

A4 Geologische Unterlagen

Anlage 4.3.3

Zusammenfassung Schichtenverzeichnisse Aufschluss- und Pegelbohrungen

Grundwassermessstellen



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort: **Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf**Bohrung/Schurf -Nr.: **Pegel Nr. 1 / 2007**Zeit: **08.01.- 16.01.2007**Auftraggeber: **Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf**

Anlage 3									
Richtwert Bohrboden, Fall Röhren 1, 1000 mm Röhren 2, 1000 mm Röhren 3, 1000 mm Röhren 4									
a) Bis 30,0 m unter An- satzpunkt	Benennung und Beschreibung der Schicht					Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	Ergänzende Bemerkung ¹⁾						Art	Nr.	Tiefe in m (Un- ter- kante)
b)	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe	e)					
Mächtig- keit in m	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾						
1	2					3	4	5	6
a) 0,30	a ₁) Sand					Trockenbohrung Durchmesser 220 mm			
	Humos								
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) graubraun	e)					
0,30	f)	g)	h)						
a) 1,90	a ₁) Feinsand						G	1	1,0
	mittelsandig								
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)					
1,60	f)	g)	h)						
a) 2,90	a ₁) Feinsand						G	2	2,0
	Mittelsand								
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)					
1,00	f)	g)	h)						
a) 6,00	a ₁) Feinsand						G	3	3,0
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) grau	e)		G	4	4,0	
3,10	f)	g)	h)			G	5	5,0	
						G	6	6,0	
a) 6,80	a ₁) Mittelsand								
	Feinsand, Humosanteile								
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) grau	e)					
0,80	f)	g)	h)						
a) 9,00	a ₁) Feinsand						G	7	7,0
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) grau	e)		G	8	8,0	
2,20	f)	g)	h)			G	9	9,0	

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

- Sichtvermerk -

Landesamt für Bergbau,
Geologie und Rohstoffe
Brandenburg



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort : **Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf**Bohrung/Schurf -Nr.: **Pegel Nr. 1 / 2007**Zeit: **08.01. - 16.01.2007**Auftraggeber : **Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf**

a) Bis 30,0 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Probe Nr.	Tiefe in m (Un- ter- kante)
	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe	e)				
b) Mächti- gkeit in m	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6
13,70	a ₁) Mittelsand					G	10	10,0
	Feinsand					G	11	11,0
4,70	b) fest	c) leicht zu bohren	d) grau - gelb	e)		G	12	12,0
	f)	g)	h)			G	13	13,0
17,00	a ₁) Mittelsand					G	14	14,0
	feinsandig, grobsandig,					G	15	15,0
3,30	b) fest	c) schwer zu bohren	d) gelb - grau	e)		G	16	16,0
	f)	g)	h)			G	17	17,0
18,90	a ₁) Mittelsand					G	18	18,0
	Feinsand							
1,90	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					
21,00	a ₁) Feinsand					G	19	19,0
	Mittelsand, Kohlespuren					G	20	20,0
2,10	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)		G	21	21,0
	f)	g)	h)					
22,70	a ₁) Feinsand				W.Sp. 22,65 m	G	22	22,0
	Kohlespuren							
1,70	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					
23,80	a ₁) Feinsand					G	23	23,0
	Kohlestücke					W.P.	1	23,0
1,10	b) fest	c) schwer zu bohren	d) schwarz	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

- Sichtvermerk -



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort: **Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf**Bohrung/Schurf -Nr.: **Pegel Nr 1/2007**Zeit: **08.01.- 16.01.2007**Auftraggeber: **Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf**

a) Bis 30,0 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Probe		Tiefe in m (Unter- kante)
	b) Mächti- gkeit in m	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe		e)	Art	
		f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾				
1	2				3	4	5	6
a) 24,80	a ₁) Mittelsand					G	24	24,0
	feinsandig, grobsandig							
1,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					
a) 26,00	a ₁) Mittelsand					G	25	25,0
	feinsandig, Kohlespuren							
1,20	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)		G	26	26,0
	f)	g)	h)					
a) 28,20	a ₁) Feinsand					G	27	27,0
	Kohlespuren							
2,20	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)		G	28	28,0
	f)	g)	h)					
a) 30,00	a ₁) Feinsand					G	29	29,0
	schwach mittelsandig, Kohlespuren							
1,80	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)		G	30	29,5
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

- Sichtvermerk -

Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf

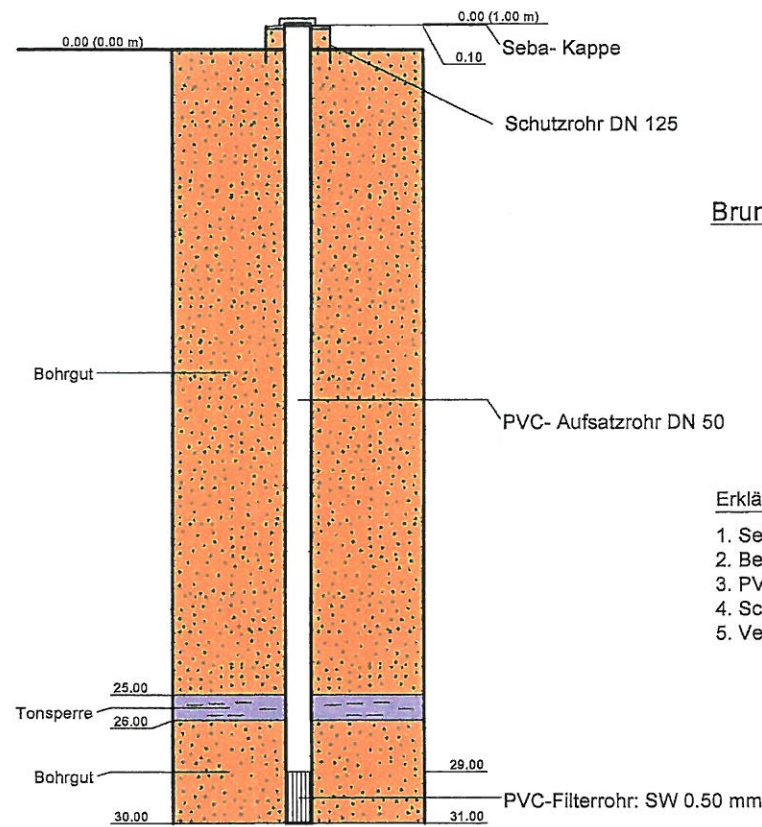
Bohrprofil

0.00 m

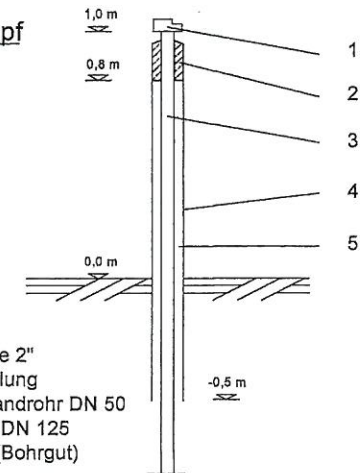
OK Gelände

Sand humos 0.30
Feinsand mittelsandig 1.90
Feinsand + Mittelsand 2.90
Feinsand 6.00
Mittelsand + Feinsand humos 6.80
Feinsand 9.00
Mittelsand + Feinsand 13.70
Mittelsand feinsandig, grobsandig 17.00
Mittelsand + Feinsand 18.90
Feinsand + Mittelsand, Kohlespuren 21.00
Feinsand, Kohlespuren 22.70
Feinsand, Kohlestücke 23.80
Mittelsand feinsandig, grobsandig 24.80
Mittelsand, Kohlespuren feinsandig 26.00
Feinsand, Kohlespuren 28.20
Feinsand, Kohlespuren schwach mittelsandig 30.00

Pegel 1/2007



Brunnenkopf



Erklärung:

1. Seba-Kappe 2"
2. Betonverfüllung
3. PVC Vollwandrohr DN 50
4. Schutzrohr DN 125
5. Verfüllung (Bohrgut)



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort : Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf
Bohrung/Schurf -Nr.: Pegel Nr. 2 / 2007 Zeit: 03.01. - 05.01.2007
Auftraggeber : Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf

a) Bis 23,0 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Un- ter- kante)
	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe	e)				
b) Mächti- gkeit in m	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6
a) 1,00	a ₁) Feinsand				Trockenbohrung Durchmesser 220 mm	G	1	1,0
1,00	b) fest	c) leicht zu bohren	d) hellgrau	e)				
	f)	g)	h)					
a) 3,00	a ₁) Mittelsand					G	2	2,0
	Grobsand							
2,00	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)	G	3	3,0	
	f)	g)	h)					
a) 5,00	a ₁) Grobsand					G	4	4,0
	Mittelsand, feinkiesig							
2,00	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)	G	5	5,0	
	f)	g)	h)					
a) 7,00	a ₁) Mittelsand					G	6	6,0
	Grobsand							
2,00	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)	G	7	7,0	
	f)	g)	h)					
a) 9,00	a ₁) Grobsand					G	8	8,0
	feinkiesig, Steine							
2,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) gelb	e)	G	9	9,0	
	f)	g)	h)					
a) 10,00	a ₁) Feinsand					G	10	10,0
	Mittelsand							
1,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

- Sichtvermerk -

Landesamt für Bergbau,
Geologie und Rohstoffe
Brandenburg



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort: Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf

Bohrung/Schurf -Nr.: Pegel Nr. 2 / 2007

Zeit: 03.01. - 05.01.2007

Auftraggeber: Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf

a) Bis 23,0 m unter Ansatzpunkt					Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht						Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾								
b) Mächtigkeit in m	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe	e)				
	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6
a) 11,00	a ₁) Feinsand					G	11	11,0
1,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)				
	f)	g)	h)					
a) 14,00	a ₁) Feinsand				W.Sp. 11,30 m	W.P. G	12	11,60 12,0
3,00	mittelsandig							
	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
16,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)		G	15	15,0
	f)	g)	h)					
21,00	a ₁) Schluff							
	Torfanteile							
2,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) dunkelgrau	e)		G	18	18,0
	f)	g)	h)					
5,00	a ₁) Schluff							
	Feinsand, Steine, Kohlespuren							
23,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)		G	20	20,0
	f)	g)	h)					
2,00	a ₁) Feinsand							
	schluffig, Kohlespuren							
	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)		G	22	22,0
	f)	g)	h)					
	a ₁)							
	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

- Sichtvermerk -

Joachim Greifeld
Brunnenbau
Kirchhofstr. 8/9
15910 Schönwalde / OT Schönwalde
Tel.: 0354/74/614

Kieswerk Schiebsdorf

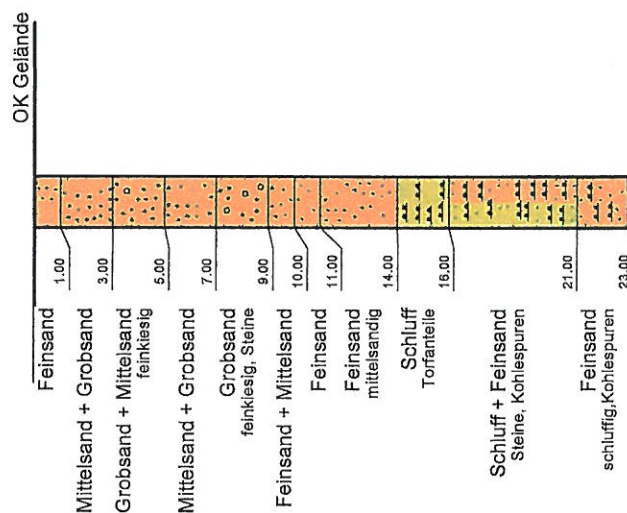
Pegelbohrung

Bearbeiter:
Dipl.-Ing. R. Müller

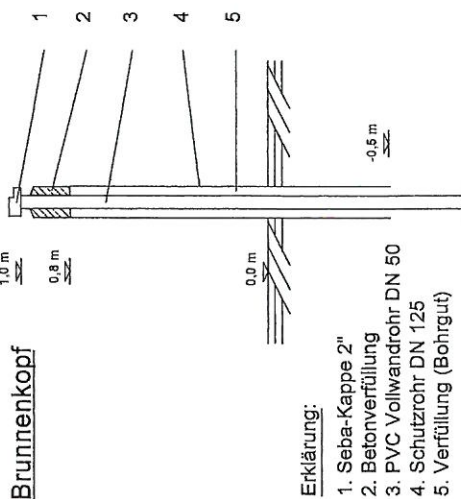
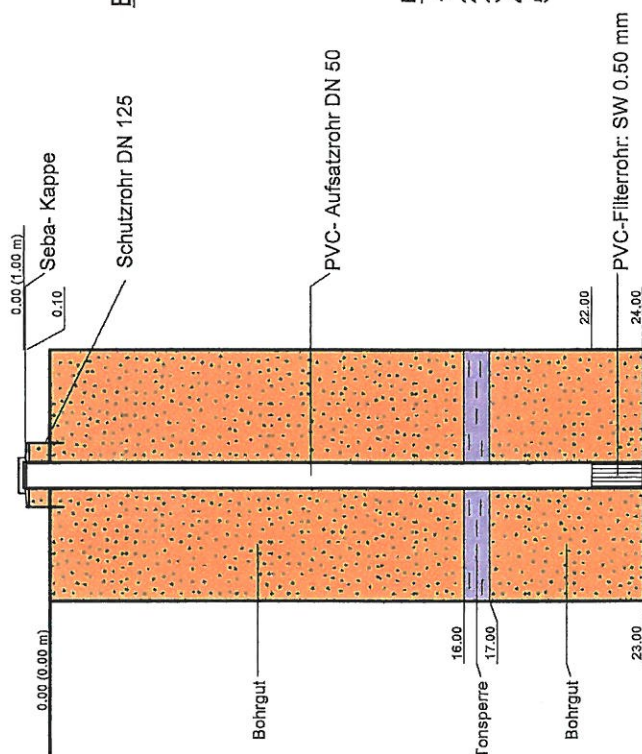
Pegelbohrung im Randgebiet des Kieswerkes Schiebsdorf

Bohrprofil

0.00 m



Pegel 2/2007



Erklärung:

1. Seba-Kappe 2"
2. Betonverfüllung
3. PVC Vollwandrohr DN 50
4. Schutzrohr DN 125
5. Verfüllung (Bohrgut)

- Sichtvermerk -

Landesamt für Bergbau,
Geologie und Rohstoffe
Brandenburg



GREIFELD BRUNNENBAU

Schichtenverzeichnis

DIN 4022 Teil I

Seite

1

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort: **Pegelbohrung auf dem Gelände des Kieswerkes in Schiebsdorf**

Bohrung/Schurf -Nr.:

Pegel Nr. 3 AZeit: **17. - 23.06.2008**

Auftraggeber:

Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf

Mantelgestalt: Kieselwerk Schotterboden, Kalk-Kieselwerk 1, 10000 Kiesel, G1,									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor



Ort :

Pegelbohrung auf dem Gelände des Kieswerkes in Schiebsdorf

Bohrung/Schurf -Nr.:

Pegel Nr. 3 A

Zeit: 17.- 23.06.2008

Auftraggeber :

Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf

a) Bis 23,50 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene			
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Un- ter- kante)	
	b) Mächti- gkeit in m	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe					e)
		f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6	
a) 11,50	a ₁) Mittelsand				ab 10,00 m Bohrung verrohrt und mit Stauchbohr gebohrt				
	feinsandig, lehmhaltig, Steine								
	b) 2,00	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb					e)
f)		g)	h)						
a) 12,10	a ₁) Grobsand								
	Mittelsand, Schluff								
	b) 0,60	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau					e)
f)		g)	h)						
a) 13,60	a ₁) Grobsand				Wasserspiegl- anschnitt 12,75 m				
	Mittelsand								
	b) 1,50	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau					e)
f)		g)	h)						
a) 14,40	a ₁) Feinsand								
	Mittelsand, Kohlestücke								
	b) 0,80	b) fest	c) leicht zu bohren	d) grau					e)
f)		g)	h)						
a) 15,40	a ₁) Grobsand								
	Mittelsand, Steine								
	b) 1,00	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau					e)
f)		g)	h)						
a) 18,00	a ₁) Geschiebemergel								
	Steine bis 50 mm								
	b) 2,60	b) sehr fest	c) sehr schwer zu bohren	d) grau					e)
f)		g)	h)						

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort: Pegelbohrung auf dem Gelände des Kieswerkes in Schiebsdorf

Bohrung/Schurf -Nr.: Pegel Nr. 3 A

Zeit: 17.- 23.06.2008

Auftraggeber: Kieswerk Schiebsdorf, Am Kieswerk 1, 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf

a) Bis 23,50 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Probe		Tiefe in m (Un- ter- kante)
	b) Mächtig- keit in m	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe		e)	Art	
	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6
a) 23,50	a ₁) Feinsand							
	schwach mittelsandig, mergelig							
b) 5,50	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor



Wasserversorgungsanlagen
Brunnenbohrungen
Baugrundbohrungen
Grundwassersenkungen
Sanitärinstallation
Schwimmbadbau

GREIFELD

Brunnenbau - Sanitär

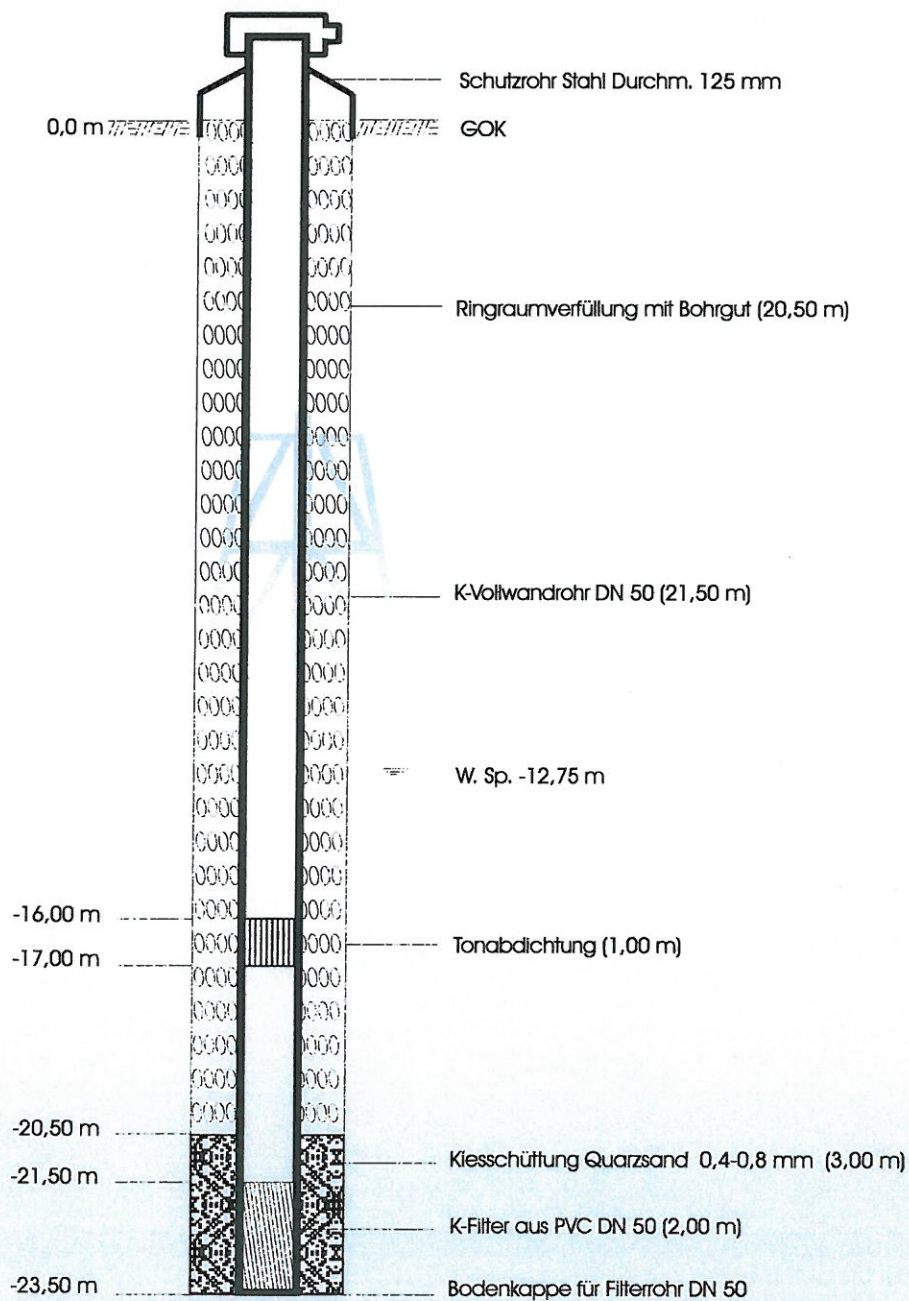
Joachim Greifeld · Kirchhofstraße 8/9 · 15910 Schönwald/OT Schönwalde

**Tiefbau-Ing. und Brunnenbaumeister
Heizungsbau- und Installateurmeister**

Schönwalde, 30.06.2008

AG: Kieswerk Schiebsdorf, 15938 Kasel-Golzig

**Projekt: Pegelbohrung auf dem Gelände des
Kieswerkes in Schiebsdorf**



Bauabnahmeprotokoll

Baumaßnahme: Erkundungsbohrung und Ausbau zu Pegeln
Bauvertrag / Kieswerk Schiebsdorf
Auftrag Auftragserteilung 08. Januar 2015

Abnahmeprotokoll vom : 22. Januar 2015

Zur Bauabnahme anwesend: Herr Munitz Kieswerk Schiebsdorf
.....
...Herr Mikolai...B.I.U.G...GmbH...Freiberg.....
...Herr...Greifeld...Brunnenbaubetrieb...Schönwalde
.....
.....

Gewerk : Brunnenbau
Leistungszeitraum : 13. / 14. Januar 2015

Die Bauabnahme erfolgt ohne Baumängel :

Die Bauabnahme erfolgt mit Baumängel:

Auflistung der Baumängel :

.....
.....

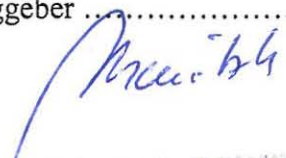
Die Mängelbeseitigung – der Mangel ist bis zum zu beseitigen.

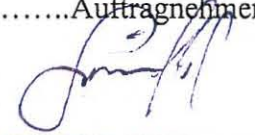
Gewährleistung: Januar 2017
Nach VOB/ B § 13 Nach BGB § 638
2 Jahre 5 Jahre

Weitere Bemerkungen :

Schiebsdorf, den 22.01.2015

Ort, Datum Auftraggeber Auftragnehmer


KIESWERK SCHIEBSDORF
Am Kieswerk 1 / OT Schiebsdorf
15938 Kassel - Goitzig
Telefon: 03 54 74 - 20 90
Telefax: 03 54 74 - 20 933


GREIFELD
Brunnenbau & Sanitär
Kirchhofstraße 8 / 9
15910 Schönwald / OT Schönwalde
☎ 035474 / 614 • Fax 402

Brunnenbau - Sanitär Schwimmbadbau JOACHIM GREIFELD

Tiefbau-Ing. und Brunnenbaumeister
Heizungsbau- und Installateurmeister



Wasserversorgungsanlagen
Brunnenbohrungen
Baugrundbohrungen
Grundwassersenkungen
Sanitärinstallation
Schwimmbadbau

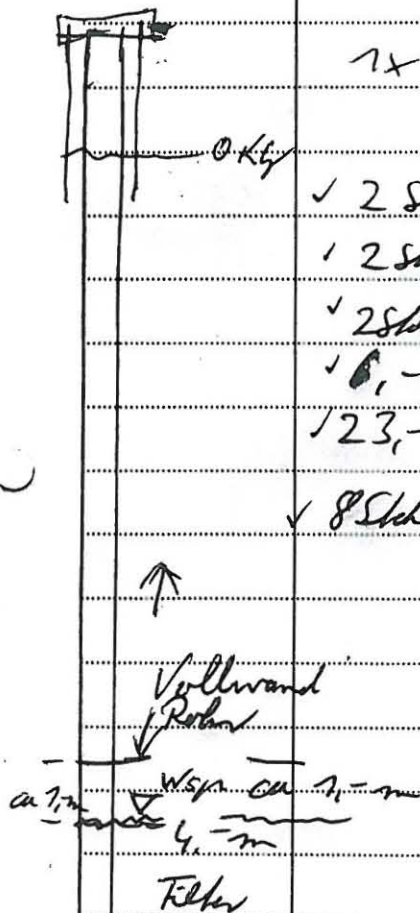
15910 Schönwald/OT Schönwalde
Kirchhofstraße 8/9
Telefon (03 54 74) 6 14 od. 4 02
Telefax (03 54 74) 4 02

Datum: 13. u. 14.01.2015

Aufmaß, Auftrag und Leistungsnachweis für:

Kreiswerk Schübsdorf

Pos.	Anzahl Stck. / m	Material
	✓ 1x	Werkzeug- u. Materialbereitstellung
	✓ 1x	Bohrgerät an- u. abtransportiert
	1x	Pegelbohrung 1 bis 14,5 m abgeteuft und Pegel bis 14.-m eingebaut
	1x	Pegelbohrung 2 bis 15,5 m abgeteuft Pegel bis 15.-m eingebaut
	✓ 2 Stk	Schuttröhre Stahl 108 mm gelb mont
	✓ 2 Stk	Pegelkappen 110 mm gelb mont
	✓ 2 Stk	PVC-Filter 250 Ø 5 mm a = 7.-m gelb mont
	✓ 6.-m	PVC-Filter 250 Ø 3 mm gelb mont
	✓ 23.-m	PVC-Vollwandrohr 250
	✓ 8 Stk	Proben entnommen u. beschriftet, im Kreis- werk abgeliefert



GREIFELD

Anfahrt in km: _____
Anfahrt in Std.: _____
Kfz.-Nr.: _____

Brunnenbau & Sanitär
Kirchhofstraße 8 / 9
15910 Schönwald / OT Schönwald
☎ 035474 614 • FAX 402

Name der Arbeitskräfte:

1. Kopke U
2. Kullmann D
3. _____
4. _____

Bestätigung vom Kunden: _____

28.01.2015



für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort : Erkundungsbohrung und Ausbau zum Pegel im Kieswerk Schiebsdorf

Bohrung/Schurf -Nr.: P 4 / 2015

Zeit: 13.01.2015

Auftraggeber : Kieswerk Schiebsdorf Am Kieswerk 15938 Kasel Golzig, OT Schiebsdorf

a) Bis 14,50 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe	e)				
b) Mächtigkeit in m	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6
a) 9,80	a ₁) Aufschüttung				Bohrung mit Hohlbohrschnecke Durchmesser 200 mm			
	Feinsand, mit Steinen							
	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)				
9,80	f)	g)	h)					
a) 10,70	a ₁) Mittelsand							
	grobsandig							
	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
0,90	f)	g)	h)					
14,50	a ₁) Mittelsand				Wasserspiegel- anschnitt 11,20 m			
	feinsandig							
	b) fest	c) schwer zu bohren	d) gelb	e)				
3,80	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

Anlage: Trockenbohrung mit
Hohlbohrschnecke

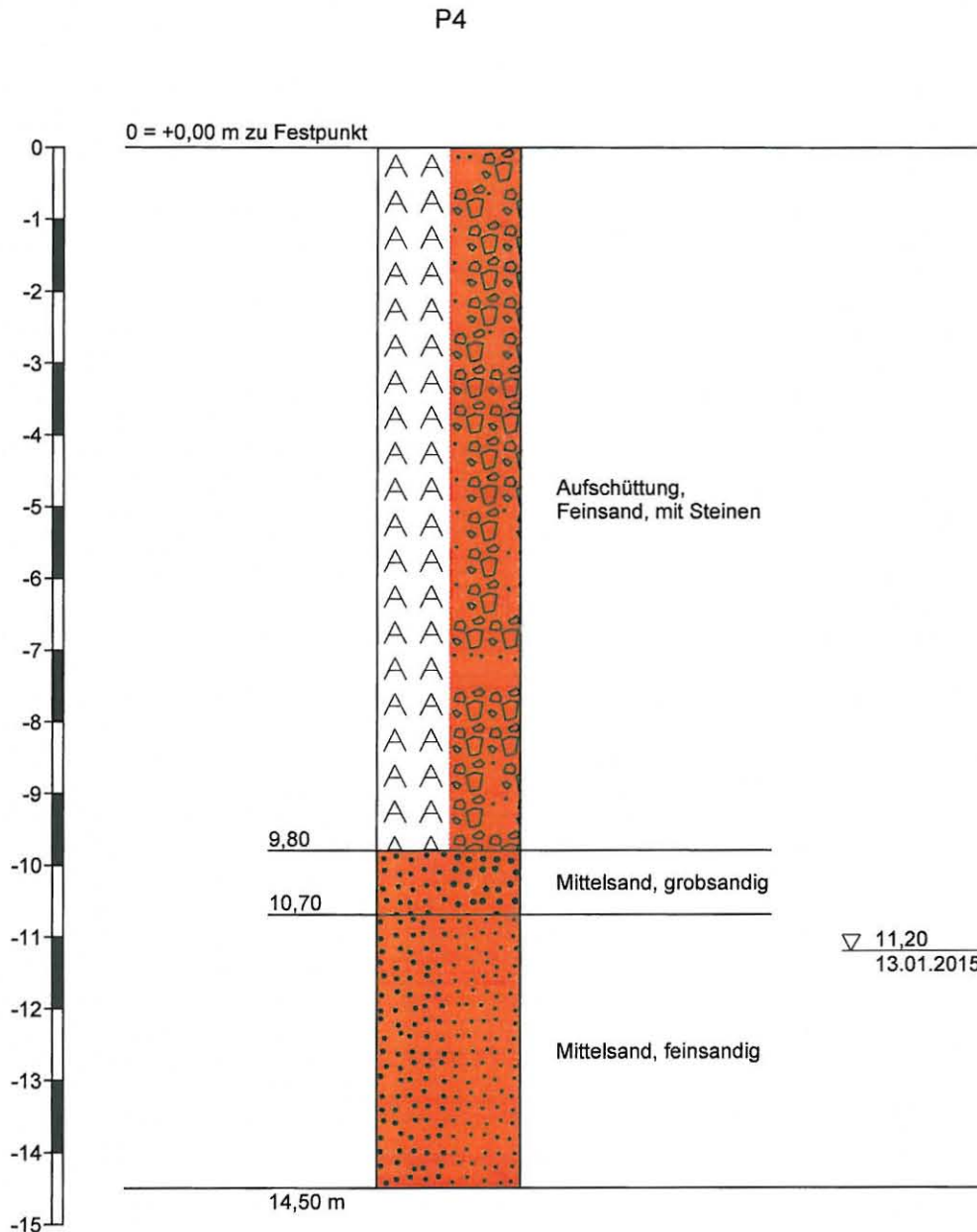
Datum: 13.01.2015

Projekt: Kieswerk Schiebsdorf

Projektnummer:

Bohrung/Schurf: P4

Bearb.: J. Greifeld



Höhenmaßstab 1:100

Ausbauskitze

Anlage: Trockenbohrung mit
Hohlbohrschnecke

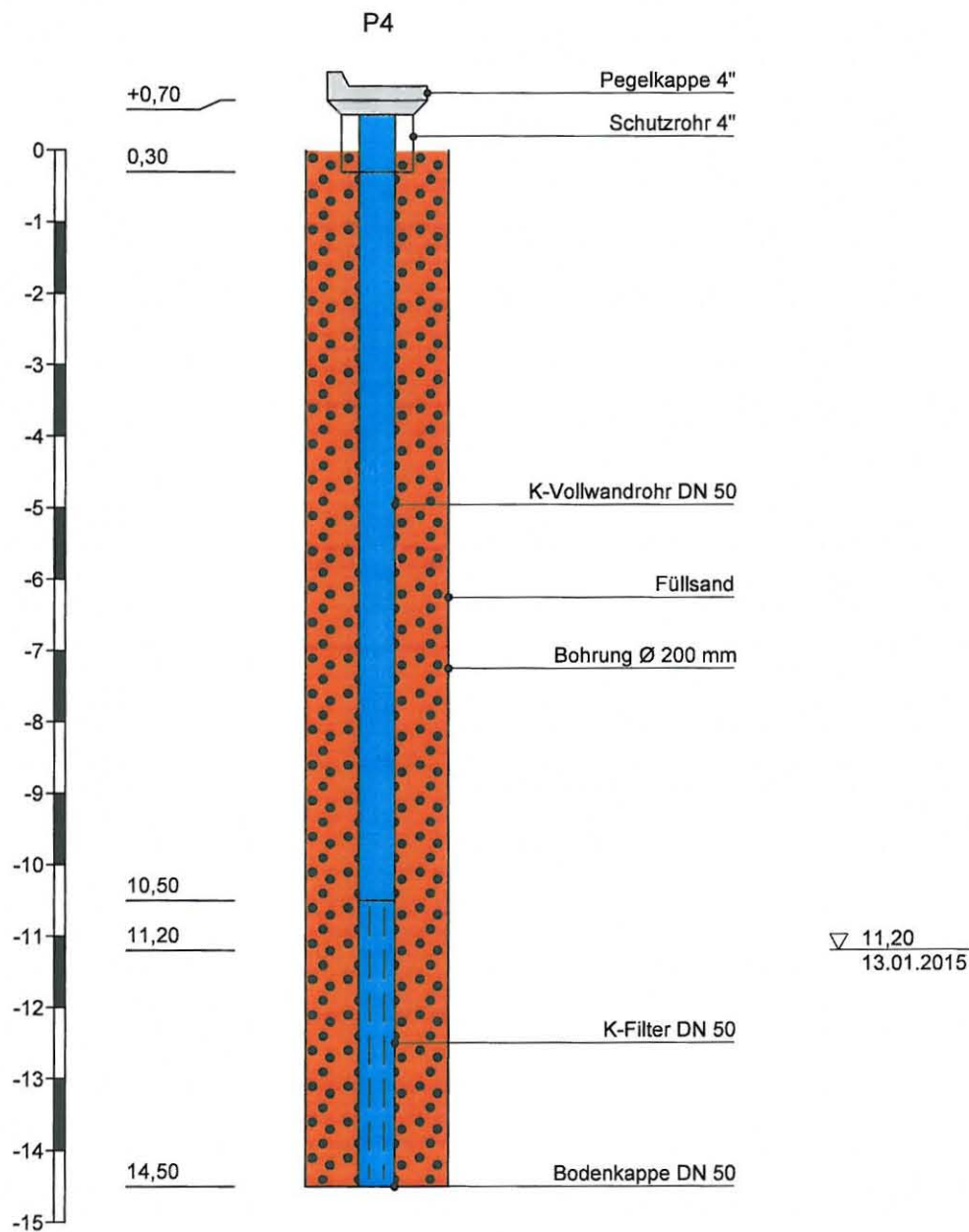
Datum: 13.01.2015

Projekt: Kieswerk Schiebsdorf

Projektnummer:

Bohrung/Schurf: P4

Bearb.: J. Greifeld





für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Ort :

Erkundungsbohrung und Ausbau zum Pegel Kieswerk Schiebsdorf

Bohrung/Schurf -Nr.:

P 5 / 2015

Zeit: 14.01.2015

Auftraggeber :

a) Bis 15,30 m unter An- satzpunkt	a ₁) Benennung und Beschreibung der Schicht				Feststellungen beim Bohren : Wasserführung ; Bohrwerkzeuge ; Werkzeugwechsel ; Sonstiges	Entnommene		
	a) Ergänzende Bemerkung ¹⁾					Art	Probe Nr.	Tiefe in m (Un- ter- kante)
	b) Mächtig- keit in m	b) Beschaffenheit gemäß Bohrgut	c) Beschaffenheit gemäß Bohrvorgang	d) Farbe				
	f) Ortsübliche Bezeichnung	g) Geologische Bezeichnung ¹⁾	h) Gruppe ²⁾					
1	2				3	4	5	6
a) 8,80	a ₁) Aufschüttung Feinsand, mit Steinen				Bohrung mit Hohlbohrschnecke Durchmesser 200 mm			
b) 8,80	b) fest	c) leicht zu bohren	d) gelb	e)				
	f)		h)					
a) 12,10	a ₁) Mittelsand schwach grobsandig							
b) 3,30	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					
a) 15,30	a ₁) Feinsand Kohlespuren				Wasserspiegel- anschnitt 12,75 m			
b) 3,20	b) fest	c) schwer zu bohren	d) grau	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					
a)	a ₁)							
b)	b)	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

Anlage: Trockenbohrung mit
Hohlbohrschnecke

Datum: 14.01.2015

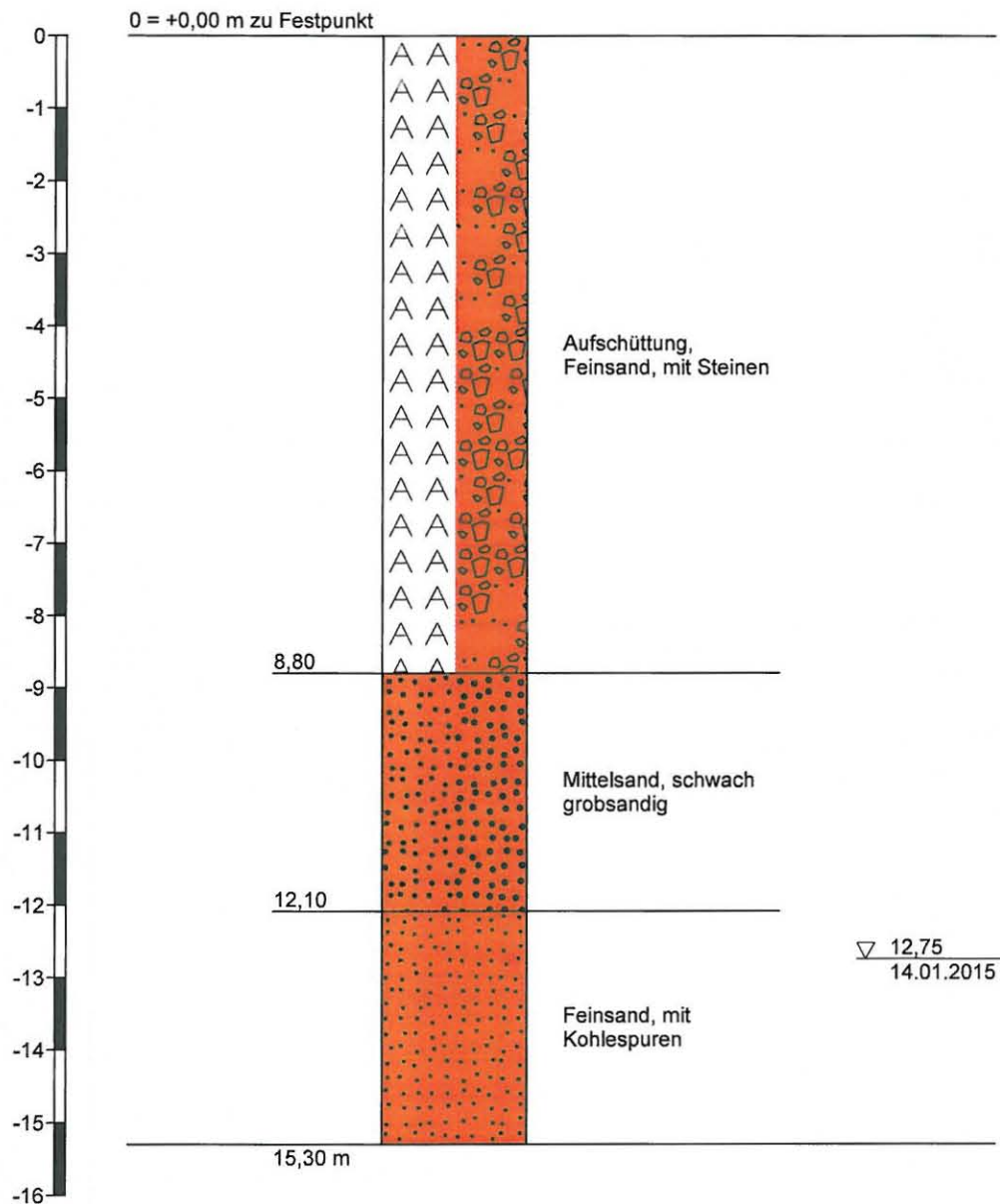
Projekt: Kieswerk Schiebsdorf

Projektnummer:

Bohrung/Schurf: P5

Bearb.: J. Greifeld

P5



Höhenmaßstab 1:100

Ausbauskitze	Anlage: Trockenbohrung mit Hohlbohrschnecke
	Datum: 14.01.2015
Projekt: Kieswerk Schiebsdorf	Projektnummer:
Bohrung/Schurf: P5	Bearb.: J. Greifeld

