



Geschäftsführung:

Dipl.-Ing. Ulrike Basse
Dipl.-Ing. Thomas von Hoegen

Telefon 05136/8006-68
Telefax 05136/8006-79

<http://www.schuette-drmoll.de>
e-mail: info@ism-ingenieure.de

INGENIEURGEOLOGISCHES

GUTACHTEN

Bauherr: Stadt Burgdorf
Vor dem Hannoverschen Tor 27
31303 Burgdorf

Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
Burgdorf OT Ehlershausen

Isernhagen, den 29. Oktober 2018

ba

Projekt-Nr. 178.2/18

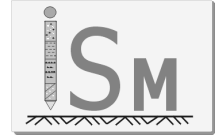


INHALT

1. Vorgang
2. Der Baugrund
 - 2.1 Allgemeine Übersicht
 - 2.2 Ergebnisse der Rammkernsondierungen
3. Grundwasser
4. Bodenmechanische Eigenschaften und Kenngrößen
5. Beurteilung der Baugrundverhältnisse und Empfehlungen für erdbautechnische Maßnahmen
 - 5.1 Frostempfindlichkeit
 - 5.2 Tragfähigkeit
 - 5.3 Kanalbau
 - 5.4 Hochbauten
 - 5.5 Versickerungsfähigkeit
6. Schlussbemerkung

ANLAGEN

- | | | |
|-----|------------|---|
| Nr. | 1.1 | Übersichtsplan im Maßstab 1 : 5.000 |
| Nr. | 1.2 | Baugrunderkundungsplan im Maßstab 1 : 1.000 |
| Nr. | 2.1 - 2.33 | Schichtenverzeichnisse der Sondierbohrungen |
| Nr. | 3.1 - 3.8 | Bodenprofile im Maßstab 1 : 50 |



1. Vorgang

Die Stadt Burgdorf plant die Erschließung des Bebauungsplans 2-16 "Ehlershäuser Weg" in Burgdorf, OT Ehlershausen. Das Gebiet befindet sich zwischen der Straße "Ehlershäuser Weg" im Norden und der "Ramlinger Straße" im Süden. Es weist eine Gesamtfläche von ca. 4,7 ha auf.

Wir wurden beauftragt, den Baugrund zu untersuchen und hinsichtlich der Wasserdurchlässigkeit sowie - für den Straßen- und Kanalbau - hinsichtlich der Tragfähigkeit und der Frostempfindlichkeit zu beurteilen. Desweiteren soll eine generelle Beurteilung hinsichtlich der Bebaubarkeit der Fläche erfolgen. Im Vorlauf fand bereits eine Untersuchung des Untergrundes im Bereich des geplanten Versickerungsbeckens im Südosten des Bebauungsplanes statt.

Außerdem sind Proben des potentiellen Aushubmaterials hinsichtlich möglicher umweltgeologischer Belastungen nach LAGA zu untersuchen. Diese Arbeiten haben wir an die Dr. Moll GmbH & Co. KG vergeben. Die Ergebnisse werden in einem gesonderten Bericht der Dr. Moll GmbH dargestellt.

Zu diesem Zweck haben wir am 27.4.2018 im Bereich des Beckens zwei Rammkernsondierungen und im Zeitraum 30.8. bis 11.9.2018 31 weitere Sondierungen bis in Tiefen von jeweils 5 m unter Geländeoberfläche abgeteuft. Die Sondierpunkte wurden lage- und höhenmäßig eingemessen und sind in dem Baugrunderkundungsplan auf Anlage 1.2 dargestellt. Als Höhenbezugspunkte dienten Kanaldeckel auf dem Ehlershäuser Weg vor Haus Nr. 1, in Höhe des Weges zwischen Haus Nr. 5 und 5B und vor Haus Nr. 6C. Deren jeweilige NN-Höhen wurden den uns zur Verfügung gestellten Leitungsplänen entnommen.

Neben den Ergebnissen der Rammkernsondierungen haben wir auch geologische Kartenunterlagen zur Erstellung des ingenieurgeologischen Gutachtens mit herangezogen.

Als Arbeitsunterlage standen uns der Lageplan zum Geltungsbereich des B-Plans im Maßstab 1 : 2.000, ein Lageplan mit der geplanten Grundstückseinteilung im Maßstab 1 : 1.000 sowie Leitungspläne im Maßstab 1 : 1.500 zur Verfügung. Außerdem haben wir Informationen des NIBIS® Kartenservers (2012): Geologie, Topografie, Hydrologie. - Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG), Hannover verwendet.



2. Der Baugrund

2.1 Allgemeine Übersicht

Das Gelände im Bereich des geplanten Bebauungsgebietes fällt leicht von NN+50,62 m im Nordwesten auf NN+48,17 m im Südosten ab. Es handelt sich um eine Ackerfläche und war zum Zeitpunkt der Untersuchungen im April 2018 mit Kartoffeln bestellt.

Laut uns zur Verfügung stehender Kartenunterlagen ist tiefgründig mit pleistozänen Ablagerungen aus der Weichselkaltzeit (Glazifluviatilsande, Geschiebelehm), im Südosten auch mit Fluviatilsanden zu rechnen.

2.2 Ergebnisse der Rammkernsondierungen

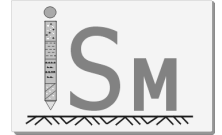
Die Rammkernsondierungen zeigen einheitlich einen Bodenaufbau von sandigem Mutterboden über Glazifluviatilsanden. Der Mutterboden ist zwischen 0,3 m und 0,6 m (i.M. ca. 0,5 m) mächtig. Darunter folgt im Bereich RKS 1, 6 – 8, 10, 13, 15 – 21, 23, 24, 26 – 31 und 33 Geschiebedecksand (schluffiger Feinsand bis schwach kiesiger, mittelsandiger Grobsand). Zur Tiefe folgt Glazifluviatilsand (Gf-Sand). Das Körnungsband der glazifluviatilen Sande reicht von Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig bis Mittelsand, stark grobsandig, kiesig bzw. Grobsand, mittelsandig.

Auf der Grundlage des Bohrfortschrittes sind die Sande überwiegend mitteldicht, z.T. auch locker bis mitteldicht, ab ca. 4 m Tiefe mitteldicht bis dicht gelagert.

Die Bohrergebnisse sind in den durch unser Büro erarbeiteten Schichtenverzeichnissen ausführlich beschrieben (Anlage 2). Die Bohrprofile sind in den Anlagen 3 grafisch dargestellt.

3. Grundwasser

Bei den Sondierarbeiten im April 2018 wurde nach einem sehr nassen Winter und Frühjahr das Grundwasser bei 4,6 m bzw. 4,7 m unter GOK, d.i. bei NN+43,65 m bzw. NN+43,47 m angetroffen. Im August/September 2018 wurde nach einem extrem trockenem Sommer kein Grundwasser festgestellt.



Die Sondierarbeiten im April fanden in einem Zeitraum hoher Grundwasserstände an. Es ist daher nur noch mit einem geringen Anstieg des GW-Spiegels bis auf ca. NN+44 m zu rechnen.

4. Bodenmechanische Eigenschaften und Kenngrößen

Bei den im Bereich der untersuchten Fläche anstehenden Bodenarten handelt es sich um die folgenden Hauptbodenarten:

- Mutterboden,
- Geschiebedecksand,
- Glazifluviatilsand.

Folgende Kenngrößen und Klassifizierungen können für diese Bodenarten angegeben werden. Die Angabe der Bodengruppe erfolgt nach DIN 18196, die Einteilung der Böden in Homogenbereich nach DIN 18300 (2016).

Mutterboden (OH)

Homogenbereich A

Geschiebedecksand (SW,SE,SU*)

SW, SE:

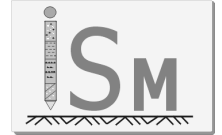
Wichte des Bodens über Wasser	γ'_k	= 18 kN/m ³
Wichte des Bodens unter Wasser	γ'_k	= 10 kN/m ³
Kohäsion	c'_k	= 0 kN/m ²
innerer Reibungswinkel	φ'_k	= 32,5 °
Steifemodul	$E_{s,k}$	= 50 MN/m ²

Homogenbereich B
Frostempfindlichkeitsklasse F1

SU*:

Wichte des Bodens über Wasser	γ'_k	= 18 kN/m ³
Wichte des Bodens unter Wasser	γ'_k	= 9 kN/m ³
Kohäsion	c'_k	= 0 kN/m ²
innerer Reibungswinkel	φ'_k	= 30 °
Steifemodul	$E_{s,k}$	= 20 MN/m ²

Homogenbereich C
Frostempfindlichkeitsklasse F3



Glazifluviatilsand (SW,SE,SU)

SW, SE:

Wichte des Bodens über Wasser	γ_k	= 18 kN/m ³
Wichte des Bodens unter Wasser	γ'_k	= 10 kN/m ³
Kohäsion	c'_k	= 0 kN/m ²
innerer Reibungswinkel	φ'_k	= 32,5 - 35°
Steifemodul	$E_{s,k}$	= 50 - 80 MN/m ²

Homogenbereich **B**
Frostempfindlichkeitsklasse **F1**

SU:

Wichte des Bodens über Wasser	γ_k	= 18 kN/m ³
Wichte des Bodens unter Wasser	γ'_k	= 10 kN/m ³
Kohäsion	c'_k	= 0 kN/m ²
innerer Reibungswinkel	φ'_k	= 32,5 °
Steifemodul	$E_{s,k}$	= 40 MN/m ²

Homogenbereich **B**
Frostempfindlichkeitsklasse **F1 – F2**

Die geotechnischen Kennwerte und deren Spannweiten wurden auf der Grundlage der DIN 1055 bzw. der EAU 2012 sowie unserer Erfahrungen mit den angetroffenen Baugrundverhältnissen ausreichend sicher abgeschätzt. Anhand dieser Kenndaten wurden die Böden in die in der nachfolgenden Tabelle dargestellten Homogenbereiche eingeteilt. Böden ähnlicher Beschaffenheit oder gleicher Behandlung sowie Böden, die beim Aushub nicht klar getrennt werden können wurden zusammengefasst.

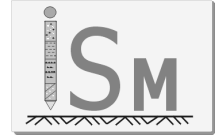


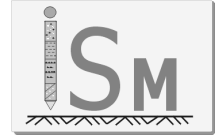
Tabelle Homogenbereiche

ortsübliche Bezeichnung	A (Mutterboden)	B (Gf-Sand, Geschiebedecksand, sandig)	C (Geschiebedecksand, teilbindig)
Korngrößenverteilung nach DIN 18123	fS,ms4,u,h - mS,fs,gs2,h	fS,ms,u2 - mS,gs4,g - gS,ms	fS,u - mS,fs,u,gs2
Steinanteil nach DIN EN ISO 14688-2	<1%	<5%	1 - 10 %
Blockanteil nach DIN EN ISO 14688-2	<1%	<1%	1 - 5%
Dichte nach DIN 18125-1	16 - 18 kN/m ³	17 - 19 kN/m ³	17 - 20 kN/m ³
Kohäsion nach DIN 18137	nicht relevant	nicht relevant	0 - 2 kN/m ²
undrainierte Scherfestigkeit nach DIN 4094-4, DIN 18136, DIN 18137-2	nicht relevant	nicht relevant	5 - 10 kN/m ²
Wassergehalt nach DIN EN ISO 17892-1	5 - 30%	2 - 10%	10 - 20%
Plastizitätszahl nach DIN 18122-1	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
Konsistenzzahl nach DIN 18122-1	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
Lagerungsdichte nach DIN EN ISO 14688-2	nicht relevant	locker bis dicht D = 0,3 - 0,75	locker bis mitteldicht D = 0,3 - 0,5
organischer Anteil nach DIN 18128	5 - 15 M.-%	<1 M.-%	<1 M.-%
Bodengruppe nach DIN 18196 / 18915	DIN 18196: OH/ DIN 18915: 1	SE, SU	SU*

5. Beurteilung der Baugrundverhältnisse und Empfehlungen für erdbautechnische Maßnahmen

5.1 Frostempfindlichkeit

Im Bereich möglicher Erschließungsstraßen stehen in Planumshöhe überwiegend schlufffreie Sande und nur untergeordnet (RKS 10 und RKS 28) auch schluffige Sande an. Die schlufffreien Sande sind als nicht frostempfindlich (Frostempfindlichkeitsklasse



F 1 gemäß ZTV E-StB 17), die schluffigen Sande als stark frostempfindlich (Frostempfindlichkeitsklasse F 3 gemäß ZTV E-StB 17) zu bezeichnen.

Generell kann daher von einem nicht frostempfindlichen Untergrund ausgegangen werden (Frostempfindlichkeitsklasse F 1). Generell sollten, werden schluffige Sande in Planumshöhe angetroffen, diese gegen schlufffreie Sande ausgetauscht werden. Die Dicken der Fahrbahnoberbauten sind dann allein von der Tragfähigkeit des Planums abhängig.

5.2 Tragfähigkeit

Die Gf-Sande und Geschiebedecksande sind in Planumshöhe nach dem Bohrfortschritt locker bis mitteldicht gelagert und ausreichend tragfähig. Es ist ausreichend, die Aushubsohle vor Einbringen der 1. ungebundenen Tragschicht nachzuverdichten. Bei Lage des Planums in schluffigen Sanden wird der zusätzliche Bodenaustausch erforderlich (s.o.).

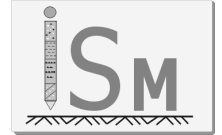
Bei ausreichender Verdichtungsarbeit ist davon auszugehen, dass auf dem Planum ein Verformungsmodul von $E_{v2} \geq 45 \text{ MN/m}^2$ erreicht werden kann.

Für die Straßen sollte die Belastungsklasse 1,0 zugrunde gelegt werden. Ausgehend von dem o.a. Verformungsmodul und einer Pflasterbauweise kann der Straßenoberbau in Anlehnung an die RStO 12, Tafel 3, Zeile 1 wie vorgesehen ausgeführt werden:

- 8 cm Pflaster
 - 4 cm Bettung
 - 20 cm Brechkorngemisch 0/32 mm oder 0/45 mm (ehemals Kategorie B 1 gemäß EBA-NS 86) als 2. Tragschicht
 - 35 cm Rundkorngemisch 0/32 oder 0/45 mm (ehemals Kategorie R 1 gemäß EBA-NS 86) als 1. Tragschicht
- oder
- 30 cm Brechkorngemisch 0/32 mm (ehemals Kategorie B 2 gemäß EBA-NS 86) als 1. Tragschicht

5.3 Kanalbau

Üblicherweise liegen im Kanalbau die Sohlen ca. 1,5 - 3,0 m unter OK Fahrbahn. Sie befinden sich damit im Glazifluviatilsand. Es werden keine weiteren Maßnahmen erforderlich, wir empfehlen lediglich eine Nachverdichtung der Aushubsohlen.



Bei den Leitungsarbeiten werden bei Grabentiefen bis 4 m keine Wasserhaltungsmaßnahmen erforderlich. Sollten größere Tiefen erreicht werden, kann eine GW-Absenkung erforderlich werden, zu deren Bemessung für die Gf-Sande ein k-Wert von 5×10^{-4} m/s angesetzt werden kann.

Die ausgekofferten schlufffreien bis schluffarmen Sande sind ausreichend verdichtungsfähig und können zur Wiederverfüllung der Gräben verwendet werden. Dabei sind die Sande lagenweise einzubauen und zu verdichten. Der schluffige Geschiebedecksand eignet sich nicht für den Wiedereinbau.

5.4 Hochbauten

Bei nicht unterkellerten Hochbauten ist lediglich mit einem Teilbodenaustausch zu rechnen (Mutterboden und evtl. teilbindiger Geschiebedecksand). Für die erdberührenden Bauteile reicht eine Abdichtung gegen Erdfeuchte aus (Typ W1.1-E gemäß DIN 18533). Ohne weitere Nachweise kann ein Bodenpressung aus den charakteristischen Lasten von 200 kN/m^2 zugelassen werden.

Bei unterkellerten Bauwerken wird kein zusätzlicher Bodenaustausch erforderlich. Ohne weitere Nachweise kann ein Bodenpressung aus den charakteristischen Lasten von 225 kN/m^2 zugelassen werden.

5.5 Versickerungsfähigkeit

Für eine Versickerung von Oberflächenwasser sind ein genügend durchlässiger Untergrund im oberflächennahen Bereich sowie ein ausreichender Grundwasserflurabstand notwendig. Laut RAS-Ew 2005 bzw ATV 138 sollte bei Versickerungsanlagen die wasser-aufnehmende Schicht einen k-Wert von größer 10^{-4} m/s aufweisen. In Schichten mit k-Werten kleiner 10^{-5} m/s ist eine Versickerung nur bedingt möglich.

Die hier angetroffenen Sande weisen erfahrungsgemäß einen k-Wert von ca. 5×10^{-5} m/s (Feinsande) bis 5×10^{-4} m/s (Mittel- und Grobsande) auf und sind gem. DIN 18130 als durchlässig einzustufen. Lediglich die schluffigen Sande weisen mit ca. 5×10^{-6} m/s eine geringere Durchlässigkeit auf.



Gemäß ATV 138 sollte i.d.R. ein Abstand zwischen höchstem Grundwasserspiegel und Sohle der Versickerungsanlage mindestens 1 m betragen.

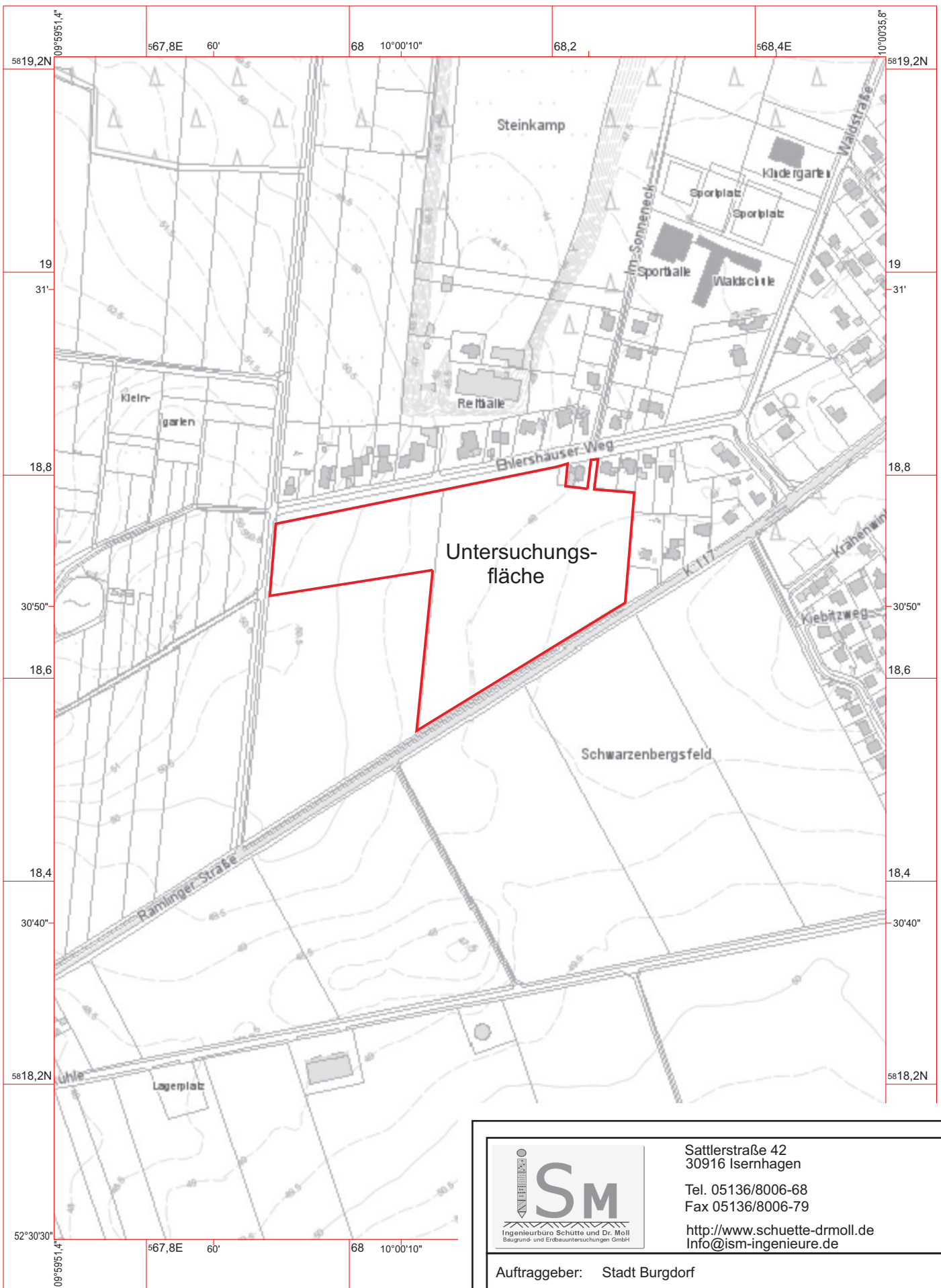
Eine Versickerung von Niederschlagswasser ist daher im Bereich des Bebauungsplans, insbesondere im Bereich des geplanten Beckens möglich.

6. Schlussbemerkung

Die Untersuchungsergebnisse der anstehenden Böden hinsichtlich einer chemischen Verunreinigung sind in einem gesonderten Gutachten der Dr. Moll GmbH & Co. KG enthalten.

Für eine weitergehende Beratung stehen wir zur Verfügung.

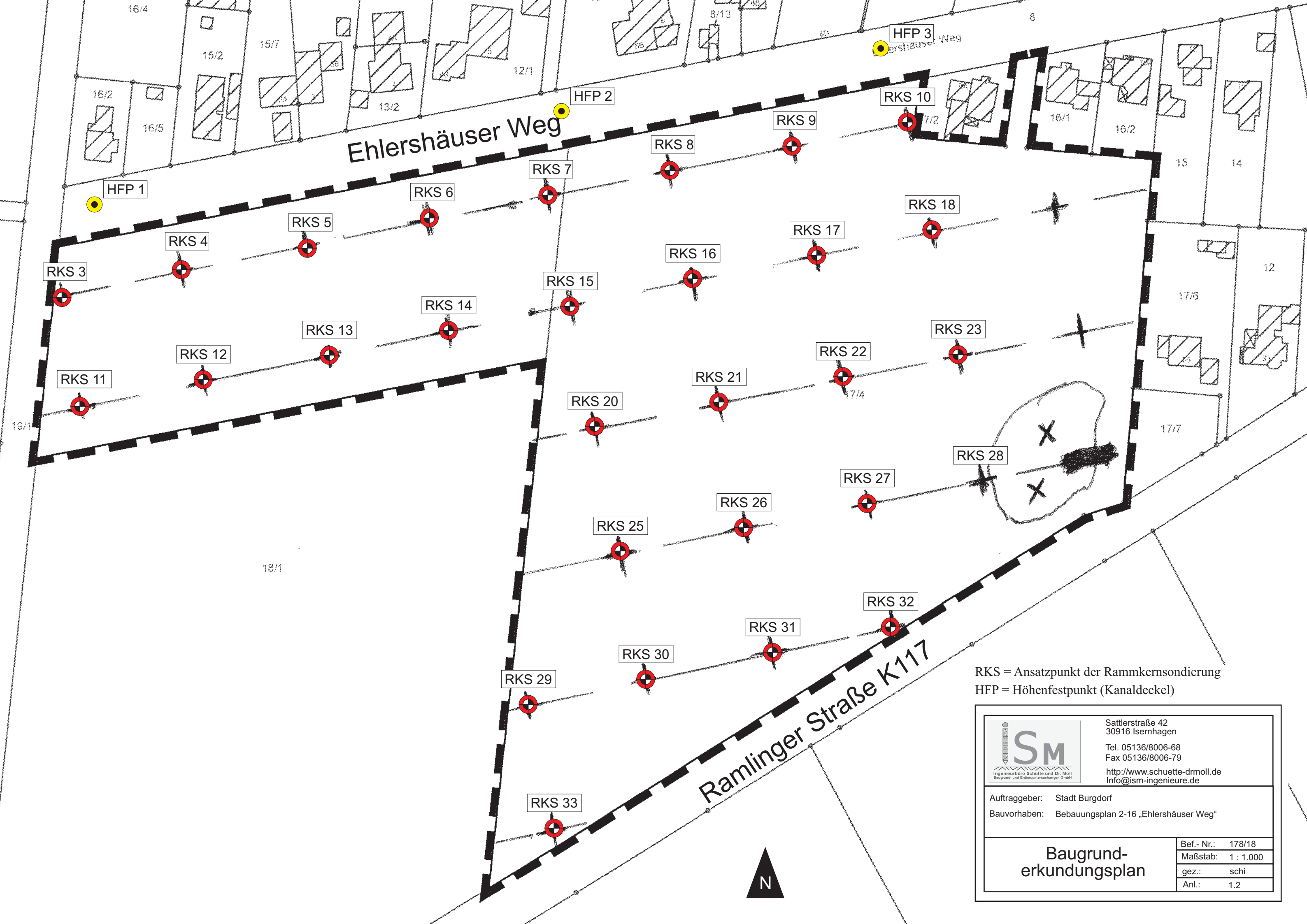
Ing.-Büro Schütte und Dr. Moll
Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH



Sattlerstraße 42
30916 Isernhagen
Tel. 05136/8006-68
Fax 05136/8006-79
<http://www.schuette-drmoll.de>
Info@ism-ingenieure.de

Auftraggeber: Stadt Burgdorf
Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 „Ehlershäuser Weg“

<h1>Übersichtsplan</h1>	Bef.- Nr.:	178/18
	Maßstab:	1 : 5.000
	gez.:	sch
	Anl.:	1.1



RKS = Ansatzpunkt der Rammkernsondierung
HFP = Höhenfestpunkt (Kanaldeckel)

 <small>Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH</small>	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de Info@ism-ingenieure.de	
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 „Ehlershäuser Weg“	
<h3>Baugrund- erkundungsplan</h3>	Bef.- Nr.:	178/18
	Maßstab:	1 : 1.000
	gez.:	sch
	Anl.:	1.2

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178.1/18 Anlage: 2.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg", Versickerungsbecken**

Bohrung RKS 1 / Blatt: 1	Höhe: 48,25 m ü. NN Datum: 23.4.2018
---------------------------------	---

1	2				3	4	5	6	
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0.50	a) Mittelsand, feinsandig, humos								
	b)								
		d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0					
2.30	a) Mittelsand, feinsandig, schwach kiesig								
	b)								
		d) leicht bis mittel- schwer zu bohren	e) ockergelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
2.70	a) Feinsand, mittelsandig								
	b)								
		d) leicht bis - schwer zu bohren	e) ockergelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
3.70	a) Mittelsand, feinsandig, kiesig								
	b)								
		d) mittelschwer zu bohren	e) braun						
	f) kiesiger Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SW	i) 0					
5.00	a) Feinsand, mittelsandig			Grundwasser: 4,60 m unter OK Gelände (23.4.2018)					
	b)								
		d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) ockergelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE			i) 0			

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h1 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h1> <p style="margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178.1/18 Anlage: 2.2
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg", Versickerungsbecken**

Bohrung RKS 2 / Blatt: 1	Datum: 23.4.2018
---------------------------------	---------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang							e) Farbe
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾							h) ¹⁾ Gruppe i) Kalkgehalt
0.60	a) Mittelsand, feinsandig, humos								
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0					
2.60	a) Feinsand, stark mittelsandig								
	b)								
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren	e) ockergelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
3.60	a) Mittelsand, stark feinsandig								
	b)								
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren	e) beige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
5.00	a) Feinsand, mittelsandig		Grundwasser: 4,70 m unter OK Gelände (23.4.2018)						
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) beige			
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
	a)								
	b)								
	c)	d)	e)						
	f)	g)	h)	i)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.3.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 3 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
---------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt
0.40	a) Mittelsand, stark feinsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) dunkelbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
2.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach kiesig						
	b)						
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
4.40	a) Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SU	i) 0
5.00	a) Mittelsand, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.4.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 4 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
---------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang							e) Farbe
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾							h) ¹⁾ Gruppe
0.60	a) Mittelsand, stark feinsandig, schwach schluffig, humos								
b)									
	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun							
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0		
2.50	a) Mittelsand, feinsandig, sehr schwach kiesig								
b)									
	d) leicht bis mittelschwer zu bohren	e) ocker							
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
4.20	a) Feinsand, mittelsandig								
b)									
	d) mittelschwer zu bohren	e) grau							
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
5.00	a) Feinsand, mittelsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)						
b)									
	d) mittelschwer zu bohren	e) grau							
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
	a)								
b)									
	d)	e)							
	f)	g)				h)	i)		

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.5.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 5 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
Höhe: 49,78 m ü. NN	

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Tiefe in m (Unter- kante)		
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0.60	a) Mittelsand, stark feinsandig, schwach schluffig, schwach kiesig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) dunkelbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.80	a) Mittelsand, feinsandig, schwach kiesig						
	b)						
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
3.60	a) Mittelsand, feinsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
3.80	a) Grobsand, mittelsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ockergrau	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.6.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 6 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
---------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang							e) Farbe
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt		
0.30	a) Mittelsand, stark feinsandig, schwach schluffig, humos								
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0					
1.00	a) Mittelsand, schwach feinsandig								
	b)								
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren	e) hellgelb						
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0					
1.20	a) Feinsand, schwach mittelsandig								
	b)								
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren	e) hellgelb						
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0					
5.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)						
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) hellgelb			
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
	a)								
	b)								
	c)	d)	e)						
	f)	g)	h)	i)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.7.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 7 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
---------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt
0.50	a) Mittelsand, stark feinsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) dunkelbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.00	a) Mittelsand, kiesig, schwach feinsandig						
	b)						
	c)	d) leicht bis mittelschwer zu bohren				e) hellgelb	
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SE	i) 0
2.90	a) Feinsand, stark mittelsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) hellgelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) hellgelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.8.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 8 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
---------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	
0.50	a) Feinsand, stark mittelsandig, schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) schwarz				
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0			
0.70	a) Mittelsand, grobsandig, kiesig						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) braun				
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SW	i) 0			
0.80	a) Feinsand						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) ocker				
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0			
1.60	a) Mittelsand, feinsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) ocker				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0			
5.00	a) Grobsand, mittelsandig, schwach feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ocker	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h1 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h1> <p style="margin: 0; font-size: small;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.9.1
--	---	--

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 9 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
---------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt
0.60	a) Feinsand, stark mittelsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarz	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
5.00	a) Grobsand, stark mittelsandig, schwach feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.10.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 10 / Blatt: 1	Datum: 30.08.2018
----------------------------------	----------------------

1	2				3	4	5	6	
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	Art
c) Beschaffenheit nach Bohrgut		g) Geologische Benennung ¹⁾							
f) Übliche Benennung									
0.40	a) Feinsand, stark mittelsandig, schluffig, humos								
	b)								
	c)		d) leicht zu bohren		e) schwarz				
	f) Mutterboden		g) Mutterboden		h) OH	i) 0			
1.00	a) Feinsand, schluffig								
	b)								
	c)		d) leicht zu bohren		e) braun				
	f) Sand		g) Geschiebedecksand		h) SU*	i) 0			
1.80	a) Mittelsand, feinsandig								
	b)								
	c)		d) mittelschwer zu bohren		e) gelb				
	f) Sand		g) Glazifluviatilsand		h) SE	i) 0			
2.10	a) Feinsand, schwach mittelsandig								
	b)								
	c)		d) mittelschwer zu bohren		e) gelb				
	f) Sand		g) Glazifluviatilsand		h) SE	i) 0			
5.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig				Grundwasser nicht angetroffen (30.8.18)				
	b)								
	c)		d) mittelschwer zu bohren			e) gelb			
	f) Sand		g) Glazifluviatilsand			h) SE	i) 0		

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.11.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 11 / Blatt: 1	Datum: 31.08.2018
----------------------------------	-----------------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			Tiefe in m (Unter- kante)		
	e) Farbe						
	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0.40	a) Feinsand, stark mittelsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) schwarz				
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0			
4.60	a) Mittelsand, stark grobsandig, kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SW	i) 0			
5.00	a) Feinsand, mittelsandig		Grundwasser nicht angetroffen (31.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.12.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 12 / Blatt: 1	Datum: 31.08.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	
0.40	a) Feinsand, stark mittelsandig, schwach schluffig, humos						
b)							
	d) leicht zu bohren	e) schwarz					
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
2.80	a) Mittelsand, schwach grobsandig						
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
4.40	a) Grobsand, mittelsandig						
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (31.8.18)				
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.13.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 13 / Blatt: 1	Datum: 31.08.2018
Höhe: 49,69 m ü. NN	

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
Bis ... m unter Ansatz- punkt	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Tiefe in m (Unter- kante)		
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0.50	a) Feinsand, stark mittelsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
		d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun				
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH				i) 0
1.30	a) Grobsand, mittelsandig, schwach kiesig						
	b)						
		d) mittelschwer zu bohren	e) grau				
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE				i) 0
1.60	a) Feinsand, mittelsandig						
	b)						
		d) mittelschwer zu bohren	e) grau				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
1.70	a) Grobsand, mittelsandig						
	b)						
		d) mittelschwer zu bohren	e) ocker				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
5.00	a) Mittelsand, grobsandig, kiesig			Grundwasser nicht angetroffen (31.8.18)			
	b)						
		d) mittelschwer zu bohren	e) grau				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SW				i) 0

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.14.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 14 / Blatt: 1	Datum: 31.08.2018
Höhe: 49,49 m ü. NN	

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Tiefe in m (Unter- kante)		
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0.50	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun				
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH				i) 0
1.30	a) Feinsand, mittelsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) grau				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
4.50	a) Mittelsand, stark grobsandig, kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SW				i) 0
5.00	a) Feinsand, stark mittelsandig			Grundwasser nicht angetroffen (31.8.18)			
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)				i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.15.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 15 / Blatt: 1	Datum: 31.08.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt
0.50	a) Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarzbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.10	a) Mittelsand, grobsandig, kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) braun	
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SW	i) 0
5.00	a) Mittelsand, stark grobsandig, kiesig		Grundwasser nicht angetroffen (31.8.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) ockergrau	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SW	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.16.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 16 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	
0.40	a) Feinsand, stark mittelsandig, schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarzbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.40	a) Mittelsand, feinsandig, kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SW	i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.17.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 17 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt			
0.40	a) Feinsand, stark mittelsandig, schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarzbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.20	a) Mittelsand, feinsandig, kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SW	i) 0
5.00	a) Mittelsand, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h1 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h1> <p style="margin: 0; font-size: small;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.18.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 18 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2			3	4	5	6	
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾				Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0.50	a) Feinsand, stark mittelsandig, schluffig, humos							
	b)							
		d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun					
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0				
1.10	a) Mittelsand, feinsandig, schwach kiesig							
	b)							
		d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0				
1.40	a) Feinsand, schwach mittelsandig, schwach kiesig							
	b)							
		d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0				
5.00	a) Mittelsand, grobsandig, kiesig			Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
	b)							
		d) mittelschwer zu bohren	e) grau					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SW		i) 0			
	a)							
	b)							
		d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.19.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 19 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
Höhe: 48,57 m ü. NN	

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0.50	a) Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun				
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0			
1.20	a) Grobsand, mittelsandig, schwach kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) braun				
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0			
5.00	a) Mittelsand, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.20.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 20 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	
0.40	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos						
b)							
	d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun					
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.20	a) Feinsand, schwach mittelsandig						
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SE	i) 0
5.00	a) Mittelsand, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.21.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 21 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	-----------------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt
0.60	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarzbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.00	a) Feinsand, mittelsandig, schwach kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SE	i) 0
3.30	a) Mittelsand, feinsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) grau	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
5.00	a) Feinsand, mittelsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) grau	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h1 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h1> <p style="margin: 0; font-size: small;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.22.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 22 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2				3	4	5	6	
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0.40	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos								
	b)								
		d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH						i) 0
2.90	a) Mittelsand, grobsandig, schwach kiesig								
	b)								
		d) mittelschwer zu bohren	e) gelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE						i) 0
4.50	a) Feinsand, mittelsandig								
	b)								
		d) mittelschwer zu bohren	e) gelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE						i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig			Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)					
	b)								
		d) mittelschwer zu bohren	e) grau						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE						i) 0
	a)								
	b)								
		d)	e)						
	f)	g)	h)						i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h1 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h1> <p style="margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.23.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 23 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges						
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Entnommene Proben			
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt		
0.60	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos								
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarzbraun			
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0		
1.20	a) Grobsand, mittelsandig, schwach kiesig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb			
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SE	i) 0		
4.10	a) Mittelsand, stark grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb			
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
5.00	a) Mittelsand, grobsandig, schwach feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)						
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) grau			
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
	a)								
	b)								
	c)	d)				e)			
	f)	g)				h)	i)		

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.24.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 24 / Blatt: 1	Datum: 05.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	
0.50	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos						
b)							
	d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun					
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
0.80	a) Feinsand, schwach mittelsandig						
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb					
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SE	i) 0
3.00	a) Mittelsand, grobsandig						
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) grau					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
5.00	a) Mittelsand, schwach feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (5.9.18)				
b)							
	d) mittelschwer zu bohren	e) grau					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.25.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 25 / Blatt: 1	Datum: 10.09.2018
Höhe: 48,66 m ü. NN	

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Tiefe in m (Unter- kante)		
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0.60	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges				
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) schwarzbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
2.90	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
5.00	a) Feinsand, mittelsandig, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (10.9.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.26.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 26 / Blatt: 1	Datum: 10.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾ c) Beschaffenheit nach Bohrgut d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang e) Farbe f) Übliche Benennung g) Geologische Benennung ¹⁾ h) ¹⁾ Gruppe i) Kalkgehalt	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
			Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
0.50	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, humos b) c) d) leicht zu bohren e) dunkelbraun f) Mutterboden g) Mutterboden h) OH i) 0				
0.80	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig b) c) d) mittelschwer zu bohren e) hellbraun f) Sand g) Geschiebedecksand h) SE i) 0				
1.90	a) Mittelsand, feinsandig b) c) d) mittelschwer bis schwer zu bohren e) hellbeige f) Sand g) Glazifluviatilsand h) SE i) 0				
5.00	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig b) c) d) mittelschwer bis schwer zu bohren e) hellbeige f) Sand g) Glazifluviatilsand h) SE i) 0	Grundwasser nicht angetroffen (10.9.18)			
	a) b) c) d) e) f) g) h) i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.27.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 27 / Blatt: 1	Datum: 10.09.2018
----------------------------------	-----------------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges						
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Entnommene Proben			
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt		
0.50	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, humos								
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0					
0.90	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) orangebraun						
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0					
1.70	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) hellbeige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
2.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) hellbeige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
2.30	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) hellbeige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.27.2
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 27 / Blatt: 2	Datum: 10.09.2018
----------------------------------	-----------------------------

1	2	3	4	5	6	
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt		
2.80	a) Mittelsand, feinsandig		Grundwasser nicht angetroffen (10.9.18)			
b)						
	d) mittelschwer zu bohren	e) hellbeige				
f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (10.9.18)			
b)						
	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellbeige				
f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
	a)					
b)						
	d)	e)				
f)	g)	h)				i)
	a)					
b)						
	d)	e)				
f)	g)	h)				i)
	a)					
b)						
	d)	e)				
f)	g)	h)				i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.28.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 28 / Blatt: 1	Datum: 10.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges						
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Entnommene Proben			
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt		
0.30	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, humos								
	b)								
	c)	d) leicht bis mittel-schwer zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0					
0.40	a) Mittelsand, feinsandig, schluffig, schwach grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) braun						
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SU*	i) 0					
2.20	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) hellbraun hellbeige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
3.40	a) Feinsand, mittelsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) hellbeige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
4.00	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellbeige						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.29.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 29 / Blatt: 1	Datum: 11.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6				
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang							e) Farbe
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt		
0.40	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos								
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH	i) 0					
1.10	a) Mittelsand, schwach grobsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) braun						
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE	i) 0					
1.90	a) Feinsand, mittelsandig								
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren	e) gelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE	i) 0					
5.00	a) Mittelsand, stark feinsandig, schwach grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (11.9.18)						
	b)								
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb			
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0		
	a)								
	b)								
	c)	d)	e)						
	f)	g)	h)	i)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.30.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 30 / Blatt: 1	Datum: 11.09.2018
Höhe: 48,65 m ü. NN	

1	2				3	4	5	6	
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0.40	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos								
	b)								
		d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH						i) 0
1.50	a) Mittelsand, schwach grobsandig, schwach kiesig								
	b)								
		d) mittelschwer zu bohren	e) gelb						
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE						i) 0
5.00	a) Mittelsand, schwach feinsandig			Grundwasser nicht angetroffen (11.9.18)					
	b)								
		d) mittelschwer zu bohren	e) gelb						
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE						i) 0
	a)								
	b)								
		d)	e)						
	f)	g)	h)						i)
	a)								
	b)								
		d)	e)						
	f)	g)	h)						i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.31.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 31 / Blatt: 1	Datum: 11.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben Art Nr Tiefe in m (Unter- kante)				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang				e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾				h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt
0.50	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, humos						
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren				e) dunkelbraun	
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
1.20	a) Mittelsand, grobsandig, schwach kiesig						
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Geschiebedecksand				h) SE	i) 0
5.00	a) Feinsand, mittelsandig, schwach kiesig		Grundwasser nicht angetroffen (11.9.18)				
	b)						
	c)	d) mittelschwer zu bohren				e) gelb	
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)
	a)						
	b)						
	c)	d)				e)	
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.32.1
--	---	---

Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**

Bohrung RKS 32 / Blatt: 1	Datum: 11.09.2018
----------------------------------	----------------------

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾			h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt	
0.50	a) Mittelsand, feinsandig, humos		Grundwasser nicht angetroffen (11.9.18)				
b)							
	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g) Mutterboden				h) OH	i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig		Grundwasser nicht angetroffen (11.9.18)				
b)							
	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellbeige					
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand				h) SE	i) 0
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)
	a)						
b)							
	d)	e)					
	f)	g)				h)	i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Schütte & Dr. Moll GmbH Sattlerstr. 42 30916 Isernhagen Tel. 05136 / 8006 - 68 Fax 05136 / 8006 - 79	<h2 style="margin: 0;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="font-size: small; margin: 0;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekerkerten Proben</p>	Bericht: 178/18 Anlage: 2.33.1
--	---	---


Vorhaben: **Bebauungsplan 2-16, "Ehlershäuser Weg"**


Bohrung RKS 33 / Blatt: 1	Datum: 11.09.2018
Höhe: 49,09 m ü. NN	

1	2	3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung ¹⁾	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0.50	a) Mittelsand, feinsandig, humos						
	b)						
		d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Mutterboden	g) Mutterboden	h) OH				i) 0
0.80	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig						
	b)						
		d) mittelschwer zu bohren	e) orangebraun				
	f) Sand	g) Geschiebedecksand	h) SE				i) 0
2.40	a) Mittelsand, feinsandig						
	b)						
		d) mittelschwer zu bohren	e) hellbeige				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
5.00	a) Mittelsand, feinsandig, grobsandig			Grundwasser nicht angetroffen (11.9.18)			
	b)						
		d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellbeige				
	f) Sand	g) Glazifluviatilsand	h) SE				i) 0
	a)						
	b)						
		d)	e)				
	f)	g)	h)				i)

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

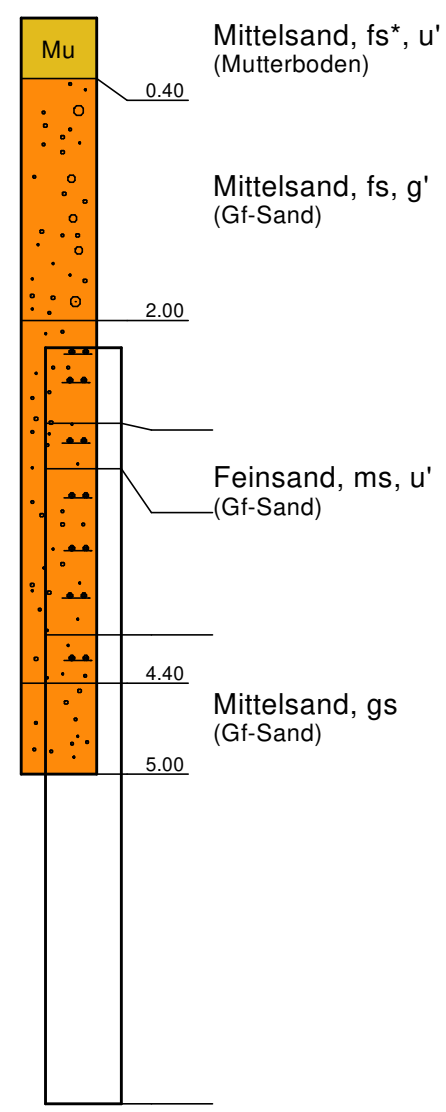
Legende

 Sand

 Mutterboden

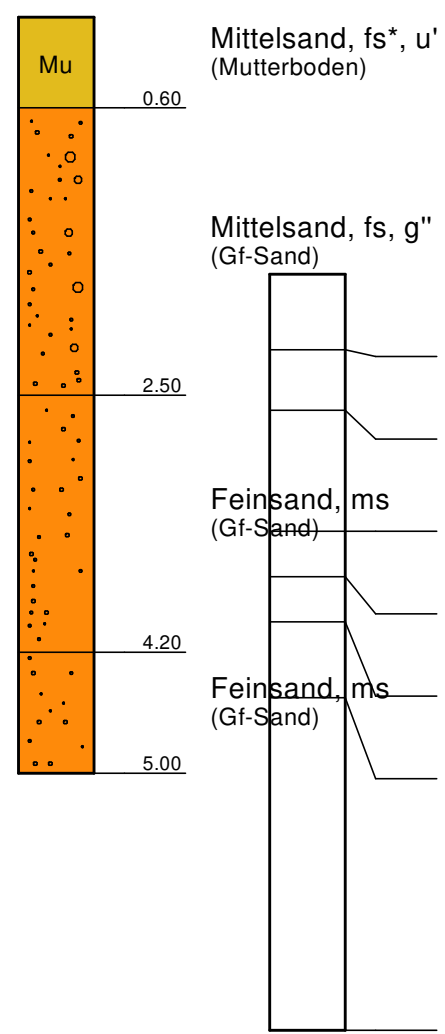
RKS 3

50,62 m ü. NN



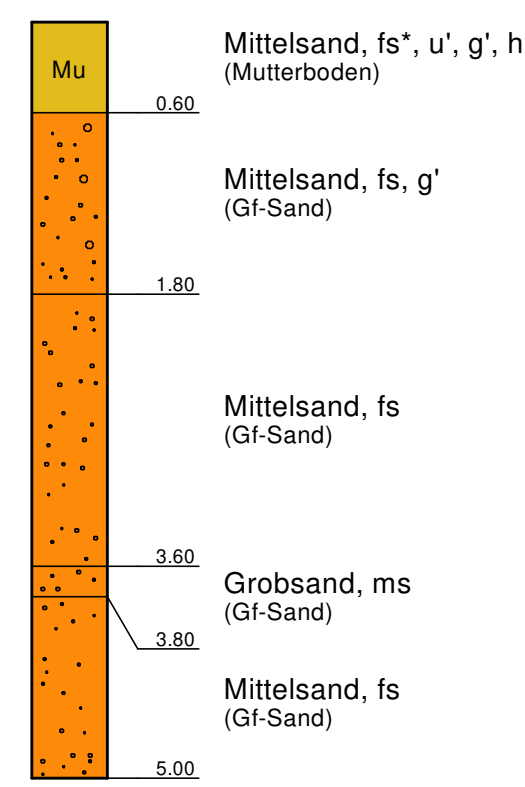
RKS 4

50,11 m ü. NN



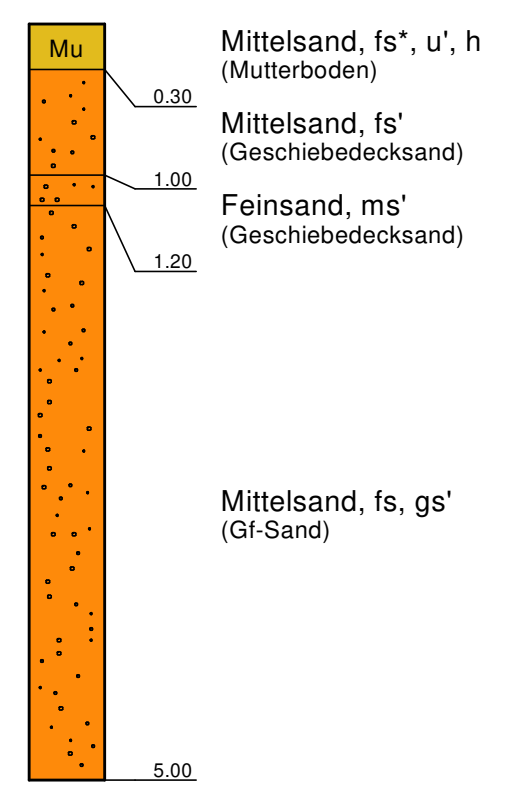
RKS 5

49,78 m ü. NN



RKS 6


49,39 m ü. NN




Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h2>Bodenprofile</h2>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.1

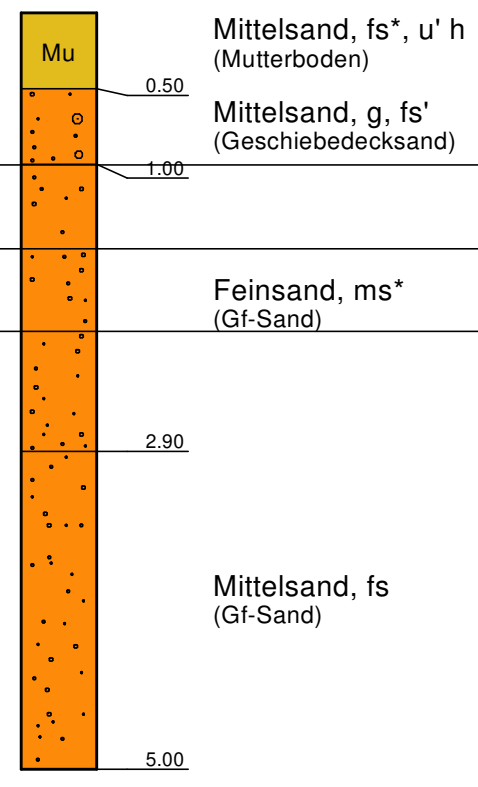
Legende

 Sand

 Mutterboden

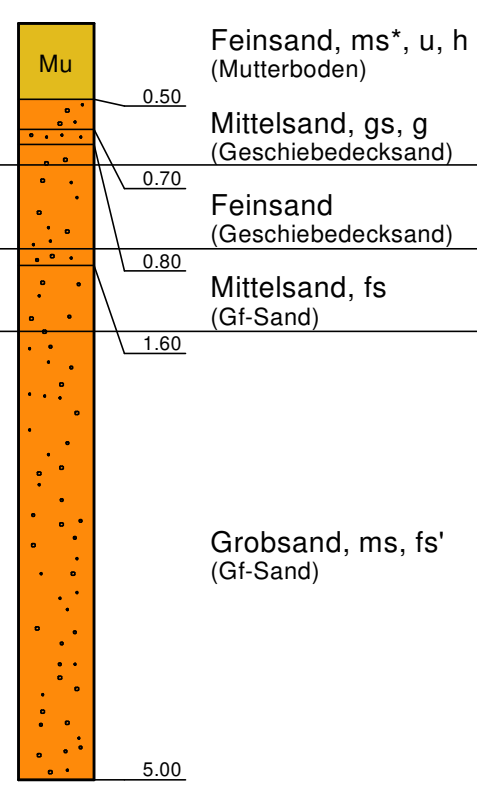
RKS 7

49,18 m ü. NN



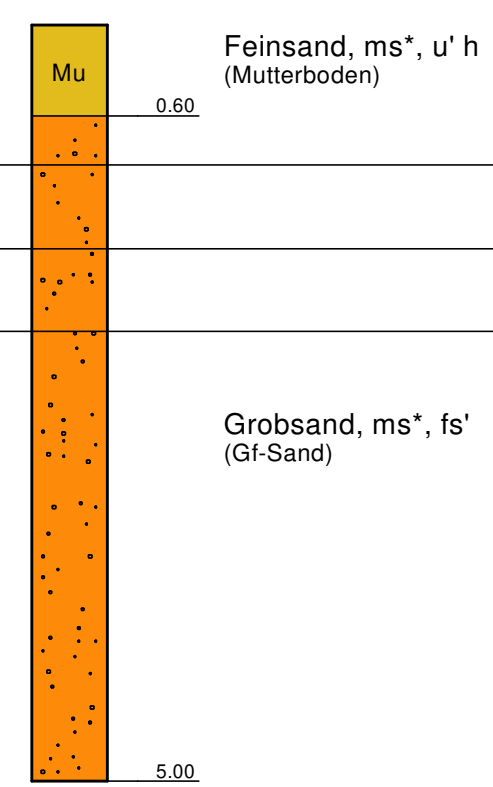
RKS 8

49,11 m ü. NN



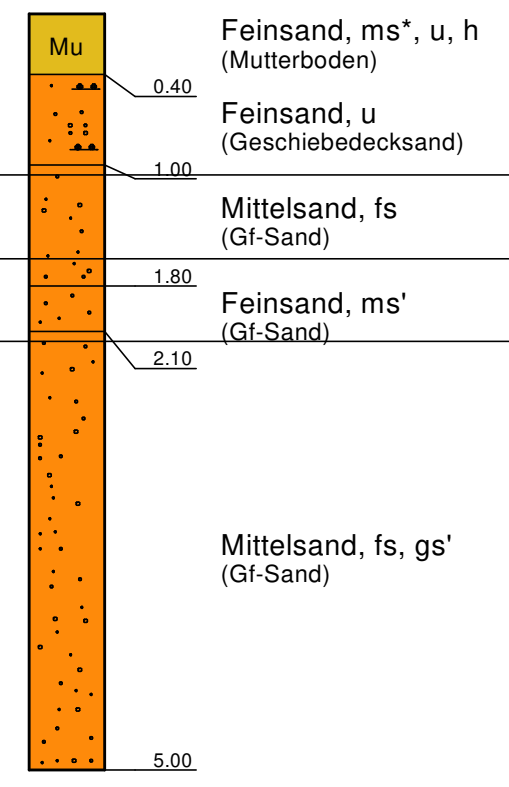
RKS 9

49,10 m ü. NN



RKS 10

49,24 m ü. NN

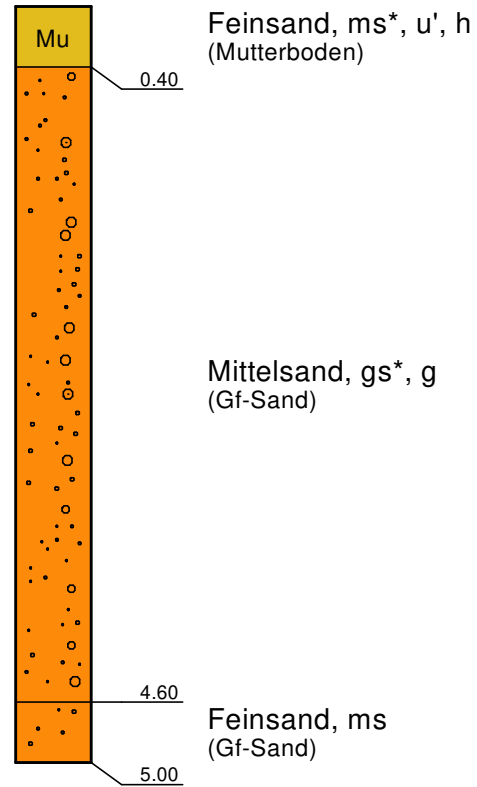


Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h2>Bodenprofile</h2>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.2

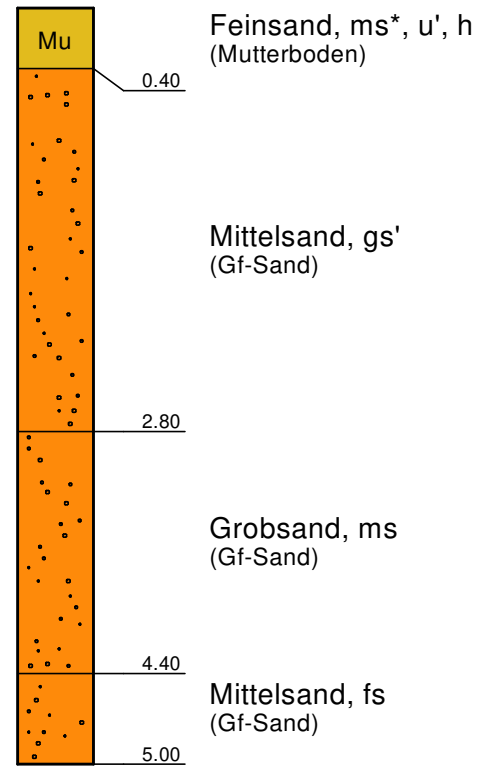
RKS 11

50,53 m ü. NN



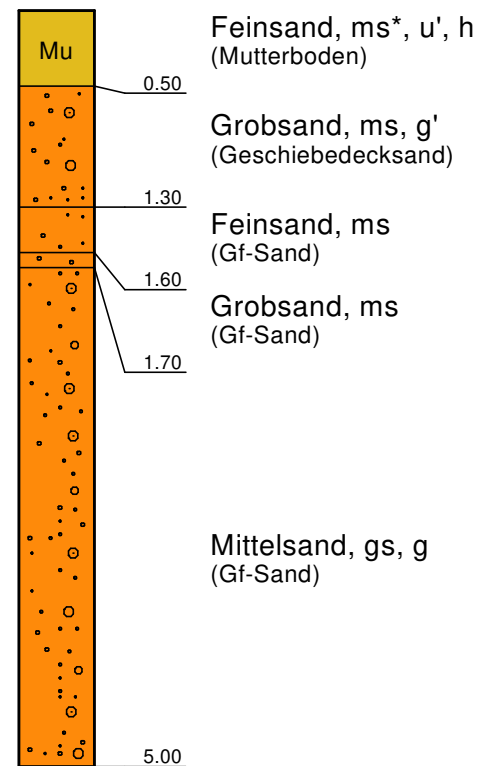
RKS 12

50,09 m ü. NN



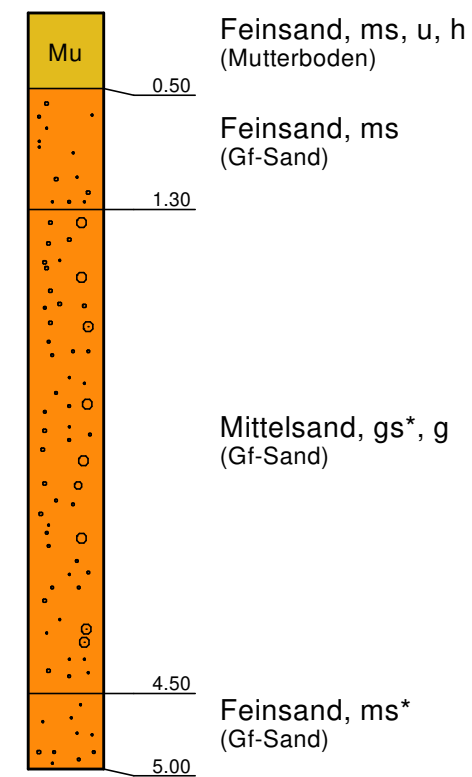
RKS 13

49,69 m ü. NN



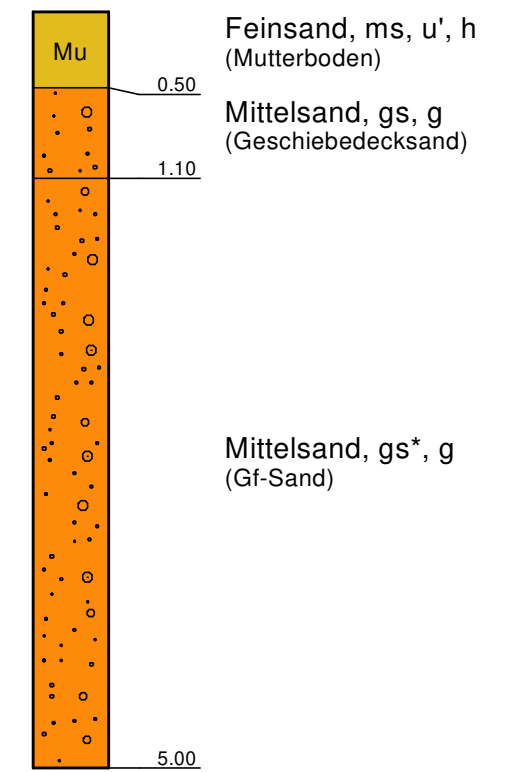
RKS 14

49,49 m ü. NN



RKS 15

49,37 m ü. NN




Legende


- Sand
- Mutterboden

Gf-Sand = Glazifluviatilsand

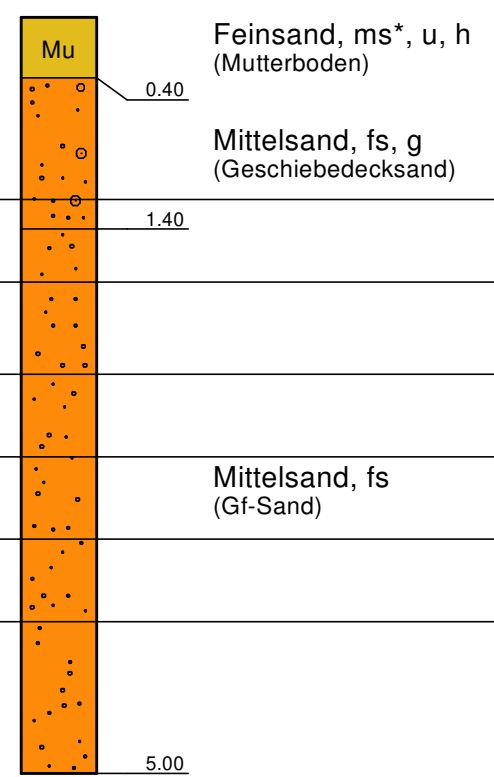
	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h3>Bodenprofile</h3>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.3

Legende

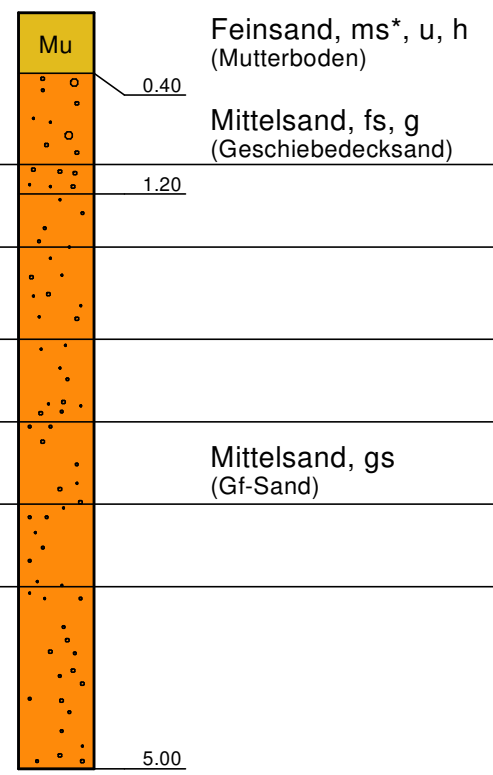
 Sand

 Mutterboden

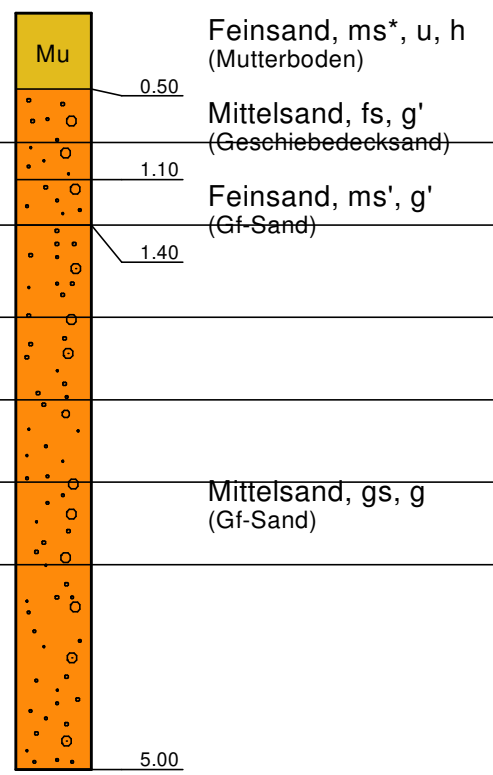
RKS 16
49,07 m ü. NN



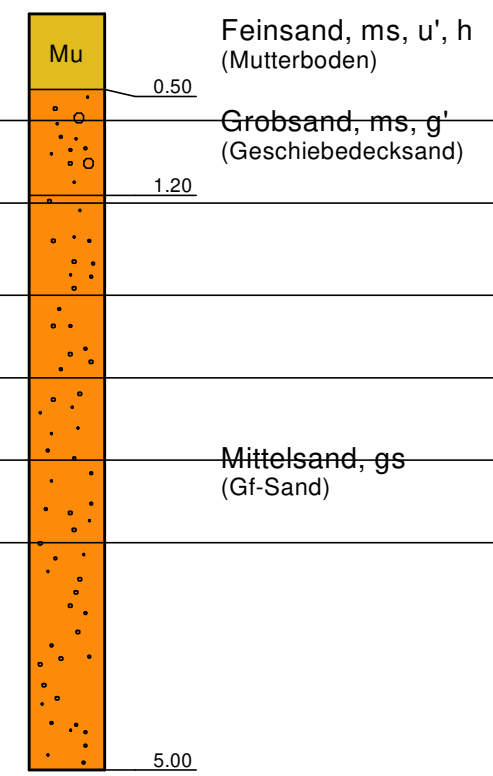
RKS 17
48,87 m ü. NN



RKS 18
48,72 m ü. NN




RKS 19
48,57 m ü. NN




Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h2>Bodenprofile</h2>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.4

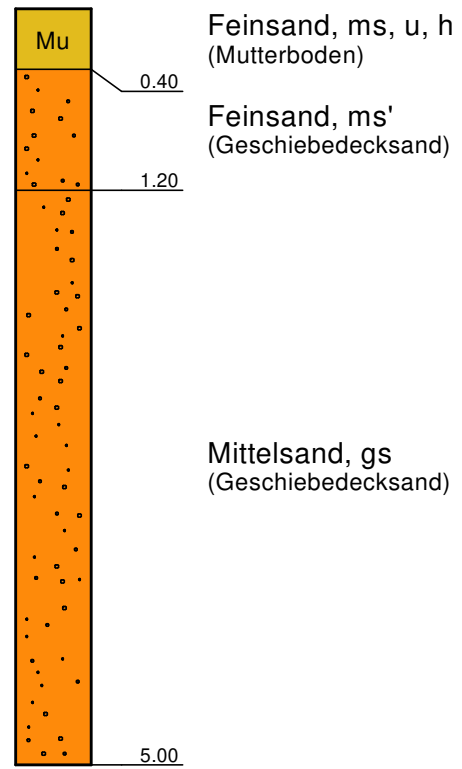
Legende

 Sand

 Mutterboden

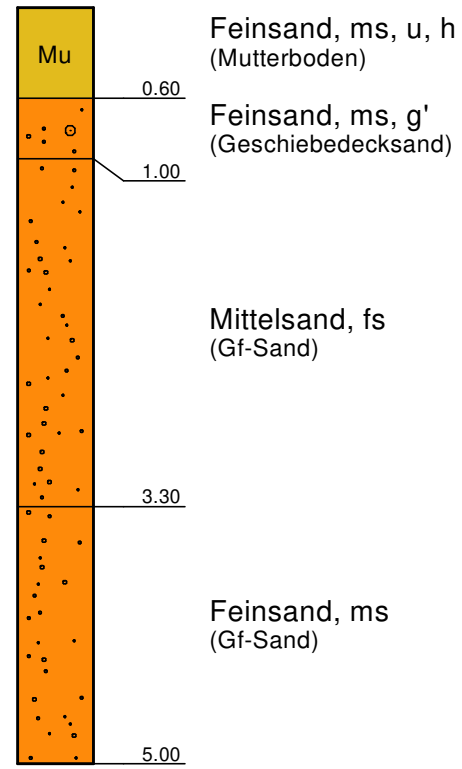
RKS 20

48,94 m ü. NN



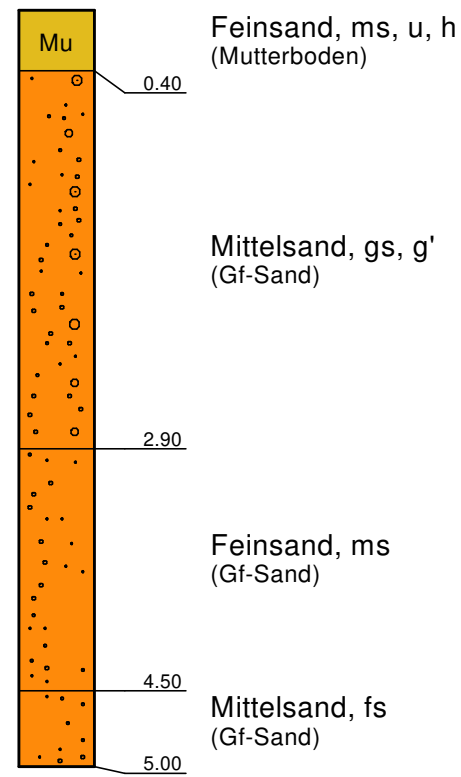
RKS 21

48,65 m ü. NN



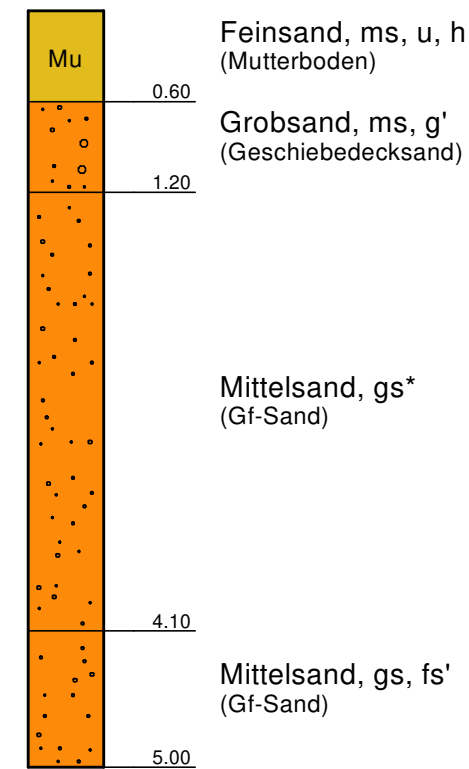
RKS 22

48,48 m ü. NN



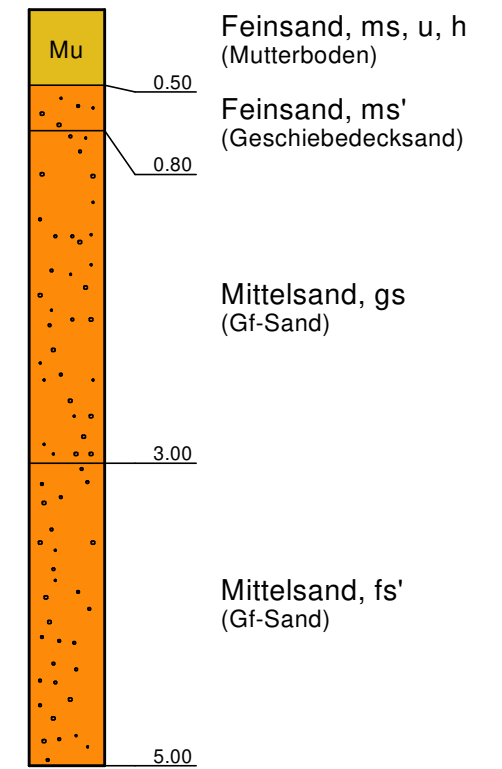
RKS 23

48,41 m ü. NN



RKS 24


48,28 m ü. NN




Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h2>Bodenprofile</h2>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.5

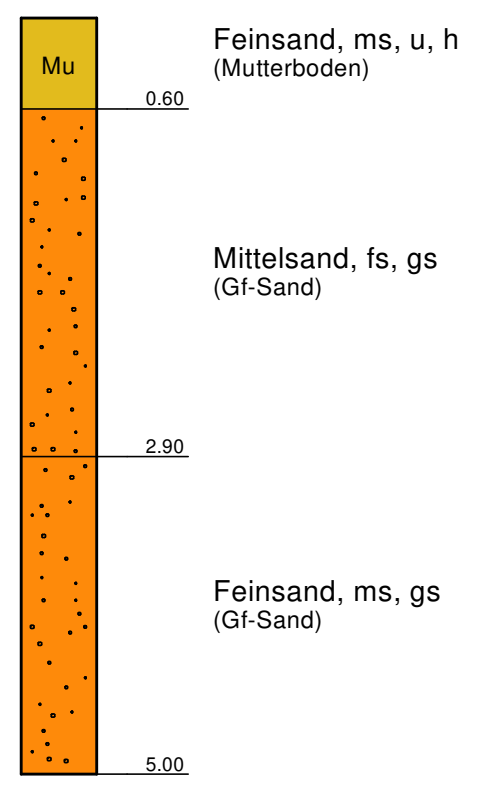
Legende

 Sand

 Mutterboden

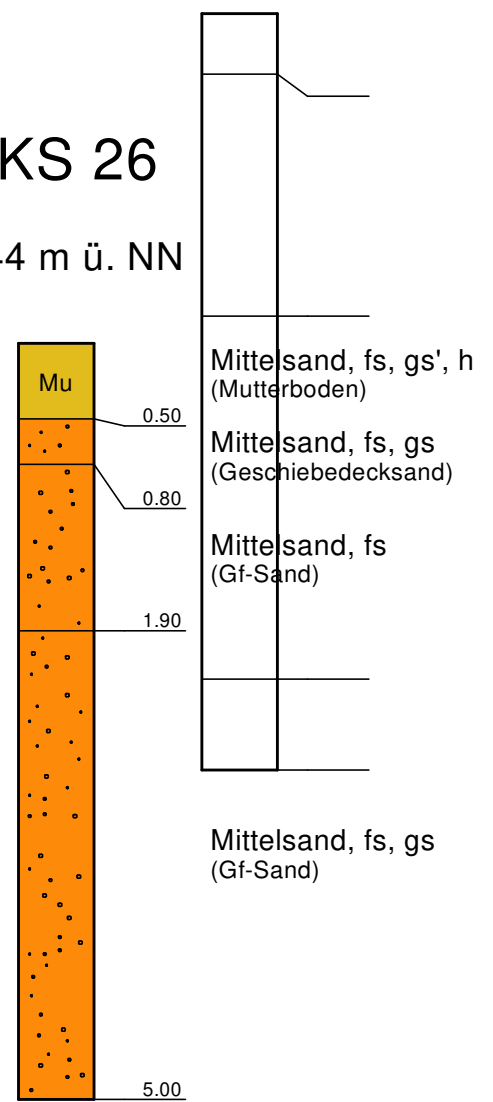
RKS 25

48,66 m ü. NN



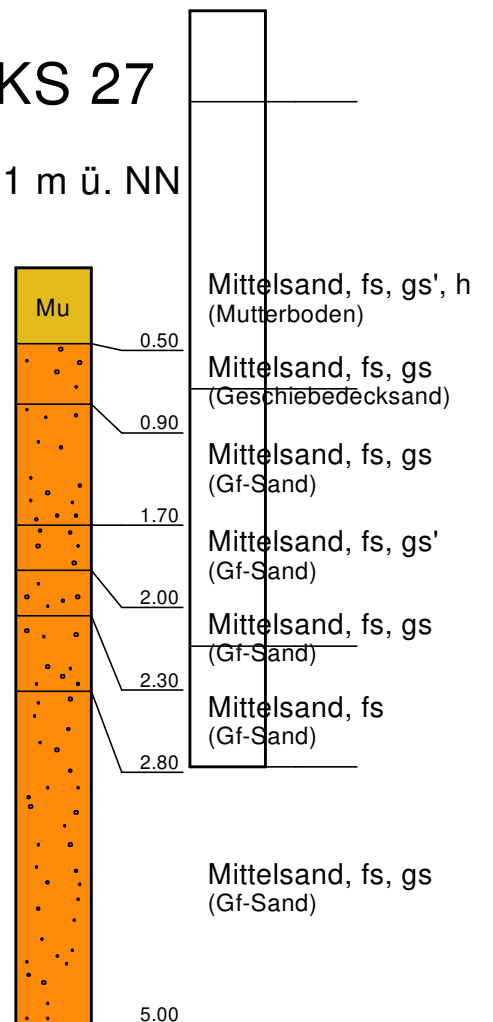
RKS 26

48,44 m ü. NN



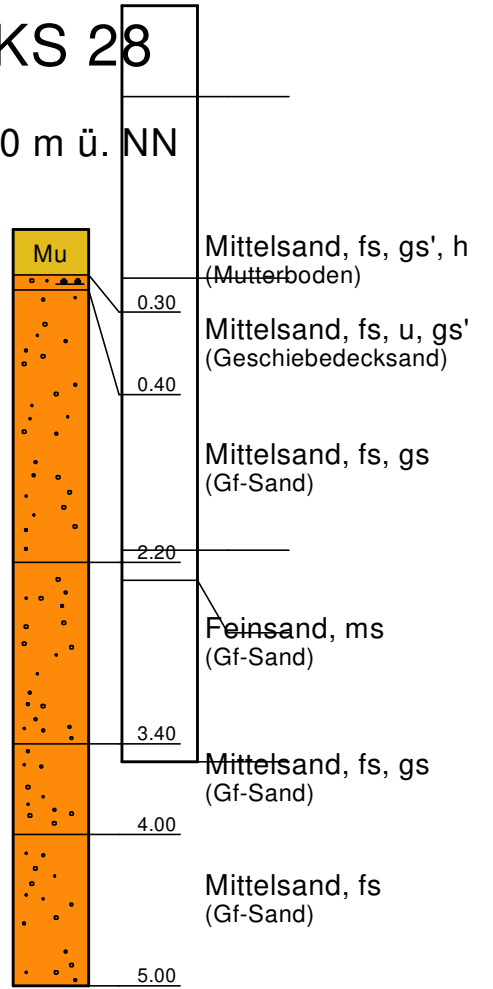
RKS 27

48,41 m ü. NN



RKS 28


48,30 m ü. NN




Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h2>Bodenprofile</h2>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.6

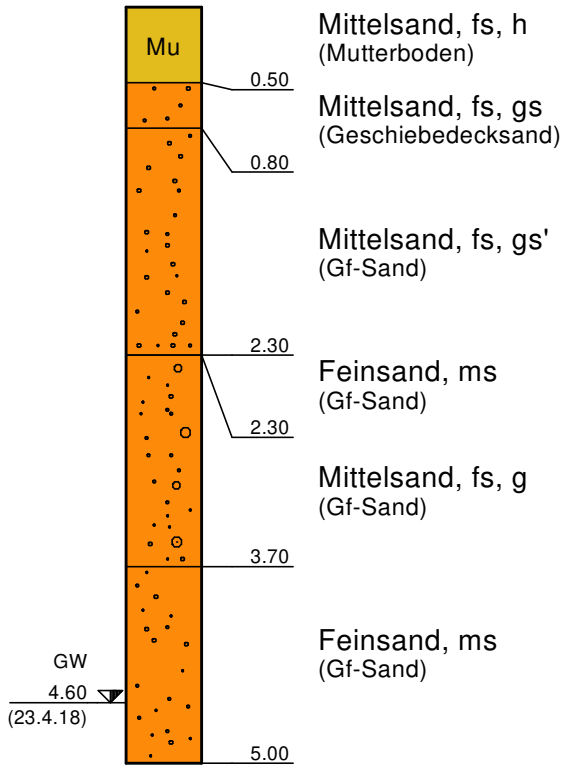
Legende

 Sand

 Mutterboden

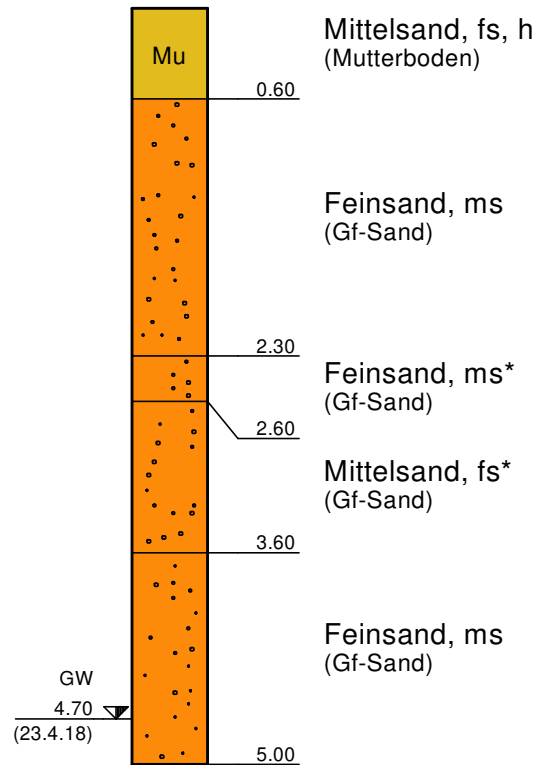
RKS 1

48,25 m ü. NN



RKS 2

48,17 m ü. NN

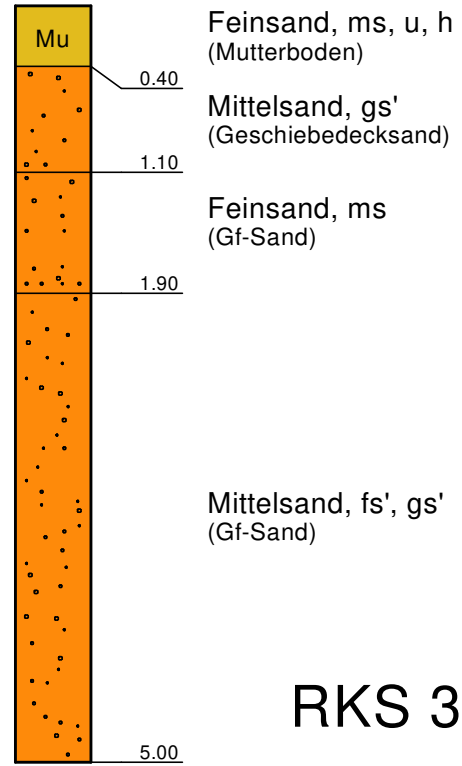


Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 <small>Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauwissenschaften GmbH</small>	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"
<h2>Bodenprofile</h2>	Projekt-Nr.: 178/18
	Maßstab: 1 : 50
	gez.: Schi.
	Anl.: 3.7

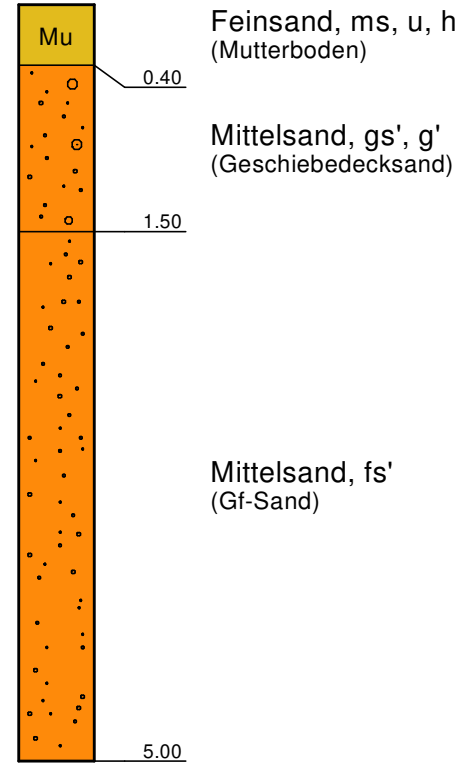
RKS 29

48,94 m ü. NN



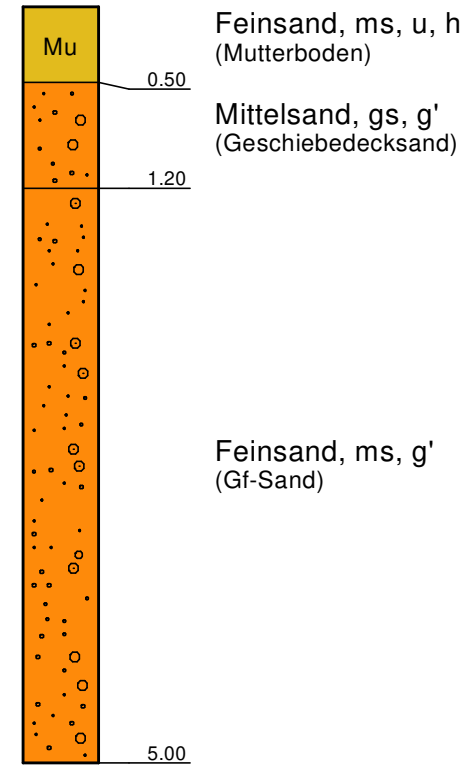
RKS 30

48,65 m ü. NN



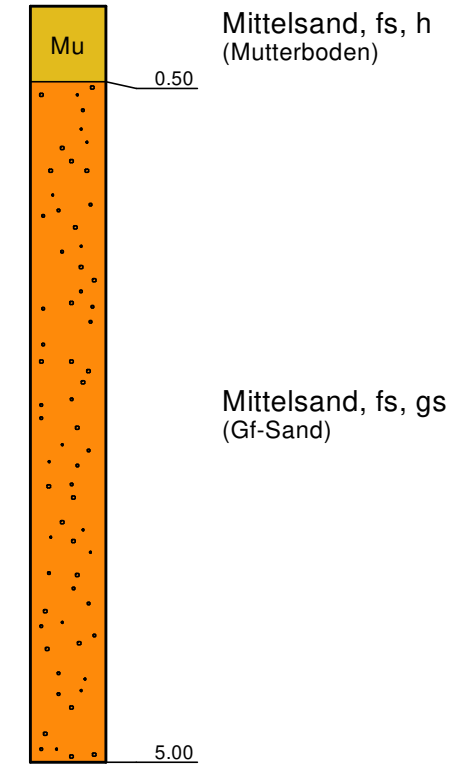
RKS 31

48,30 m ü. NN



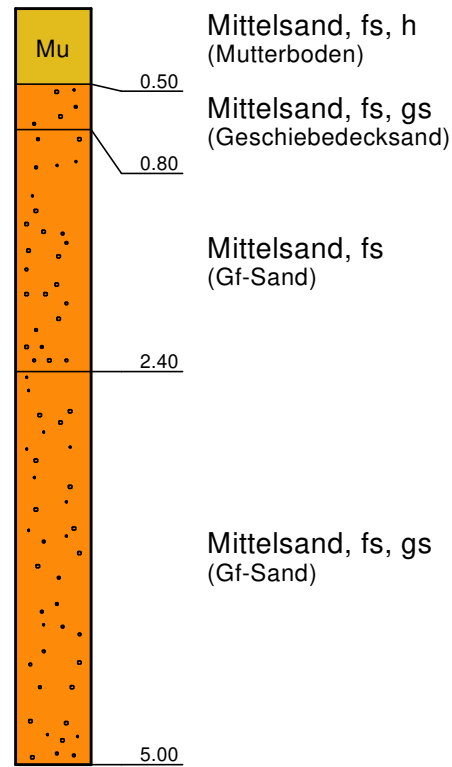
RKS 32

48,41 m ü. NN



RKS 33

49,09 m ü. NN



Legende

- Sand
- Mutterboden

Gf-Sand = Glazifluviatilsand

 Ingenieurbüro Schütte und Dr. Moll Baugrund- und Erdbauuntersuchungen GmbH	Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen Tel. 05136/8006-68 Fax 05136/8006-79 http://www.schuette-drmoll.de info@ism-ingenieure.de								
	Auftraggeber: Stadt Burgdorf Bauvorhaben: Bebauungsplan 2-16 "Ehlershäuser Weg"								
<h2 style="margin: 0;">Bodenprofile</h2>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Projekt-Nr.:</td> <td style="padding: 2px;">178/18</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Maßstab:</td> <td style="padding: 2px;">1 : 50</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">gez.:</td> <td style="padding: 2px;">Schi.</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Anl.:</td> <td style="padding: 2px;">3.8</td> </tr> </table>	Projekt-Nr.:	178/18	Maßstab:	1 : 50	gez.:	Schi.	Anl.:	3.8
Projekt-Nr.:	178/18								
Maßstab:	1 : 50								
gez.:	Schi.								
Anl.:	3.8								