

SCHICHTENVERZEICHNIS

Anlage:
Projekt-Nr.: **2008-0367**

Kopfblatt zum Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bohrung: **BK 08/19**

Karte i.M.:
Name des Kartenblattes:
Hoch: **5553778,242**
Kreis:
Baugrund:

Gitterwerte des Bohrpunktes: Rechts: **3480468,932**
Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: **Frankfurt a.M.**
Zweck der Bohrung: **Baugrunderkundung**
Höhe des Ansatzpunktes in m über NHN: **97,827**

Auftraggeber: **DB Projekt Bau GmbH, Frankfurt**
Objekt: **Nordmainische S-Bahn, Frankfurt-Ost - Hanau**
Bohrunternehmer: **Arge NM-S-Bahn (Schützeichel)**
Gebohrt vom **03.07** bis **04.07.2008**

Geräteführer: **Herr Fasel**
Endteufe: **10,00** m unter Ansatzpunkt ¹⁾

Bohrdurchmesser: bis **10,00** m **178** mm ²⁾
bis **7,00** m **324** mm
bis - m - mm
bis - m - mm

Bohrverfahren: bis **10,00** m Trockenbohrung verrohrt
bis - m Trockenbohrung verrohrt
bis - m Rotationskernbohrung
bis - m Rotationskernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen:

Filterrohr: von **6,00** m bis **1,00** m unter Ansatzpunkt Ø **125** mm, Art: **PVC. SW 0,5**
von **1,15** m bis **-0,14** m unter Ansatzpunkt Ø **150** mm, Art: **Schutzrohr**
Vollrohr: von **1,00** m bis **0,20** m unter Ansatzpunkt Ø **125** mm, Art: **PVC**
Sumpfrohr: von **7,00** m bis **6,00** m unter Ansatzpunkt Ø **125** mm, Art: **PVC**
Kiesschüttung: von **6,00** m bis **1,00** m unter Ansatzpunkt, Körnung Ø **1,0-2,2**
Gegenfilter (Sand): von **1,00** m bis **0,70** m unter Ansatzpunkt, Körnung Ø **0,7-1,2**
Abdichtung: von **10,00** m bis **6,00** m unter Ansatzpunkt **Compactonit**
von **0,70** m bis **0,00** m unter Ansatzpunkt **Beton**
von - m bis - m unter Ansatzpunkt -
von - m bis - m unter Ansatzpunkt -
von - m bis - m unter Ansatzpunkt -

Angebohrt: bei **3,00** m unter Ansatzpunkt **03.07.2008**
Eingespiegelt: bei - m unter Ansatzpunkt -
Wasserstand: in Ruhe **2,50** m unter Ansatzpunkt **04.07.2008**
in Ruhe - m unter Ansatzpunkt -
in Ruhe - m unter Ansatzpunkt -
in Ruhe - m unter Ansatzpunkt -
in Ruhe - m unter Ansatzpunkt -
in Ruhe - m unter Ansatzpunkt -
in Ruhe - m unter Ansatzpunkt -
bei Förderung - m unter Ansatzpunkt bei - l/s

Beharrungszustand erreicht?

Unterschrift des Geräteführers:

Pumpversuch vom - Uhr bis - Uhr

Bemerkungen:

Fachtechnisch bearbeitet von:
Proben nach Bearbeitung aufbewahrt bei:
Anzahl: **7 x gP; 2 x EP; 2 x UWP**

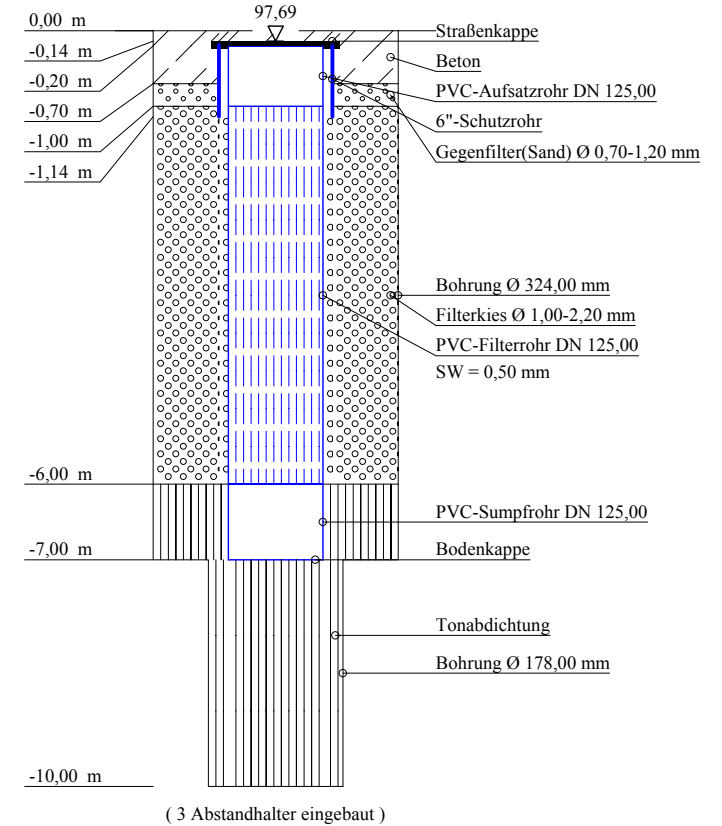
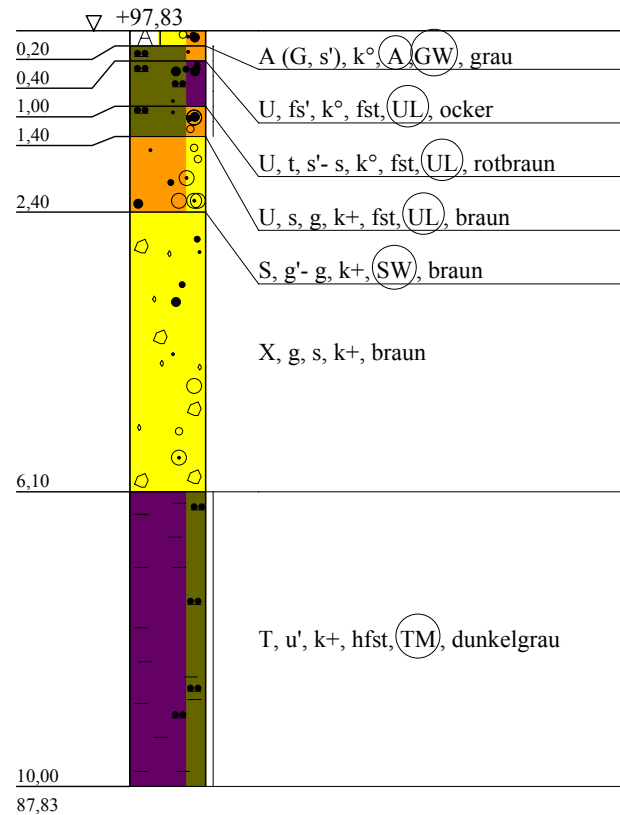
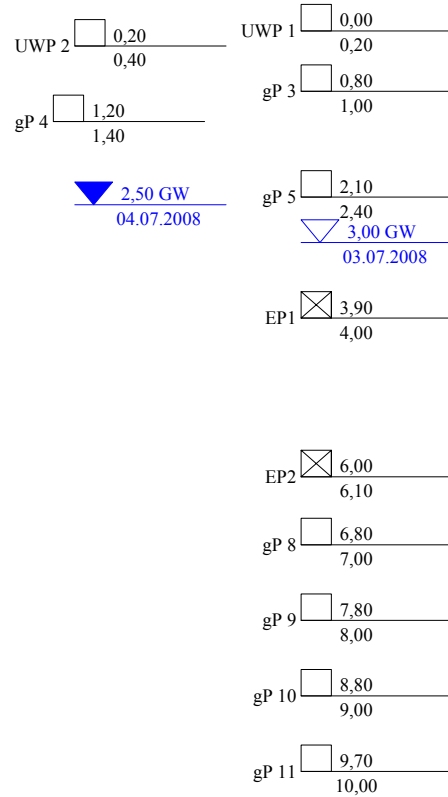
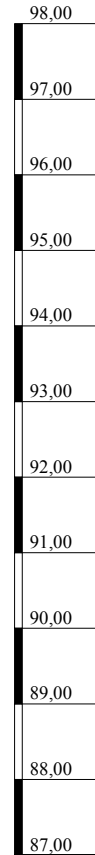
am:
unter Nr.:

¹⁾ bei Schrägbohrungen = Bohrlänge
²⁾ Verrohrte Strecken sind unterstrichen

BK 08/19

BK 08/19 5" - Pegelausbau

NHN



Arge NM-S-Bahn
Schützeichel - Terrasond

St.-Ulrich-Straße 12 - 16
89312 Günzburg-Deffingen
Tel.: 0 82 21/9 06-0
Fax: 0 82 21/9 06-40

Bauvorhaben:

Nordmainische S-Bahn, Ffm.-Ost - Hanau

Planbezeichnung:

Bohrprofil BK 08/19
Pegelausbaukizze BK 08/19

Plan-Nr:

Projekt-Nr: 2008-0367

Datum: 03.-04.07.2008

Maßstab: 1:100

Bearbeiter: Lutz Junge

Arge NM-S-Bahn Schützeichel-Terrasond St.-Ulrich-Straße 12-16 89312 Günzburg-Deff.		Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Anlage: Bericht: AZ:			
Bauvorhaben:									
Bohrung Nr.: BK 08/19 / Blatt 1					Datum: 22.10.2008				
1	2			3	4	5	6		
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkungen 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) Auffüllung (Kies, schwach sandig)		trocken		UWP 1	1	0,20		
	b) kantig								
	c)	d)						e) grau	
	f) Schotter	g) Auffüllung						h) A,GW	i) o
0,40	a) Schluff, schwach feinsandig				UWP 2	2	0,40		
	b) leicht plastisch								
	c) fest	d)						e) ocker	
	f) Auelehm	g) Quartär						h) UL	i) o
1,00	a) Schluff, tonig, schwach sandig bis sandig				gP 3	3	1,00		
	b) leicht plastisch								
	c) fest	d)						e) rotbraun	
	f) Auelehm	g) Quartär						h) UL	i) o
1,40	a) Schluff, sandig, kiesig				gP 4	4	1,40		
	b) leicht plastisch, G: Sandstein,Kalkstein								
	c) fest	d)						e) braun	
	f) Auelehm	g) Quartär						h) UL	i) +
2,40	a) Sand, schwach kiesig bis kiesig		erdfeucht		gP 5	5	2,40		
	b) gerundet								
	c)	d)						e) braun	
	f) Terrasse	g) Quartär						h) SW	i) +
6,10	a) Steine, kiesig, sandig		erdfeucht-nass		EP EP	1 2	4,00 6,10		
	b) gerundet								
	c)	d)			e) braun				
	f) Terrasse	g) Quartär			h)	i) +			

¹⁾ Eintragung nimmt wissenschaftlicher Bearbeiter vor

Arge NM-S-Bahn Schützeichel-Terrasond St.-Ulrich-Straße 12-16 89312 Günzburg-Deff.		Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Anlage: Bericht: AZ:		
Bauvorhaben:								
Bohrung Nr.: BK 08/19 / Blatt 2					Datum: 22.10.2008			
1	2			3		4	5	6
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust		Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 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) Kalkgehalt		
10,00	a) Ton, schwach schluffig			gP 8 gP 9 gP 10 gP 11	6 7 8 9	7,00 8,00 9,00 10,00		
	b) mittelplastisch							
	c) halbfest	d)	e) dunkelgrau					
	f)	g)	h) TM				i) +	
¹⁾ Eintragung nimmt wissenschaftlicher Bearbeiter vor								