



Stadt Bargteheide
Der Bürgermeister
Rathausstraße 26

22941 Bargteheide

20.04.2006

BV Erschließung B-Plan Nr. 37 in Bargteheide

Baugrundaufschluß

Projekt Nr.: B 1723/00/06

Inhalt:	Anlage 1	Lageplan
	Anlagen 2.1 – 2.4	Bodenprofile
	Anlagen 3.1 + 3.2	Körnungslinien

Auftraggeber: Stadt Bargteheide, Der Bürgermeister, Rathausstraße 26

Verteiler:	Stadt Bargteheide, Rathausstraße 26, 22941 Bargteheide	2-fach
	Petersen & Partner, Köpenicker Straße 63, 24111 Kiel	2-fach

Bargteheide, B-Plan Nr. 37

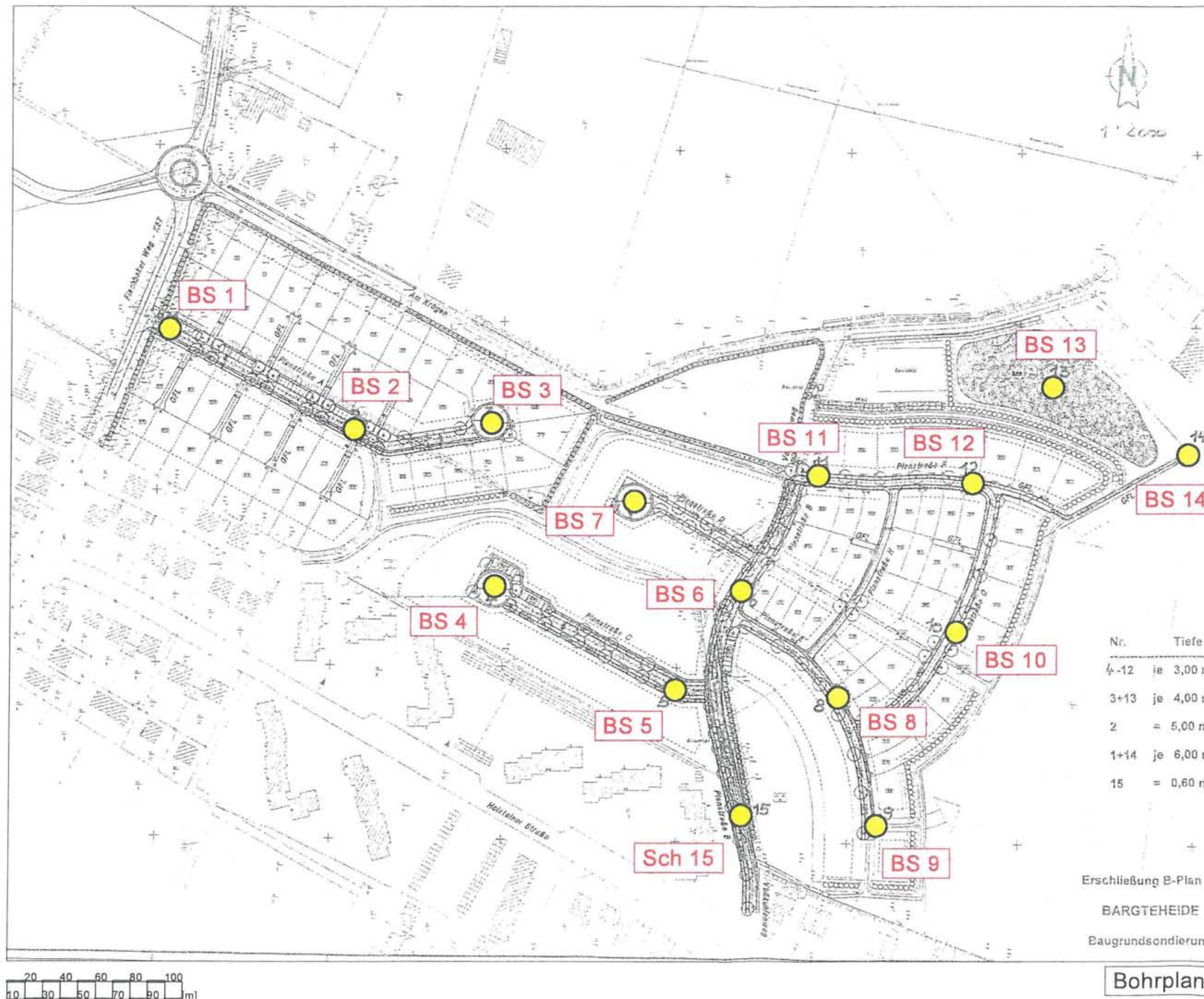
INGENIEURBÜRO
FÜR
ERD- UND GRUNDBAU

DIPL.-ING. HOLGER CORDS

Beratender Ingenieur VBI

Fischbeker Weg 7 22941 Bargteheide

TEL.: 04532 - 3172 FAX: 04532 - 24812



B-Plan Nr. 37, Am Krögen
in 22941 Bargteheide

Lageplan

mit Bohrpunkten vom April 2006

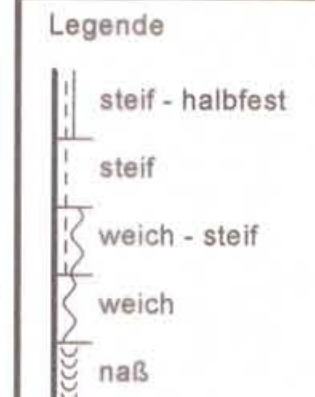
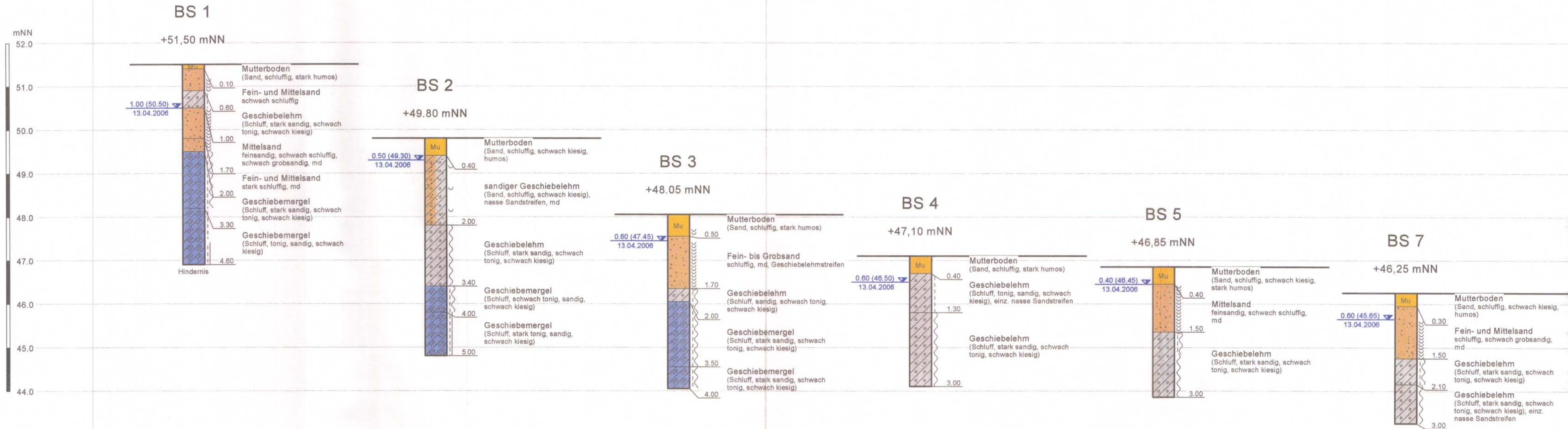
Maßstab: 1 : 2500

bearbeitet: Co

Projekt Nr.: B 1723/00/06

April 2006

Anlage: 1



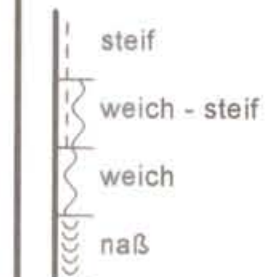
Bohrsondierungen westlich vom Voßkuhlenweg.

B-Plan Nr. 37, Am Krögen
in 22941 Bargteheide

Bodenprofile

Ergebnisse der Rammkernkleinbohrungen vom April 2006
Maßstab d. H.: 1 : 50
bearbeitet: Co
Projekt Nr.: B 1723/00/06
Anlage: 2.1
April 2006

Legende



Bohrsondierungen östlich vom Voßkuhlenweg.

B-Plan Nr. 37, Am Krögen
in 22941 Bargteheide

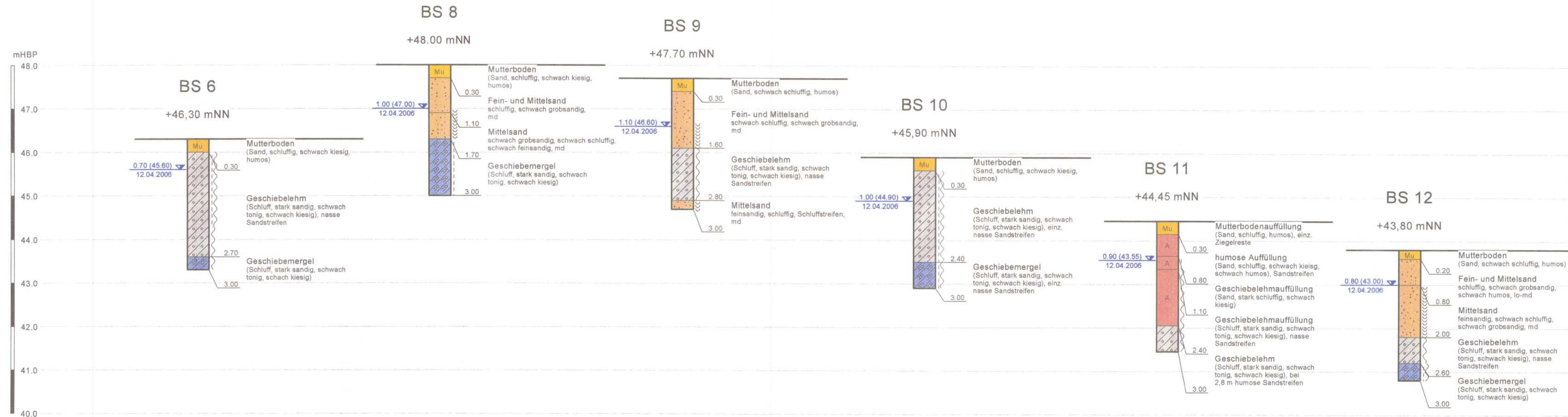
Bodenprofile

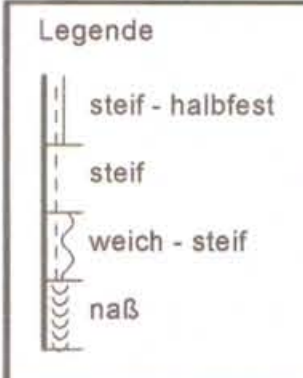
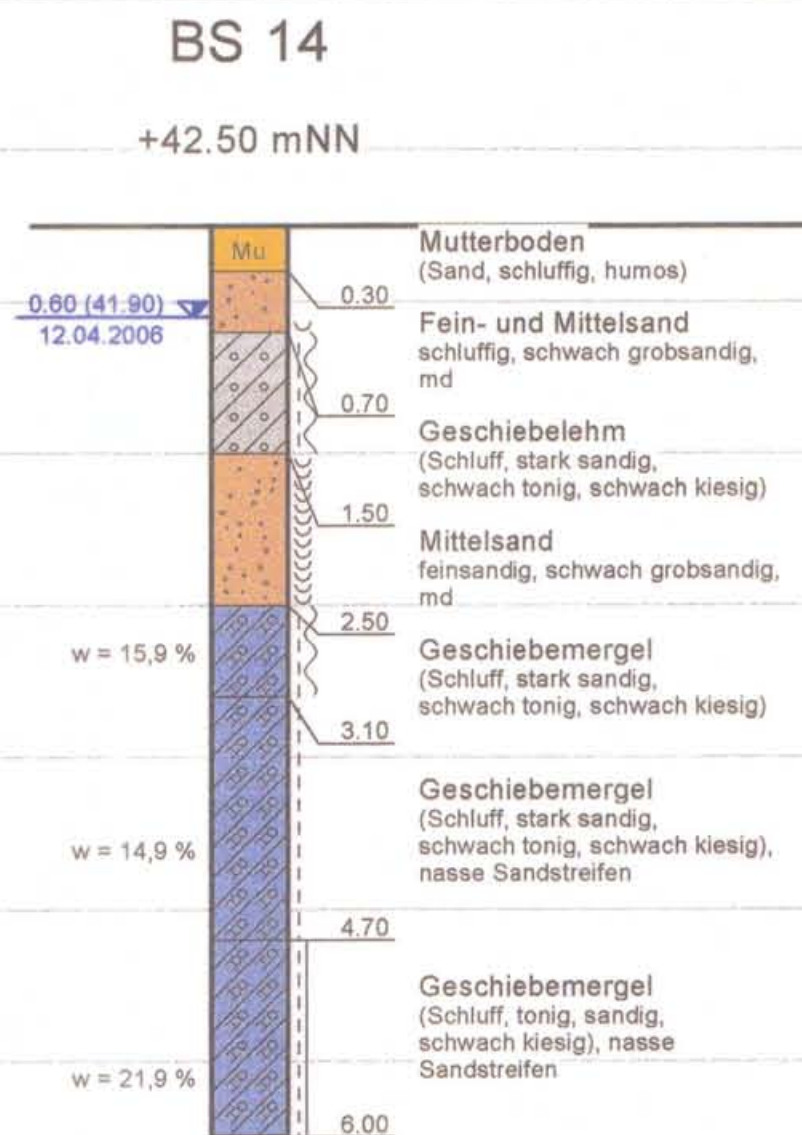
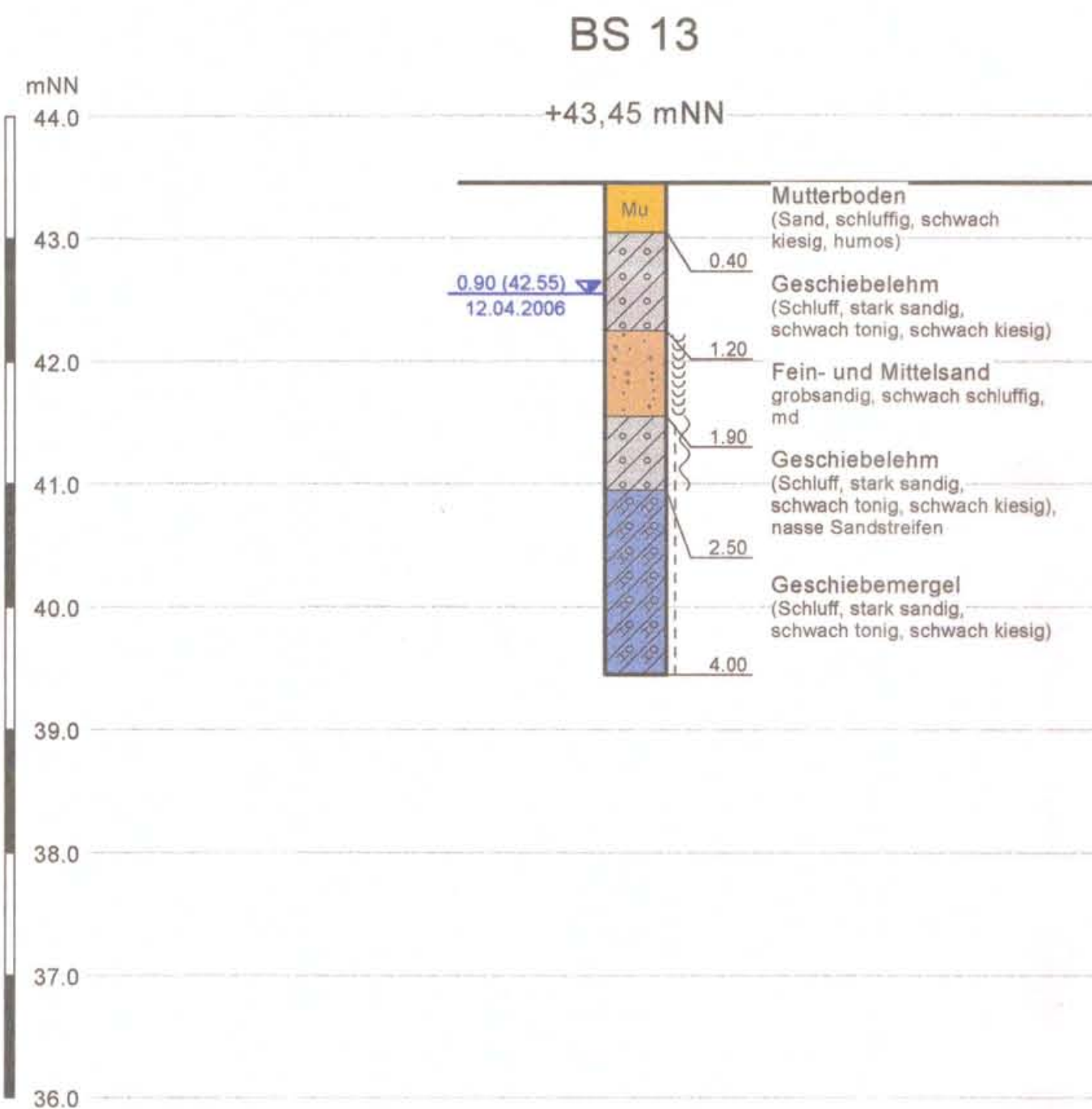
Ergebnisse der Rammkernkleinbohrungen vom April 2006

Maßstab d. H.: 1 : 50 bearbeitet: CO

Projekt Nr.: B 1723/00/06 April 2006

Anlage: 2.2





Bohrsondierungen Bereich RRB und Pumpwerk.

B-Plan Nr. 37, Am Krögen
in 22941 Bargteheide

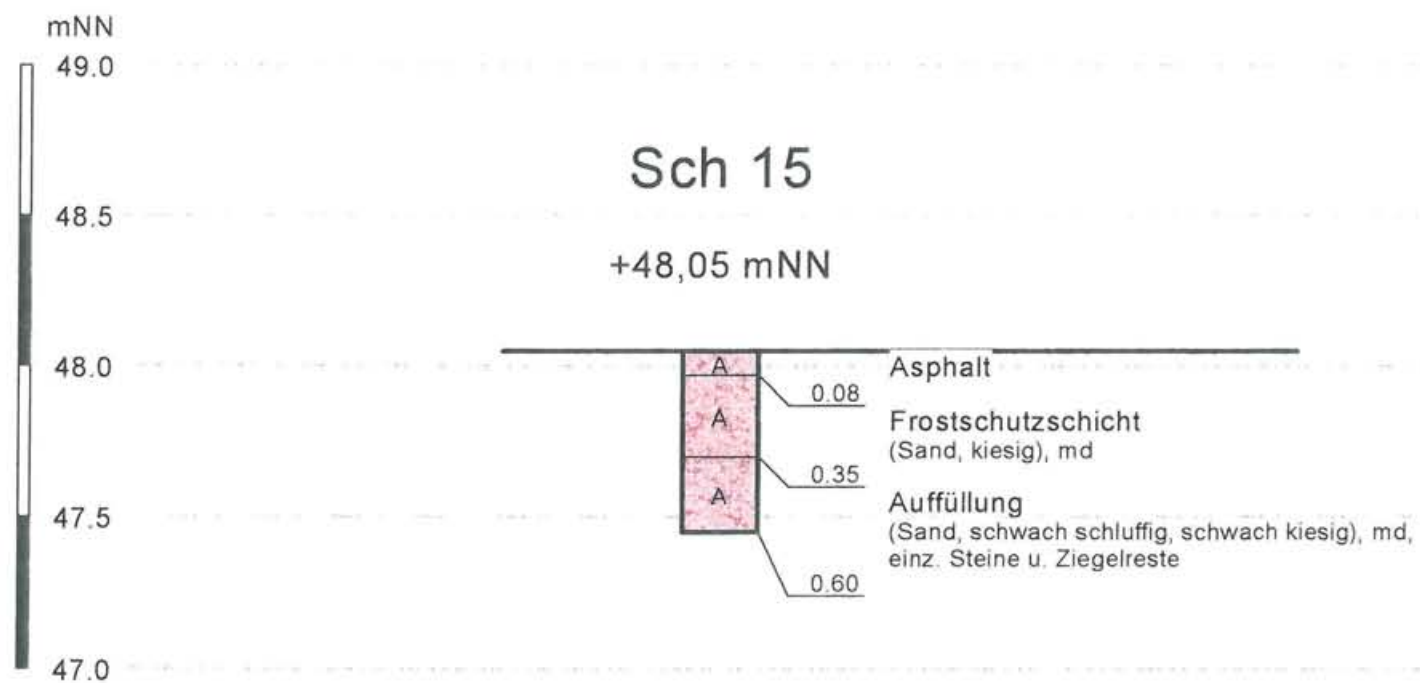
Bodenprofile

Ergebnisse der Rammkernkleinbohrungen vom April 2006

Maßstab d. H.: 1 : 50 bearbeitet: Co

Projekt Nr.: B 1723/00/06 April 2006

Anlage: 2.3



Anmerkung: Asphalt zeigte nach Ansprühversuch (wg. Teerbestandteile) keinen Farbumschlag.

Erkundung Fahrbahnaufbau Voßkuhlenweg.

**B-Plan Nr. 37, Am Krögen
in 22941 Bargteheide**
Bodenprofile

Ergebnis der Erkundung vom April 2006

Maßstab d. H.:	1 : 25	bearbeitet: Co
Projekt Nr.:	B 1723/00/06	April 2006
Anlage:	2.4	

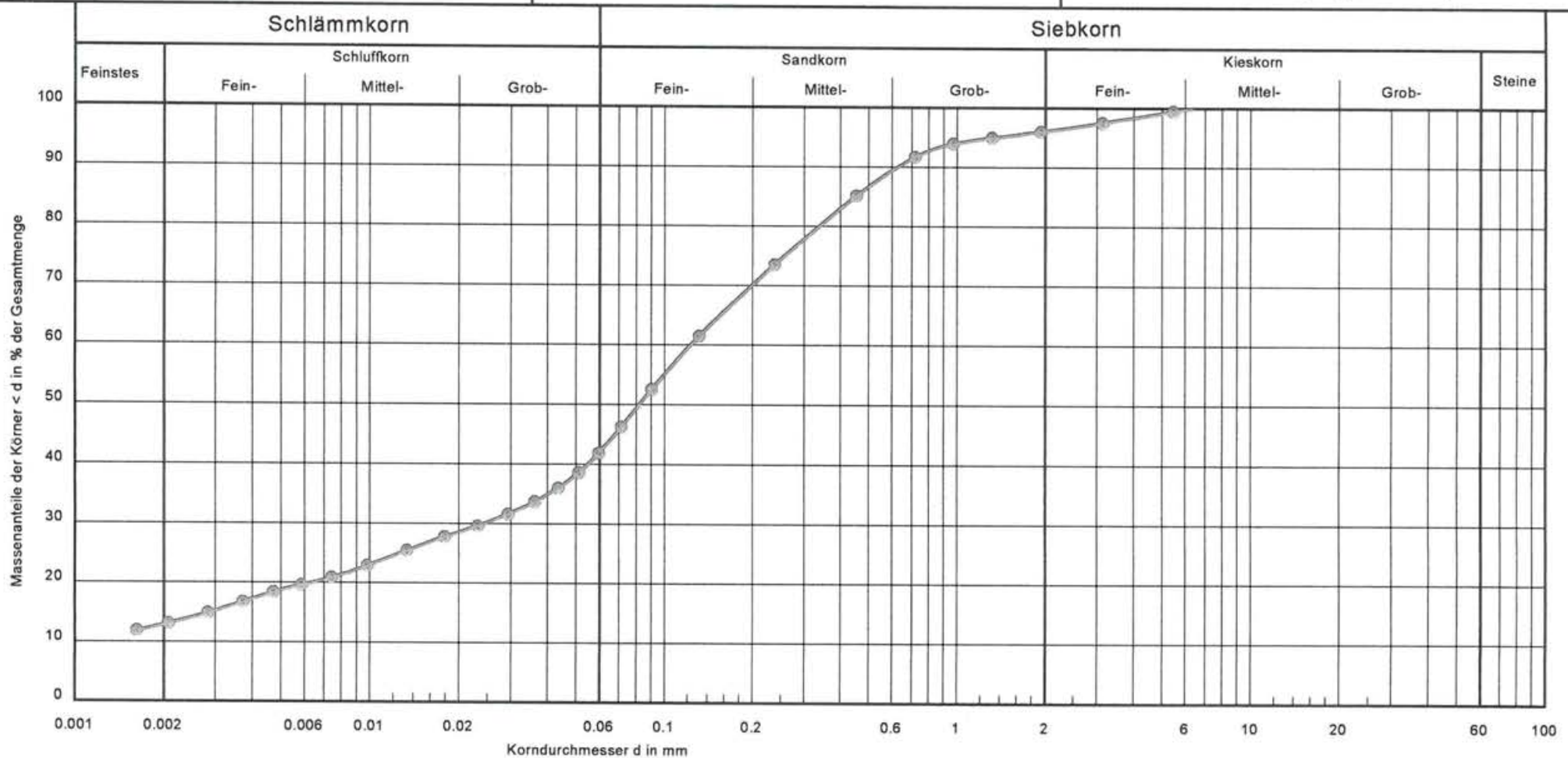


Ingenieurbüro für Erd- und Grundbau
Dipl.-Ing. Holger Cords
Beratender Ingenieur VBI
Fischbeker Weg 7 22941 Bargteheide

Körnungslinie

B-Plan Nr. 37
Am Krögen, 22941 Bargteheide

Prüfungsnummer: 04/06
Probeneingang: April 2006
Art der Probe: gestört
Arbeitsweise: DIN 18 123 (Siebg.+Sediment.)



Körnungslinie:		Bemerkungen:	Bericht: B 1723/00/06 Anlage: 3.1
Bodenart:	U, s*, t', g'	Geschiebelehm im Bereich RRB	
Entnahmestelle:	BS 13/0,7-1,0	Durchlässigkeit $k_f < 10 \text{ E-8 m/s}$	
U/C _c :	-/-	bearbeitet: Co/April 2006	
Bodengruppe (18196):	TL		
k-Wert (Hazen) m/s:	-		
T/U/S/G [%]:	13.0/29.0/54.1/3.8		



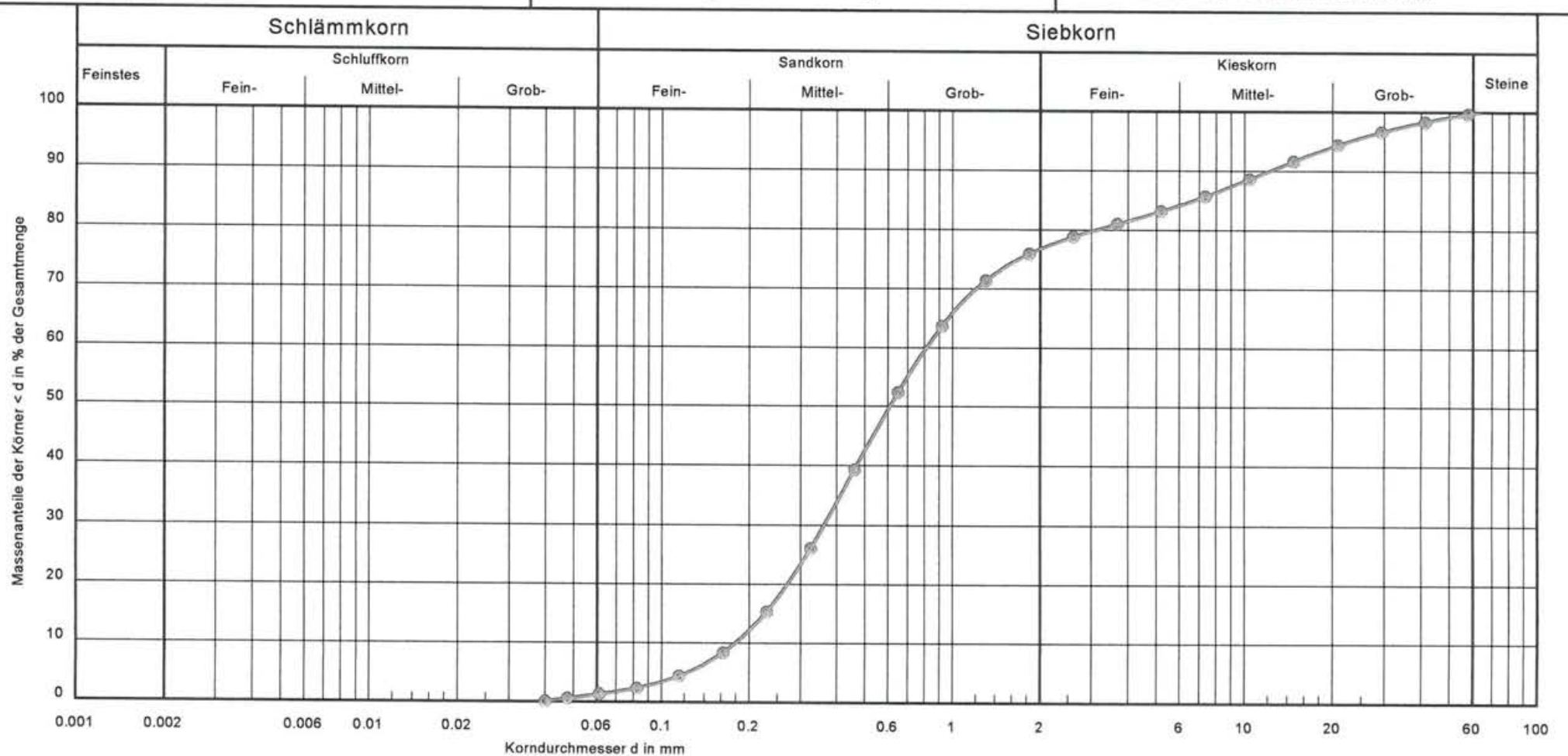
Ingenieurbüro für Erd- und Grundbau
Dipl.-Ing. Holger Cords
Beratender Ingenieur VBI
Fischbeker Weg 7 22941 Bargtheide

Körnungslinie

B-Plan Nr. 37

Am Krögen, 22941 Bargtheide

Prüfungsnummer: 04/06
Probeneingang: April 2006
Art der Probe: gestört
Arbeitsweise: DIN 18 123 (Trockensiebung)



Körnungslinie:		Bemerkungen:	Bericht:
Bodenart:	Sand, g	vorh. Frostschuttschicht	B 1723/00/06
Entnahmestelle:	Sch 15 /0,2-0,3	Fahrbahn Voßkuhlenweg	Anlage:
U/C _c :	4.6/0.9		3.2
Bodengruppe (18196):	SE		
k-Wert (Hazen) m/s:	$3.7 \cdot 10^{-4}$		
T/U/S/G [%]:	- /1.3/75.5/23.0	bearbeitet: Co/April 2006	