Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage: 3

Seite: 1

Projekt: Gasspeicher - Biogasanlage Schwerin

Bohrzeit: von: 03.12.2025 bis: 03.12.2025

Bohrung: BS 6/25 — **HN76 49,94m**

1	2				3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatzpunkt	**a) Benennung der Bodenart und Beimengungen**				**Bemerkungen** Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	**Entnommene Proben**		
	b) Ergänzende Bemerkungen					**Art**	**Nr**	**Tiefe in m (Unterkante)**
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	**d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang**	**e) Farbe**					
	f) Übliche Benennung	**g) Geologische Benennung**	**h) Gruppe**	**i) Kalkgehalt**				
0,15	**a)** Schotter, sandig						P 1	0,15
	b)							
	c) feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** braungrau					
	f) Auffüllung	**g)**	**h)**	**i)** +				
2,10	**a)** Mittelsand, grobsandig, schwach feinkiesig, schwach mittelkiesig, schwach feinsandig						P 2	2,10
	b)							
	c) feucht	**d)** leicht zu bohren - mäßig schwer zu	**e)** braun					
	f) Auffüllung	**g)**	**h)**	**i)** +				
3,40	**a)** Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig						P 3	3,40
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** 0				
8,10	**a)** Mittelsand, stark grobsandig, schwach feinkiesig, schwach feinsandig, Feinsandlagen						P 4 P 5 P 6	5,00 7,00 8,10
	b)							
	c) schwach feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraungrau					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
10,00	**a)** Feinsand, mittelsandig				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 8.60m		P 7	10,00
	b)							
	c) sehr feucht - naß	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage: 3

Seite: 1

Projekt: Gasspeicher - Biogasanlage Schwerin

Bohrzeit: von: 03.12.2025 bis: 03.12.2025

Bohrung: BS 7/25 — **HN76 50,13m**

1	2				3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatzpunkt	**a) Benennung der Bodenart und Beimengungen**				**Bemerkungen** Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	**Entnommene Proben**		
	b) Ergänzende Bemerkungen					**Art**	**Nr**	**Tiefe in m (Unterkante)**
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	**d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang**	**e) Farbe**					
	f) Übliche Benennung	**g) Geologische Benennung**	**h) Gruppe**	**i) Kalkgehalt**				
0,40	**a)** Schotter, sandig						P 1	0,40
	b)							
	c) feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** braungrau					
	f) Auffüllung	**g)**	**h)**	**i)** +				
2,00	**a)** Mittelsand, grobsandig, schwach feinsandig, schwach schluffig, schwach feinkiesig, schwach mittelkiesig						P 2	2,00
	b)							
	c) feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** braun					
	f) Auffüllung	**g)**	**h)**	**i)** +				
4,00	**a)** Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, kiesige Grobsandlagen						P 3	4,00
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
8,20	**a)** Mittelsand, stark grobsandig, schwach feinkiesig, schwach feinsandig, Feinsandlagen						P 4 P 5	6,00 8,20
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
10,00	**a)** Feinsand bis Mittelsand, sehr schwach grobsandig				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 8.60m		P 6	10,00
	b)							
	c) feucht - naß	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage: 3

Seite: 1

Projekt: Gasspeicher - Biogasanlage Schwerin

Bohrzeit: von: 03.12.2025 bis: 03.12.2025

Bohrung: BS 8/25 — **HN76 50,18m**

1	2				3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatzpunkt	**a) Benennung der Bodenart und Beimengungen**				**Bemerkungen** Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	**Entnommene Proben**		
	b) Ergänzende Bemerkungen					**Art**	**Nr**	**Tiefe in m (Unterkante)**
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	**d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang**	**e) Farbe**					
	f) Übliche Benennung	**g) Geologische Benennung**	**h) Gruppe**	**i) Kalkgehalt**				
0,15	**a)** Schotter, sandig						P 1	0,15
	b)							
	c) feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)**					
	f) Auffüllung	**g)**	**h)**	**i)** +				
0,75	**a)** Mittelsand, stark grobsandig, schwach feinkiesig, schwach mittelkiesig, schwach feinsandig						P 2	0,75
	b)							
	c) feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** braun					
	f) Auffüllung	**g)**	**h)**	**i)** +				
1,60	**a)** Mittelkies, feinkiesig, grobsandig, schwach grobkiesig, schwach mittelsandig						P 3	1,60
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** graubraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
2,00	**a)** Mittelsand bis Grobsand, schwach feinsandig, schwach feinkiesig						P 4	2,00
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** braungrau					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
2,80	**a)** Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig						P 5	2,80
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage: 3

Seite: 2

Projekt: Gasspeicher - Biogasanlage Schwerin

Bohrzeit: von: 03.12.2025 bis: 03.12.2025

Bohrung: BS 8/25 — **HN76 50,18m**

1	2				3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatzpunkt	**a) Benennung der Bodenart und Beimengungen**				**Bemerkungen** Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	**Entnommene Proben**		
	b) Ergänzende Bemerkungen					**Art**	**Nr**	**Tiefe in m (Unterkante)**
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	**d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang**	**e) Farbe**					
	f) Übliche Benennung	**g) Geologische Benennung**	**h) Gruppe**	**i) Kalkgehalt**				
4,20	**a)** Mittelsand, stark grobsandig, feinkiesig, schwach feinsandig						P 6	4,20
	b)							
	c) schwach feucht - feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** graubraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
5,50	**a)** Mittelsand, feinsandig, schwach grobsandig, sehr schwach kiesig						P 7	5,50
	b)							
	c) schwach feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
6,00	**a)** Feinsand, mittelsandig						P 8	6,00
	b)							
	c) schwach feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
7,70	**a)** Mittelsand, grobsandig, schwach feinkiesig, schwach feinsandig						P 9	7,70
	b)							
	c) schwach feucht	**d)** mäßig schwer zu bohren - schwer zu	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				
10,00	**a)** Feinsand bis Mittelsand, sehr schwach grobsandig				Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrung 8.60m		P 10	10,00
	b)							
	c) feucht - naß	**d)** mäßig schwer zu bohren	**e)** hellbraun					
	f)	**g)**	**h)**	**i)** +				