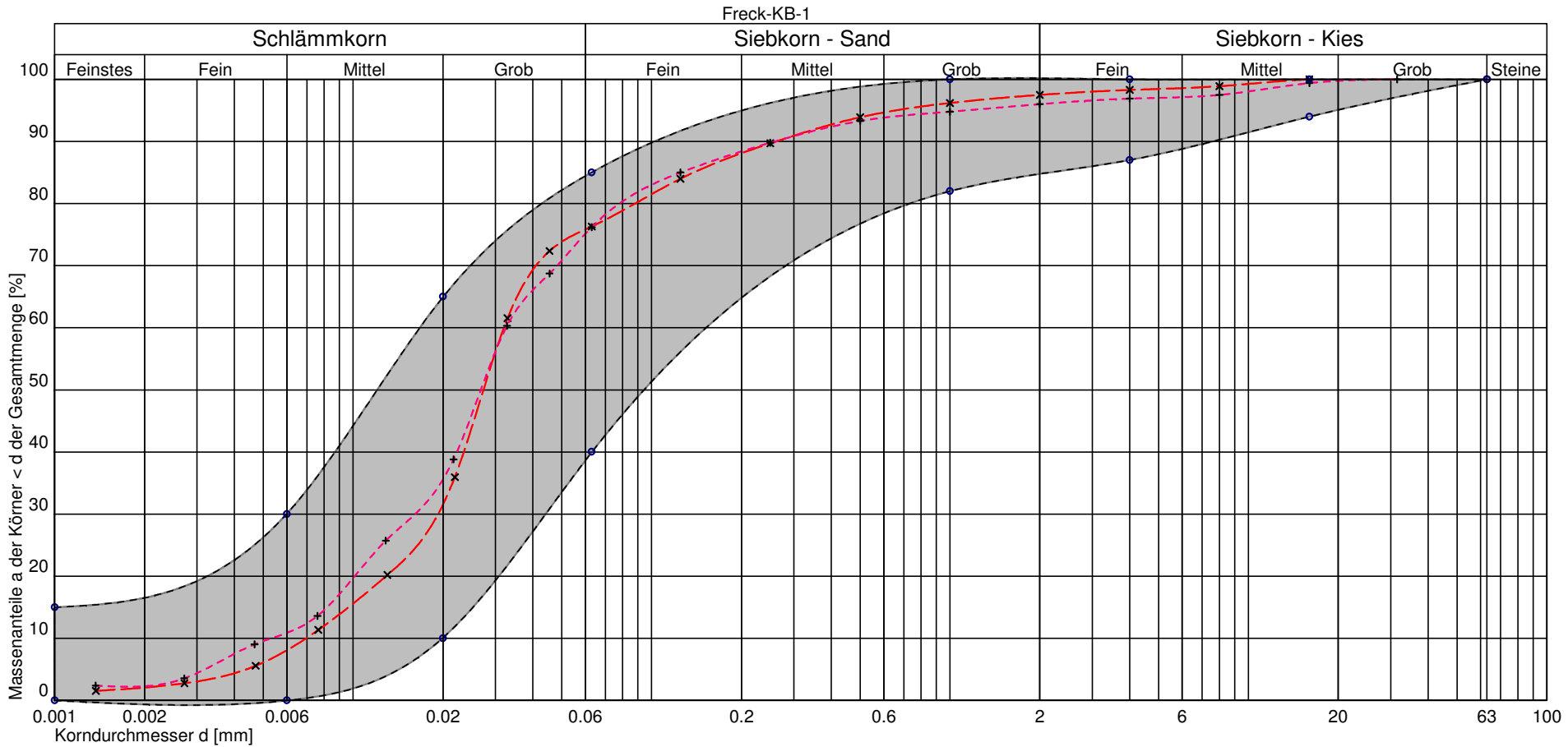


Prüfungs-Nr. : 035 15 BL Bauvorhaben : Deichsanierung Freckleben	Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN 18123	Art der Entnahme : gestört Entnahme am : 09.07.2015 Ausgeführt am : 29.07.2015	durch : Bonim durch : Mittmann
---	---	--	-----------------------------------

C&E Consulting und Engineering GmbH



Jagdschänkenstraße 52
 09117 Chemnitz
 Telefon : 0371 / 8814336
 Fax : 0371 / 8814577



Kurve Nr.:	0351503	x - - - - -	0351504	+ - - - - -		
Entnahmestelle	MP 8		MP 9, MP 10			
Entnahmetiefe	0,10 - 2,10 m		1,40 - 4,40 m			
Bodenart	Auffüllung		Auelehm (Dammschüttung)			
Bemerkung	0351503		0351504			
Arbeitsweise	Komb. Sieb-Schlammanalyse		Komb. Sieb-Schlammanalyse			
$U = d_{60}/d_{10} / C_G$	4,60	1,62	6,08	1,49		
Bodengruppe (DIN 18196)	UL		UL			
Geologische Bezeichnung						
kf-Wert						
Kornkennziffer:	0 8 2 0 0	U,fs',ms'	0 7 2 1 0	U,fs',ms'		

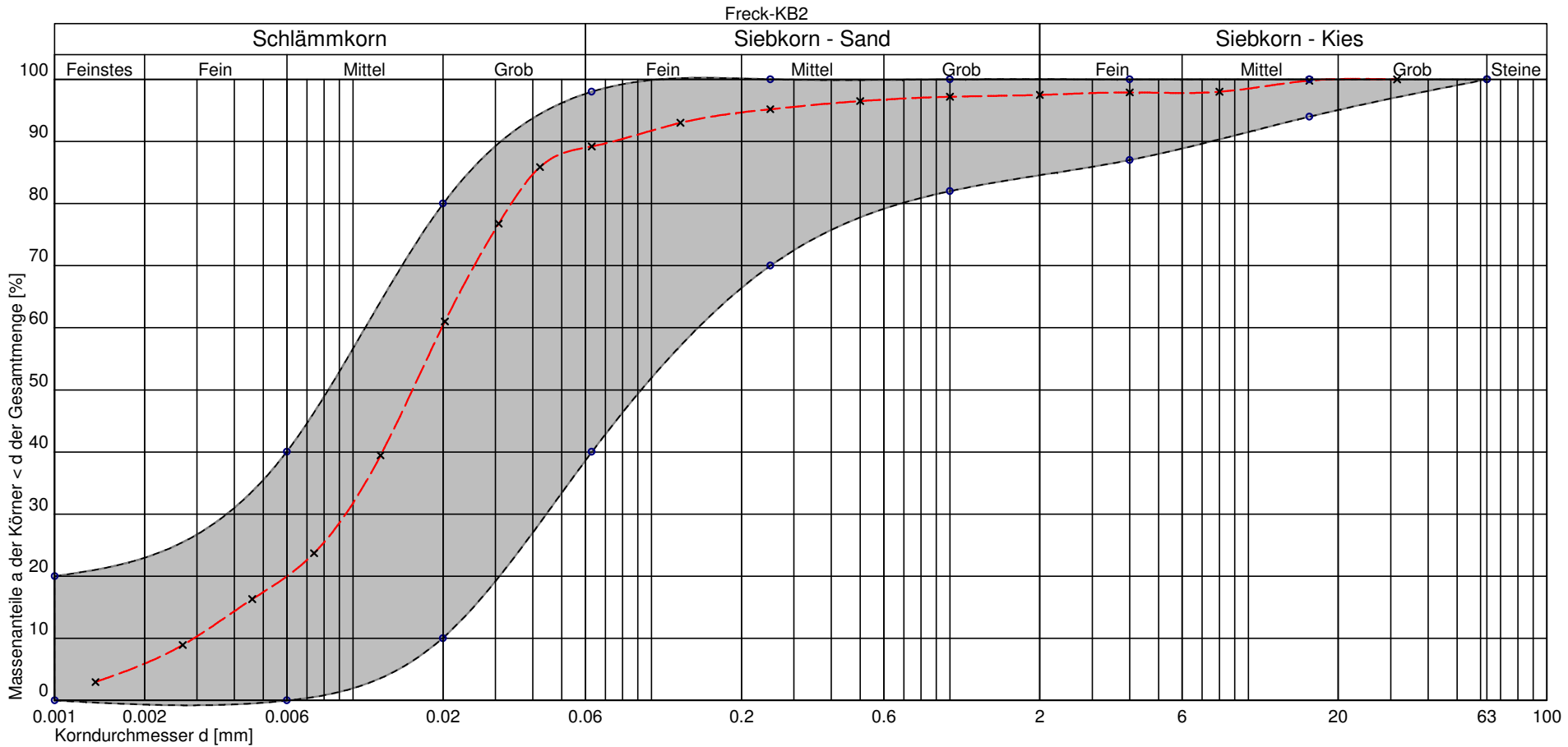
Prüfungs-Nr. : 035 15 BL
 Anlage : 1.1
 zu :

Prüfungs-Nr. : 035 15 BL Bauvorhaben : Deichsanierung Freckleben	Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN 18123	Art der Entnahme : gestört Entnahme am : 06.07.2015 Ausgeführt am : 29.07.2015	durch : NAN durch : Mittmann
---	---	--	---------------------------------

C&E Consulting und Engineering GmbH



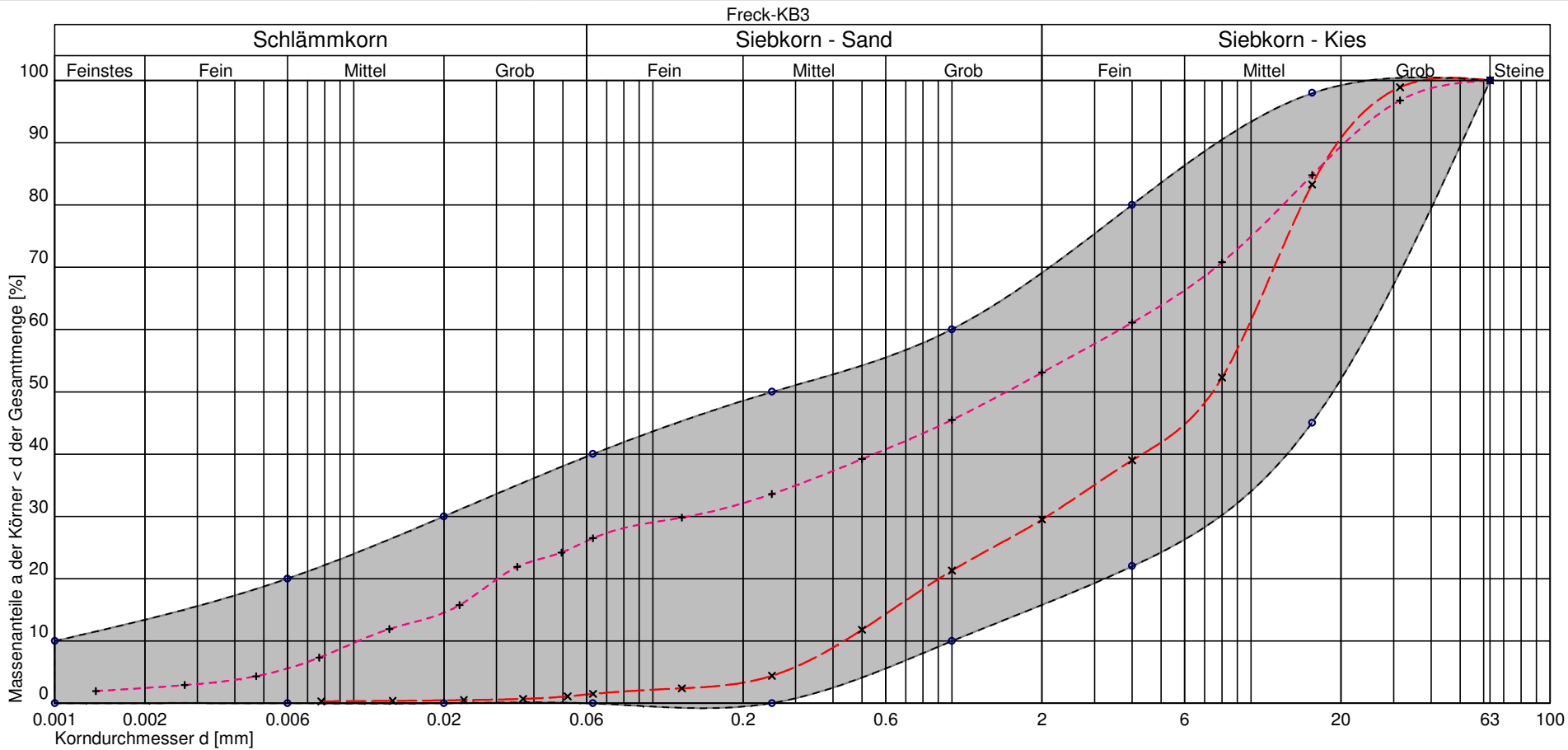
Jagdschänkenstraße 52
 09117 Chemnitz
 Telefon : 0371 / 8814336
 Fax : 0371 / 8814577



Kurve Nr.:	0351501	X - - - -			
Entnahmestelle	MP 1, MP 2, MP 3, MP 4				
Entnahmetiefe	0,00 - 3,40 m				
Bodenart	Auelehm				
Bemerkung	0351501				
Arbeitsweise	Komb. Sieb-Schlämmanalyse				
U = d60/d10 / C _C	6,85	1,54			
Bodengruppe (DIN 18196)	UL				
Geologische Bezeichnung					
kf-Wert					
Kornkennziffer:	1 8 1 0 0	U,fs',t'			

Prüfungs-Nr. : 035 15 BL
 Anlage : 1.2
 zu :

Prüfungs-Nr. : 035 15 BL Bauvorhaben : Deichsanierung Freckleben	Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN 18123	Art der Entnahme : gestört Entnahme am : 06.07.2015 Ausgeführt am : 29.07.2015	durch : NAN durch : Mittmann
---	---	--	---------------------------------



C&E Consulting und Engineering GmbH

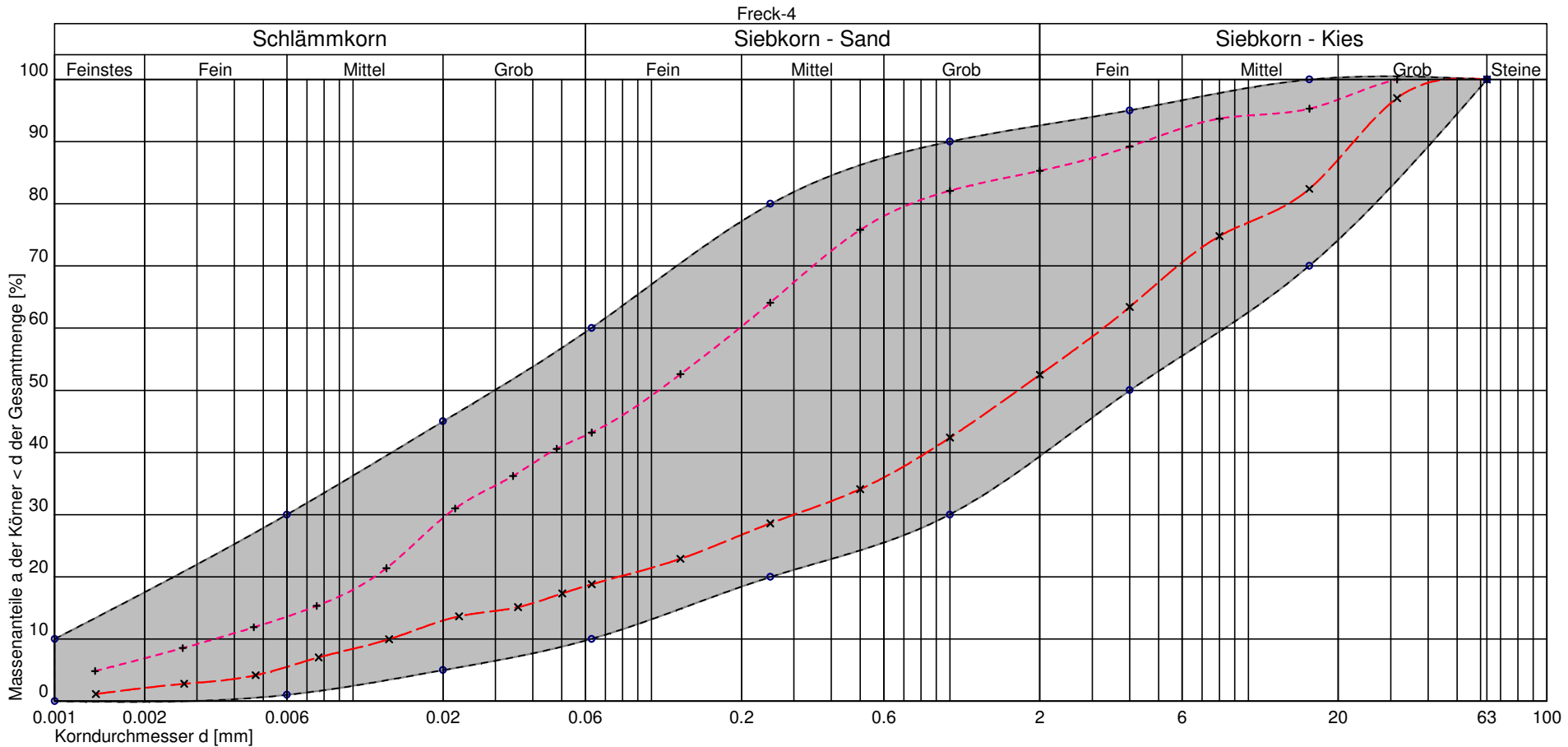


Jagdschänkenstraße 52
 09117 Chemnitz
 Telefon : 0371 / 8814336
 Fax : 0371 / 8814577

Prüfungs-Nr. : 035 15 BL
 Anlage : 1.3
 zu :

Kurve Nr.:	0351502	x		0351505	+	
Entnahmestelle	MP 5, MP 6, MP 7,			MP 11, MP 12		
Entnahmetiefe	1,10 - 5,00 m			2,40 - 4,90 m		
Bodenart	Flusskies			Flusskies		
Bemerkung	0351502			0351505		
Arbeitsweise	Komb. Sieb-Schlammanalyse			Komb. Sieb-Schlammanalyse		
U = d60/d10 / C _G	22,01	1,01		349,68	0,46	
Bodengruppe (DIN 18196)	GW			GU*		
Geologische Bezeichnung						
kf-Wert						
Kornkennziffer:	0 0 3 7 0	mG,fg,gg',gs,ms'		0 2 3 5 0	mG,fg',gg',gs',ms',fs',u	

Prüfungs-Nr. : 035 15 BL Bauvorhaben : Deichsanierung Freckleben	Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN 18123	Art der Entnahme : gestört Entnahme am : 09.07.2015 Ausgeführt am : 29.07.2015	durch : Bonim durch : Mittmann
---	---	--	-----------------------------------



C&E Consulting und Engineering GmbH



Jagdschänkenstraße 52
 09117 Chemnitz
 Telefon : 0371 / 8814336
 Fax : 0371 / 8814577

Prüfungs-Nr. : 035 15 BL
 Anlage : 1.4
 zu :

Kurve Nr.:	0351506	x - - - - -	0351507	+ - - - - -		
Entnahmestelle	MP 13		MP 14			
Entnahmetiefe	4,60 - 5,00 m		4,90 - 6,00 m			
Bodenart	Felszersatz		Felszersatz			
Bemerkung	0351506		0351507			
Arbeitsweise	Komb. Sieb-Schlammanalyse		Komb. Sieb-Schlammanalyse			
$U = d_{60}/d_{10} / C_C$	246,17	2,02	56,19	0,63		
Bodengruppe (DIN 18196)	GU*		UL			
Geologische Bezeichnung						
kf-Wert						
Kornkennziffer:	0 2 3 5 0	fg-mG,gg',gs,ms',fs',u	1 4 4 1 0	mS-fS,gs',u*,fg',t'		