



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F 201

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 121,07 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Lindner

Geböhrt : vom: 03.04. bis : 03.04. 2014

Endteufe: 4,50 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,00 m 80 mm bis m mm
bis 4,50 m 60 mm bis m mm

bis m Aufbruch / Handschacht

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis 4,50 m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 4,50 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

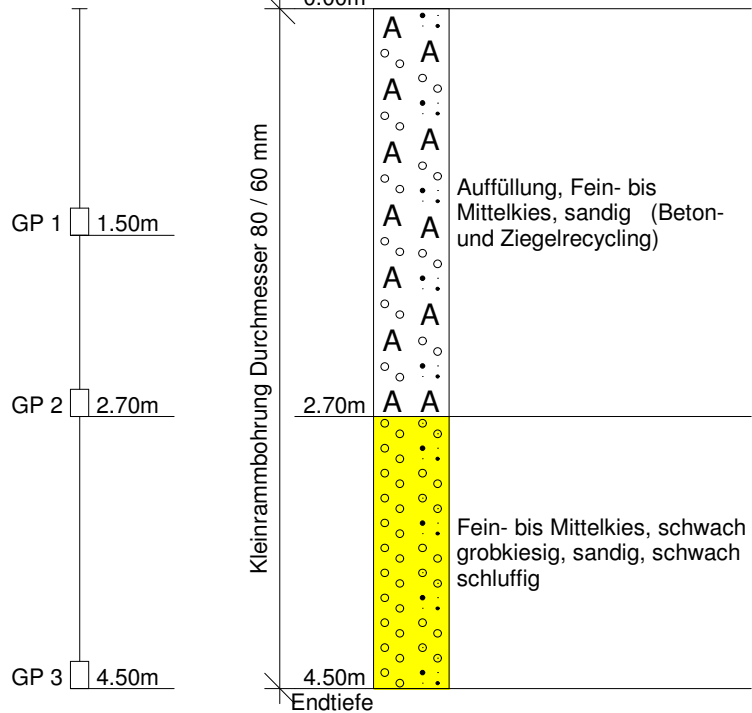
Anzahl / Probenart : 3 x GP UP KK KP Wasserprobe




JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50

KRB F201

Ansatzpunkt: 121.07 m NHN
0.00m



kein Bohrfortschritt!

	JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31				Anlage Bericht: Az.:			
	<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>							
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Nossener Brücke								
Bohrung Nr. KRB F201					Blatt 3			
					Datum: 03.04.2014			
1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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				
2.70	a) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig (Beton- und Ziegelrecycling)				Kleinramm- bohrung erdfeucht	GP GP	1 2	0.00 -1.50 1.50 -2.70
	b)							
	c) kantig	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) ++				
4.50 Endtiefe	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, sandig, schwach schluffig					GP	3	2.70 -4.50
	b)							
	c) gerundet, teilw zerbohrt	d) schwer zu bohren	e) braun					
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -				



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F202

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,82 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteführer: Lindner

Geböhrt : vom: 10.04. bis : 10.04. 2014

Endteufe: 4,60 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 0,12 m 200 mm
bis 4,60 m 60 mm

bis 1,10 m 80 mm
bis m mm

bis 0,12 m Aufbruch

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis 4,60 m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 4,60 m bis 0,12 m unter Geländeoberkante, Art: Bohrgut

Verfüllung: von 0,12 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Betonsteine

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 5 x GP

..... UP

..... KK

..... KP

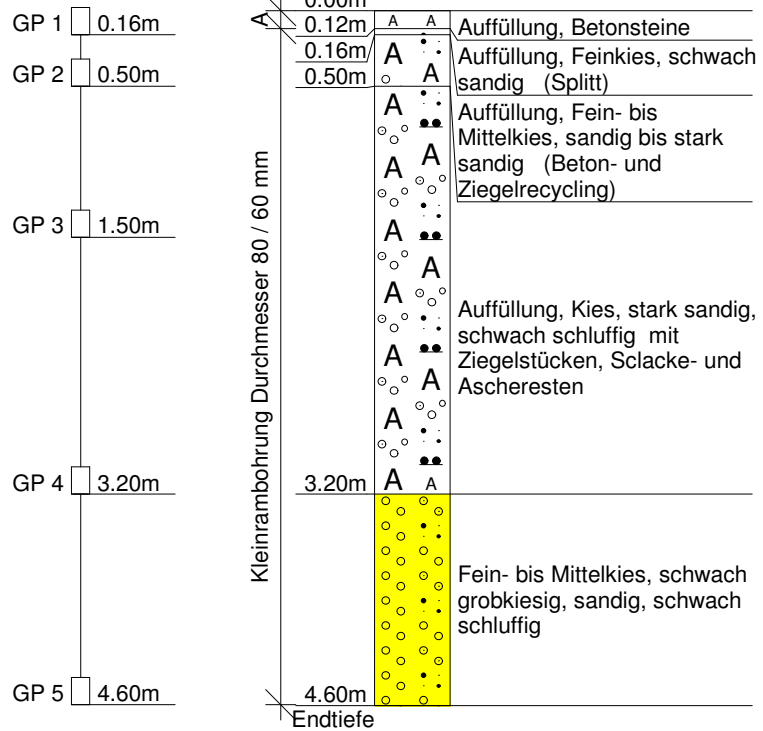
..... Wasserprobe



JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50

KRB F202

Ansatzpunkt: 120.82 m NHN



kein Bohrfortschritt!



JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KRB F202

Blatt 3

Datum:

10.04.2014

1	2				3	4	5	6	
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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					
0.12	a) Auffüllung, Betonsteine				Aufbruch				
	b)								
	c) hart, kantig	d) Aufbruch	e) grau		trocken				
	f) Oberflächen- befestigung	g) Auffüllung	h)	i) ++					
0.16	a) Auffüllung, Feinkies, schwach sandig (Splitt)				Kleinramm- bohrung	GP	1	0.12 -0.16	
	b)								
	c) kantig	d) mittel zu bohren	e) grau		erdfeucht				
	f) Bettungsschicht	g) Auffüllung	h)	i) -					
0.50	a) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig bis stark sandig (Beton- und Ziegelrecycling)					GP	2	0.16 -0.50	
	b)								
	c) kantig	d) schwer zu bohren	e) grau						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
3.20	a) Auffüllung, Kies, stark sandig, schwach schluffig mit Ziegelstücken, Schlacke- und Ascheresten					GP GP	3 4	0.50 -1.50 1.50 -3.20	
	b)								
	c) kantig, teilw. zerbohrt	d) mittel zu bohren	e) dunkelgrau						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
4.60 Endtiefe	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, sandig, schwach schluffig					GP	5	3.20 -4.60	
	b)								
	c) gerundet, teilw. zerbohrt	d) schwer zu bohren	e) braun						erdfeucht
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KB F203

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,78 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Scheibner

Geböhrt : vom: 03.04. bis : 04.04. 2014 Endteufe: 13,00 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 0,12 m 300 mm bis m mm
bis 13,00 m 220 mm bis m mm

bis 0,12 m Aufbruch

Bohrverfahren: bis 13,00 m Rammkernbohrung / Rotationstrockenkernbohrung 2 x SPT!

Bohrverfahren : bis m Rotationskernbohrung mit Wasserspülung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 13,00 m bis 0,12 m unter Geländeoberkante, Art: Bohrgut

Verfüllung: von 0,12 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Betonsteine

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
Grundwasser angetroffen	03.04.14		5,50		5,00	6,50
Grundwasser in Ruhe	04.04.14		5,50		---	13,00

Unterschrift Geräteführer

gez. Scheibner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

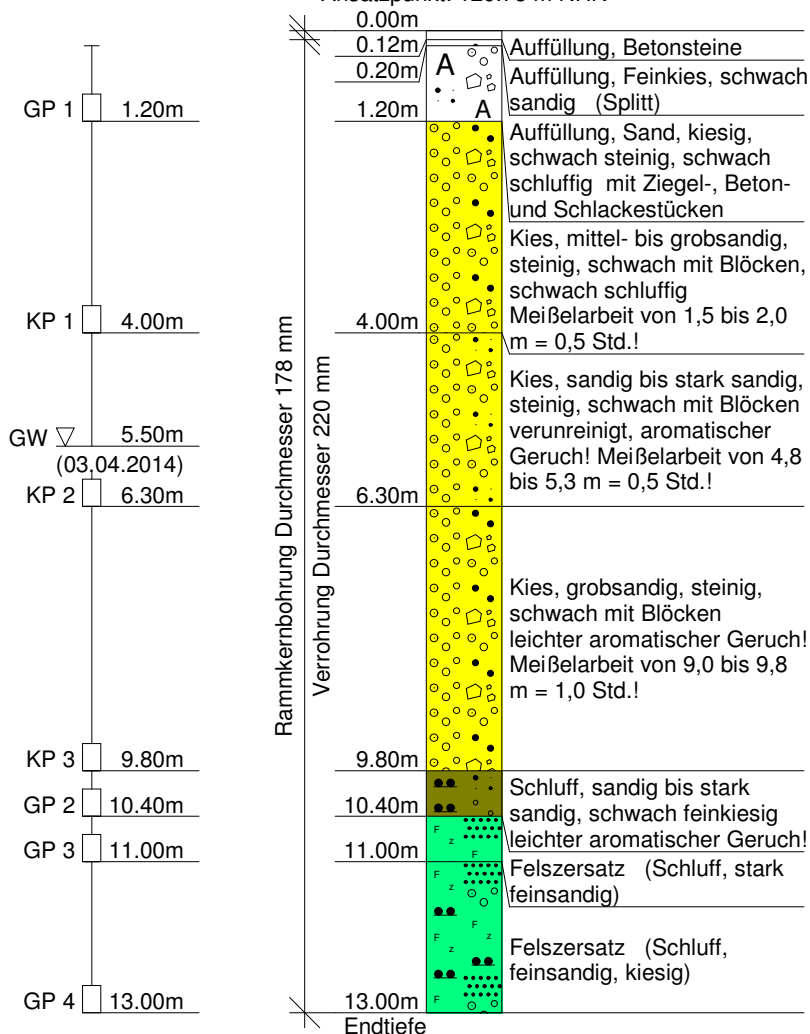
Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 4 x GP UP KK 3 x KP Wasserprobe

JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 100

KB F203

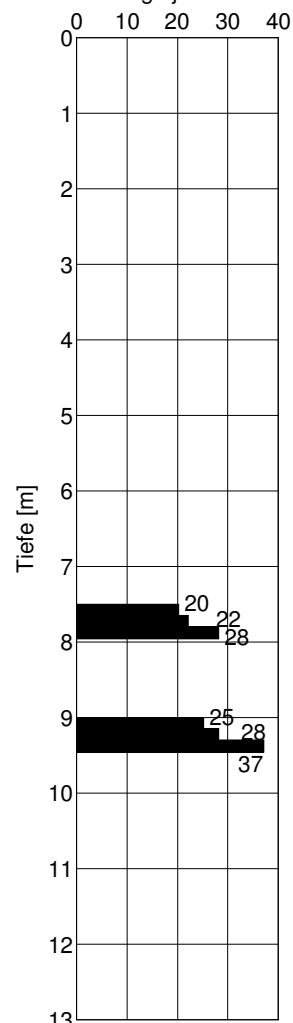
Ansatzpunkt: 120.78 m NHN



kein Bohrfortschritt!

SPT

Schläge je 15 cm N15





JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KB F203

Blatt 3

Datum:
**03.04.2014-
04.04.2014**

1	2				3	4	5	6	
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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					
0.12	a) Auffüllung, Betonsteine				Aufbruch				
	b)								
	c) hart, kantig	d) Aufbruch	e) grau		trocken				
	f) Oberflächen- befestigung	g) Auffüllung	h)	i) ++					
0.20	a) Auffüllung, Feinkies, schwach sandig (Splitt)				Rammkern- bohrung				
	b)								
	c) kantig	d) leicht zu bohren	e) grau		erdfeucht				
	f) Bettungsschicht	g) Auffüllung	h)	i) -					
1.20	a) Auffüllung, Sand, kiesig, schwach steinig, schwach schluffig mit Ziegel-, Beton- und Schlackestücken					GP	1	0.20 -1.20	
	b)								
	c) Kiese und Steine kantig	d) leicht zu bohren	e) schwarzgrau						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
4.00	a) Kies, mittel- bis grobsandig, steinig, schwach mit Blöcken, schwach schluffig					KP	1	1.20 -4.00	
	b) Meißelarbeit von 1,5 bis 2,0 m = 0,5 Std.!								
	c) gerundet, verbacken	d) schwer zu bohren	e) graubraun						erdfeucht
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					
6.30	a) Kies, sandig bis stark sandig, steinig, schwach mit Blöcken				Grundwasser angetroffen 5.50m u. AP 03.04.2014	KP	2	4.00 -6.30	
	b) verunreinigt, aromatischer Geruch! Meißelarbeit von 4,8 bis 5,3 m = 0,5 Std.!								
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) schwarzgrau		erdfeucht-nass				
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					



JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KB F203

Blatt 4

Datum:

03.04.2014-

04.04.2014

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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				
9.80	a) Kies, grobsandig, steinig, schwach mit Blöcken				nass	KP	3	6.30 -9.80
	b) leichter aromatischer Geruch!Meißelarbeit von 9,0 bis 9,8 m = 1, 0 Std.!							
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun					
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -				
10.40	a) Schluff, sandig bis stark sandig, schwach feinkiesig				feucht	GP	2	9.80 -10.40
	b) leichter aromatischer Geruch!							
	c) bröckelig	d) mittel zu bohren	e) braun					
	f) Tallehm	g) Quartär	h)	i) -				
11.00	a) Felszersatz (Schluff, stark feinsandig)				erdfeucht	GP	3	10.40 -11.00
	b)							
	c) halbfest bis fest	d) schwer zu bohren	e) olivgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h)	i) (+)				
13.00 Endtiefe	a) Felszersatz (Schluff, feinsandig, kiesig)				erdfeucht	GP	4	11.00 -13.00
	b)							
	c) fest bis plattig	d) schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h)	i) (+)				



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KB F204

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,52 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Scheibner

Geböhrt : vom: 16.04. bis : 17.04. 2014 Endteufe: 12,00 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 0,10 m 300 mm bis m mm
bis 12,00 m 220 mm bis m mm

bis 0,10 m Betonkernbohrung

Bohrverfahren: bis 12,00 m Rammkernbohrung / Rotationstrockenkernbohrung 3 x SPT!

Bohrverfahren : bis m Rotationskernbohrung mit Wasserspülung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 12,00 m bis 0,10 m unter Geländeoberkante, Art: Bohrgut

Verfüllung: von 0,10 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Beton

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
Grundwasser angetroffen	16.04.14		5,35		5,00	6,00
Grundwasser in Ruhe	17.04.14		5,35		---	12,00

Unterschrift Geräteführer

gez. Scheibner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

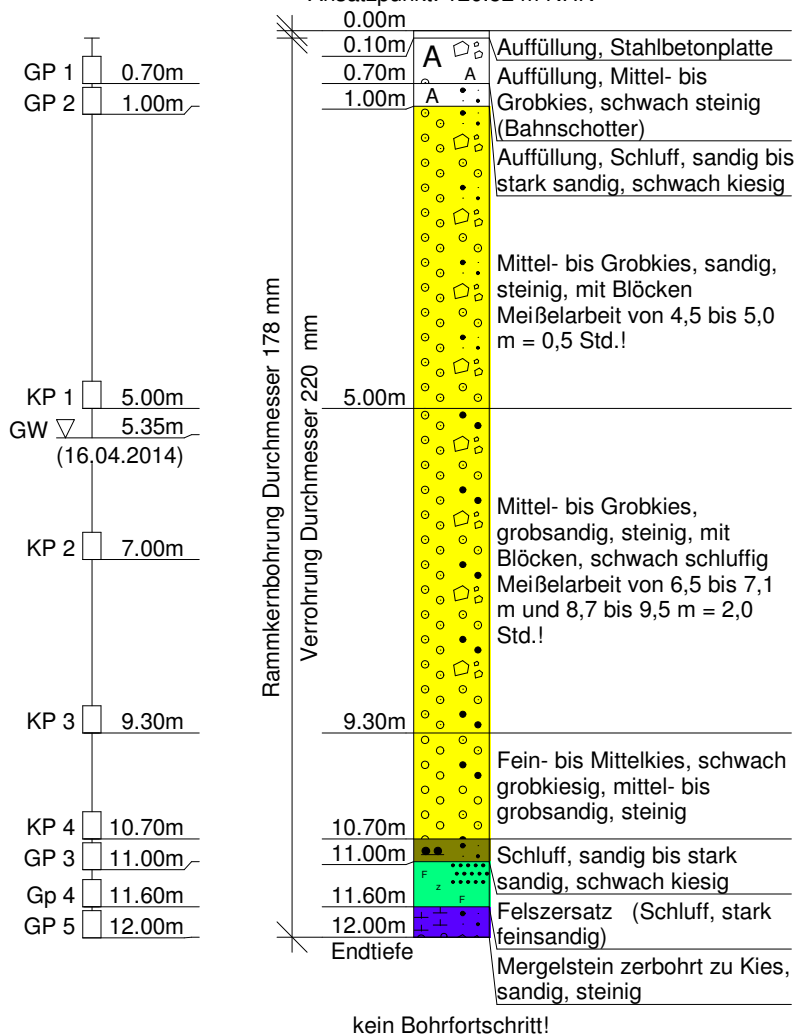
Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 5 x GP UP KK 4 x KP Wasserprobe

JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 100

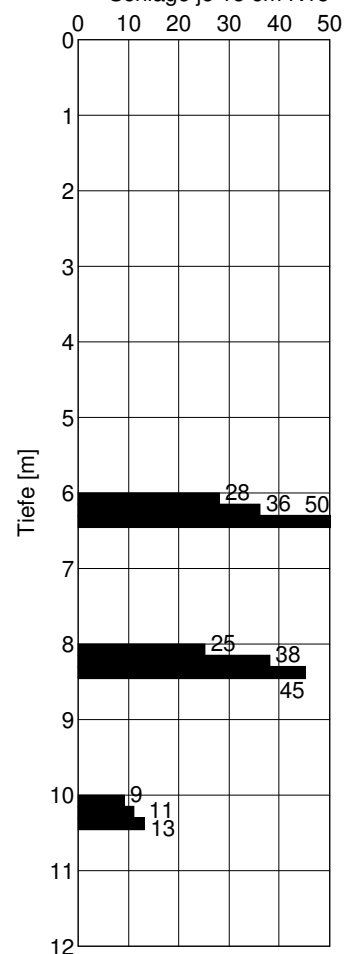
KB F204

Ansatzpunkt: 120.52 m NHN



SPT

Schläge je 15 cm N15





JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben


Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KB F204

Blatt 3

Datum:
**16.04.2014-
17.04.2014**

1	2				3	4	5	6	
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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					
0.10	a) Auffüllung, Stahlbetonplatte				Betonkern- bohrung				
	b)								
	c) sehr hart	d) schwer zu bohren	e) grau		trocken				
	f) Gleis-/Oberflächen- befestigung	g) Auffüllung	h)	i) ++					
0.70	a) Auffüllung, Mittel- bis Grobkies, schwach steinig (Bahnschotter)				Rammkern- bohrung	GP	1	0.10 -0.70	
	b)								
	c) kantig	d) leicht zu bohren	e) schwarzgrau		erdfeucht				
	f) Tragschicht	g) Auffüllung	h)	i) -					
1.00	a) Auffüllung, Schluff, sandig bis stark sandig, schwach kiesig					GP	2	0.70 -1.00	
	b)								
	c) bröckelig	d) leicht zu bohren	e) braun						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
5.00	a) Mittel- bis Grobkies, sandig, steinig, mit Blöcken					KP	1	1.00 -5.00	
	b) Meißelarbeit von 4,5 bis 5,0 m = 0,5 Std.!								
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun						erdfeucht
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					
9.30	a) Mittel- bis Grobkies, grobsandig, steinig, mit Blöcken, schwach schluffig				Grundwasser angetroffen 5.35m u. AP 16.04.2014	KP KP	2 3	5.00 -7.00 7.00 -9.30	
	b) Meißelarbeit von 6,5 bis 7,1 m und 8,7 bis 9,5 m = 2,0 Std.!								
	c) gerundet, verbacken	d) schwer zu bohren	e) braun		feucht-nass				
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					

		JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31					Anlage Bericht: Az.:				
Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben											
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Nossener Brücke											
Bohrung Nr. KB F204						Blatt 4		Datum: 16.04.2014- 17.04.2014			
1	2				3		4	5	6		
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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	
10.70	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, mittel- bis grobsandig, steinig				nass		KP	4	9.30 -10.70		
	b)										
	c) gerundet		d) mittel zu bohren							e) braun	
	f) Flusskies		g) Quartär							h) i) -	
11.00	a) Schluff, sandig bis stark sandig, schwach kiesig				feucht		GP	3	10.70 -11.00		
	b)										
	c) bröckelig, Kiese gerundet		d) mittel zu bohren							e) braun	
	f) Tallehm		g) Quartär							h) i) -	
11.60	a) Felszersatz (Schluff, stark feinsandig)				erdfeucht		Gp	4	11.00 -11.60		
	b)										
	c) halbfest bis fest		d) schwer zu bohren							e) olivgrau	
	f) Plänerzersatz		g) Kreide							h) i) (+)	
12.00 Endtiefe	a) Mergelstein zerbohrt zu Kies, sandig, steinig				erdfeucht		GP	5	11.60 -12.00		
	b)										
	c) hart, fest		d) schwer zu bohren							e) dunkelgrau	
	f) Plänermergelstein		g) Kreide							h) i) +	



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KB F205

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,43 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Scheibner

Geböhrt : vom: 12.05. bis : 13.05. 2014 Endteufe: 11,00 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 300 mm bis m mm
bis 11,00 m 220 mm bis m mm

bis 1,50 m Handschacht

Bohrverfahren: bis 11,00 m Rammkernbohrung / Rotationstrockenkernbohrung 2 x SPT!

Bohrverfahren : bis m Rotationskernbohrung mit Wasserspülung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 11,00 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	4	Bohrtiefe in m
Grundwasser angetroffen	13.05.14		4,80		5,00	5,50
Grundwasser in Ruhe	13.05.14		4,62		---	11,00

Unterschrift Geräteführer

gez. Scheibner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

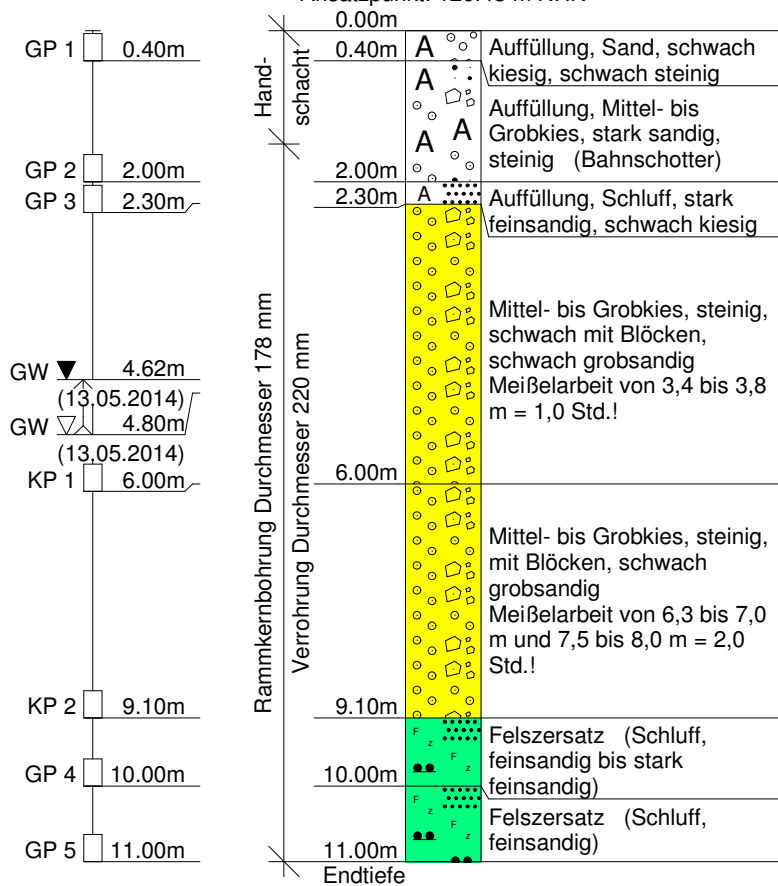
Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 5 x GP UP KK 2 x KP Wasserprobe

JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 100

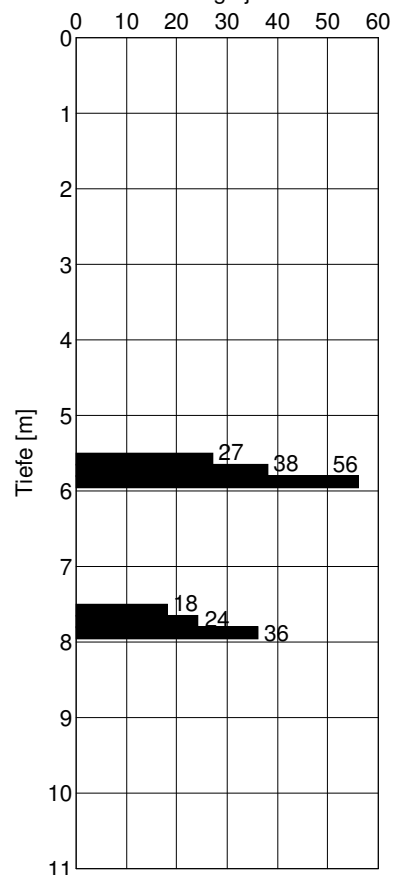
KB F205

Ansatzpunkt: 120.43 m NHN



SPT

Schläge je 15 cm N15



kein Bohrfortschritt!



JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KB F205

Blatt 3

Datum:
**12.05.2014-
13.05.2014**

1	2				3	4	5	6	
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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) Auffüllung, Sand, schwach kiesig, schwach steinig				Handschacht	GP	1	0.00 -0.40	
	b)								
	c) Kiese und Steine kantig	d) Handschacht	e) schwarzgrau		erdfeucht				
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i)					
2.00	a) Auffüllung, Mittel- bis Grobkies, stark sandig, steinig (Bahnschotter)				ab 1,50 m Rammkern- bohrung	GP	2	0.40 -2.00	
	b)								
	c) kantig	d) mittel zu bohren	e) schwarzgrau		erdfeucht				
	f) Tragschicht	g) Auffüllung	h)	i) -					
2.30	a) Auffüllung, Schluff, stark feinsandig, schwach kiesig					GP	3	2.00 -2.30	
	b)								
	c) bröckelig	d) leicht zu bohren	e) schwarzbraun						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
6.00	a) Mittel- bis Grobkies, steinig, schwach mit Blöcken, schwach grobsandig				Ruhewasser 4.62m u. AP 13.05.2014	KP	1	2.30 -6.00	
	b) Meißelarbeit von 3,4 bis 3,8 m = 1,0 Std.!								
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun		Grundwasser angetroffen 4.80m u. AP 13.05.2014				
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					
9.10	a) Mittel- bis Grobkies, steinig, mit Blöcken, schwach grobsandig					KP	2	6.00 -9.10	
	b) Meißelarbeit von 6,3 bis 7,0 m und 7,5 bis 8,0 m = 2,0 Std.!								
	c) gerundet, verbacken	d) schwer zu bohren	e) braun						nass
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					

	JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31					Anlage Bericht: Az.:		
	<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>							
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke								
Bohrung Nr. KB F205					Blatt 4		Datum: 12.05.2014- 13.05.2014	
1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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				
10.00	a) Felszersatz (Schluff, feinsandig bis stark feinsandig)				erdfeucht-feucht	GP	4	9.10 -10.00
	b)							
	c) halbfest bis fest	d) schwer zu bohren	e) olivgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h)	i) -				
11.00 Endtiefe	a) Felszersatz (Schluff, feinsandig)				erdfeucht	GP	5	10.00 -11.00
	b)							
	c) halbfest bis plattig	d) schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h)	i) (+)				



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KB F206

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 119,81 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Scheibner

Geböhrt : vom: 14.05. bis : 15.05. 2014 Endteufe: 11,50 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 300 mm bis m mm
bis 11,50 m 220 mm bis m mm

bis 0,10 m Betonkernbohrung

Bohrverfahren: bis 11,50 m Rammkernbohrung / Rotationstrockenkernbohrung 2 x SPT!

Bohrverfahren : bis m Rotationskernbohrung mit Wasserspülung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 11,50 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
Grundwasser angetroffen	14.05.14		4,40		4,00	5,00
Grundwasser in Ruhe	15.05.14		4,15		---	11,50

Unterschrift Geräteführer

gez. Scheibner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 7 x GP

..... UP

..... KK

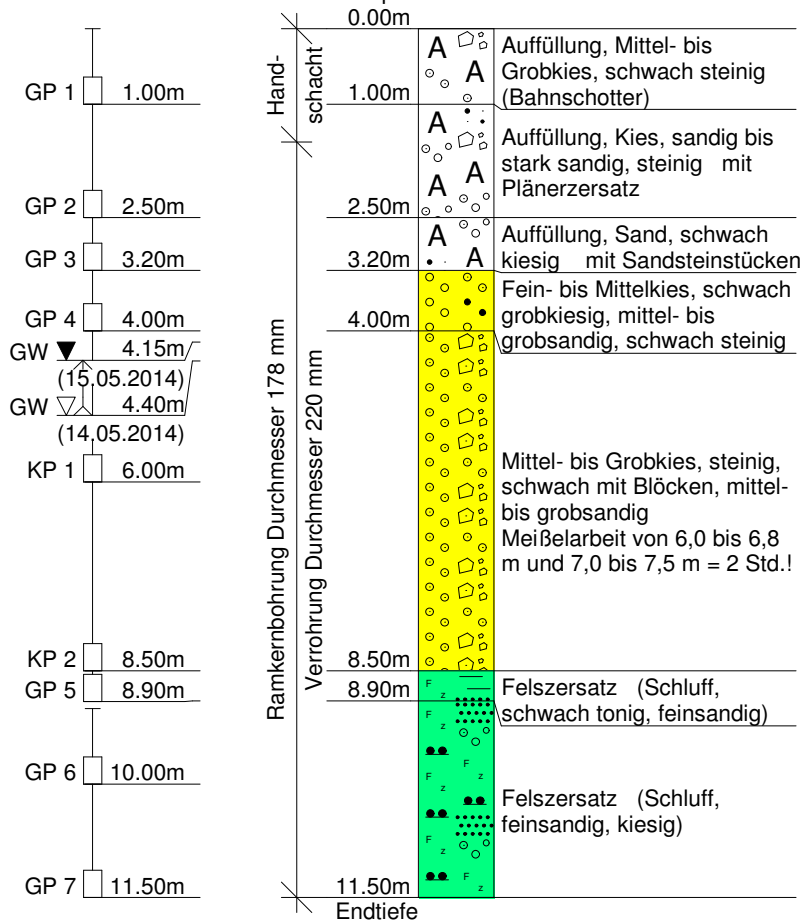
2 x KP

..... Wasserprobe

JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 100

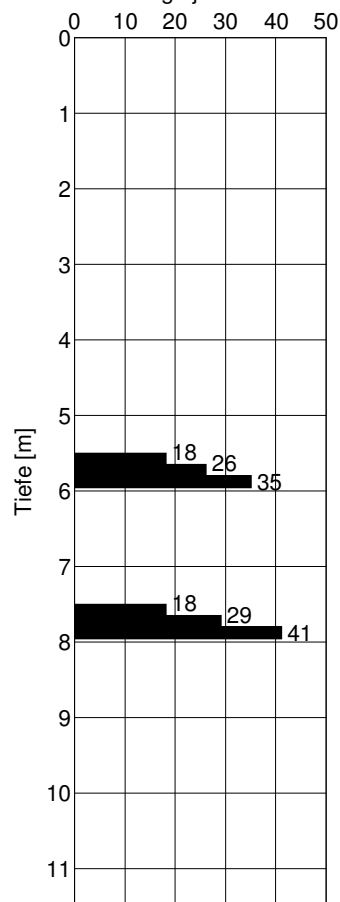
KB F206

Ansatzpunkt: 119.81 m NHN



SPT

Schläge je 15 cm N15



kein Bohrfortschritt!



JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben


Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KB F206

Blatt 3

Datum:
**14.05.2014-
15.05.2014**

1	2				3	4	5	6	
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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					
1.00	a) Auffüllung, Mittel- bis Grobkies, schwach steinig (Bahnschotter)				Handschacht	GP	1	0.00 -1.00	
	b)								
	c) kantig	d) Handschacht	e) grau		erdfeucht				
	f) Tragschicht	g) Auffüllung	h)	i) -					
2.50	a) Auffüllung, Kies, sandig bis stark sandig, steinig mit Plänerzersatz				ab 1,50 m Rammkern- bohrung	GP	2	1.00 -2.50	
	b)								
	c) teilw. gerundet	d) leicht zu bohren	e) graubraun		erdfeucht				
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i)					
3.20	a) Auffüllung, Sand, schwach kiesig mit Sandsteinstücken					GP	3	2.50 -3.20	
	b)								
	c) Kiese teilw. kantig	d) schwer zu bohren	e) gelbbraun						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
4.00	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, mittel- bis grobsandig, schwach steinig					GP	4	3.20 -4.00	
	b)								
	c) gerundet	d) mittel zu bohren	e) graubraun						erdfeucht
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					
8.50	a) Mittel- bis Grobkies, steinig, schwach mit Blöcken, mittel- bis grobsandig				Ruhewasser 4.15m u. AP 15.05.2014 Grundwasser angetroffen 4.40m u. AP 14.05.2014 nass	KP KP	1 2	4.00 -6.00 6.00 -8.50	
	b) Meißelarbeit von 6,0 bis 6,8 m und 7,0 bis 7,5 m = 2 Std.!								
	c) gerundet, leicht verbacken	d) schwer zu bohren	e) braun						
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					

	JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31					Anlage Bericht: Az.:		
	<h2 style="text-align: center;">Schichtenverzeichnis</h2> <p style="text-align: center;">für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</p>							
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke								
Bohrung Nr. KB F206					Blatt 4		Datum: 14.05.2014- 15.05.2014	
1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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				
8.90	a) Felszersatz (Schluff, schwach tonig, feinsandig)				erdfeucht-feucht	GP	5	8.50 -8.90
	b)							
	c) steif bis halbfest	d) mittel zu bohren	e) olivgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h)	i) -				
11.50 Endtiefe	a) Felszersatz (Schluff, feinsandig, kiesig)				erdfeucht	GP	6	9.00 -10.00 10.00 -11.50
	b)							
	c) halbfest bis plattig	d) schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h)	i) (+)				



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F207

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,35 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteführer: Lindner

Gebohrt : vom: 07.05. bis : 07.05. 2014

Endteufe: 4,50 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 250 mm
bis 4,50 m 60 mm

bis 2,50 m 80 mm
bis m mm

bis 1,50 m Handschacht

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis 4,50 m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 4,50 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 5 x GP

..... UP

..... KK

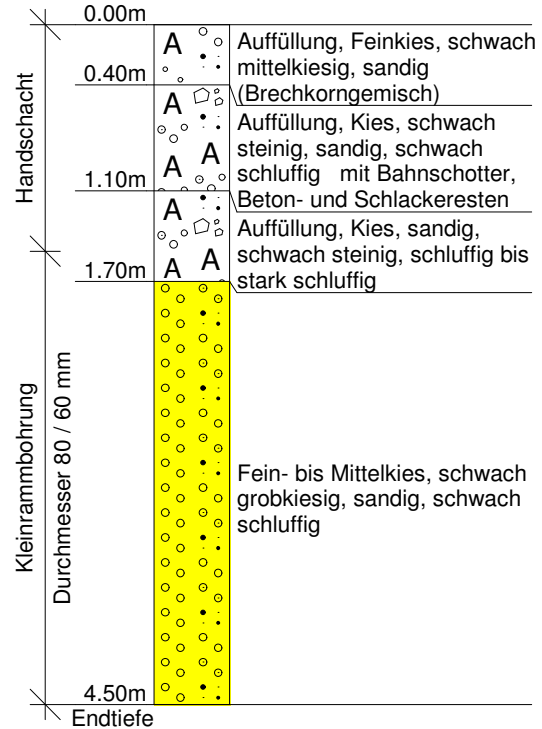
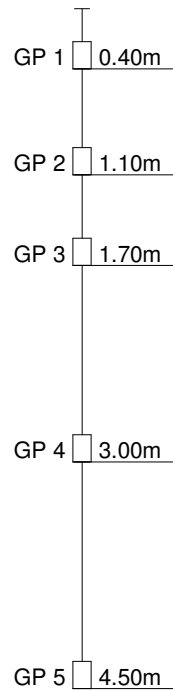
..... KP

..... Wasserprobe


JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50

KRB F207

Ansatzpunkt: 120.35 m NHN



kein Bohrfortschritt!

		JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31				Anlage Bericht: Az.:				
Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben										
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke										
Bohrung Nr. KRB F207					Blatt 3		Datum: 07.05.2014			
1	2			3		4	5	6		
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderproben 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) Auffüllung, Feinkies, schwach mittelkiesig, sandig (Breckkornmisch)			Handschacht		GP	1	0.00 -0.40		
	b)									
	c) kantig	d) Handschacht	e) braun	erdfeucht						
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h) i) -							
1.10	a) Auffüllung, Kies, schwach steinig, sandig, schwach schluffig mit Bahnschotter, Beton- und Schlackeresten					GP	2	0.40 -1.10		
	b)									
	c) kantig	d) Handschacht	e) grau						erdfeucht	
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h) i) -							
1.70	a) Auffüllung, Kies, sandig, schwach steinig, schluffig bis stark schluffig			ab 1,50 m Kleinramm- bohrung		GP	3	1.10 -1.70		
	b)									
	c) verbacken, kantig	d) mittel zu bohren	e) graubraun						erdfeucht	
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h) i) -							
4.50 Endtiefe	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, sandig, schwach schluffig					GP	4	1.70 -3.00		
	b)									
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun			erdfeucht-feucht				
	f) Flusskies	g) Quartär	h) i) -							



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F208

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 119,96 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Lindner

Geböhrt : vom: 06.05. bis : 06.05. 2014

Endteufe: 4,80 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 250 mm
bis 4,80 m 60 mm

bis 2,50 m 80 mm
bis m mm

bis 1,50 m Handschacht

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis 4,80 m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 4,80 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 6 x GP

..... UP

..... KK

..... KP

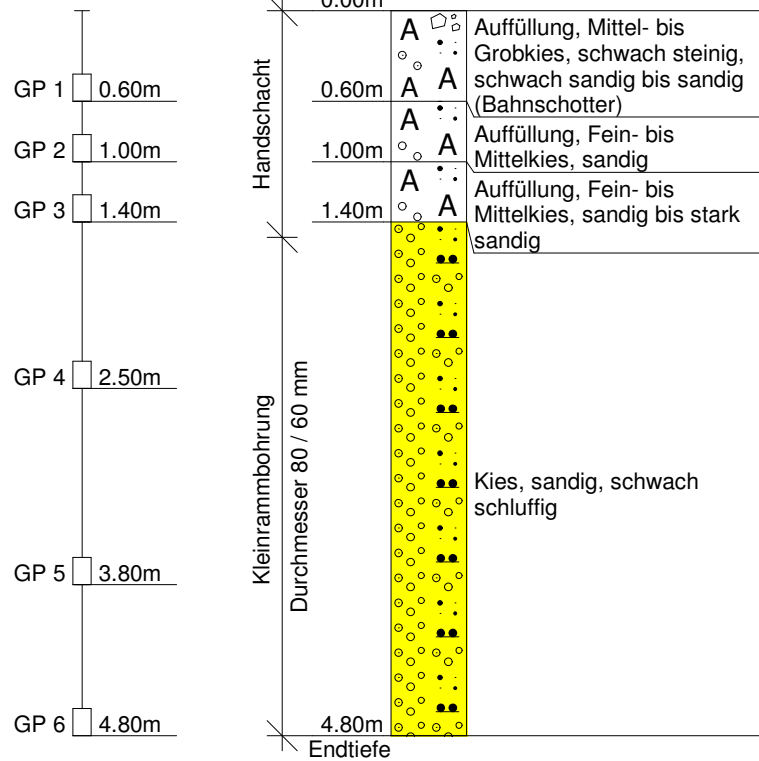
..... Wasserprobe




JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50

KRB F208

Ansatzpunkt: 119.96 m NHN



		JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31					Anlage Bericht: Az.:				
Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben											
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke											
Bohrung Nr. KRB F208						Blatt 3		Datum: 06.05.2014			
1	2				3		4	5	6		
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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	
0.60	a) Auffüllung, Mittel- bis Grobkies, schwach steinig, schwach sandig bis sandig (Bahnschotter)				Handschacht erdfeucht		GP	1	0.00 -0.60		
	b)										
	c) kantig		d) Handschacht							e) grau	
	f) Tragschicht		g) Auffüllung							h) i) -	
1.00	a) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig				erdfeucht		GP	2	0.60 -1.00		
	b)										
	c) teilw. gerundet		d) Handschacht							e) braun	
	f) Auffüllung		g) Auffüllung							h) i) -	
1.40	a) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig bis stark sandig				erdfeucht		GP	3	1.00 -1.40		
	b)										
	c) gerundet		d) Handschacht							e) braun	
	f) Auffüllung		g) Auffüllung							h) i) -	
4.80 Endtiefe	a) Kies, sandig, schwach schluffig				ab 1,50 m Kleinramm-bohrung erdfeucht-feucht		GP GP GP	4 5 6	1.40 -2.50 2.50 -3.80 3.80 -4.80		
	b)										
	c) gerundet		d) schwer zu bohren							e) braun	
	f) Flusskies		g) Quartär							h) i) -	



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KB F209

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,04 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Scheibner

Geböhrt : vom: 27.05. bis : 28.05. 2014 Endteufe: 10,00 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 300 mm bis m mm
bis 10,00 m 220 mm bis m mm

bis 0,08 / 1,50 m Aufbruch / Handschacht

Bohrverfahren: bis 10,00 m Rammkernbohrung / Rotationstrockenkernbohrung 2 x SPT!

Bohrverfahren : bis m Rotationskernbohrung mit Wasserspülung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 10,00 m bis 0,08 m unter Geländeoberkante, Art: Bohrgut

Verfüllung: von 0,08 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Betonsteine

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
Grundwasser angetroffen	28.05.14		3,50		3,00	4,50
Grundwasser in Ruhe	28.05.14		3,42		---	10,00

Unterschrift Geräteführer

gez. Scheibner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 7 x GP

..... UP

..... KK

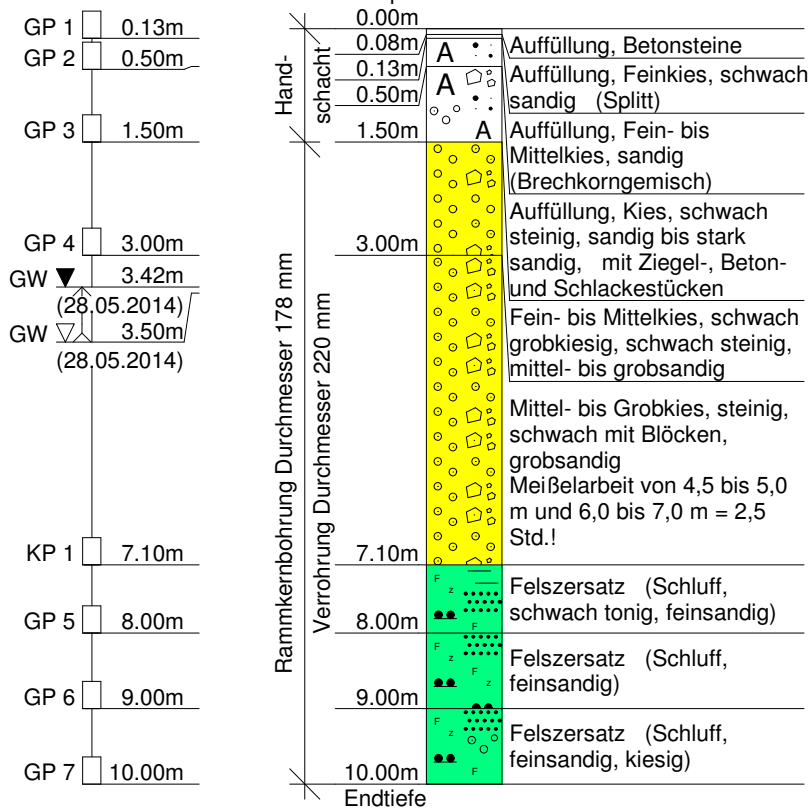
1 x KP

..... Wasserprobe

JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 100

KB F209

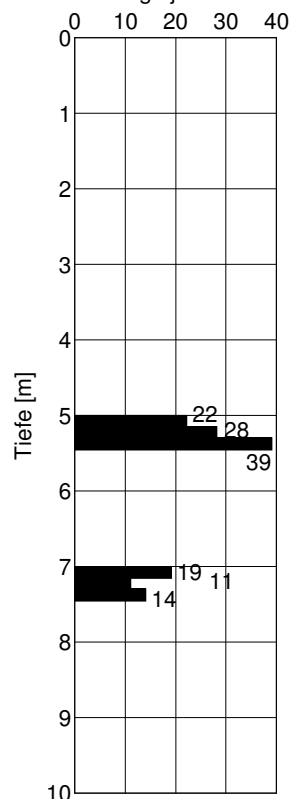
Ansatzpunkt: 120.04 m NHN



kein Bohrfortschritt!

SPT

Schläge je 15 cm N15





JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben


Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KB F209

Blatt 3

Datum:
**27.05.2014-
28.05.2014**

1	2				3	4	5	6	
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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					
0.08	a) Auffüllung, Betonsteine				Aufbruch				
	b)								
	c) hart, kantig	d) Aufbruch	e) grau		trocken				
	f) Oberflächen- befestigung	g) Auffüllung	h)	i) ++					
0.13	a) Auffüllung, Feinkies, schwach sandig (Splitt)				Handschacht	GP	1	0.08 -0.13	
	b)								
	c) kantig	d) Handschacht	e) grau		erdfeucht				
	f) Pflasterbettung	g) Auffüllung	h)	i) -					
0.50	a) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig (Breckkorngemisch)					GP	2	0.13 -0.50	
	b)								
	c) kantig	d) Handschacht	e) grau						erdfeucht
	f) Tragschicht	g) Auffüllung	h)	i) -					
1.50	a) Auffüllung, Kies, schwach steinig, sandig bis stark sandig, mit Ziegel-, Beton- und Schlackestücken					GP	3	0.50 -1.50	
	b)								
	c) teilw. kantig	d) Handschacht	e) dunkelgrau						erdfeucht
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -					
3.00	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, schwach steinig, mittel- bis grobsandig				Rammkern- bohrung	GP	4	1.50 -3.00	
	b)								
	c) gerundet	d) mittel zu bohren	e) braun		erdfeucht				
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -					

		JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31				Anlage Bericht: Az.:		
Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben								
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke								
Bohrung Nr. KB F209					Blatt 4		Datum: 27.05.2014- 28.05.2014	
1	2			3		4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderproben 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					
7.10	a) Mittel- bis Grobkies, steinig, schwach mit Blöcken, grobsandig			Ruhewasser 3.42m u. AP 28.05.2014 Grundwasser angetroffen 3.50m u. AP 28.05.2014 nass		KP	1	3.00 -7.10
	b) Meißelarbeit von 4,5 bis 5,0 m und 6,0 bis 7,0 m = 2,5 Std.!							
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun					
	f) Flusskies	g) Quartär	h) i) -					
8.00	a) Felszersatz (Schluff, schwach tonig, feinsandig)			erdfeucht-feucht		GP	5	7.10 -8.00
	b)							
	c) steif bis halbfest	d) mittel zu bohren	e) olivgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h) i) -					
9.00	a) Felszersatz (Schluff, feinsandig)			erdfeucht		GP	6	8.00 -9.00
	b)							
	c) halbfest bis plattig	d) schwer zu bohren	e) olivgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h) i) (+)					
10.00 Endtiefe	a) Felszersatz (Schluff, feinsandig, kiesig)			erdfeucht		GP	7	9.00 -10.00
	b)							
	c) fest bis plattig	d) schwer zu bohren	e) dunkelgrau					
	f) Plänerzersatz	g) Kreide	h) i) (+)					



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F210

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 119,93 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Lindner

Geböhrt : vom: 12.05. bis : 12.05. 2014

Endteufe: 3,40 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 250 mm
bis 3,40 m 60 mm

bis 2,50 m 80 mm
bis m mm

bis 1,50 m Handschacht

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis 3,40 m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 3,40 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 5 x GP

..... UP

..... KK

..... KP

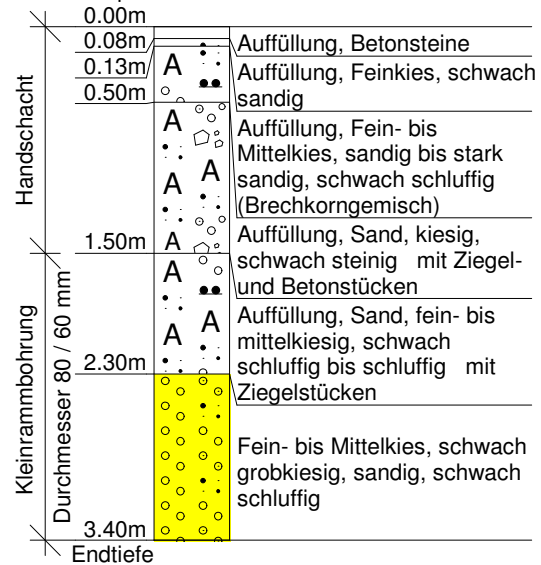
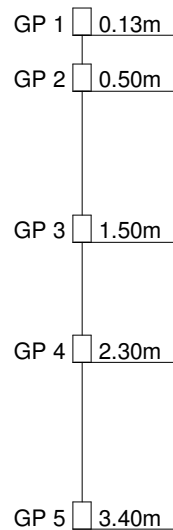
..... Wasserprobe




JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50

KRB F210

Ansatzpunkt: 119.93 m NHN



kein Bohrfortschritt!

<div></div>				JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31				Anlage Bericht: Az.:			
<div>Schichtenverzeichnis</div> <div>für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben</div>											
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke											
Bohrung Nr. KRB F210						Blatt 3		Datum: 12.05.2014			
1	2				3		4	5	6		
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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	
0.08	a) Auffüllung, Betonsteine				Aufbruch						
	b)										
	c) hart, kantig		d) Aufbruch		e) grau					trocken	
	f) Oberflächen- befestigung		g) Auffüllung		h) i) ++						
0.13	a) Auffüllung, Feinkies, schwach sandig				Handsacht		GP	1	0.08 -0.13		
	b)										
	c) kantig		d) Handsacht		e) grau					erdfeucht	
	f) Pflasterbettung		g) Auffüllung		h) i) -						
0.50	a) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig bis stark sandig, schwach schluffig (Breckkorngemisch)						GP	2	0.13 -0.50		
	b)										
	c) kantig		d) Handsacht							e) grau	
	f) Tragschicht		g) Auffüllung							h) i) -	
1.50	a) Auffüllung, Sand, kiesig, schwach steinig mit Ziegel- und Betonstücken						GP	3	0.50 -1.50		
	b)										
	c) Kiese und Steine teilw. kantig		d) Handsacht							e) grau	
	f) Auffüllung		g) Auffüllung							h) i) -	
2.30	a) Auffüllung, Sand, fein- bis mittelkiesig, schwach schluffig bis schluffig mit Ziegelstücken				Kleinramm- bohrung		GP	4	1.50 -2.30		
	b)										
	c) Kiese teilw. kantig		d) Handsacht							e) graubraun	
	f) Auffüllung		g) Auffüllung							h) i) -	

	JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31				Anlage Bericht: Az.:		
	<div style="text-align: center;"> Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben </div>						
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke							
Bohrung Nr. KRB F210					Blatt 4		
					Datum: 12.05.2014		
1	2			3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderproben 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				
3.40 Endtiefe	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, sandig, schwach schluffig			erdfeucht	GP	5	2.30 -3.40
	b)						
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun				
	f) Flusskies	g) Quartär	h) i) -				



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F211

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN: 120,19 m

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Lindner

Geböhrt : vom: 08.05. bis : 08.05. 2014

Endteufe: 4,10 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 1,50 m 250 mm
bis 4,10 m 60 mm

bis 2,50 m 80 mm
bis m mm

bis 1,50 m Handschacht

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis 4,10 m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 4,10 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 5 x GP

..... UP

..... KK

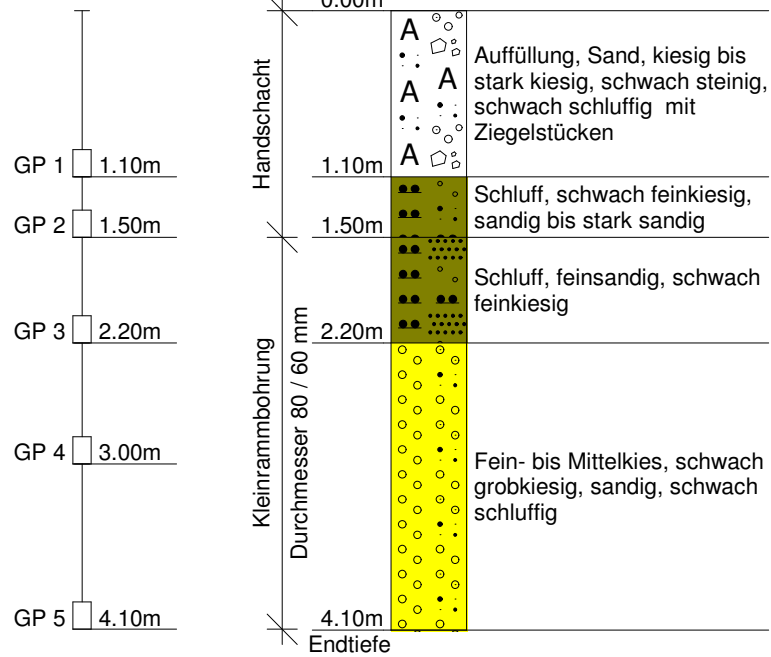
..... KP

..... Wasserprobe

JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50

KRB F211

Ansatzpunkt: 120.19 m NHN





JOANNIKLING GmbH, NL Dresden
Oskar-Röder-Straße 3
01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Anlage

Bericht:

Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: **Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke**

Bohrung Nr. KRB F211

Blatt 3

Datum:

08.05.2014

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderproben 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				
1.10	a) Auffüllung, Sand, kiesig bis stark kiesig, schwach steinig, schwach schluffig mit Ziegelstücken				Handschacht	GP	1	0.00 -1.10
	b)							
	c) Kiese und Steine teilw. kantig	d) Handschacht	e) grau		erdfeucht			
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h)	i) -				
1.50	a) Schluff, schwach feinkiesig, sandig bis stark sandig					GP	2	1.10 -1.50
	b)							
	c) steif	d) Handschacht	e) graubraun					
	f) Tallehm	g) Quartär	h)	i) -				
2.20	a) Schluff, feinsandig, schwach feinkiesig					GP	3	1.50 -2.20
	b)							
	c) steif	d) Handschacht	e) braun					
	f) Tallehm	g) Quartär	h)	i) -				
4.10 Endtiefe	a) Fein- bis Mittelkies, schwach grobkiesig, sandig, schwach schluffig					GP	4	2.20 -3.00 -4.10
	b)							
	c) gerundet	d) schwer zu bohren	e) braun			erdfeucht		
	f) Flusskies	g) Quartär	h)	i) -				



JOANNIKLING GmbH, Niederlassung Dresden

Oskar-Röder-Str. 3, 01237 Dresden
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31

Projekt - Nr. : 13.650

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr. :

KRB F211a

Karte im Maßstab 1:

Name des Kartenblattes :

hoch :

Kreis : Dresden

Baugrund / Grundwasser

Gitterwerte des Bohrpunktes : rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Dresden

Zweck der Bohrung: Erkundung

Höhe des Ansatzpunktes zu NHN:

Höhe der Pegeloberkante zu NHN:

Auftraggeber: GEPRO Ingenieurgesellschaft mbH, Caspar-David-Friedrich-Straße 8, 01219 Dresden

Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA 1.2, Dresden, Nossener Brücke

Bohrunternehmer : JOANNIKLING GMBH, NL Dresden

Geräteleiter: Lindner

Geböhrt : vom: 08.05. bis : 08.05. 2014

Endteufe: 0,70 m unter GOK

Bohrlochdurchmesser: bis 0,70 m 250 mm bis m mm
bis m mm bis m mm

bis 0,70 m Handschacht

Bohrverfahren: bis m Betonkernbohrung

Bohrverfahren : bis m Kleinrammbohrung

Zusätzliche Angaben für Bohrungen mit Ausbau zur Grundwassermeßstelle (Pegelausbauplan):

Pegelsicherung: von m bis m über/unter Ansatzpunkt mit

Pegelverschluß: bei m über/unter Ansatzpunkt mit

Filterrohr: von m bis m unter AP, DN: mm, Art:, SW= mm

Sumpfrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Vollrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art:

Stahlschutzrohr: von m bis m unter/über Ansatzpunkt, DN: mm, Art: Stahl, verz.

Abstandhalter: bei m unter Ansatzpunkt

Kiesschüttung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Gegenfilter: von m bis m unter Ansatzpunkt, Körnung: mm

Abdichtung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Verfüllung: von 0,70 m bis 0,00 m unter Geländeoberkante, Art: Aushub / Bohrgut

Verfüllung: von m bis m unter Ansatzpunkt, Art:

Grundwasserstände:	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
kein Grundwasser angetroffen!					---	

Unterschrift Geräteführer

gez. Lindner

Fachtechnisch bearbeitet von :

am :

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt :

Anzahl / Probenart : 2 x GP

..... UP

..... KK

..... KP

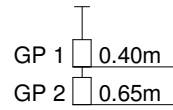
..... Wasserprobe



JOANNIKLING GmbH, NL Dresden	Projekt: Stadtbahn 2020 - TA 1.2
Oskar-Röder-Straße 3	Dresden, Nossener Brücke
01237 Dresden	Projekt-Nr: 13650b.dcb
Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31	Maßstab: 1: 50


KRB F211a

Ansatzpunkt: GOK



Hand- schacht	0.00m	A	Auffüllung, Fein- bis
	0.40m	A	Mittelkies, sandig mit
	0.65m	A	Betonstücken
	0.70m		Auffüllung, Sand, kiesig,
Endtiefe			schwach steinig mit Ziegel- und Betonstücken
			Auffüllung, Beton!

kein Bohrfortschritt!

		JOANNIKLING GmbH, NL Dresden Oskar-Röder-Straße 3 01237 Dresden Tel. 0351/25695-13 Fax 0351/25695-31				Anlage Bericht: Az.:		
Schichtenverzeichnis für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben								
Bauvorhaben: Stadtbahn 2020 - TA1. 2, Nossener Brücke								
Bohrung Nr. KRB F211a					Blatt 3		Datum: 08.05.2014	
1	2			3		4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderproben 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) Auffüllung, Fein- bis Mittelkies, sandig mit Betonstücken			Handschacht		GP	1	0.00 -0.40
	b)							
	c) kantig	d) Handschacht	e) grau	erdfeucht				
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h) i) -					
0.65	a) Auffüllung, Sand, kiesig, schwach steinig mit Ziegel- und Betonstücken			erdfeucht		GP	2	0.40 -0.65
	b)							
	c) Kiese und Steine kantig	d) Handschacht	e) dunkelgrau					
	f) Auffüllung	g) Auffüllung	h) i) -					
0.70 Endtiefe	a) Auffüllung, Beton!			trocken				
	b)							
	c) hart	d) Aufbruch	e) grau					
	f) Fundament?	g) Auffüllung	h) i) ++					