

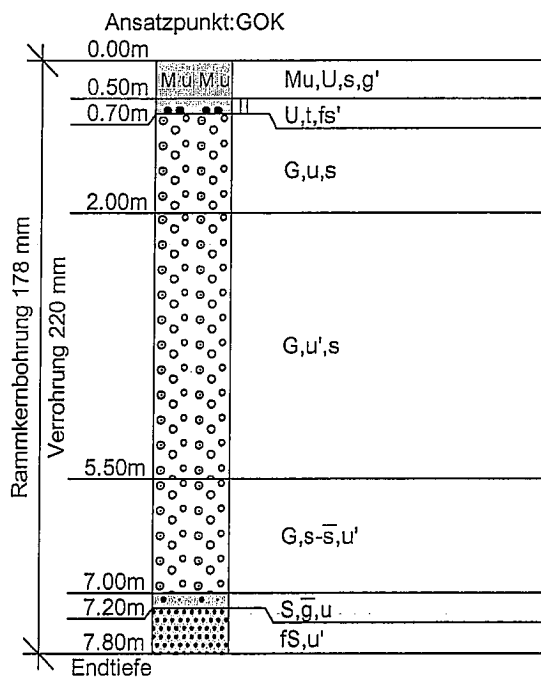


JoanniKling GmbH
Am Wasserberg 4
86441 Zusmarshausen
Tel.08291/85998-0 Fax -20

Projekt : Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching
Projekt nr.: 15.466-01
Maßstab : 1: 100
Koord. rechts/hoch :

B 5

GW ∇ 1.50m
(27.10.15)15.30h



JOANNIKLING GMBH

Am Wasserberg 4 86441 Zusmarshausen
Tel.: 08291/85994-0 Fax: 08291/85994-29

Projekt - Nr.: 15.466-01
Anlage:

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr.: B 5
Karte im Maßstab:
Name des Kartenblattes:
hoch:
Kreis:
Baugrund / Grundwasser: Beides

Gitterwerte des Bohrpunktes: rechts:
Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Derching
Zweck der Bohrung: Erkundung
Höhe des Ansatzpunktes zu NN:
oder zu einem anderen Bezugspunkt:
Ansatzpunkt: 0,00 m unter Gelände
Rohroberkante zu m NN:

Auftraggeber: Lindermayr GmbH & Co. KG Kieswerk, Derching
Objekt: Bohrungen Kieswerk Lindermayr Derching

Bohrunternehmer: JoanniKling GmbH **Geräteführer:** Kornegger
Geböhrt: vom 27.10. bis 27.10. 2015 **Endteufe:** 7,80 m unter Ansatzpunkt
Bohrlochdurchm.: bis 7,80 m 220 mm
Bohrverfahren: bis 7,80 m Rammkernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen

Verfüllung: von 7,80 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Bohrgut

Grundwasserstände	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
GW angebohrt:	27.10.15	15.30	1,50		1,00	2,00

Unterschrift des Geräteführers
gez.: Kornegger

Fachtechnisch bearbeitet von: am:
Proben nach Bearbeitung aufbewahrt: keine Bodenproben entnommen
Anzahl / Probenart: GP KP UP WP



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 5

Blatt 1

Datum:

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		
0.50	a) Mutterboden, Schluff, sandig, schwach kiesig				Schappe 178 mm					
	b)									
	c)		d) leicht zu bohren						e) schwarz	
	f) Mutterboden		g)						h)	
0.70	a) Schluff, tonig, schwach feinsandig				Schappe 178 mm					
	b)									
	c) fest		d) mittel zu bohren						e) schwarzgrau	
	f)		g)						h)	
2.00	a) Kies, schluffig, sandig				Grundwasser 1.50m u. AP 27.10.15 Schappe 178 mm					
	b)									
	c)		d) mittel zu bohren						e) grau	
	f)		g)						h)	
5.50	a) Kies, schwach schluffig, sandig				Schappe 178 mm					
	b)									
	c)		d) mittel zu bohren						e) grau	
	f)		g)						h)	
7.00	a) Kies, sandig bis stark sandig, schwach schluffig				Schappe 178 mm					
	b)									
	c)		d) mittel bis schwer zu bohren						e) grau	
	f)		g)						h)	



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 5

Blatt 2

Datum:

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				
7.20	a) Sand, stark kiesig, schluffig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c) verbacken	d) schwer zu bohren	e) braungrau					
	f)	g) Tertiär, Quartär	h)	i)				
7.80	a) Feinsand, schwach schluffig				Schappe 178 mm			
	b) glimmerhaltig							
	c)	d) mittel zu bohren	e) grau					
Endtiefe	f)	g) Tertiär	h)	i)				

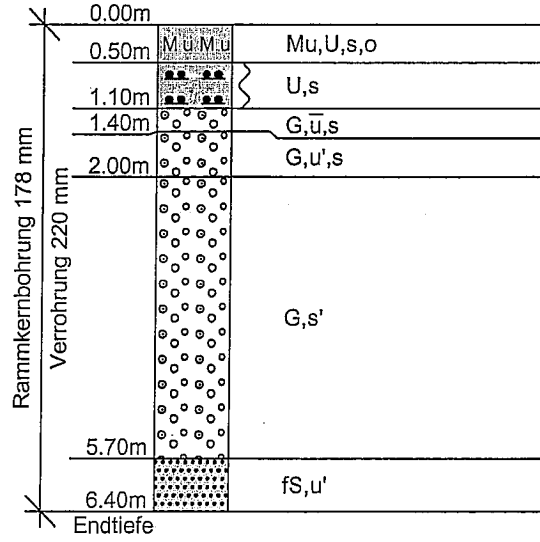


JoanniKling GmbH	Projekt : Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching
Am Wasserberg 4	Projekt nr.: 15.466-01
86441 Zusmarshausen	Maßstab : 1: 100
Tel.08291/85998-0 Fax -20	Koord. rechts/hoch :

B 6

Ansatzpunkt: GOK

GW ▽ 1.50m
(27.10.15)8.10h



JOANNIKLING GMBH

Am Wasserberg 4 86441 Zusmarshausen
Tel.: 08291/85994-0 Fax: 08291/85994-29

Projekt - Nr.: 15.466-01

Anlage:

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr.:

B 6

Karte im Maßstab:

Name des Kartenblattes:

Gitterwerte des Bohrpunktes: rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt:

Zweck der Bohrung:

Höhe des Ansatzpunktes zu NN:

oder zu einem anderen Bezugspunkt:

Ansatzpunkt: 0,00 m unter Gelände

Rohroberkante zu m NN:

Derching

Erkundung

hoch:

Kreis:

Baugrund / Grundwasser: Beides

Auftraggeber: Lindermayr GmbH & Co. KG Kieswerk, Derching

Objekt: Bohrungen Kieswerk Lindermayr Derching

Bohrunternehmer: JoanniKling GmbH

Geräteführer: Kornegger

Geböhrt: vom 27.10. bis 27.10. 2015

Endteufe: 6,40 m unter Ansatzpunkt

Bohrlochdurchm.: bis 6,40 m 220 mm

Bohrverfahren: bis 6,40 m Rammkernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen

Verfüllung: von 6,40 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Bohrgut

Grundwasserstände	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
GW angebohrt:	27.10.15	8.10	1,50		1,40	1,80

Unterschrift des Geräteführers
gez.: Kornegger

Fachtechnisch bearbeitet von:

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt:

Anzahl / Probenart:

GP

keine Bodenproben entnommen

KP

UP

WP

am:



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 6

Blatt 1

Datum:

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				
0.50	a) Mutterboden, Schluff, sandig, org. Beimengung				Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) schwarz				
	f) Mutterboden	g)	h)	i)				
1.10	a) Schluff, sandig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c) weich		d) leicht zu bohren	e) hellgrau, beige				
	f)	g)	h)	i)				
1.40	a) Kies, stark schluffig, sandig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) leicht bis mittel zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				
2.00	a) Kies, schwach schluffig, sandig				Grundwasser 1.50m u. AP 27.10.15 Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				
5.70	a) Kies, schwach sandig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 6

Blatt 2

Datum:

1	2	3	4	5	6			
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben					
	b) Ergänzende Bemerkungen							
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Tiefe in m (Unter- kante)					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung			Art	Nr		
	e) Farbe	Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges						
	h) Gruppe				i) Kalk- gehalt			
6.40 Endtiefe	a) Feinsand, schwach schluffig				Schappe 178 mm			
	b) glimmerhaltig							
	c)	d) mittel zu bohren	e) grau, hellbraun					
	f)	g) Tertiär	h)	i)				

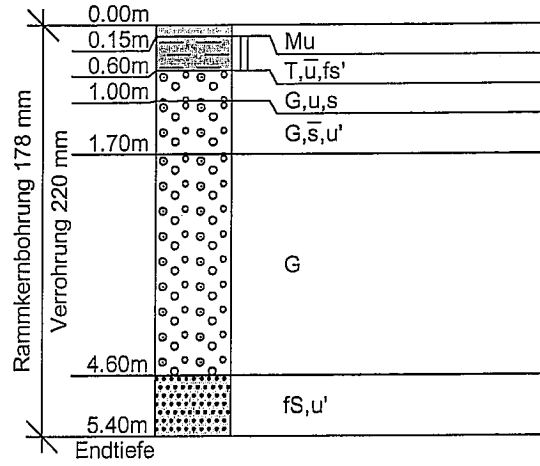


JoanniKling GmbH	Projekt : Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching
Am Wasserberg 4	Projektnr.: 15.466-01
86441 Zusmarshausen	Maßstab : 1: 100
Tel.08291/85998-0 Fax -20	Koord. rechts/hoch :

B 7

Ansatzpunkt: GOK

GW ∇ 1.80m
(26.10.15)15.00h



JOANNIKLING GMBH

Am Wasserberg 4 86441 Zusmarshausen
Tel.: 08291/85994-0 Fax: 08291/85994-29

Projekt - Nr.: 15.466-01

Anlage:

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr.:

B 7

Karte im Maßstab:

Name des Kartenblattes:

Gitterwerte des Bohrpunktes: rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt:

Zweck der Bohrung:

Höhe des Ansatzpunktes zu NN:

oder zu einem anderen Bezugspunkt:

Ansatzpunkt: 0,00 m unter Gelände

Rohroberkante zu m NN:

Derching

Erkundung

hoch:

Kreis:

Baugrund / Grundwasser:

Beides

Auftraggeber: Lindermayr GmbH & Co. KG Kieswerk, Derching

Objekt: Bohrungen Kieswerk Lindermayr Derching

Bohrunternehmer: JoanniKling GmbH

Geräteführer: Kornegger

Gebohrt: vom 26.10. bis 26.10. 2015

Endteufe: 5,40 m unter Ansatzpunkt

Bohrlochdurchm.: bis 5,40 m 220 mm

Bohrverfahren: bis 5,40 m Rammkernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen

Verfüllung: von 5,40 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Bohrgut

Grundwasserstände	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
GW angebohrt:	26.10.15	15.00	1,80		1,50	2,50

Unterschrift des Geräteführers
gez.: Kornegger

Fachtechnisch bearbeitet von:

am:

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt:

keine Bodenproben entnommen

Anzahl / Probenart: GP

KP

UP

WP



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 7

Blatt 1

Datum:

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) Kalkgehalt				
0.15	a) Mutterboden				Schappe 178 mm Verrohrung 220 mm			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) schwarz				
	f) Mutterboden	g)	h)	i)				
0.60	a) Ton, stark schluffig, schwach feinsandig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c) fest		d) schwer zu bohren	e) schwarzgrau				
	f)	g)	h)	i)				
1.00	a) Kies, schluffig, sandig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c) verbacken		d) schwer zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				
1.70	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) schwer zu bohren	e) hellbraun, grau				
	f)	g)	h)	i)				
4.60	a) Kies				Grundwasser 1.80m u. AP 26.10.15 Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) mittel bis schwer zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 7

Blatt 2

Datum:

1	2	3	4	5	6			
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben					
	b) Ergänzende Bemerkungen							
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges					
	e) Farbe					Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe	i) Kalk- gehalt					
5.40 Endtiefe	a) Feinsand, schwach schluffig		Schappe 178 mm					
	b) glimmerhaltig							
	c)	d) mittel bis schwer zu bohren				e) grüngrau		
	f)	g) Tertiär				h)	i)	

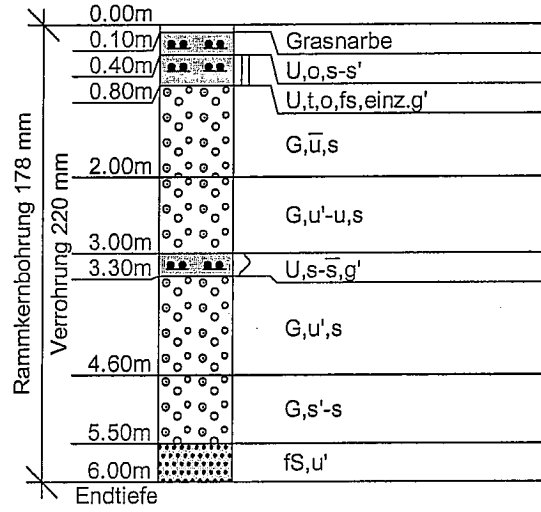


JoanniKling GmbH	Projekt : Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching
Am Wasserberg 4	Projektnr.: 15.466-01
86441 Zusmarshausen	Maßstab : 1: 100
Tel.08291/85998-0 Fax -20	Koord. rechts/hoch :

B 8

Ansatzpunkt: GOK

GW ∇ 2.00m
(26.10.15)16.55h



JOANNIKLING GMBH

Am Wasserberg 4 86441 Zusmarshausen
Tel.: 08291/85994-0 Fax: 08291/85994-29

Projekt - Nr.: 15.466-01

Anlage:

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr.:

B 8

Karte im Maßstab:

Name des Kartenblattes:

Gitterwerte des Bohrpunktes: rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt:

Zweck der Bohrung:

Höhe des Ansatzpunktes zu NN:

oder zu einem anderen Bezugspunkt:

Ansatzpunkt: 0,00 m unter Gelände

Rohroberkante zu m NN:

Derching

Erkundung

hoch:

Kreis:

Baugrund / Grundwasser:

Beides

Auftraggeber: Lindermayr GmbH & Co. KG Kieswerk, Derching

Objekt: Bohrungen Kieswerk Lindermayr Derching

Bohrunternehmer: JoanniKling GmbH

Geräteführer: Kornegger

Geböhrt: vom 26.10. bis 26.10. 2015

Endteufe: 6,00 m unter Ansatzpunkt

Bohrlochdurchm.: bis 6,00 m 220 mm

Bohrverfahren: bis 6,00 m Rammkernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen

Verfüllung: von 6,00 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Bohrgut

Grundwasserstände	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
GW angebohrt:	26.10.15	16.55	2,00		1,50	2,50

Unterschrift des Geräteführers
gez.: Kornegger

Fachtechnisch bearbeitet von:

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt:

Anzahl / Probenart:

GP

keine Bodenproben entnommen

KP

UP

WP

am:



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. **B 8**

Blatt 1

Datum:

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) Grasnarbe			Schappe 178 mm Verrohrung 220 mm			
	b)						
		d) leicht zu bohren	e)				
		g)	h)		i)		
0.40	a) Schluff, org. Beimengung, sandig bis schwach sandig			Schappe 178 mm			
	b)						
		d) leicht zu bohren	e) schwarz				
		g)	h)		i)		
0.80	a) Schluff, tonig, org. Beimengung, feinsandig, einz.schwach kiesig			Schappe 178 mm			
	b)						
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) schwarz				
		g)	h)		i)		
2.00	a) Kies, stark schluffig, sandig			Grundwasser 2.00m u. AP 26.10.15 Schappe 178 mm			
	b)						
	c) verbacken	d) schwer zu bohren	e) grau				
		g)	h)		i)		
3.00	a) Kies, schwach schluffig bis schluffig, sandig			Schappe 178 mm			
	b)						
		d) mittel zu bohren	e) hellgrau				
		g)	h)		i)		



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. **B 8**

Blatt 2

Datum:

1	2	3	4	5	6		
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkungen						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges				
	e) Farbe	f) Übliche Benennung				g) Geologische Benennung	h) Gruppe
3.30	a) Schluff, sandig bis stark sandig, schwach kiesig		Schappe 178 mm				
	b)						
	c) weich	d) leicht zu bohren				e) hellgrau	
	f)	g)				h)	i)
4.60	a) Kies, schwach schluffig, sandig		Schappe 178 mm				
	b)						
	c)	d) mittel zu bohren				e) grau	
	f)	g)				h)	i)
5.50	a) Kies, schwach sandig bis sandig		Schappe 178 mm				
	b)						
	c)	d) mittel zu bohren				e) grau	
	f)	g)				h)	i)
6.00	a) Feinsand, schwach schluffig		Schappe 178 mm				
	b) glimmerhaltig						
	c)	d) mittel zu bohren				e) grau	
Endtiefe	f)	g) Tertiär				h)	i)

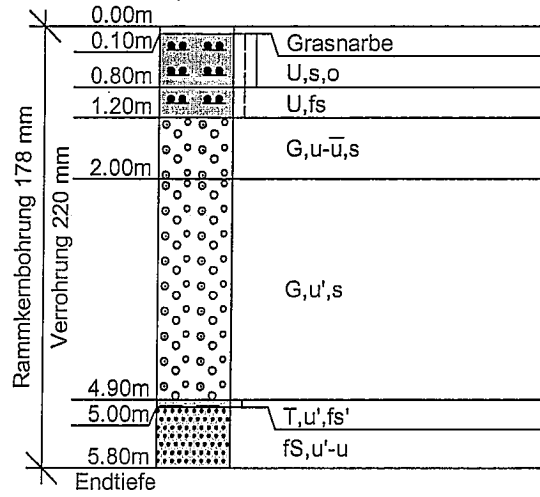


JoanniKling GmbH	Projekt : Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching
Am Wasserberg 4	Projektnr.: 15.466-01
86441 Zusmarshausen	Maßstab : 1: 100
Tel.08291/85998-0 Fax -20	Koord. rechts/hoch :

B 9

Ansatzpunkt: GOK

GW ∇ 1.65m
(26.10.15)9.10h



JOANNIKLING GMBH

Am Wasserberg 4 86441 Zusmarshausen
Tel.: 08291/85994-0 Fax: 08291/85994-29

Projekt - Nr.: 15.466-01

Anlage:

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr.:

B 9

Karte im Maßstab:

Name des Kartenblattes:

Gitterwerte des Bohrpunktes: rechts:

Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt:

Zweck der Bohrung:

Höhe des Ansatzpunktes zu NN:

oder zu einem anderen Bezugspunkt:

Ansatzpunkt: 0,00 m unter Gelände

Rohroberkante zu m NN:

Derching

Erkundung

hoch:

Kreis:

Baugrund / Grundwasser:

Beides

Auftraggeber: Lindermayr GmbH & Co. KG Kieswerk, Derching

Objekt: Bohrungen Kieswerk Lindermayr Derching

Bohrunternehmer: JoanniKling GmbH

Geräteführer: Kornegger

Gebohrt: vom 26.10. bis 26.10. 2015

Endteufe: 5,80 m unter Ansatzpunkt

Bohrlochdurchm.: bis 5,80 m 220 mm

Bohrverfahren: bis 5,80 m Rammkernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen

Verfüllung: von 5,80 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Bohrgut

Grundwasserstände	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
GW angebohrt:	26.10.15	9.10	1,65		1,50	2,50

Unterschrift des Geräteführers

gez.: Kornegger

Fachtechnisch bearbeitet von:

Proben nach Bearbeitung aufbewahrt:

Anzahl / Probenart:

keine Bodenproben entnommen

GP

KP

UP

WP

am:



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 9

Blatt 1

Datum:

1	2	3	4	5	6	
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkungen					
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	Bemerkungen Sonderproben Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			
	e) Farbe	f) Übliche Benennung				g) Geologische Benennung
			Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
0.10	a) Grasnarbe		Schappe 178 mm Verrohrung 220 mm			
	b)					
		d) leicht zu bohren				e)
	f)	g)				h)
0.80	a) Schluff, sandig, org. Beimengung		Schappe 178 mm			
	b) Wurzeln					
	c) steif bis halbfest	d) mittel zu bohren				e) schwarz
	f)	g)				h)
1.20	a) Schluff, feinsandig		Schappe 178 mm			
	b)					
	c) steif	d) mittel zu bohren				e) hellbraun, beige
	f)	g)				h)
2.00	a) Kies, schluffig bis stark schluffig, sandig		Grundwasser 1.65m u. AP 26.10.15 Schappe 178 mm			
	b)					
	c)	d) mittel zu bohren				e) grau
	f)	g)				h)
4.90	a) Kies, schwach schluffig, sandig		Schappe 178 mm			
	b)					
	c)	d) mittel bis schwer zu bohren				e) grau
	f)	g)				h)



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 9

Blatt 2

Datum:

1	2	3	4	5	6		
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkungen						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe	Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)	
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe				i) Kalk- gehalt
5.00	a) Ton, schwach schluffig, schwach feinsandig		Schappe 178 mm				
	b)						
	c) steif	d) mittel zu bohren				e) braun, blaugrau	
	f)	g)				h)	i)
5.80 Endtiefe	a) Feinsand, schwach schluffig bis schluffig		Schappe 178 mm				
	b) glimmerhaltig						
	c)	d) mittel zu bohren				e) blaugrau	
	f)	g) Tertiär				h)	i)

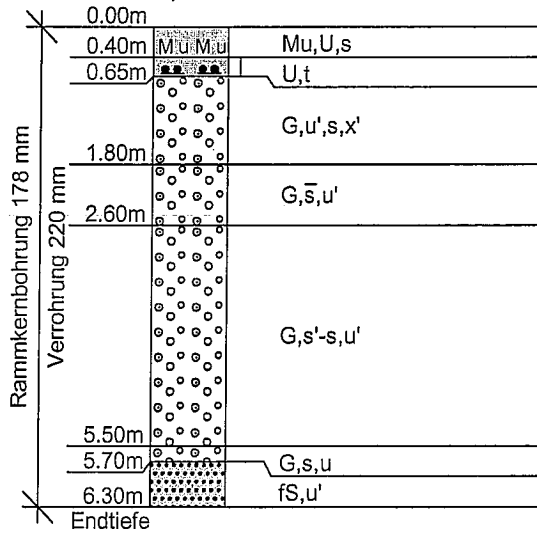


JoanniKling GmbH	Projekt : Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching
Am Wasserberg 4	Projektnr.: 15.466-01
86441 Zusmarshausen	Maßstab : 1: 100
Tel.08291/85998-0 Fax -20	Koord. rechts/hoch :

B 10

Ansatzpunkt: GOK

GW ∇ 1.60m
(23.10.15)8.50h



JOANNIKLING GMBH

Am Wasserberg 4 86441 Zusmarshausen
Tel.: 08291/85994-0 Fax: 08291/85994-29

Projekt - Nr.:	15.466-01
Anlage:	

SCHICHTENVERZEICHNIS

Bohrung - Nr.: B 10
Karte im Maßstab:
Name des Kartenblattes:
hoch:
Kreis:
Baugrund / Grundwasser: Beides
Gitterwerte des Bohrpunktes: rechts:
Ort, in oder bei dem die Bohrung liegt: Derching
Zweck der Bohrung: Erkundung
Höhe des Ansatzpunktes zu NN:
oder zu einem anderen Bezugspunkt:
Ansatzpunkt: 0,00 m unter Gelände
Rohroberkante zu m NN:

Auftraggeber: Lindermayr GmbH & Co. KG Kieswerk, Derching
Objekt: Bohrungen Kieswerk Lindermayr Derching

Bohrunternehmer: JoanniKling GmbH **Geräteführer:** Kornegger

Geböhrt: vom 23.10. bis 23.10. 2015 **Endteufe:** 6,30 m unter Ansatzpunkt

Bohrlochdurchm.: bis 6,30 m 220 mm

Bohrverfahren: bis 6,30 m Rammkernbohrung

Zusätzliche Angaben bei Wasserbohrungen

Verfüllung: von 6,30 m bis 0,00 m unter Ansatzpunkt, Art: Bohrgut

Grundwasserstände	Datum	Uhrzeit	Tiefe in m unter GOK	Tiefe in m unter POK	UK Verrohrung	Bohrtiefe in m
GW angebohrt:	23.10.15	8.50	1,60		1,00	2,00

Unterschrift des Geräteführers
gez.: Kornegger

Fachtechnisch bearbeitet von: am:
Proben nach Bearbeitung aufbewahrt: keine Bodenproben entnommen
Anzahl / Probenart: GP KP UP WP



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 10

Blatt 1

Datum:

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				
0.40	a) Mutterboden, Schluff, sandig				Schappe 178 mm			
	b) Wurzeln							
	c)		d) leicht zu bohren	e) schwarz				
	f) Mutterboden	g)	h)	i)				
0.65	a) Schluff, tonig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c) halbfest		d) schwer zu bohren	e) schwarz				
	f)	g)	h)	i)				
1.80	a) Kies, schwach schluffig, sandig, schwach steinig				Grundwasser 1.60m u. AP 23.10.15 Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) leicht zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				
2.60	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) mittel zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				
5.50	a) Kies, schwach sandig bis sandig, schwach schluffig				Schappe 178 mm			
	b)							
	c)		d) mittel zu bohren	e) grau				
	f)	g)	h)	i)				



JoanniKling GmbH
 Am Wasserberg 4
 86441 Zusmarshausen
 Tel.08291/85998-0 Fax -20

Anlage
 Bericht:
 Az.:

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Bauvorhaben: Bohrungen Kieswerk Lindermayr, Derching

Bohrung Nr. B 10

Blatt 2

Datum:

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					
5.70	a) Kies, sandig, schluffig				Schappe 178 mm				
	b)								
			d) mittel zu bohren	e) grau					
				h)					i)
6.30 Endtiefe	a) Feinsand, schwach schluffig				Schappe 178 mm				
	b) glimmerhaltig								
			d) mittel zu bohren	e) grüngrau					
			g) Tertiär	h)					i)