

Ingenieurbüro Marienwerder GmbH Alfred-Nobel-Str.12 30926 Seelze	Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben	Anlage: 2.1
---	---	----------------

Vorhaben: Ertüchtigung RRB und geplantes Pumpwerk Peter-Henlein-Straße,Verden

Bohrung BS 1 / Blatt: 1 Höhe: 15.09 mNN	Datum: 31.08.23
--	--------------------

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) Mutterboden, (Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, schwach schluffig, schwach humos)				Kl. 1	G	1	0.00 - 0.30 m
	b) vermengt mit Wurzelresten							
	c) erdfeucht	d) mittelschwer	e) dunkelbraun					
	f) Oberboden	g) Mutterboden	h) OH	i)				
3.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, schwach kiesig, schwach schluffig				Gw(E) 0.90 m Kl. 3	G	2	0.30 - 3.00 m
	b)							
	c) erdfeucht,ab 0.90 m vernäßt	d) mittelschwer-schwer	e) rotbraun					
	f) Sand	g) Terrassensand	h) SU	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)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Ingenieurbüro Marienwerder GmbH Alfred-Nobel-Str.12 30926 Seelze	Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben	Anlage: 2.2
---	---	----------------

Vorhaben: Ertüchtigung RRB und geplantes Pumpwerk Peter-Henlein-Straße,Verden

Bohrung BS 2 / Blatt: 1 Höhe: 14.99 mNN	Datum: 31.08.23
---	--------------------

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				
0.20	a) Mutterboden, (Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, schwach schluffig, schwach humos)				Kl. 1	G	1	0.00 - 0.20 m
	b) vermengt mit Wurzelresten							
	c) erdfeucht	d) mittelschwer	e) dunkelbraun					
	f) Oberboden	g) Mutterboden	h) OH	i)				
3.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, schwach kiesig, schwach schluffig				Gw(E) 0.90 m Kl. 3	G	2	0.20 - 3.00 m
	b)							
	c) erdfeucht,ab 0.90 m vernäßt	d) mittelschwer- schwer	e) rotbraun					
	f) Sand	g) Terrassensand	h) SU	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)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Ingenieurbüro Marienwerder GmbH Alfred-Nobel-Str.12 30926 Seelze	Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben	Anlage: 2.3
---	---	----------------

Vorhaben: Ertüchtigung RRB und geplantes Pumpwerk Peter-Henlein-Straße,Verden

Bohrung BS 3 / Blatt: 1 Höhe: 15.08 mNN	Datum: 31.08.23
--	--------------------

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) Mutterboden, (Mittelsand, feinsandig, schwach grob-sandig, schwach schluffig, schwach humos)				Kl. 1	G	1	0.00 - 0.40 m
	b) vermengt mit Wurzelresten							
	c) erdfeucht	d) mittelschwer	e) dunkelbraun					
	f) Oberboden	g) Mutterboden	h) OH	i)				
3.00	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, schwach kiesig, schwach schluffig				Gw(E) 0.90 m Kl. 3	G	2	0.40 - 3.00 m
	b)							
	c) erdfeucht,ab 0.90 m vernäßt	d) mittelschwer- schwer	e) rotbraun					
	f) Sand	g) Terrassensand	h) SU	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)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Ingenieurbüro Marienwerder GmbH Alfred-Nobel-Str.12 30926 Seelze	Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben	Anlage: 2.4
---	---	----------------

Vorhaben: Ertüchtigung RRB und geplantes Pumpwerk Peter-Henlein-Straße,Verden

Bohrung BS 4 + Pegel / Blatt: 1	Höhe: 17.51 mNN	Datum: 31.08.23
---	-----------------	--------------------

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) Auffüllung, (Sand, kiesig, schwach schluffig)				Kl. 3	G	1	0.00 - 0.30 m
	b) vermengt mit Bauschuttresten							
	c) erdfeucht	d) mittelschwer	e) graubraun					
	f) Sand	g) Auffüllung	h) [SU]	i)				
1.80	a) Auffüllung, (Mittelsand, schluffig, feinsandig, schwach grobsandig)				Kl. 4	G	2	0.30 - 1.80 m
	b)							
	c) erdfeucht	d) mittelschwer	e) graubraun					
	f) Sand	g) Auffüllung	h) [SÜ]	i)				
2.40	a) Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, schwach schluffig - schluffig, schwach humos				Kl. 3-4	G	3	1.80 - 2.40 m
	b) Torflage bei 2.00 m (10cm dick)							
	c) erdfeucht	d) mittelschwer	e) braun					
	f) Sand	g) Terrassensand	h) SU-SÜ	i)				
7.00	a) Feinsand, stark schluffig				Gw(E) 3.00 m	G G	4 5	2.40 - 5.00 m 5.00 - 7.00 m
	b)							
	c) erdfeucht,ab 3.00 m vernässt	d) mittelschwer	e) grau		Kl. 4	WP	1	
	f) Sand	g) Terrassensand	h) SÜ-UL	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor