

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 05.06.2014		
Bohrung: B 1								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, schwach kiesig, humos, durchwurzelt				schwach feucht			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)				
1,50	a) Aufschüttung, Mittelsand; kiesig, grobsandig, feinsandig				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 0.90m schwach feucht	G	U 01	1,50
	b)							
	c)		d) mäßig schwer zu bohren	e) braun				
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
2,40	a) Aufschüttung, Mittelsand; feinsandig, grobsandig, kiesig, lagenweise Schluff				naß	G	U 02	2,40
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) braun				
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
3,60	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig, lagenweise organisch, umgelagerte Textur				feucht	G	U 03	3,60
	b)							
	c) weich		d)	e) grau				
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
4,00	a) Kernverlust							
	b)							
	c)		d)	e)				
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis									
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2					
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 05.06.2014					
Bohrung: B 1											
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)			
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe								
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt							
6,00	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig, lagenweise Grobsand, kiesig, naß				feucht	G	U 04	5,00			
	b)							G	U 05	6,00	
	c) weich	d)	e) grau					G		6,00	
	f) Auffüllung	g)	h)	i)							
11,80	a) Aufschüttung, Grobsand; kiesig, mittelsandig, lagenweise Schluff, tonig, sandig, kiesig, umgelagerte Textur, Geschiebemerke				naß	G	U 06	7,00			
	b)							G	U 07	8,00	
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau					G		U 08	9,00
	f) Auffüllung	g)	h)	i) +				G		U 09	10,00
					G	U 10	11,00				
					G	U 11	11,80				
12,10	a) Aufschüttung, (?), Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig				schwach feucht	G	U 12	12,10			
	b)										
	c) steif	d)	e) grau								
	f) Auffüllung, Geschiebemergel, (?)	g)	h)	i) +							
13,40	a) Aufschüttung, (?), Mittelsand; grobsandig, feinsandig, schwach kiesig, schwach schluffig, lagenweise Schluff, lagenweise organisch				naß	G	U 13	13,40			
	b)										
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau								
	f) Auffüllung, (?)	g)	h)	i) +							
14,50	a) Schluff; tonig, feinsandig, grobsandig, kiesig				Abbruch wegen Steinhindernis feucht	G	B 14	14,50			
	b)										
	c) weich	d)	e) braun								
	f) Geschiebelehm	g)	h)	i) 0							

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 05.06.2014		
Bohrung: B 2								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, schwach kiesig, humos, durchwurzelt				schwach feucht			
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)				
1,80	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, grobsandig, kiesig, schwach schluffig, lagenweise schwach humos, vereinzelt Ziegelbruch,				schwach feucht	G G	U 01	1,80 1,80
	b) Schlacke							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun, lagenweise					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
3,60	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, feinsandig, kiesig, lagenweise Torf				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 3.50m schwach feucht	G G	U 02 U 03	2,80 3,60
	b)							
	c) steif bis weich	d)	e) grau, lagenweise dunkelbraun					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
4,50	a) Aufschüttung, Feinsand; kiesig, schwach schluffig, steinig				naß	G G	U 04	4,50 4,50
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
6,00	a) Verdrängungsbohrung wegen Stein in der Sondenschneide							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 05.06.2014		
Bohrung: B 2								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalk- gehalt		
8,50	a) Aufschüttung, Kies; sandig, schluffig, schwach organisch, Schlacke, Keramik, Glas, Ziegelbruch, Holz			naß		G	U 05	7,00
	b)							8,00
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					8,00
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
9,80	a) Kies; sandig, organisch, schluffig, Keramik, Schlacke, Holz, Glas, Kunststoff			naß		G	U 08	9,80
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f)	g)	h)					i)
11,20	a) Mudde; schwach muschelrig, lagenweise Torf, stark zersetzt, kiesig			feucht		G	B 09	11,20
	b)							11,20
	c) weich	d)	e) dunkelgraubraun					
	f) Mudde, Torf	g)	h)					i)
14,00	a) Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig, lagenweise Grobsand, feinkiesig			schwach feucht bis feucht		G	B 10	14,00
	b)							
	c) weich, lagenweise steif	d)	e) grau					
	f) Geschiebemergel	g)	h)					i)
16,00	a) Schluff; tonig, feinsandig, grobsandig, kiesig			schwach feucht		G	B 11	16,00
	b)							
	c) steif	d)	e) grau					
	f) Geschiebemergel	g)	h)					i)

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014		
Bohrung: B 3								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalkgehalt		
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, feinkiesig, humos, durchwurzelt			schwach feucht				
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)					
1,00	a) Aufschüttung, Grobsand; mittelsandig, feinsandig, kiesig			schwach feucht				
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) braun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
1,20	a) Mittelkies; sandig, schluffig			schwach feucht		G	U 01	1,20
	b)							
	c)	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g)	h)					
3,40	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, sandig, kiesig, lagenweise organisch			Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 3.40m feucht		G G G	U 02 U 03	2,20 3,40 3,40
	b)							
	c) weich	d)	e) grau, lagenweise dunkelbraun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
5,70	a) Aufschüttung, Kies; schluffig, sandig, lagenweise Schluff, kiesig, vereinzelt Ziegelbruch			naß		G G	U 04 U 05	4,50 5,70
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f) Auffüllung	g)	h)					

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014		
Bohrung: B 3								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
9,70	a) Aufschüttung, Kies; sandig, schluffig, organisch, Ziegelbruch, Schlacke, Keramik, Holz				naß	G	U 06 U 07 U 08 B 09	6,50 7,50 7,50 8,50 9,70
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
10,70	a) Torf, stark zersetzt				schwach feucht	G	B 10	10,70
	b)							
	c) steif	d)	e) dunkelbraun					
	f) Torf	g)	h)	i)				
11,00	a) Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig				schwach feucht	G	B 11	11,00
	b)							
	c) steif	d)	e) grau					
	f) Geschiebelehm	g)	h)	i) 0				
13,00	a) Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig				schwach feucht	G	B 12	13,00
	b)							
	c) steif	d)	e) grau					
	f) Geschiebemergel	g)	h)	i) +				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis					
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1	
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 04.06.2014	
Bohrung: KB1							
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 Bemerkungen				Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalk- gehalt		
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, feinkiesig, humos, durchwurzelt			schwach feucht			
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)				
0,70	a) Aufschüttung, Schluff; feinsandig, kiesig, lagenweise organisch, Schlacke			schwach feucht	G	U 01	0,70
	b)						
	c) weich	d)	e) dunkelbraun				
	f) Auffüllung	g)	h)				
3,00	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, feinsandig, grobsandig, kiesig, Ziegelbruch, umgelagerte Textur			schwach feucht	G	U 02 U 03	2,00 3,00
	b)						
	c) steif	d)	e) hellbraun				
	f) Auffüllung	g)	h)				
3,70	a) Aufschüttung, Mittelsand; feinsandig, grobsandig, kiesig, lagenweise schluffig			Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 3.60m schwach feucht	G	U 04	3,70
	b)						
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun, unten grau				
	f) Auffüllung	g)	h)				
9,70	a) Aufschüttung, Mittelsand; grobsandig, feinsandig, kiesig, lagenweise Schluff, umgelagerte Textur			naß	G	U 05 U 07 U 06 U 08 U 09 U 10	5,00 6,00 6,00 8,00 9,00 9,70
	b)						
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau				
	f) Auffüllung	g)	h)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 04.06.2014		
Bohrung: KB1								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalkgehalt		
12,00	a) Kies; sandig, schluffig, organisch, Ziegelbruch, Keramik, Plastik, Glas, Holzreste, Schlacke			naß		G G	U 11	11,00
	b)						U 12	12,00
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f)	g)	h)			i)		
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 05.06.2014		
Bohrung: KB 2								
1	2				3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende 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	h) Gruppe					
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, feinkiesig, schluffig, humos, durchwurzelt			schwach feucht				
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)			i)		
0,50	a) Aufschüttung, Kies; sandig, Ziegelbruch			Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 0.50m schwach feucht				
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) rot					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
0,80	a) Aufschüttung, Kies; sandig, Ziegelbruch			naß	G	U 01	0,80	
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) rot					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
1,00	a) Aufschüttung, Schlacke			naß	G	U 02	1,00	
	b)							
	c) steif	d)	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
1,80	a) Aufschüttung, Grobsand; mittelsandig, kiesig, Schluff-Klumpen			naß	G G	U 03	1,80 1,80	
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)

		Schichtenverzeichnis				Seite: 2		
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben						
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 05.06.2014		
Bohrung: KB 2								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
5,30	a) Aufschüttung, (?), Torf; stark zersetzt				feucht	G	U 04	3,00
	b)							
	c) weich	d)	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, (?)	g)	h)	i)				
5,90	a) Aufschüttung, (?), Grobsand; mittelsandig, feinkiesig, Holzreste				naß	G	U 07	5,90
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung, (?)	g)	h)	i)				
6,50	a) Torf; stark zersetzt				feucht	G	U 08	6,50
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Torf	g)	h)	i)				
8,00	a) Mudde; schwach muscheliger, lagenweise Torf, stark zersetzt				feucht	G	U 09	8,00
	b)							
	c) weich	d)	e) dunkelbraun					
	f) Mudde	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis							
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1			
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014			
Bohrung: KB 3									
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 Bemerkungen				Art		Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt					
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, schwach kiesig, schluffig, humos, durchwurzelt								
	b)								
	c)	d)	e) dunkelbraun						
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)					
0,70	a) Aufschüttung, Mittelsand; grobsandig, feinsandig, kiesig, steinig				schwach feucht	G	U01	0,70	
	b)								
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) braun						
	f) Auffüllung	g)	h)	i)					
2,00	a) Kernverlust, wegen Verdrängung Stein aus der Sondenspitze				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 1.70m				
	b)								
	c)	d)	e)						
	f)	g)	h)	i)					
3,50	a) Aufschüttung, Mittelsand; grobsandig, feinsandig, kiesig, lagenweise schluffig				naß	G	U02		
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren	e) braun						
	f) Auffüllung	g)	h)	i)					
5,50	a) Aufschüttung, Mittelsand; grobsandig, feinsandig, kiesig, lagenweise Schluff-Klumpen				naß	G G G G	B1 U03 B2 U04	4,00 4,50 5,00 5,50	
	b)								
	c)	d) leicht zu bohren	e) braun, lagenweise grau						
	f) Auffüllung	g)	h)	i)					

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014		
Bohrung: KB 3								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalk- gehalt		
6,00	a) Aufschüttung, Schluff; feinsandig, grobsandig, kiesig			sehr feucht		G	U05	6,00
	b)							
	c) weich	d)	e) braun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
11,60	a) Aufschüttung, Mittelsand; grobsandig, feinsandig, kiesig, lagenweise schluffig			naß		G	U06 U07 U08 U09 U10 U11	7,00 8,00 9,00 10,00 11,00 11,60
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
12,00	a) Aufschüttung, Kies; schluffig, grobsandig, mittelsandig, ölig bei 11, 70m			naß		G	U12	12,00
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
13,70	a) Aufschüttung, Kies; grobsandig, mittelsandig, lagenweise Schluff-Klumpen			naß		G	U13 U14	13,00 13,70
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) braun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
15,10	a) Aufschüttung, Grobsand; mittelsandig, kiesig, schluffig, steinig			Stein in der Sondenspitze naß		G	U15	15,10
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung, Geschiebemergel, ?, ?	g)	h)					

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 3		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014		
Bohrung: KB 3								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
16,00	a) Kernverlust, schwerer Bohrfortschritt							
	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)				
	a)							
	b)							
	c)		d)	e)				
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)		d)	e)				
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 06.06.2014		
Bohrung: KB 4								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalk- gehalt		
0,40	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, humos, durchwurzelt			schwach feucht				
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)					
1,50	a) Aufschüttung, Mittelsand; feinsandig, grobsandig, kiesig, lagenweise Schluff, tonig, sandig, kiesig, vereinzelt Schlacke, schwach humos			schwach feucht		G G	U 01	1,50 1,50
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) bunt					
	f) Auffüllung	g)	h)					
4,70	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig			Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 3.50m schwach feucht		G G G G	U 02 U 03 U 04	2,50 2,50 3,50 4,70
	b)							
	c) steif	d)	e) braun					
	f) Auffüllung	g)	h)					
5,50	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, feinsandig, mittelsandig, grobsandig, kiesig			schwach feucht		G	U 05	5,50
	b)							
	c) steif	d)	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)					
5,90	a) Aufschüttung, Mittelsand; kiesig, grobsandig, schluffig, Ziegelbruch, oben Schlacke			naß		G	U 06	5,90
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)					

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 06.06.2014		
Bohrung: KB 4								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
7,60	a) Aufschüttung, Kies; schluffig, sandig, organisch, Ziegelbruch, Schlacke, Glas, Keramik, Holzreste				naß	G G G	U 07 U 08	7,00 7,00 7,60
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
9,00	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, sandig, kiesig, lagenweise mittelsandig, humos, Glas, Ziegelbruch				feucht	G	U 09	9,00
	b)							
	c) weich	d)	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
9,80	a) Aufschüttung, Kies; sandig, organisch, Holz, Schlacke, Glas, Ziegelbruch, Metalreste, Kunststoffreste				naß	G	U 10	9,80
	b)							
	c) weich	d)	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
11,00	a) Torf; stark zersetzt, lagenweise Mudde, organisch, Sand-Bänder				schwach feucht	G	U 11	11,00
	b)							
	c) steif	d)	e) dunkelbraun					
	f) Torf	g)	h)	i)				
11,50	a) Torf; stark zersetzt, mittelsandig, feinsandig				schwach feucht	G	U 12	11,50
	b)							
	c) steif	d)	e) dunkelbraun					
	f) Torf	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 3		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 06.06.2014		
Bohrung: KB 4								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
12,00	a) Schluff; tonig, feinsandig, grobsandig, kiesig				schwach feucht	G	U 13	12,00
	b)							
	c) steif	d)	e) grau					
	f) Geschiebemergel	g)	h)	i) +				
	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)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 06.06.2014		
Bohrung: KB 4A								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, feinkiesig, stark humos, durchwurzelt				schwach feucht			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun				
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)				
1,00	a) Aufschüttung, Grobsand; mittelsandig, feinkiesig				Abbruch Bohrhindernis schwach feucht			
	b)							
	c)		d) mäßig schwer zu bohren	e) braun				
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
	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)				

		Schichtenverzeichnis				Seite: 1					
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben									
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014					
Bohrung: KB 5											
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)			
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe								
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt							
0,40	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, schwach kiesig, humos, durchwurzelt				schwach feucht						
	b)										
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun								
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)							
3,50	a) Aufschüttung, Mudde; schluffig, feinsandig, Schlacke, Ziegelbruch, Beton, Glas, Keramik, Metallreste, Gummireste				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 3.50m schwach feucht	G	U01	1,50			
	b)								G	U02	2,50
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelbraun						G	U02	2,50
	f) Auffüllung	g)	h)	i)					G	U03	3,50
7,50	a) Aufschüttung, Kies; sandig, schluffig, Schlacke, Ziegelbruch, Asche-, Glas-, Metall-u. Gummireste				naß	G	U04	4,50			
	b)								G	U05	5,50
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau						G	U05	5,50
	f) Auffüllung	g)	h)	i)					G	U06	6,50
9,30	a) Aufschüttung, Schluff; tonig, sandig, kiesig, Ziegelbruch				feucht	G	U08	8,50			
	b)										
	c) weich	d)	e) grau								
	f) Auffüllung	g)	h)	i)							
11,50	a) Aufschüttung, Kies; schluffig, sandig, vereinzelt Schlacke, Ziegelbruch				sehr feucht	G	U09	9,50			
	b)								G	U10	10,50
	c)	d) leicht zu bohren	e) graubraun						G	U11	11,50
	f) Auffüllung	g)	h)	i)							

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 16.06.2014		
Bohrung: KB 5								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
12,00	a) Torf; stark zersetzt, lagenweise Mittelsand, feinkiesig				schwach feucht	G	U12	12,00
	b)							
	c) steif		d)	e) dunkelbraun				
	f) Torf	g)	h)	i)				
	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)				
	a)							
	b)							
	c)		d)	e)				
	f)	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 17.06.2014		
Bohrung: KB 9								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, kiesig, humos, durchwurzelt				schwach feucht			
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)				
0,50	a) Aufschüttung, Mittelsand; feinsandig, grobsandig, kiesig				schwach feucht			
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) hellbraun					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
1,30	a) Aufschüttung, Feinsand; schluffig, mittelsandig, grobsandig, kiesig, Schlacke, Ziegelbruch				schwach feucht	G	U01	1,30
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
3,40	a) Aufschüttung, Kies; sandig, schluffig, Schlacke, Ziegelbruch, Glas, Holz, organisch				schwach feucht	G G	U02 U03	2,50 3,40
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
5,30	a) Aufschüttung, Kies; organisch, Ziegelbruch, Schlacke, Keramik, Glas, Metall				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 3.45m naß	G G	U04 U05	4,30 5,30
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 17.06.2014		
Bohrung: KB 9								
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 Bemerkungen				Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalk- gehalt			
6,00	a) Aufschüttung, Torf; lagenweise Schluff, kiesig, Holzreste, Ziegelbruch, Keramik			naß	G G	U06 U06	6,00 6,00	
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgraubraun					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
7,00	a) Nachfall							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					i)
8,00	a) Aufschüttung, Schluff; kiesig, sandig, Ziegelbruch, Keramik			sehr feucht	G	U07	8,00	
	b)							
	c) weich	d)	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
12,00	a) Aufschüttung, Schluff; kiesig, sandig, lagenweise Grobsand, schluffig			sehr feucht	G G G G	U08 U09 U10 U11	9,00 10,00 11,00 12,00	
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)					i)
14,00	a) Verdrängungsbohrung wegen Stein in der Sondenspitze							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					i)

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 3		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 17.06.2014		
Bohrung: KB 9								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalk- gehalt		
14,60	a) Aufschüttung, Schluff; kiesig, sandig			feucht		G	U12	14,60
	b)							
	c) weich	d)	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)					
14,70	a) Torf; stark zersetzt			schwach feucht				
	b)							
	c) steif	d)	e) dunkelbraun					
	f) Torf	g)	h)					
16,00	a) Mudde			feucht		G	U13	16,00
	b)							
	c) weich	d)	e) dunkelgrau					
	f) Mudde	g)	h)					
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)					

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 1		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 17.06.2014		
Bohrung: KB 10								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,20	a) Aufschüttung, Feinsand; mittelsandig, schwach kiesig, humos, durchwurzelt				schwach feucht			
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Auffüllung, Mutterboden	g)	h)	i)				
0,50	a) Aufschüttung, Mittelsand; feinsandig, grobsandig, kiesig				schwach feucht			
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) gelbbraun					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
0,80	a) Aufschüttung, Kies; sandig, Schlacke, Glas, Ziegelbruch				schwach feucht	G	U01	0,80
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
1,50	a) Aufschüttung, Feinsand; schluffig, mittelsandig, grobsandig, kiesig, Ziegelbruch, Beton, Glas				schwach feucht	G	U02	1,50
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
2,80	a) Aufschüttung, Kies; organisch, schluffig, sandig, Schlacke, Ziegelbruch, Glas-, Plastik- und Knochenreste				feucht	G	U03	2,80
	b)							
	c)	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				

		Schichtenverzeichnis						
		für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Seite: 2		
Projekt: Mühlendamm, Südstadt Flensburg						Datum: 17.06.2014		
Bohrung: KB 10								
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 Bemerkungen					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalkgehalt				
4,70	a) Aufschüttung, Kies; organisch, schluffig, sandig, Ziegelbruch, Keramik, Glas, Gummi, Schlacke				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 2.90m naß	G	U04	4,00
	b)					G	U04	4,00
	c)					G	U05	4,70
	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau						
6,00	a) Aufschüttung, Torf; kiesig, sandig, Schlacke, Glas, Ziegelbruch, Metallreste, Keramik, Ölschlire (5, 5-6, 0m)				naß	G	U06	6,00
	b)					G	U06	6,00
	c) weich	d)	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
6,50	a) Aufschüttung, Müll:Glas, Metall, Keramik, Zahnreste, kiesig, organisch				naß	G	U07	6,50
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
7,40	a) Aufschüttung, Kies; schluffig, grobsandig, lagenweise Torf				naß	G	U08	7,40
	b)							
	c)	d) leicht zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g)	h)	i)				
9,00	a) Torf; stark zersetzt, lagenweise Mudde, lagenweise Mittelsand				feucht	G	U09	8,00
	b)					G	B10	9,00
	c) weich	d)	e) dunkelbraun					
	f) Torf/Muddea	g)	h)	i) +				