

GMB GmbH Knappenstr. 1 01968 Senftenberg Tel.: 03573/78 34 40			<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>			Auftrag: 18GIG1-0282  Anlage: 3		
Vorhaben:    Geotechnische Untersuchungen - Teichgruppe Haidemühl								
Bohrung <b>KRB 18/097</b> / Blatt: 1						Höhe:    113,1 m ü. NHN		
						Datum: 21.09.2018		
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 <sup>1)</sup>					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung <sup>1)</sup>	h) <sup>1)</sup> Gruppe	i) Kalk- gehalt				
1.50	a) Feinsand, schluffig, mittelsandig, schwach grobsandig, schwach feinkiesig, zahlr. org. Ablager., Hgd.				sehr schwach feucht  ab 1,0m feucht	bgp	00545	1.50
	b) verwurz., Humus+Schotter, kalkfrei							
	c)	d) schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f)	g) Quartär	h) SU*	i) O				
1.90	a) Mittelsand, Feinsand, schluffig, sehr schwach grobsandig, zahlr. dge Eisenoxid-Ablager., zahlr. dgr				ab 1,8m wasserführend	bgp	00718	1.90
	b) U-Br., kalkfrei							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f)	g) Quartär	h) SU*	i) O				
2.50	a) Mittelsand, grobsandig, schwach feinkiesig, schwach schluffig, schwach feinsandig, sehr schwach				wasserführend	bgp	00985	2.50
	b) mittelkiesig, kalkfrei							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g) Quartär	h) SU	i) O				
3.50	a) Mittelsand, stark feinsandig, schluffig, schwach grobsandig, schwach feinkiesig, sehr schwach				wasserführend	bgp	02380	3.50
	b) mittelkiesig, kalkfrei							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) braungrau					
	f)	g) Quartär	h) SU*	i) O				
4.00	a) Feinsand, stark schluffig, schwach mittelsandig, sehr schwach grobsandig, KV von ca. 4.0-4.2m, kalkfrei				wasserführend	bgp	01879	4.00
	b)							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g) Quartär	h) SU*	i) O				
1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor								

GMB GmbH Knappenstr. 1 01968 Senftenberg Tel.: 03573/78 34 40		<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>			Auftrag: 18GIG1-0282  Anlage: 3		
Vorhaben: Geotechnische Untersuchungen - Teichgruppe Haidemühl							
Bohrung <b>KRB 18/098</b> / Blatt: 1					Höhe:    112,8 m ü. NHN		
Datum: 21.09.2018							
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 <sup>1)</sup>				Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung <sup>1)</sup>	h) <sup>1)</sup> Gruppe    i) Kalk- gehalt				
1.50	a) Auffüllung, Feinsand, stark schluffig, mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, hgd.			ab 0,3m wasserführend	bgp	01076	1.50
	b) Humus, Schotter & Ziegelbruch, 80% KV, kalkfrei						
	c)	d) sehr leicht zu bohren	e) dunkelbraun - grau				
	f)	g)	h) [SU*]- [UL]    i) O				
2.00	a) Feinsand, stark mittelsandig, schluffig, schwach feinkiesig, schwach grobsandig, sehr schwach			wasserführend	bgp	00736	2.00
	b) mittelkiesig, leichter KV, verz. gr U-Br., kalkfrei						
	c)	d) schwer zu bohren	e) gelblich grau grau				
	f)	g) Quartär	h) SU*    i) O				
3.60	a) Feinsand, mittelsandig, schluffig, schwach feinkiesig, sehr schwach grobsandig, kalkfrei			wasserführend	bgp	01372	3.60
	b)						
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) grau				
	f)	g) Quartär	h) SU*    i) O				
4.00	a) Feinsand, schluffig, mittelsandig, sehr schwach grobsandig, ab ca. 3.8m KV, kalkfrei			wasserführend	bgp	01654	4.00
	b)						
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) hellgrau				
	f)	g) Quartär	h) SU*    i) O				
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)    i)				
1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor							

GMB GmbH Knappenstr. 1 01968 Senftenberg Tel.: 03573/78 34 40			<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>			Auftrag: 18GIG1-0282  Anlage: 3		
Vorhaben:    Geotechnische Untersuchungen - Teichgruppe Haidemühl								
Bohrung <b>KRB 18/099</b> / Blatt: 1						Höhe:    112,8 m ü. NHN		
						Datum: 21.09.2018		
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 <sup>1)</sup>					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung <sup>1)</sup>	h) <sup>1)</sup> Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0.40	a) Mutterboden, Schluff, stark mittelsandig, schwach grobsandig, schwach feinsandig, org. Ablager., Hgd.				erdfeucht	bgp	02392	0.40
	b) verwurz., kalkfrei							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau - braun					
	f)	g) Quartär	h) OH-SU*	i) O				
3.80	a) Feinsand, stark schluffig, mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, zahlr.				feucht  ab 0,8m wasserführend	bgp bgp	02391 02390	1.40 3.80
	b) fS-U-Lagen, verz. Wurzeln., Hgd. verz. org. Ablager., kalkfrei							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g) Quartär	h) SU*	i) O				
4.50	a) Schluff, Feinsand, schwach mittelsandig, sehr schwach grobsandig, kalkfrei				sehr feucht	bgp	02388	4.50
	b)							
	c) steif	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g) Quartär	h) SU*-UL	i) O				
5.00	a) Feinsand, schwach schluffig, sehr schwach mittelsandig, kalkfrei				erdfeucht	bgp	02387	5.00
	b)							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f)	g) Quartär	h) SU	i) O				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor								

GMB GmbH Knappenstr. 1 01968 Senftenberg Tel.: 03573/78 34 40		<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>				Auftrag: 18GIG1-0282  Anlage: 3		
Vorhaben: Geotechnische Untersuchungen - Teichgruppe Haidemühl								
Bohrung <b>KRB 18/100</b> / Blatt: 1						Höhe: 113,0 m ü. NHN		
						Datum: 21.09.2018		
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 <sup>1)</sup>					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung <sup>1)</sup>	h) <sup>1)</sup> Gruppe    i) Kalk-gehalt					
1.40	a) Schluff, feinsandig, schwach mittelsandig, sehr schwach feinkiesig, verz. Kiese, Hgd. verwurzelt,			trocken		bgp	00768	1.40
	b) kalkfrei							
	c) steif	d) schwer zu bohren	e) hellbraun					
	f)	g) Quartär	h) SU*-UL    i) O					
3.00	a) Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig, schwach grobsandig, Hgd. zahlr. feins. U-Lagen (stauend),			erdfeucht		bgp	00535	3.00
	b) kalkfrei							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g) Quartär	h) SU    i) O					
4.00	a) Feinsand, Mittelsand, schwach schluffig, schwach grobsandig, schwach feinkiesig, sehr schwach			sehr feucht		bgp	02384	4.00
	b) mittelkiesig, verz. Kiese, kalkfrei							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g) Quartär	h) SU    i) O					
4.70	a) Schluff, feinsandig, schwach mittelsandig, verz. dbn U-Br. bis 25mm, kalkfrei			sehr feucht		bgp	02385	4.70
	b)							
	c) steif	d) sehr schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f)	g) Quartär	h) UL    i) O					
5.00	a) Feinsand, stark schluffig, sehr schwach mittelsandig, kalkfrei			sehr feucht		bgp	02386	5.00
	b)							
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) hellgrau - gelblich grau					
	f)	g) Quartär	h) SU*    i) O					
1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor								

GMB GmbH Knappenstr. 1 01968 Senftenberg Tel.: 03573/78 34 40		<h1 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h1> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>			Auftrag: 18GIG1-0282  Anlage: 3		
Vorhaben: Geotechnische Untersuchungen - Teichgruppe Haidemühl							
Bohrung    KRB 18/101    / Blatt: 1					Höhe: 112,7 m ü. NHN		
					Datum: 21.09.2018		
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 <sup>1)</sup>				Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung <sup>1)</sup>	h) <sup>1)</sup> Gruppe    i) Kalk-gehalt				
1.20	a) Auffüllung, Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig, schwach grobsandig, zahlr. hge fS-mS-U-Lagen, kalkfrei			erdfeucht	bgp	00593	1.20
	b)						
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) braun				
	f)	g)	h) [SU]    i) O				
1.60	a) Feinsand, stark schluffig, schwach mittelsandig, sehr schwach grobsandig, verz. dge Eisenoxidablag.,			feucht	bgp	02382	1.60
	b) kalkfrei						
	c)	d) schwer zu bohren	e) grau				
	f)	g) Quartär	h) SU*    i) O				
2.20	a) Feinsand, mittelsandig, schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, verz. Kiese, Hgd. zahlr. fS-U-Br.,			feucht	bgp	00528	2.20
	b) kalkfrei						
	c)	d) schwer zu bohren	e) gelb				
	f)	g) Quartär	h) SE    i) O				
3.70	a) Mittelsand, feinsandig, schluffig, schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, kalkfrei			ab 2,3m wasserführend	bgp	01023	3.70
	b)						
	c)	d) schwer zu bohren	e) hellgrau				
	f)	g) Quartär	h) SU*    i) O				
4.00	a) Feinsand, mittelsandig, sehr schwach schluffig, sehr schwach grobsandig, zahlr. hgr fS-U-Br., kalkfrei			feucht	bgp	02381	4.00
	b)						
	c)	d) sehr schwer zu bohren	e) gelbgrau				
	f)	g) Quartär	h) SE    i) O				
1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor							