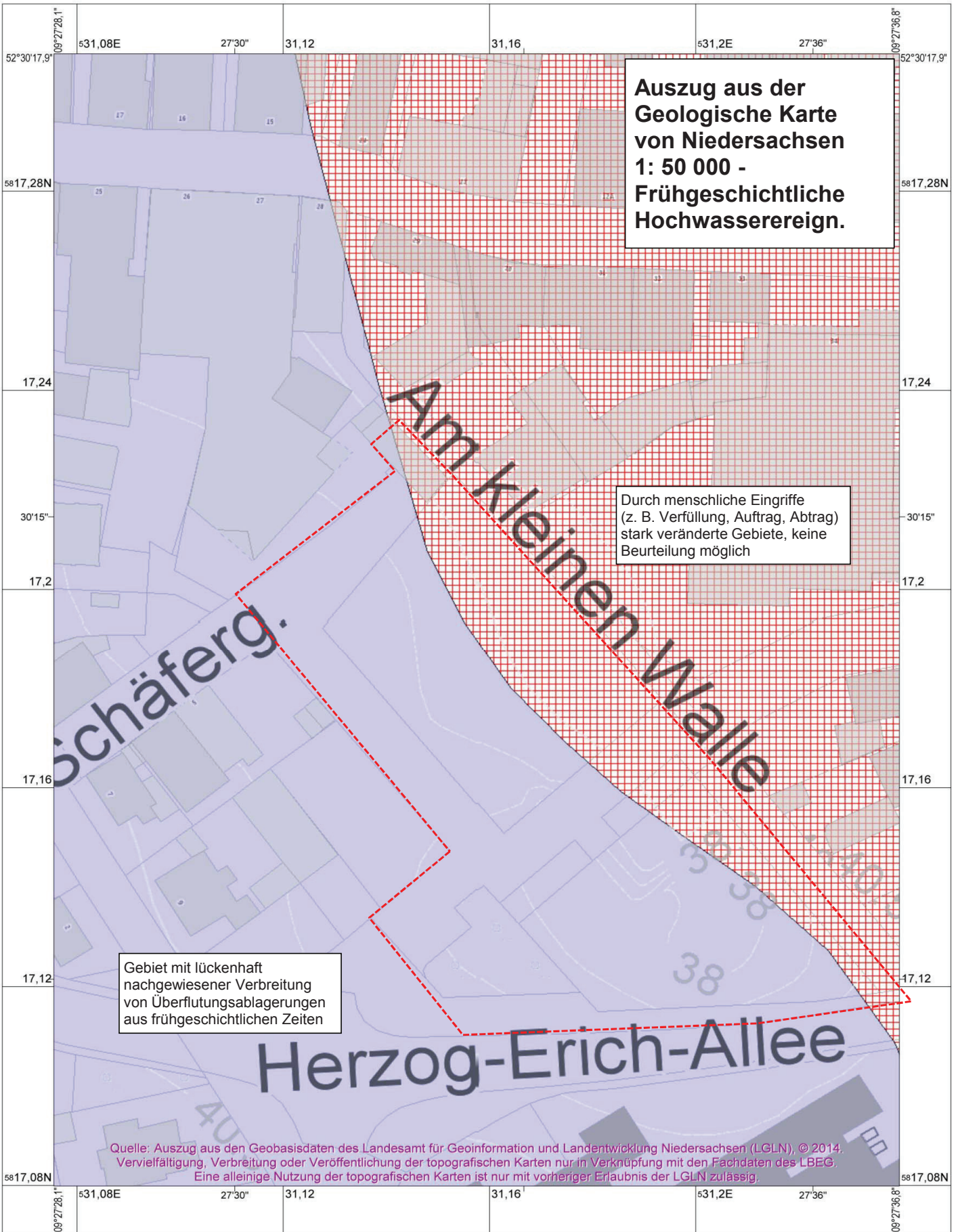


Bau + Umwelt

Dipl.-Ing. H. Bogon

Beratender Ingenieur Bauwesen - Umwelttechnik

Von der Ingenieurkammer Nds. öff. besteller und vereidigter Sachverständiger für Altlastenuntersuchung und -sanierung

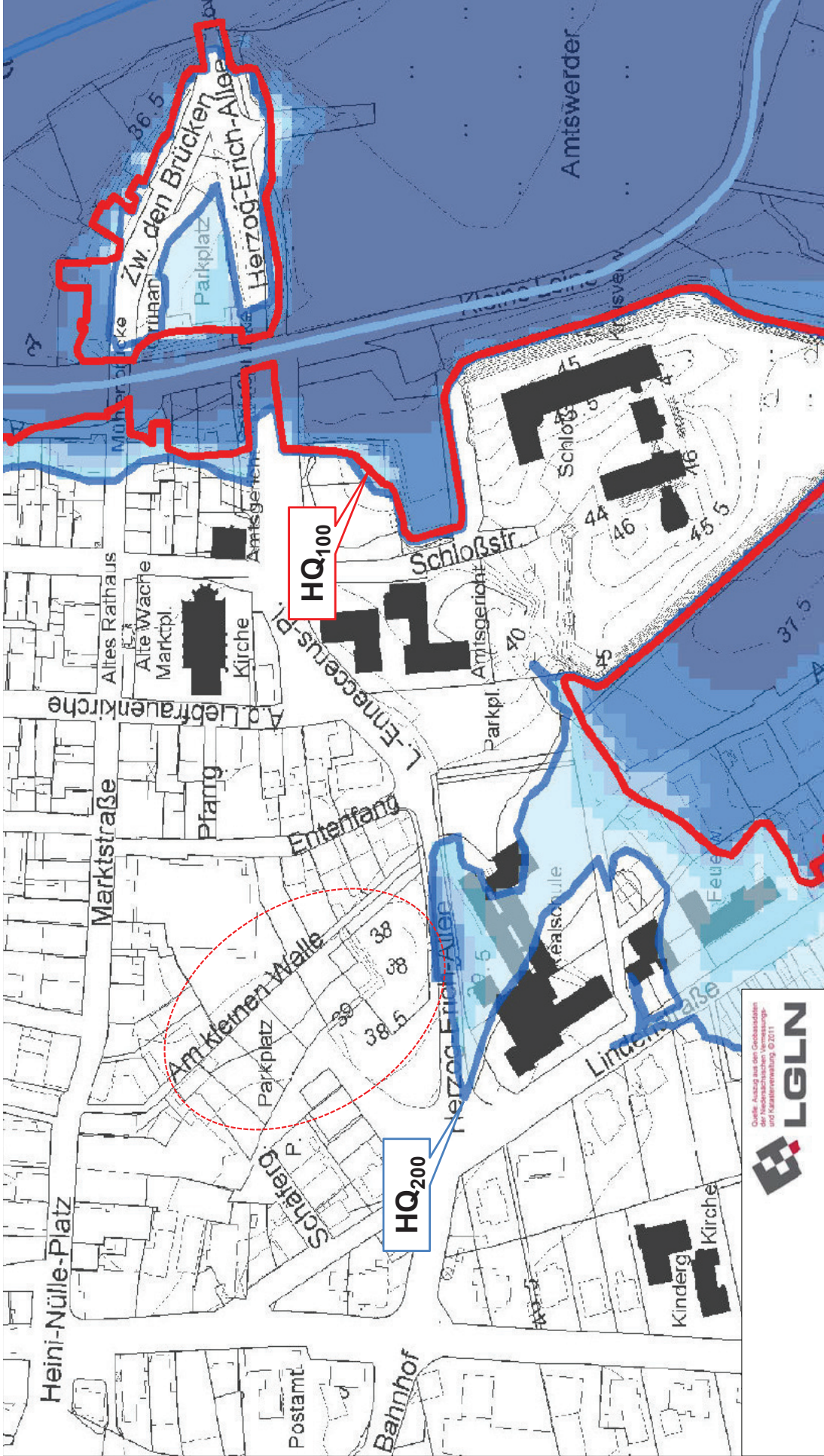


Bau + Umwelt

Dipl.-Ing. H. Bogon

Beratender Ingenieur Bauwesen - Umwelttechnik

Von der Ingenieurkammer Nds. öff. bestellter und vereidigter Sachverständiger für Altlastenuntersuchung und -sanierung



Quelle: Auszug aus dem Geländekonturplan
und Katastervermessung ©2011

**STADT-LAND-FLUSS
INGENIEURDIENSTE**
AUF DEN HÖLLEN 12
30165 HANNOVER
FON: (0511) 35 31 98 09
FAX: (0511) 35 31 98 09
EMAIL: INFO@S-L-F.DE

■ Projektzeichnung
Hochwasserberechnungen für
die Leine und Innerste
■ Anlage 2 11
■ Blatt
■ Planberechnung

Lageplan
Überschwemmungsgebiete bei einem HQ_{extrem} und HQ₁₀₀
der Leine im Bereich der Region Hannover

■ Plangröße [mm] ■ Projektnummer
B01_1_090 B052-2012-0002

■ Datum
18.10.2012

Maßstab
1 : 5 000

Bau + Umwelt

Dipl.-Ing. H. Bogon

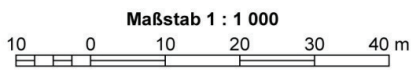
Beratender Ingenieur Bauwesen - Umwelttechnik

Von der Ingenieurkammer Nds. öff. bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Altlastenuntersuchung und -sanie-
rung

**Auszug aus der Karte
der ursprünglichen
Moorverbreitung von
Niedersachsen
1 : 50.000**

Niedermoor
(Vegetation ausgewertet, die auf
historischen Karten seit dem 18.
Jahrhundert dargestellt ist)

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN), © 2014.
Vervielfältigung, Verbreitung oder Veröffentlichung der topografischen Karten nur in Verknüpfung mit den Fachdaten des LBEG.
Eine alleinige Nutzung der topografischen Karten ist nur mit vorheriger Erlaubnis der LGLN zulässig.



Bau + Umwelt
Berater Ingenieur Bauwesen - Umweltechnik

Dipl.-Ing. H. Bogon
Von der Ingenieurkammer Nds. öff. bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Altlastenuntersuchung und -sanierung

Orientierende Altlastenuntersuchung

Markt Süd in Neustadt am Rbge.

Anlagen

- Anlage 1a: Übersichtsplan
- Anlage 1b: Lageplan mit Flurstücken und Umrandung
- Anlage 1c: Lageplan der Bohrpunkte und geotechnischen Profilschnitte
- Anlage 1d: Daten der Bohrpunkte (Koordinaten, Höhen, Grundwasserstände etc.)

- Anlage 2a: Geotechnischer Profilschnitt 1
- Anlage 2b: Geotechnischer Profilschnitt 2
- Anlage 2c: Geotechnischer Profilschnitt 3

- Anlage 3a: Historische Karte von 1751 mit Überlagerung des Untersuchungsraumes
- Anlage 3b: Auszug aus der Geologischen Karte von Niedersachsen 1 : 25.000
- Anlage 3c: Auszug aus der geologischen Karte von Niedersachsen 1 : 50.000, frühgeschichtliche Hochwasserereignisse
- Anlage 3d: Auszug aus der Karte der Überschwemmungsgebiete der Leine bei HQ_{extrem} und HQ₁₀₀
- Anlage 3e: Auszug aus der Karte der ursprünglichen Moorverbreitung 1 : 50.000

- Anlage 4a: [Legende zu den Bohrprofilen](#)**
- Anlage 4b: [Bohrprofile RKS 1 bis RKS 31, RKS A1 bis RKS A3](#)**
- Anlage 5: Schichtenverzeichnisse RKS 1 bis RKS 31, RKS A1 bis RKS A3

- Anlage 6: Probenübersicht und Probenauswahl zur Analyse
- Anlage 7a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse nach LAGA TR-Boden
- Anlage 7b: Eurofins-Prüfbericht 13642001, Analysen nach TR Boden (21 Seiten)
- Anlage 8a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse für Asphalt
- Anlage 8b: Eurofins-Prüfbericht 13642002, Asphaltanalysen (3 Seiten)
- Anlage 9a: Zusammenstellung und Bewertung der Analysenergebnisse für Grundwasser
- Anlage 9b: Eurofins-Prüfbericht 13582001, Grundwasser (3 Seiten)
- Anlage 9c: Probenahmeprotokoll Grundwasser

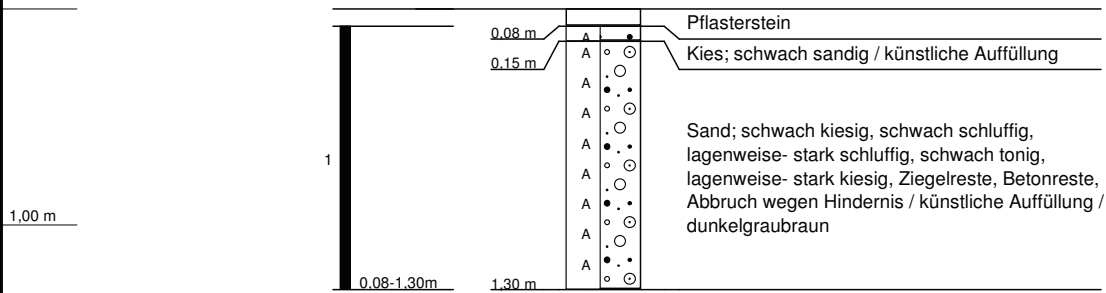
- Anlage 10: Isolinien der Höhen des tragfähigen Baugrundes

- Anlage 11: Auskunft vom 10.08.2016, Ergebnis der Luftbildauswertung nach §3 NUIG,

Legende zu den Bohrprofilen nach DIN 4023 und Kurzzeichen der Bodengruppen nach DIN 18196

| | | | | | |
|------------------------|--|-------------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Schraffur | | Farbe | | Kurzzeichen nach DIN 18196 | |
| | STEINE/BLÖCKE, (x/y) | b | braun | Mu | Mutterboden |
| | KIES, (g = kiesig) | g | grau | GW | Kies, weitgestuft |
| | SAND, (s = sandig) | w | weiß | GI | Kies, intermittierend gestuft |
| | GROBSAND, (gs) | s | schwarz | GE | Kies, enggestuft |
| | MITTELSAND, (ms) | r | rot | SW | Sand, weitgestuft |
| | FEINSAND, (fs) | ge | gelb | SI | Sand, intermittierend gestuft |
| | SAND/KIES, u',t' (schwach schluffig bzw. tonig) | bl | blau | SE | Sand, enggestuft |
| | SAND/KIES, u,t (schluffig, tonig) nichtbindig | gr | grün | SU | Sand, schluffig |
| | SAND/KIES, u*,t* (stark schluffig bzw. tonig) bindig | o | ocker | SU* | Sand, stark schluffig |
| | SCHLUFF, (u) | ma | marmoriert | ST | Sand, tonig |
| | TON, (t) | Farbtiefe | | ST* | Sand, stark tonig |
| | FELS, allgemein | h | hell | UL | Schluff, leichtplastisch |
| | Mutterboden (Mu), organ. Beimengg. (o), TORF o. HUMUS, (h) | d | dunkel | UM | Schluff, mittelplastisch |
| | MUDDE, (f) | Konsistenz | | UA | Schluff, ausgeprägt plastisch |
| Wasser im Boden | | { } | breiig | TL | Ton, leichtplastisch |
| tr | trocken | { } | weich | TM | Ton, mittelplastisch |
| ef | erdfeucht | { } | steif | TA | Ton, ausgeprägt plastisch |
| ft | feucht | { } | halbfest | OU | organogener Schluff |
| n | naß | { } | fest | OT | organogener Ton |
| cc | Bohrvorgang | | (b) | HN | Torf, nicht bis mäßig zersetzt |
| cc | Vernässung oberhalb des Grundwasserspiegels | (a) | aufschichten | HZ | Torf, zersetzt |
| SW | Schichtenwasser | (l) | leicht | F | Mudde / Faulschlamm |
| ▽ | Grundwasseranschnitt im Bohrkern | (m) | mittel | Zz | Fels, zersetzt |
| ▽ | Grundwasserstand im Bohrlloch nach Bohrende | (s) | schwer | Zv | Fels, verwittert |
| ▽ | Grundwasseranstieg | (ss) | sehr schwer | Za | Fels, angewittert |
| ↑ | | Proben | | Bk,Stk | Braunkohle, Steinkohle |
| | | ☐ | gestörte Probe | [...] | Auffüllungen aus o.g. Böden |
| | | ☒ | ungestörte Probe | A | Auffüllung -allgemein- |
| | | KS | Kernstauchung im Bohrkern | Beimengungen | |
| | | Kalkgehalt | | as | Asphalt |
| | | 0 | kalkfrei | b | Beton |
| | | + | kalkhaltig | pf | Pflaster |
| | | ++ | stark kalkhaltig | sp | Splitt |
| | | | | sc | Schotter |
| | | | | gr | Grus (kantige Felsfragmente) |
| | | | | bs | Bauschutt |
| | | | | mü | Müll |
| | | | | sh | Schlacke |
| | | | | ah | Asche |
| | | | | Frostklassen | |
| | | | | F1 | nicht frostempfindlich |
| | | | | F2 | gering bis mittel frostempfindl. |
| | | | | F3 | sehr frostempfindlich |

RKS 1
(GOK: 40,37 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| RKS 1 | | | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

RKS 1 a

(GOK: 40,37 m NN)

| | | | |
|--------|---|-------|--|
| 0,40 m | A | • • • | Feinsand; mittelsandig, humos, durchwurzelt / künstliche Auffüllung / dunkelbraun |
| | A | • • • | |
| | A | • • • | |
| 0,80 m | A | ○ ○ ○ | Sand; stark kiesig, schluffig, lagenweise- schwach kiesig, Ziegelreste, Betonreste, Abbruch wegen Hindernis / künstliche Auffüllung / grau |
| | A | ○ ○ ○ | |
| | A | ○ ○ ○ | |

RKS 1 a
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 27.06.2016



RKS 1 b

(GOK: 40,37 m NN)

| | | | |
|--------|---|-------|--|
| | A | • • • | Feinsand; mittelsandig, humos, durchwurzelt / künstliche Auffüllung / dunkelbraun |
| | A | • • • | |
| 0,40 m | A | • • • | |
| | A | ○ ○ ○ | Sand; stark kiesig, schluffig, lagenweise- schwach kiesig, Ziegelreste, Betonreste, Abbruch wegen Hindernis / künstliche Auffüllung / grau |
| | A | • • • | |
| 0,80 m | A | ○ ○ ○ | |

RKS 1 b
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

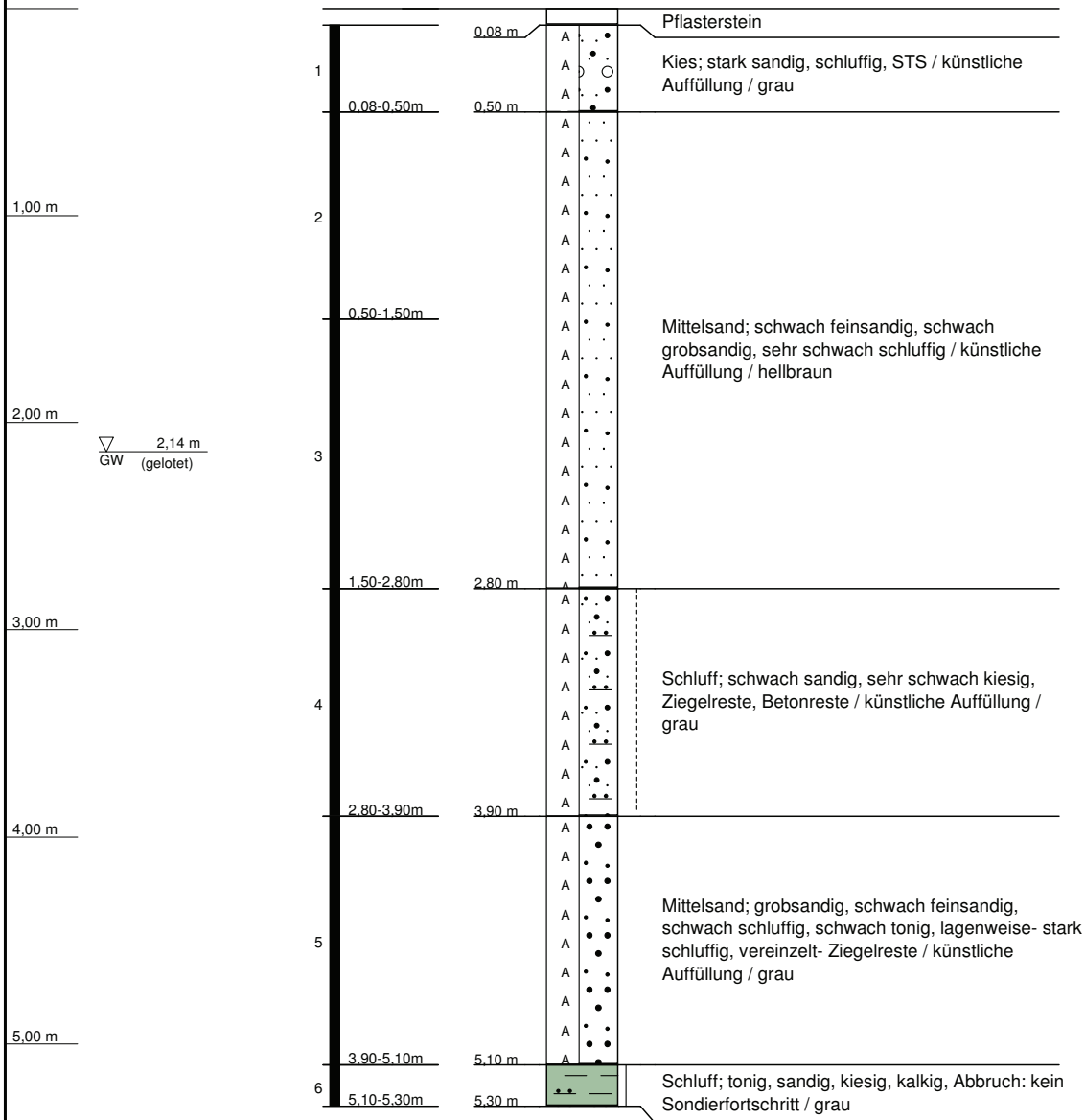
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 27.06.2016



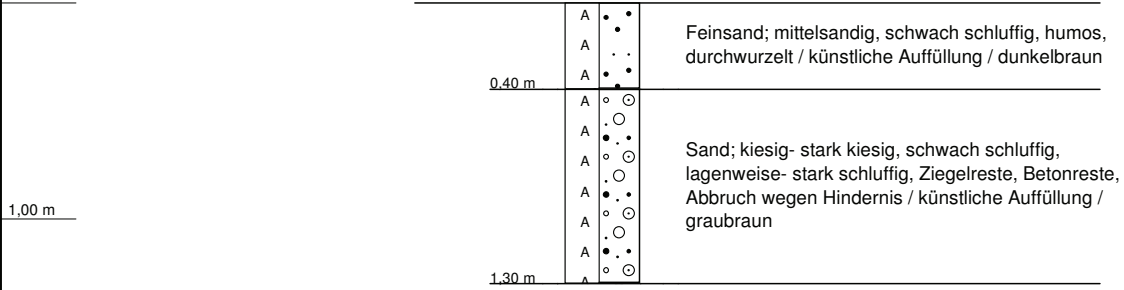
RKS 2
(GOK: 40,22 m NN)




| | | |
|--|--------------------------|--|
| RKS 2 | | |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

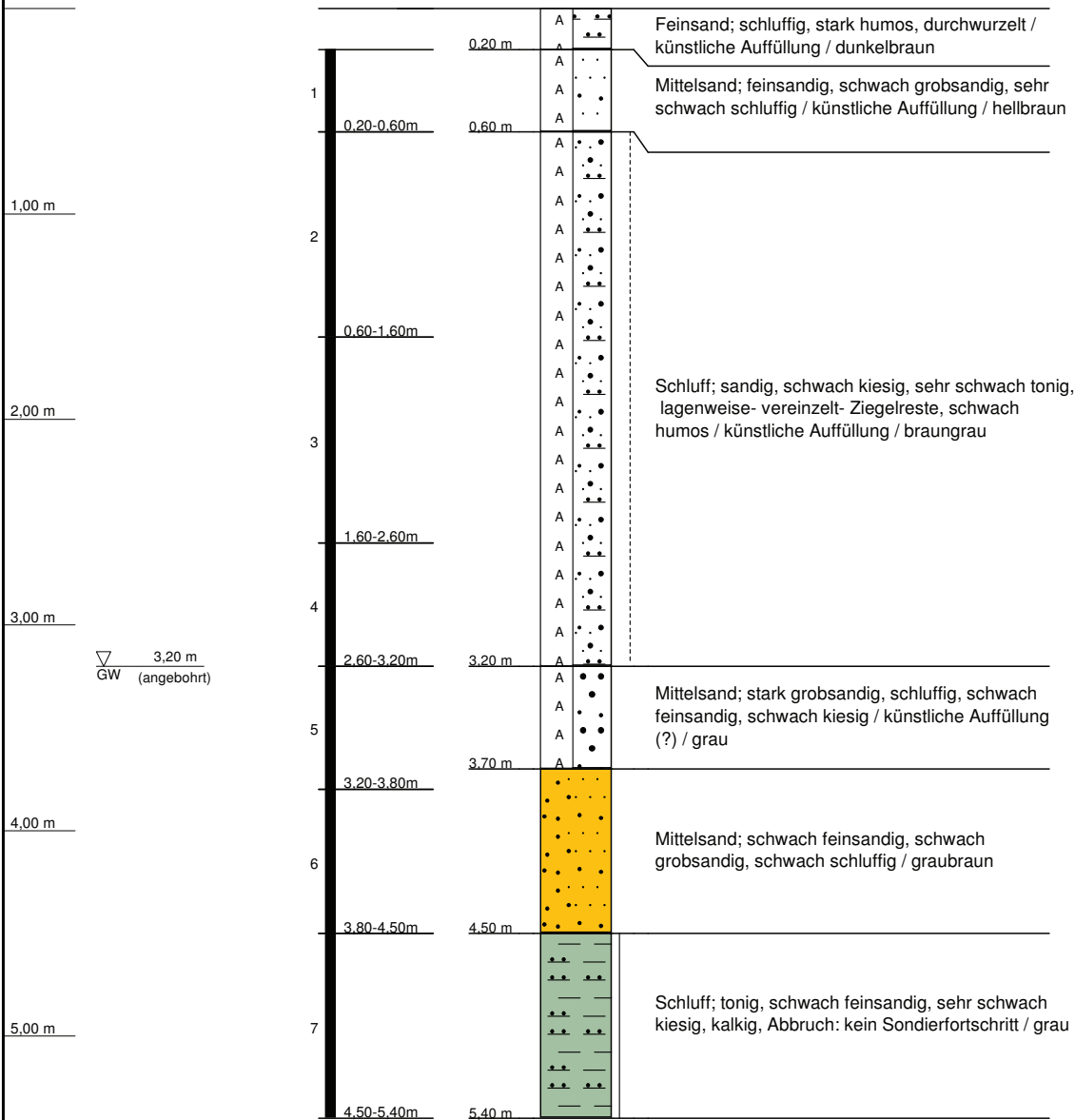
RKS 2 a


(GOK: 40,22 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------|
| RKS 2 a | |  | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

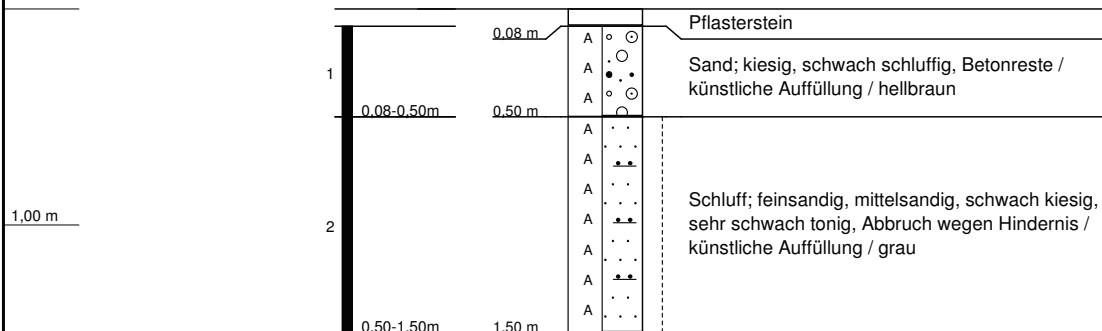
RKS 3
(GOK: 40,13 m NN)




| | | |
|--|--------------------------|---|
| RKS 3 | |  |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

RKS 4







(GOK: 40,24 m NN)



| | | |
|---|-------------------|---|
| RKS 4 Marktstraße Süd | |  |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

RKS 4 a

(GOK: 40,24 m NN)

| | | | |
|--------|---|---|---|
| | A |  | Feinsand; stark schluffig, humos, durchwurzelt / künstliche Auffüllung / dunkelbraun |
| | A |  | |
| 0,40 m | A |  | |
| | A |  | Sand; schwach kiesig, schwach schluffig, sehr schwach humos, Ziegelreste, Betonreste, Abbruch wegen Hindernis / künstliche Auffüllung / hellbraun |
| | A |  | |
| 0,80 m | A |  | |

RKS 4 a
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

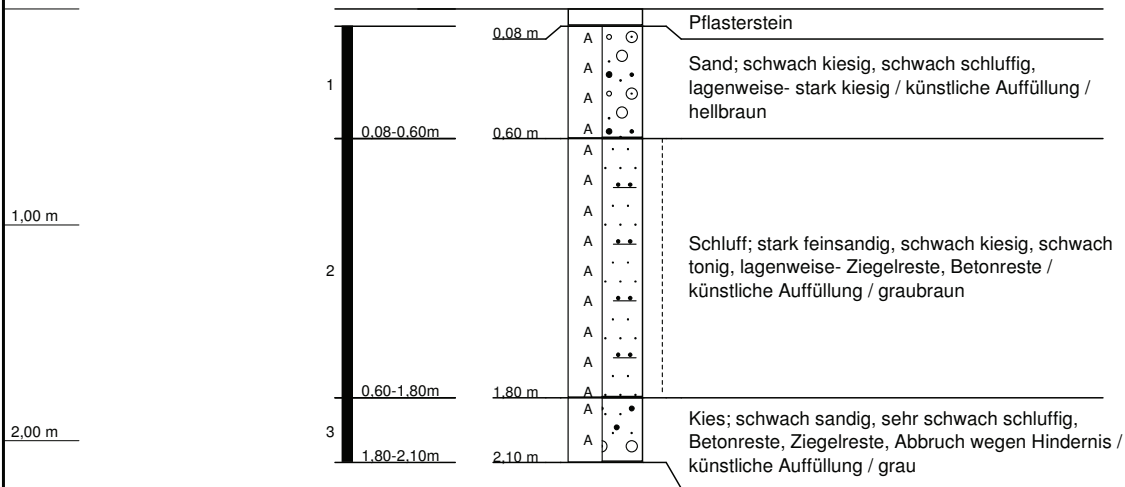
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 27.06.2016

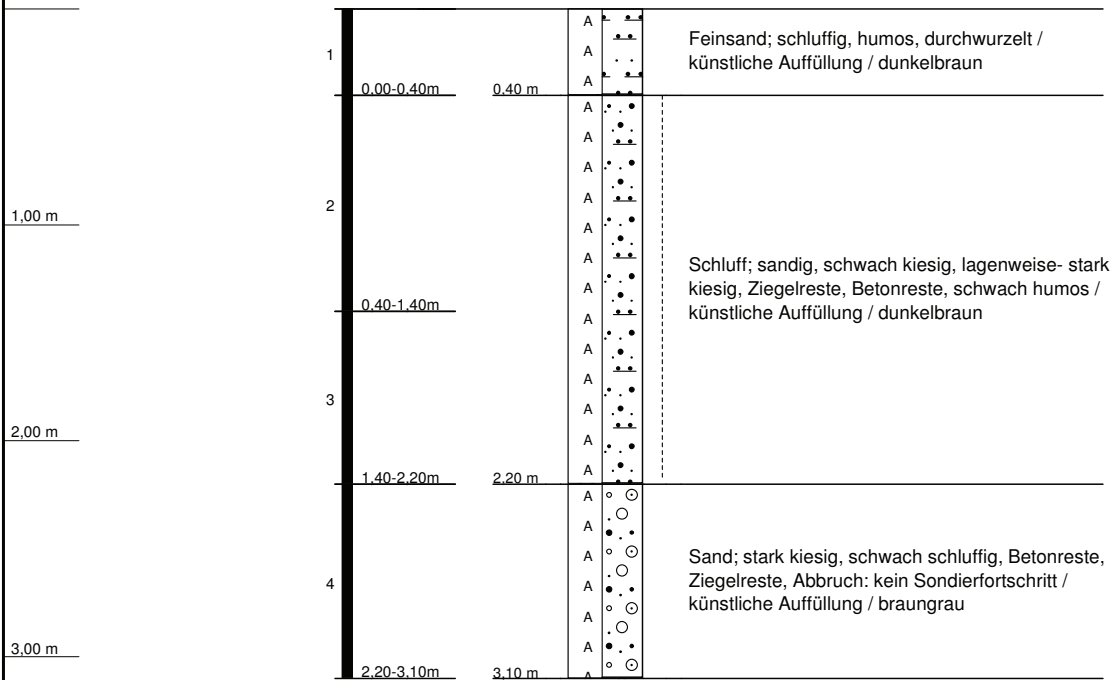



RKS 5
(GOK: 40,28 m NN)



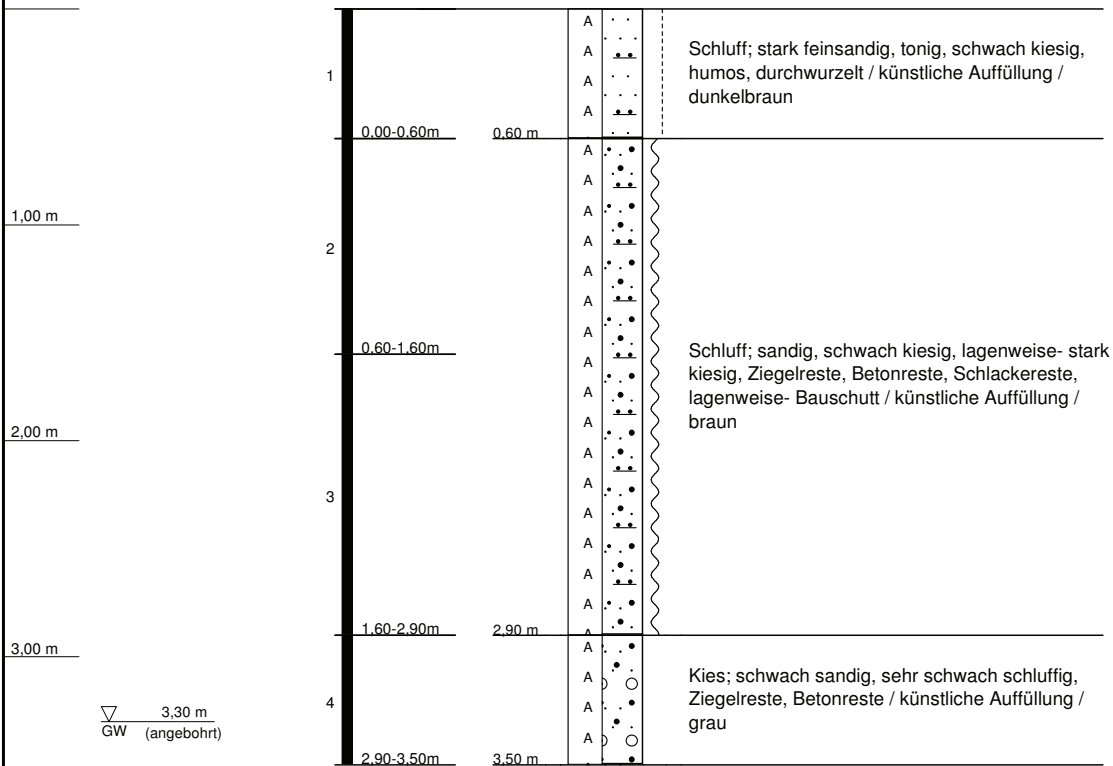
| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| RKS 5 | | | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |


RKS 6
(GOK: 40,54 m NN)



| | | |
|---|-------------------|---|
| RKS 6 | |  |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

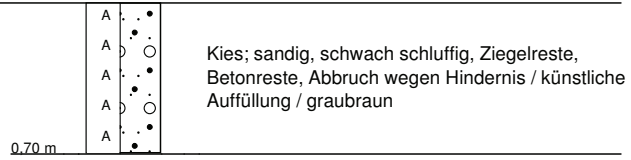
RKS 7
(GOK: 39,83 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------|
| RKS 7 | |  | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

RKS 7 a

(GOK: 39,83 m NN)



RKS 7 a
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

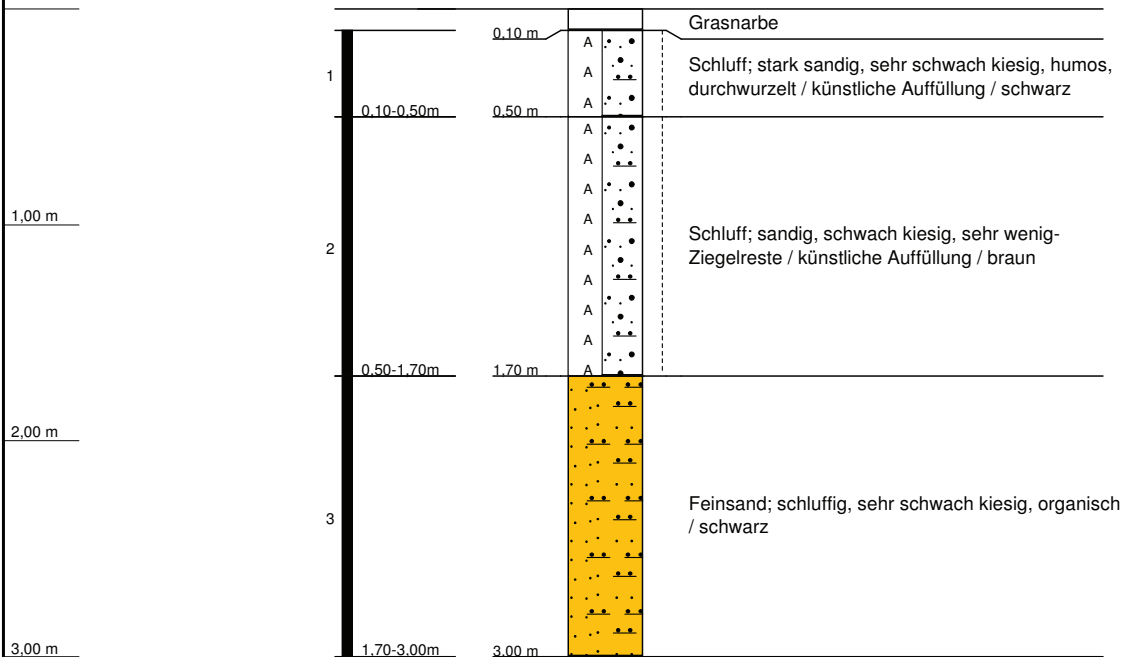
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 27.06.2016



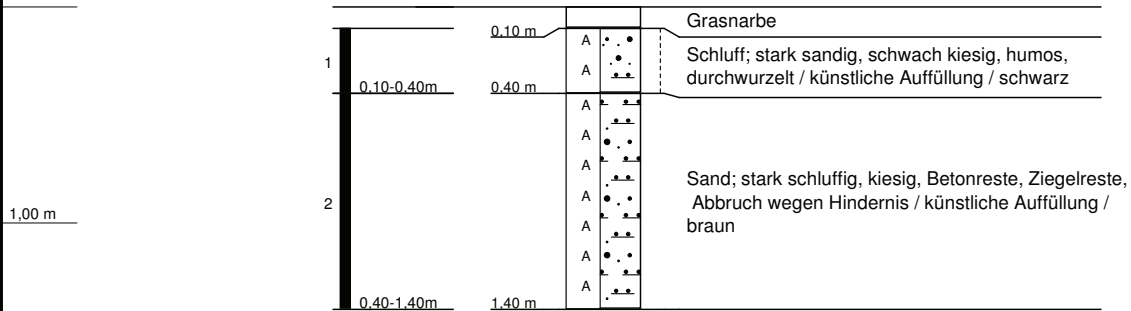
RKS 8
(GOK: 38,18 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| RKS 8 | | | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : M. Mätschke | Datum: 28.06.2016 | |

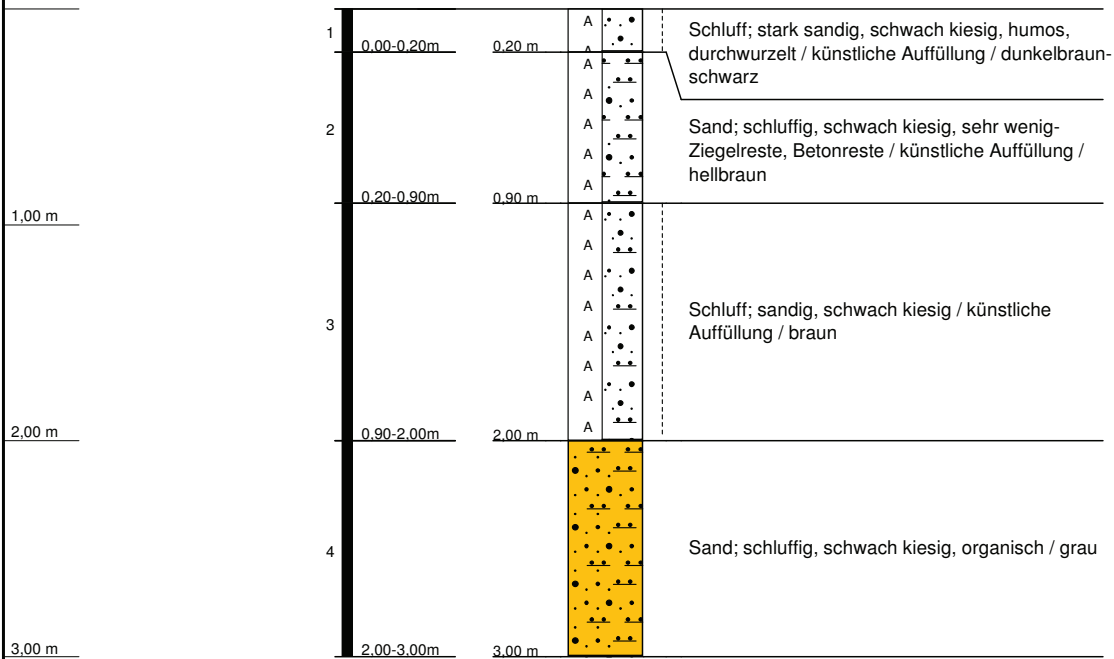
RKS 9

(GOK: 39,44 m NN)



| | | |
|--|--------------------------|--|
| RKS 9 Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : M. Mätschke | Datum: 28.06.2016 | |

RKS 10
(GOK: 38,67 m NN)



RKS 10
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

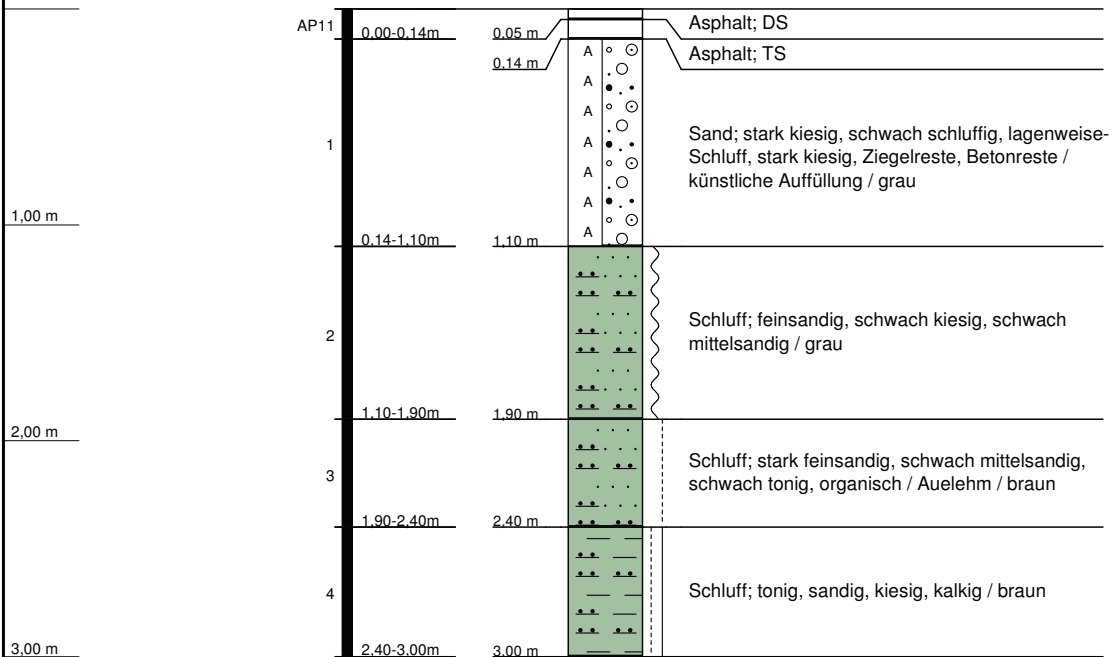
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : M. Mätschke

Datum: 28.06.2016



RKS 11
(GOK: 38,79 m NN)

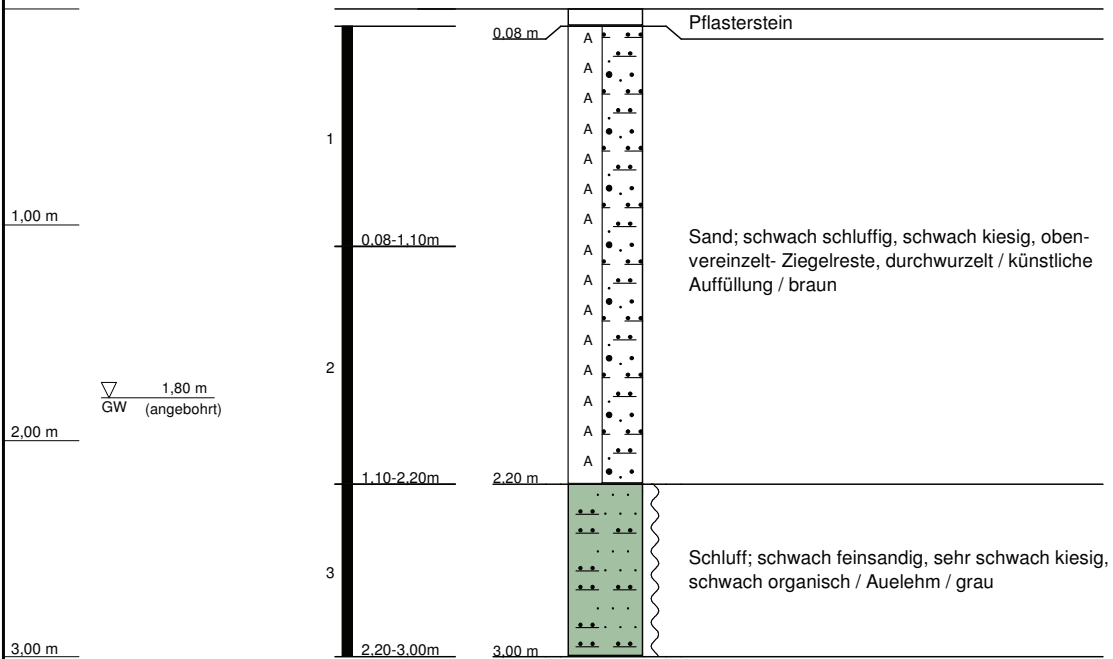


RKS 11
Marktstraße Süd

| | | |
|---------------|-------------------------------------|-------------------|
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 28.06.2016 |

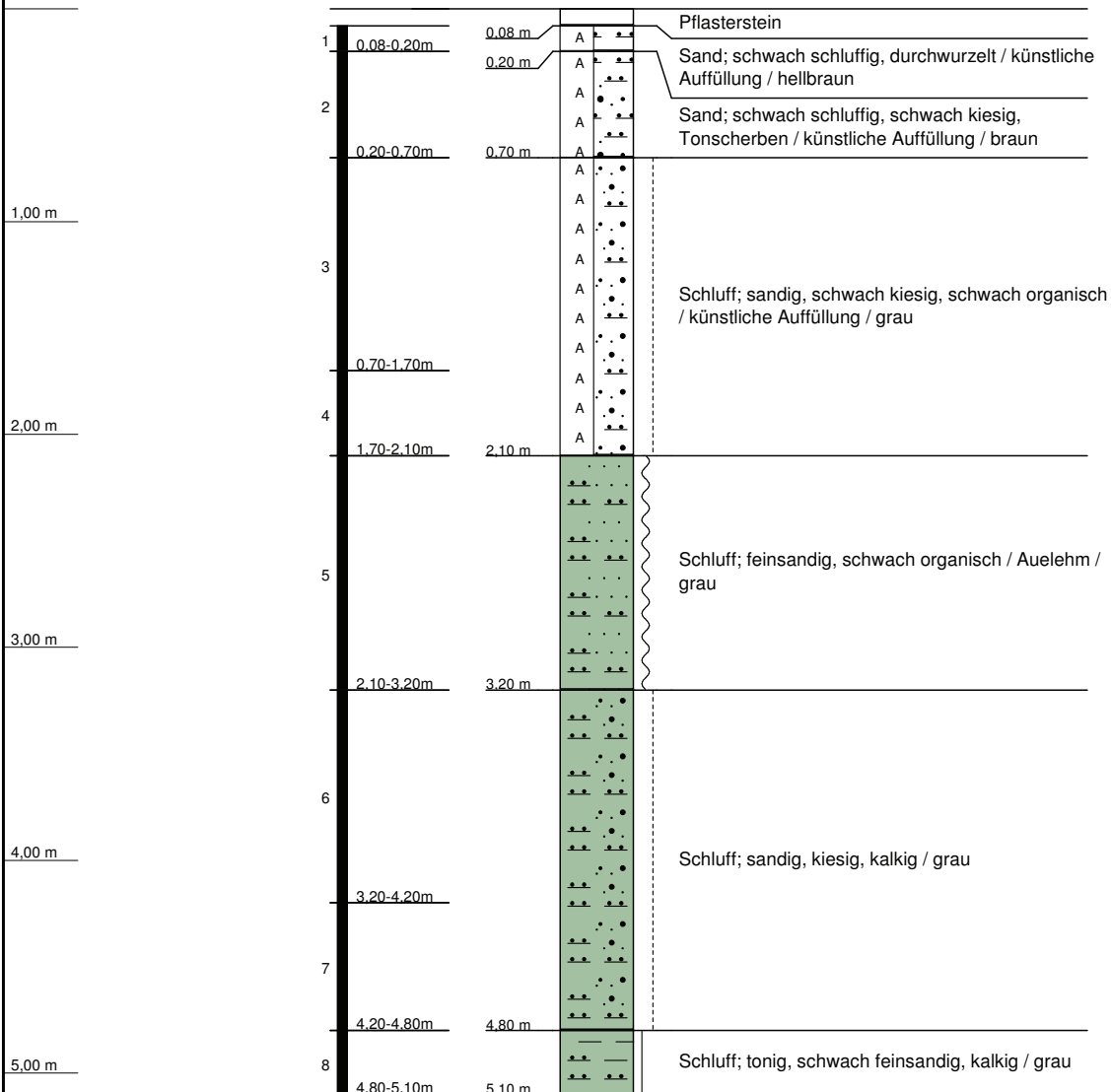


RKS 12
(GOK: 39,77 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| RKS 12 | | | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : M. Mätschke | Datum: 28.06.2016 | |

RKS 13
(GOK: 40,15 m NN)



RKS 13
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

Maßstab: 1:35

Bearbeiter : M. Mätschke

Datum: 28.06.2016





RKS 14
(GOK: 40,15 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|--|-------------------|
| RKS 14 | | | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : M. Mätschke | | Datum: 28.06.2016 |

RKS 14 a

(GOK: 40,15 m NN)

| | | | |
|--------|---|---|---|
| 0,20 m | A |  | Sand; schwach schluffig, humos, durchwurzelt / künstliche Auffüllung / schwarz |
| 0,60 m | A |  | Sand; schwach kiesig, sehr schwach schluffig, Abbruch wegen Hindernis / künstliche Auffüllung / hellbraun |

RKS 14 a
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

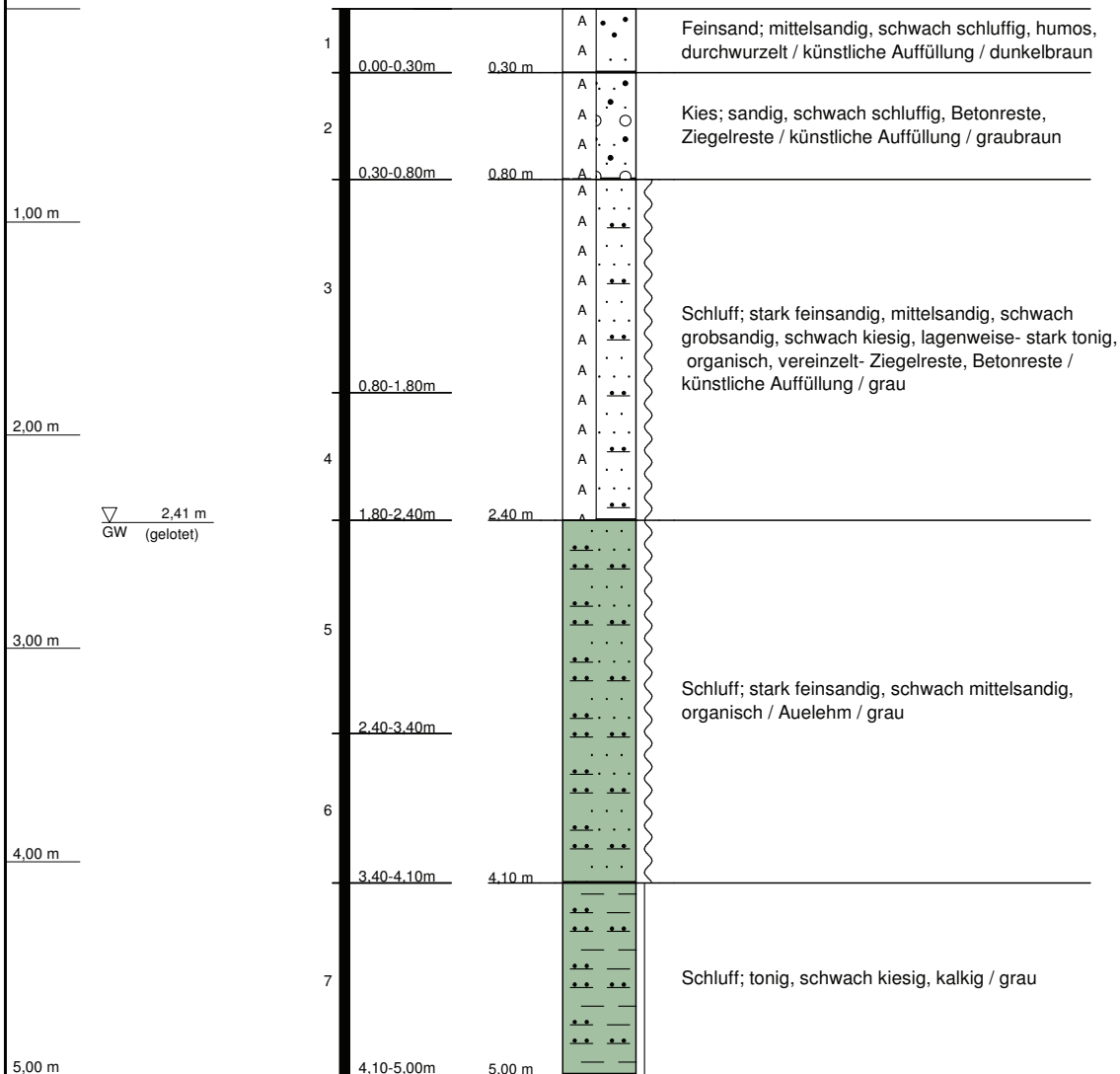
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : M. Mätschke

Datum: 28.06.2016



RKS 15
(GOK: 39,97 m NN)



RKS 15
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

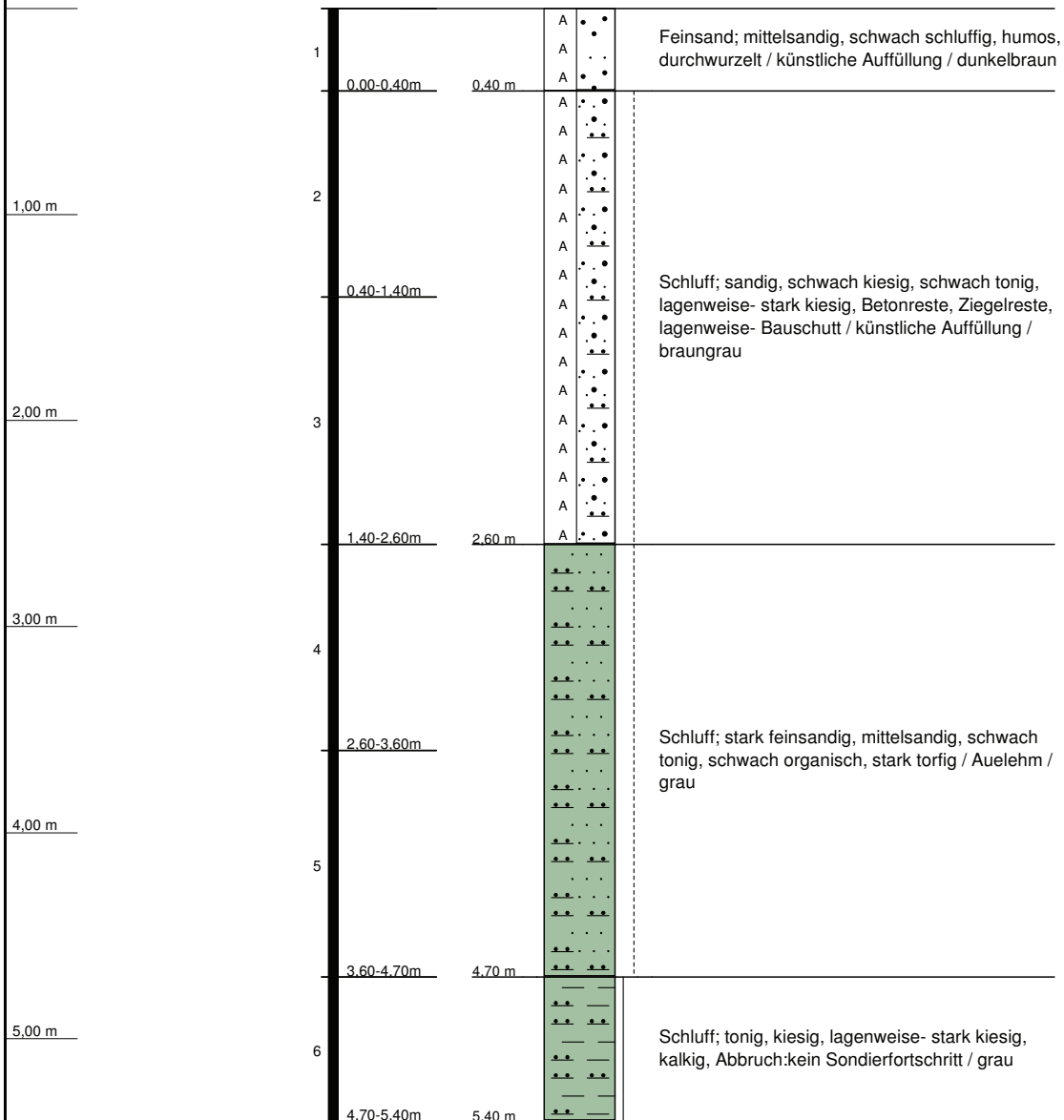
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 27.06.2016

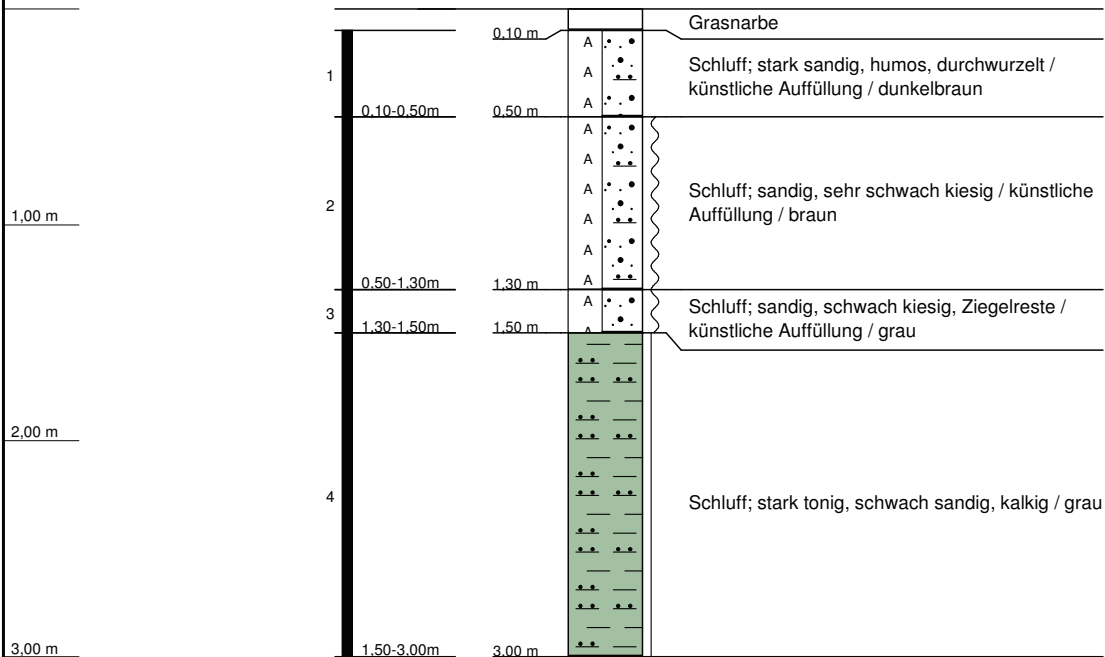


RKS 16
(GOK: 39,61 m NN)



| | | |
|--|--------------------------|--|
| RKS 16 | | |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 27.06.2016 | |

RKS 17
(GOK: 37,71 m NN)

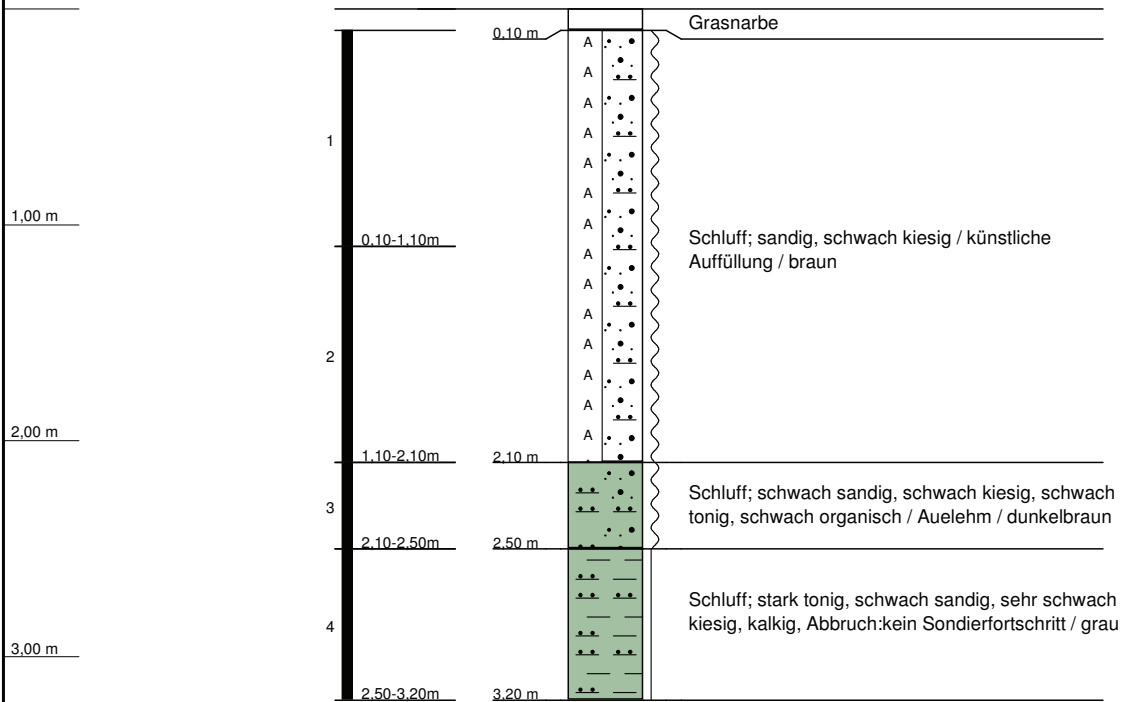


RKS 17
Marktstraße Süd

| | |
|--|--------------------------|
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter : M. Mätschke | Datum: 28.06.2016 |

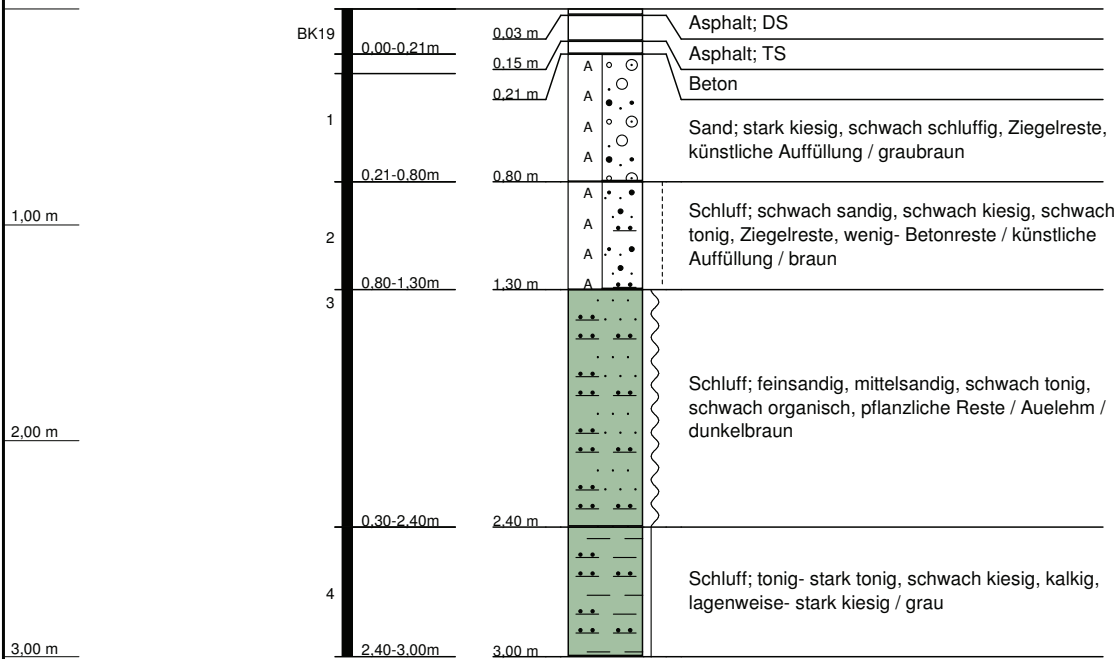


RKS 18
(GOK: 37,95 m NN)



| | | |
|--|--------------------------|--|
| RKS 18 | | |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : M. Mätschke | Datum: 28.06.2016 | |

RKS 19
(GOK: 39,19 m NN)



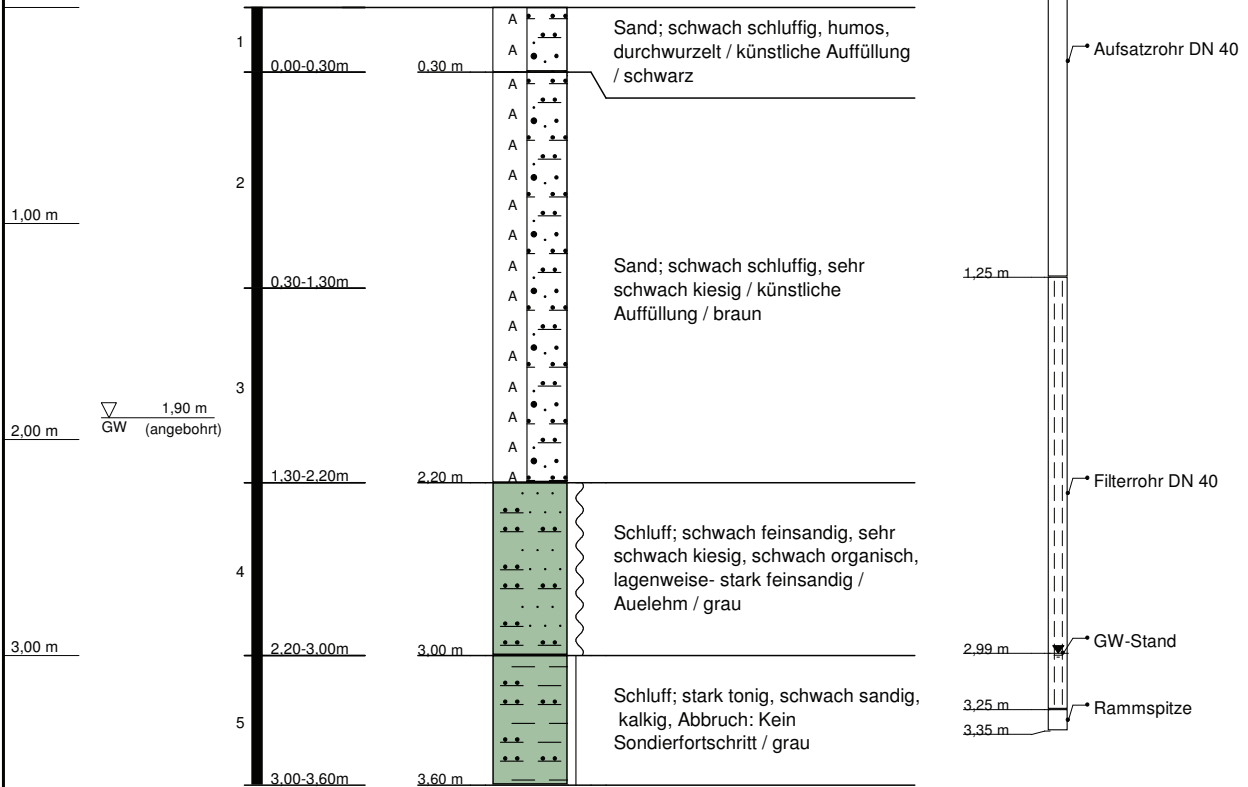
RKS 19
Marktstraße Süd

| | |
|--|--------------------------|
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 28.06.2016 |



Rammpegel
GWM 20

RKS 20
(GOK: 39,53 m NN)



RKS 20
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

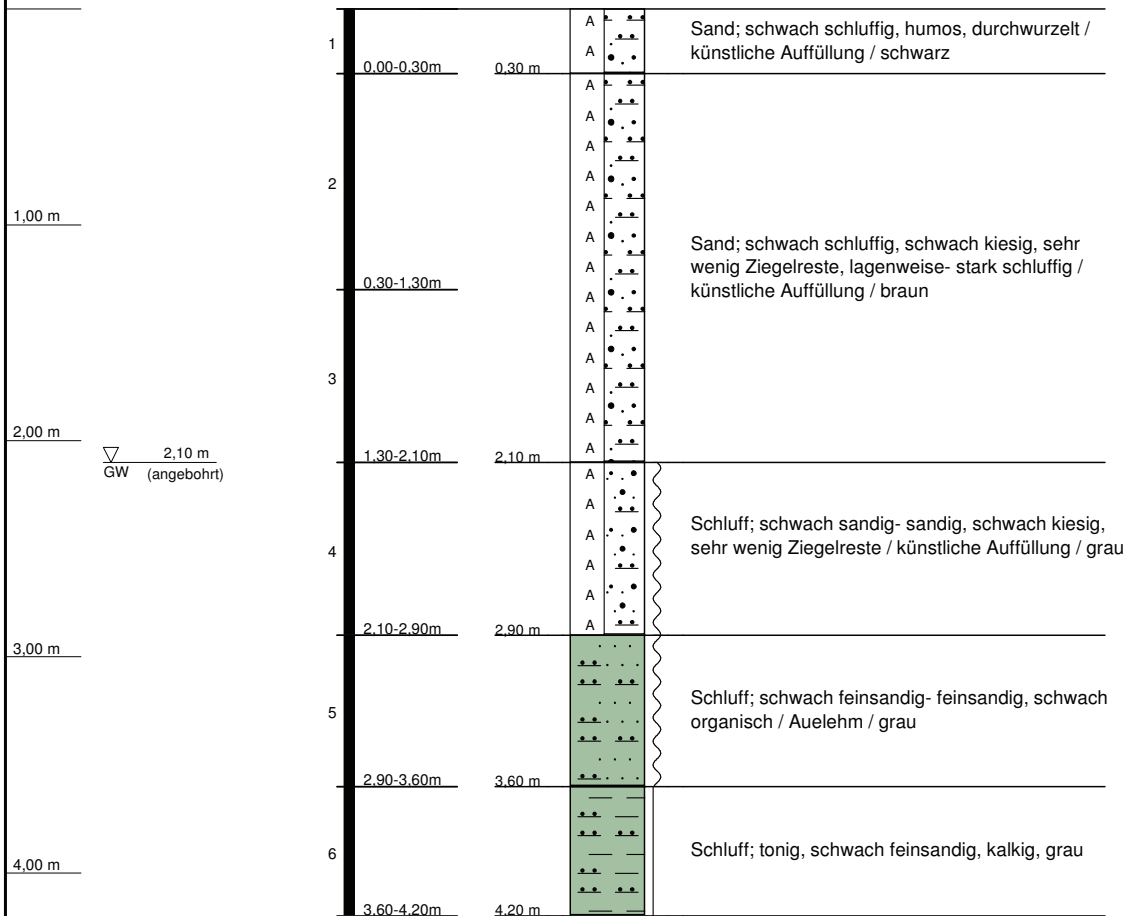
Maßstab: 1:35


Bearbeiter : M. Mätschke

Datum: 28.06.2016

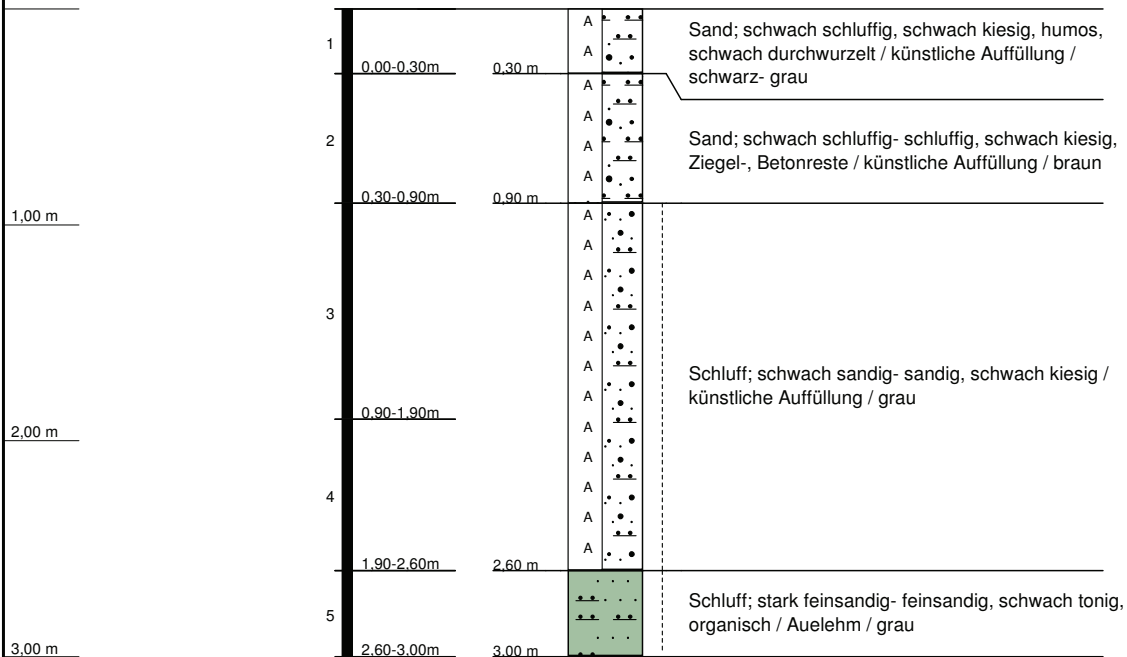


RKS 21
(GOK: 39,38 m NN)



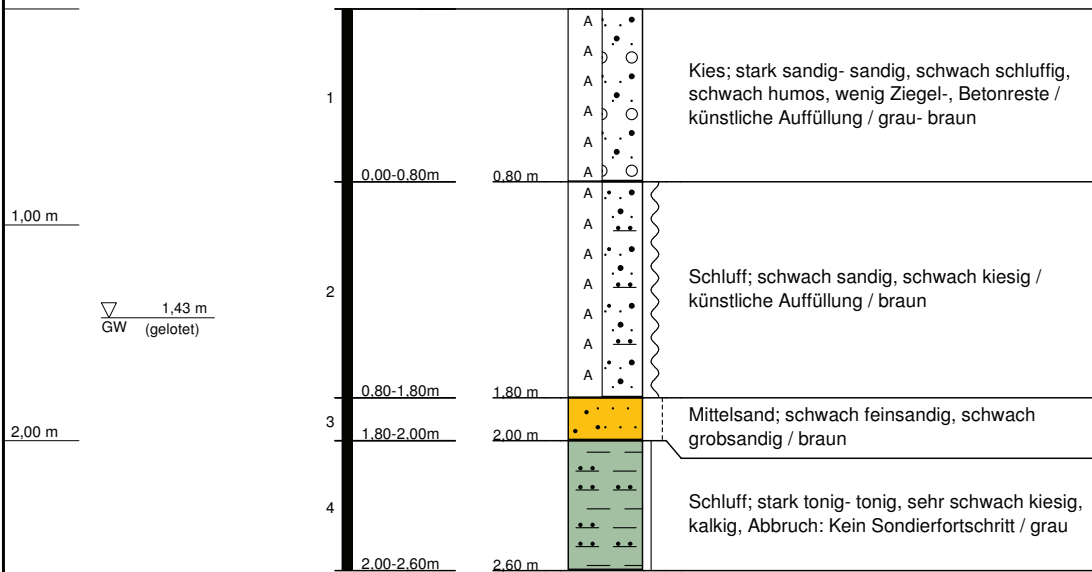
| | | |
|--|--------------------------|---|
| RKS 21 | |  |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : M. Mätschke | Datum: 28.06.2016 | |


RKS 22
(GOK: 39,34 m NN)



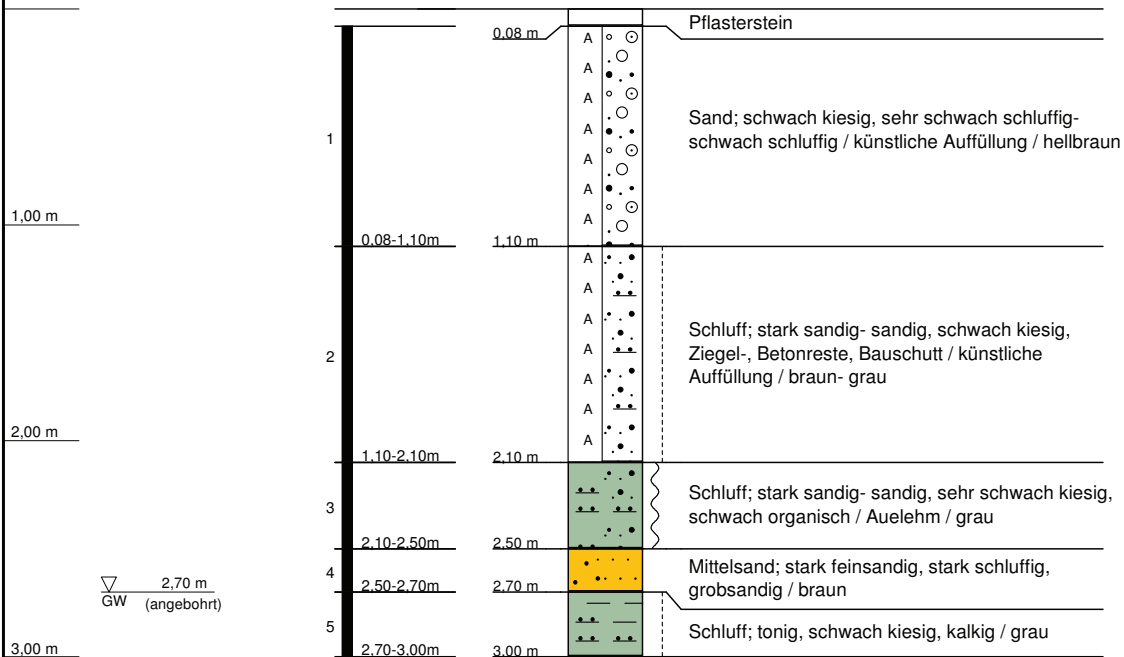
| | | | |
|---|-------------------------------------|--|--------------------------|
| RKS 22 Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : M. Mätschke | | Datum: 28.06.2016 |

RKS 23
(GOK: 38,56 m NN)



| | | | |
|---|-------------------------------------|---|--------------------------|
| RKS 23 Marktstraße Süd | |  | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : M. Mätschke | | Datum: 28.06.2016 |

RKS 24
(GOK: 39,10 m NN)



RKS 24
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

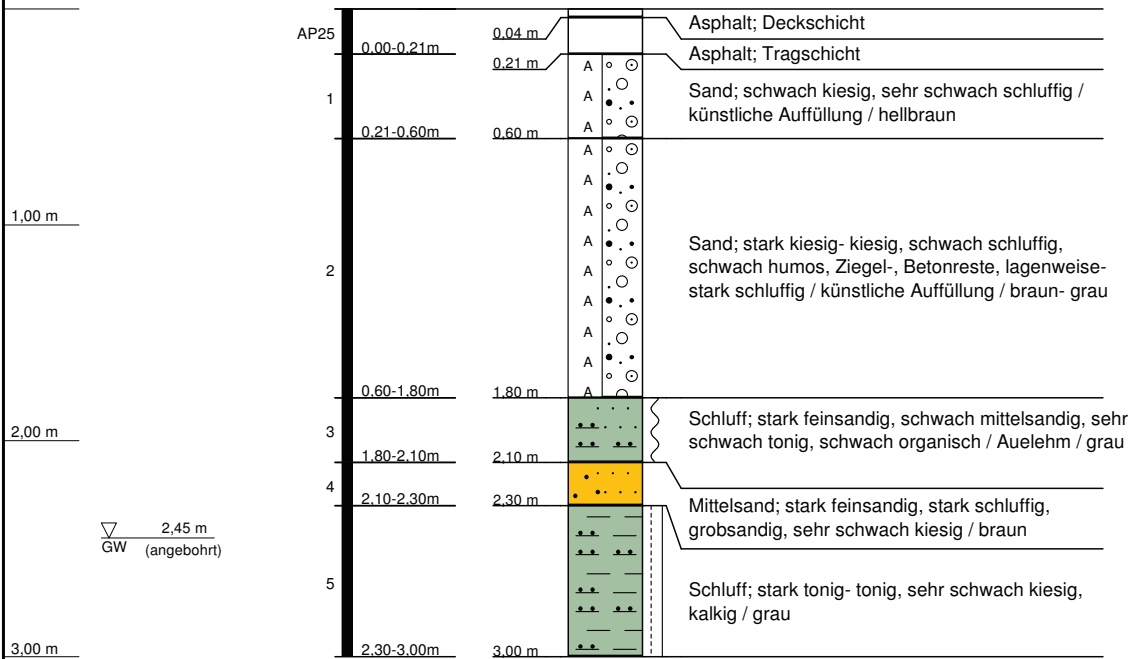
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : M. Mätschke

Datum: 28.06.2016



RKS 25
(GOK: 38,87 m NN)



RKS 25
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

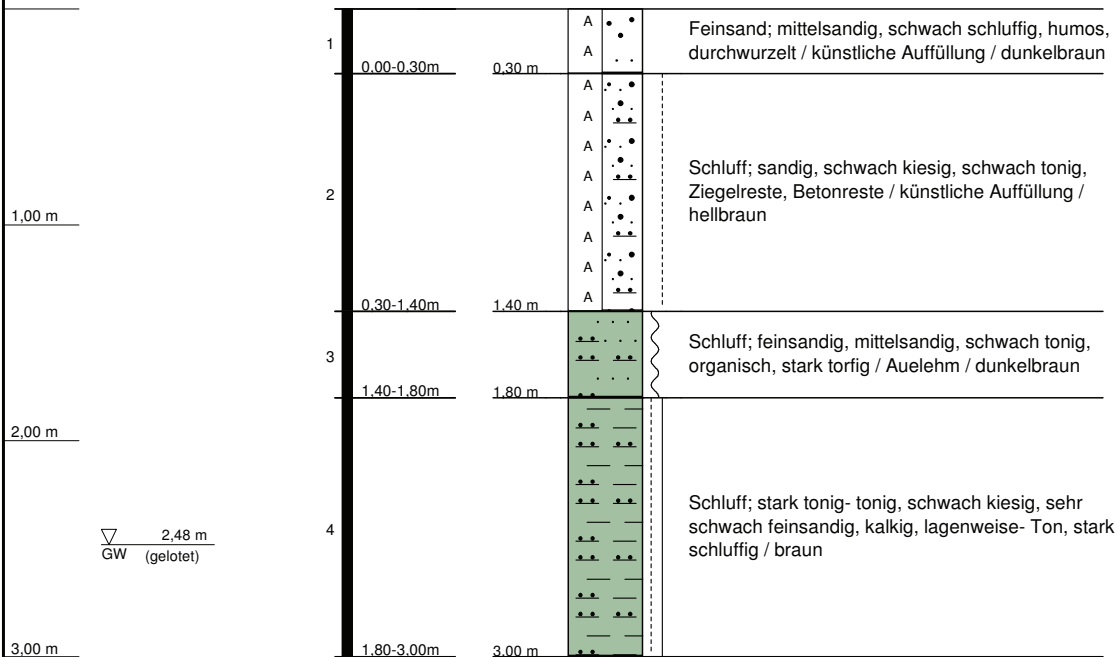
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 28.06.2016



RKS 26
(GOK: 38,25 m NN)



RKS 26
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

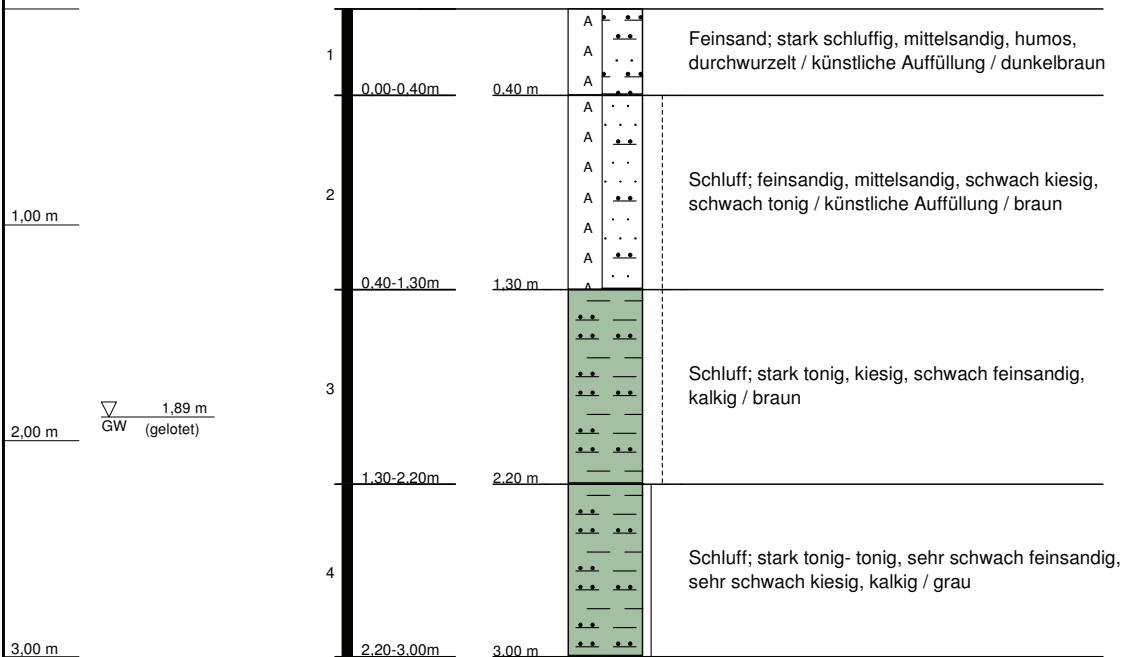
Maßstab: 1:35


Bearbeiter : K. Kula

Datum: 28.06.2016

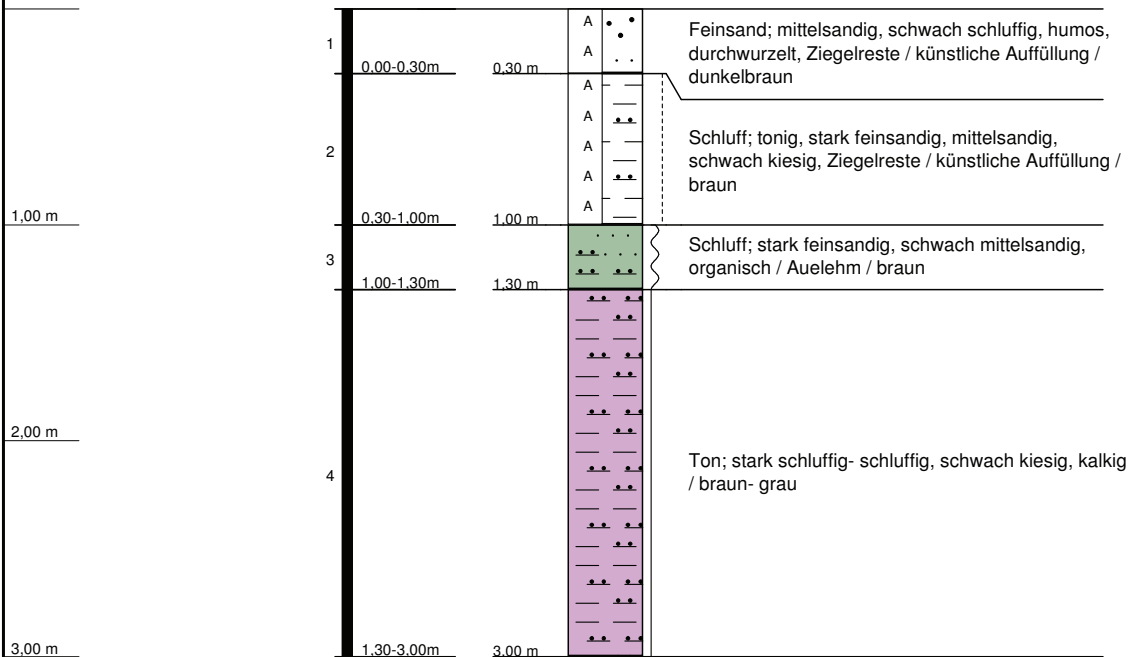


RKS 27
(GOK: 38,88 m NN)



| | | |
|--|--------------------------|---|
| RKS 27 | |  |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 28.06.2016 | |

RKS 28
(GOK: 38,24 m NN)



RKS 28
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

Bearbeiter : K. Kula

Anlage:

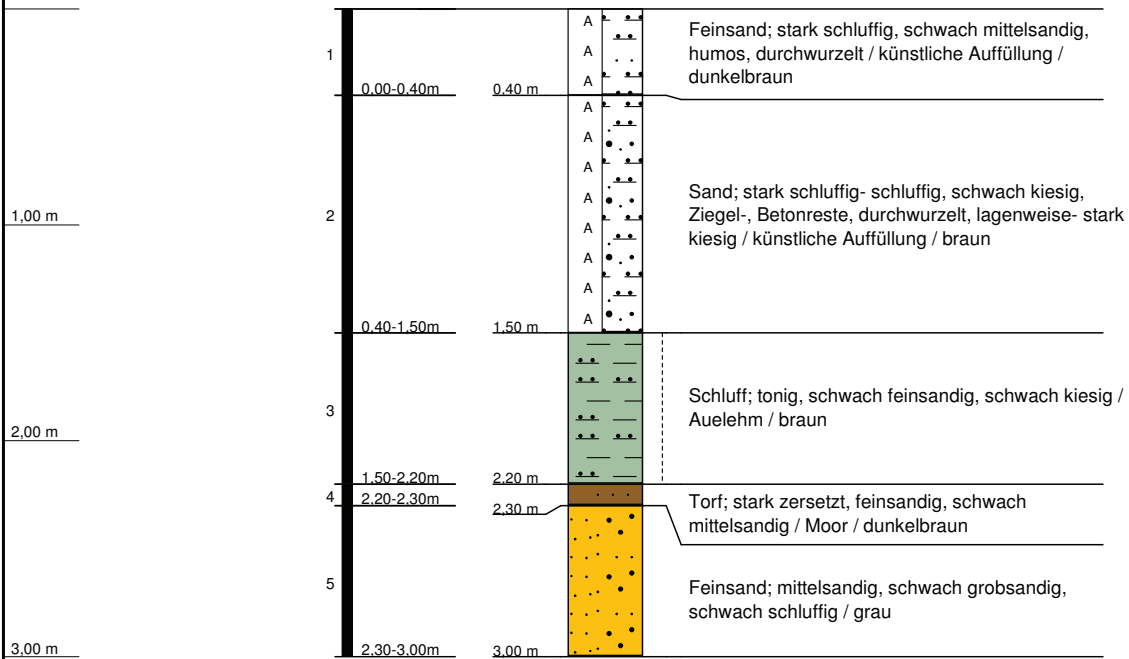
Seite: 1 von 1

Maßstab: 1:35

Datum: 28.06.2016



RKS 29
(GOK: 38,81 m NN)



RKS 29
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

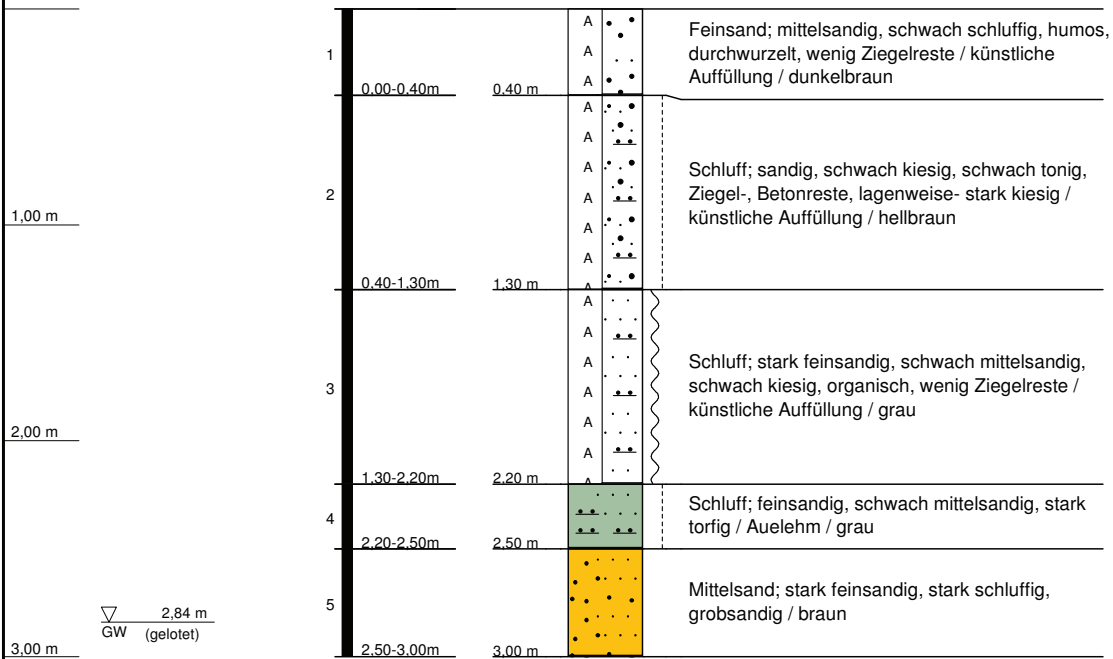
Maßstab: 1:35


Bearbeiter : K. Kula

Datum: 28.06.2016



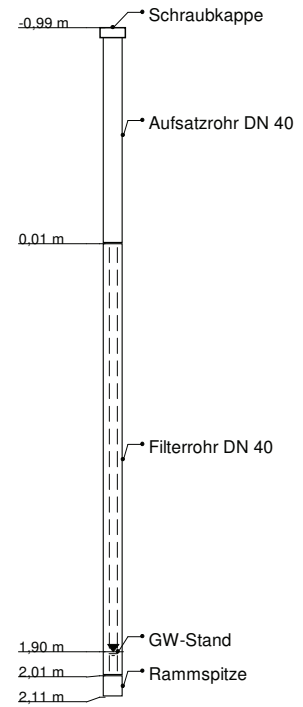
RKS 30
(GOK: 38,42 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|---|----------------|
| RKS 30 | |  | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 28.06.2016 | |

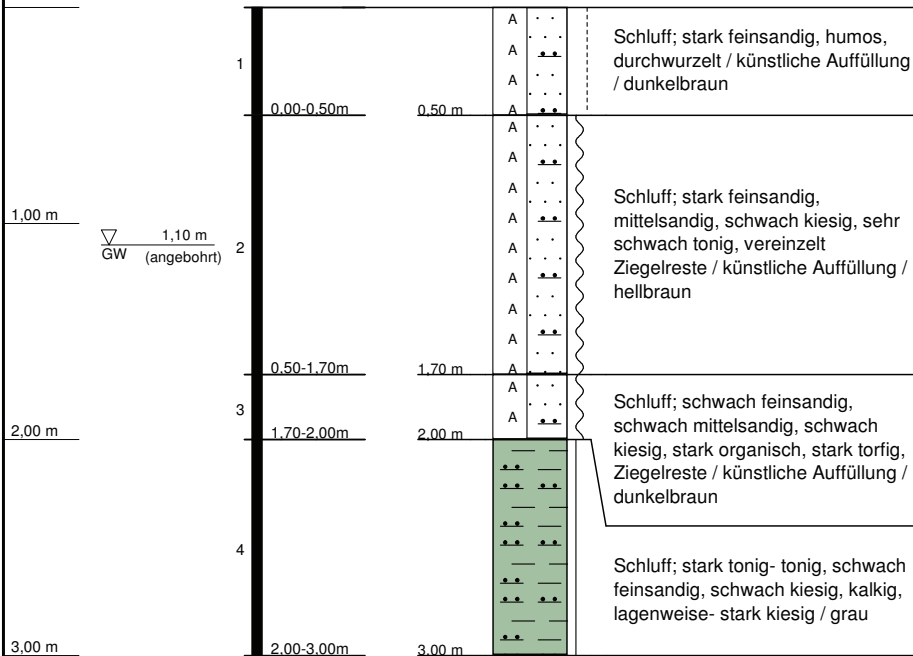
Rammpegel

GWM 31



RKS 31

(GOK: 37,66 m NN)



RKS 31
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

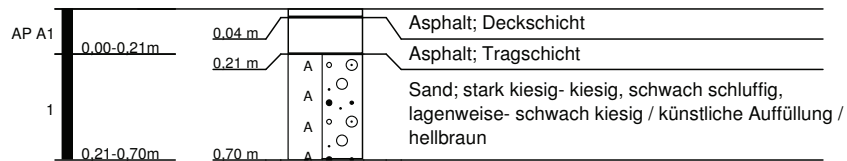
Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 28.06.2016

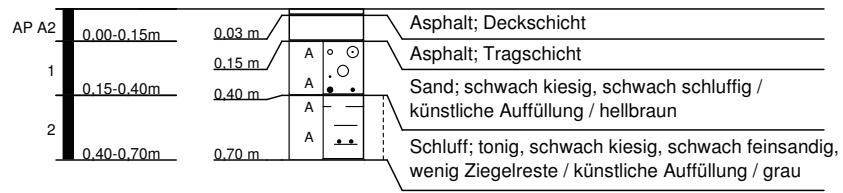


RKS A1
(GOK: 38,78 m NN)



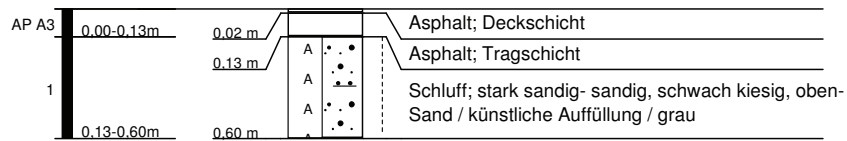
| | | |
|--|--------------------------|--|
| RKS A1 | | |
| Marktstraße Süd | | |
| Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg. | Anlage: | |
| Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon | Seite: 1 von 1 | |
| Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | Maßstab: 1:35 | |
| Bearbeiter : K. Kula | Datum: 28.06.2016 | |

RKS A2
(GOK: 38,47 m NN)



| | | | |
|------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| RKS A2 | | | |
| Marktstraße Süd | | | |
| Ort d. Bohrg. | : Neustadt a. Rbg. | | Anlage: |
| Auftraggeber | : Dipl.-Ing. H. Bogon | | Seite: 1 von 1 |
| Bohrfirma | : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH | | Maßstab: 1:35 |
| Bearbeiter | : K. Kula | Datum: 28.06.2016 | |

RKS A3
(GOK: 38,79 m NN)



RKS A3
Marktstraße Süd

Ort d. Bohrg. : Neustadt a. Rbg.

Anlage:

Auftraggeber : Dipl.-Ing. H. Bogon

Seite: 1 von 1

Bohrfirma : Geotechnik Rommeis & Schmoll GmbH

Maßstab: 1:35

Bearbeiter : K. Kula

Datum: 28.06.2016

