

Auftrag-Nr.: 11656
Auftraggeber: Bezirksregierung Köln
Projekt: Sanierung des Bornheimer Rheinufers



Anlage 8

Korngrößenverteilung „Leinpfad“



Bearbeiter: Bredt

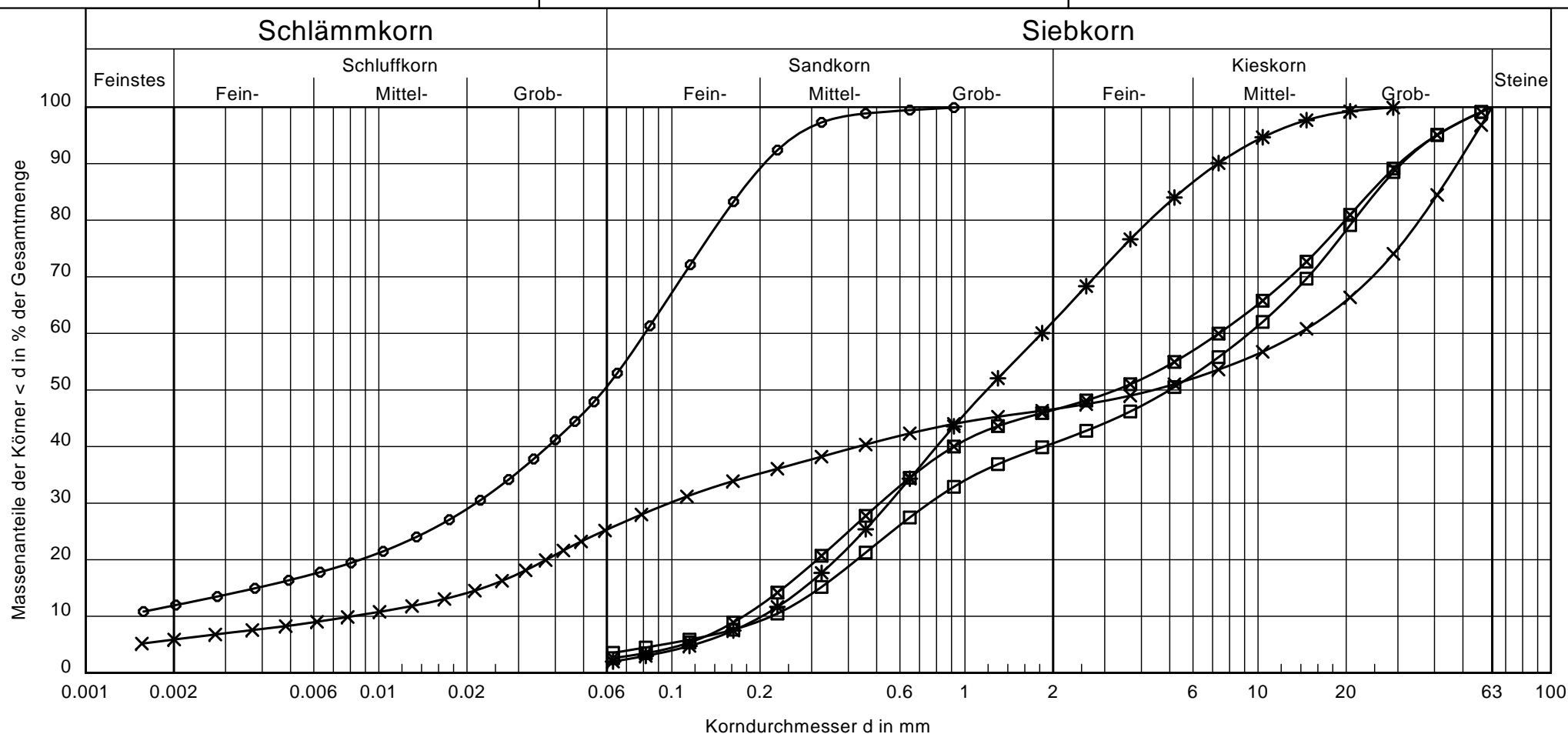
Datum: 15.04.2013

Körnungslinie

DIN 18123 - 5 - 6

Auftraggeber : Bezirksregierung Köln

Bauvorhaben: Bornheimer Rheinufer



Signatur :	○—○	×—×	□—□	▣—▣	*—*	Bemerkungen	Auftrag-Nr.: 11656 Anlage: 8.1
Labornummer :	6833/44/01	6833/44/02	6833/44/03	6833/44/04	6833/44/05		
Entnahmestelle :	RKS 176L	RKS 176L	RKS 176L	RKS 176L	RKS 176L		
Tiefe [m] :	2,0/2,6	2,6/3,2	3,2/3,6	3,7/5,0	5,0/5,8		
Bodenart :	S, u, t'	G, s, u, t'	G, s	G, s	S, g		
Bodengruppe :		GU*	GI	GI	SI		
U/Cc:	-/-	1701.9/0.1	42.7/0.3	41.9/0.2	9.0/0.8		
T/U/S/G [%] :	11.9/40.1/48.0/ -	5.9/19.9/20.8/53.4	- /3.5/37.0/59.4	- /2.6/43.8/53.6	- /2.0/60.1/37.9		
Wassergehalt [%] :							



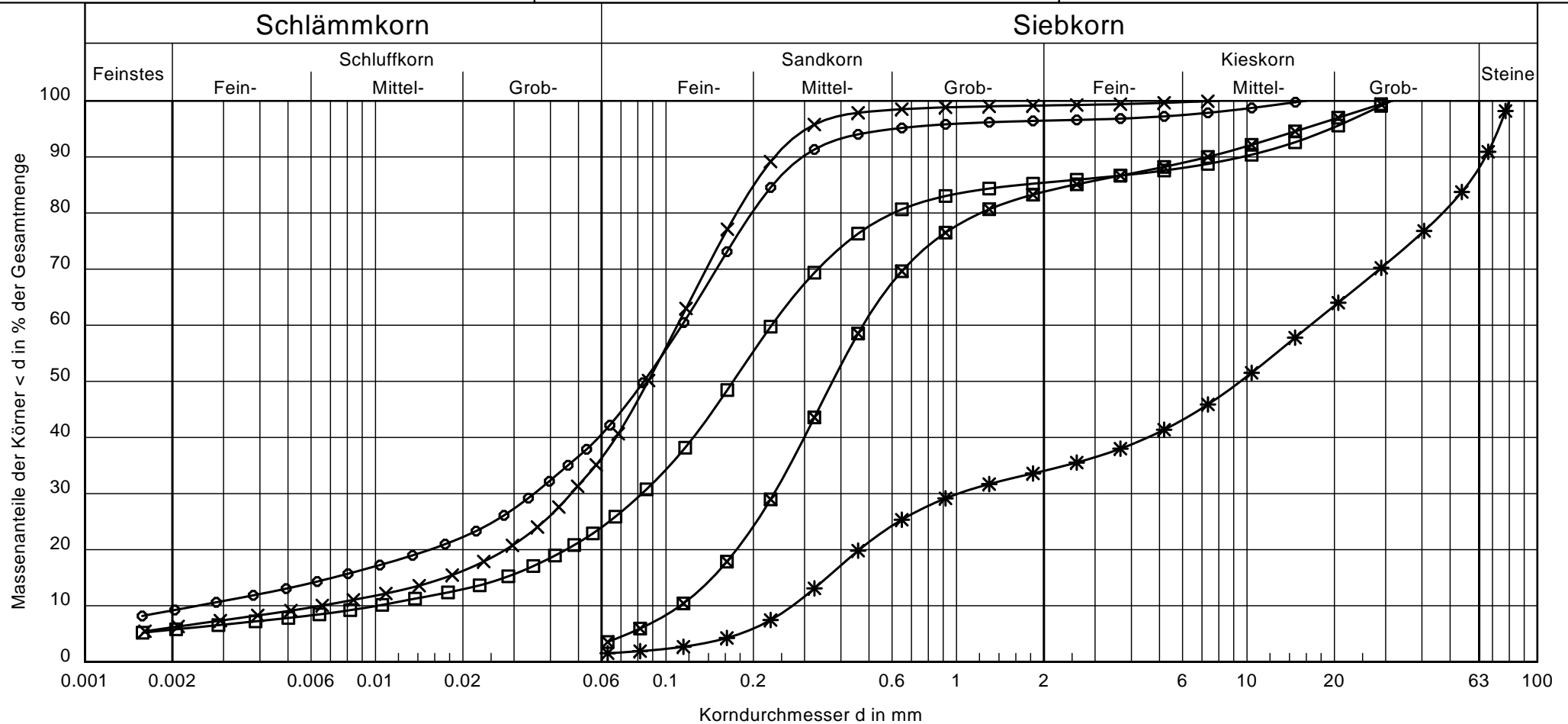
Bearbeiter: Bredt

Datum: 15.04.2013

Körnungslinie

DIN 18123 - 5 - 6

Auftraggeber : Bezirksregierung Köln
Bauvorhaben: Bornheimer Rheinufer



Signatur :	○—○	×—×	□—□	▣—▣	*—*	Bemerkungen	Auftrag-Nr.: 11656 Anlage: 8.2
Labornummer :	6833/44/06	6833/44/07	6833/44/08	6833/44/09	6833/44/10		
Entnahmestelle :	RKS 210L	RKS 210L	RKS 210L	RKS 210L	RKS 210L		
Tiefe [m] :	1,45/2,0	2,0/3,0	3,0/3,6	3,6/5,5	5,5/6,0		
Bodenart :	S, u, t'	S, u, t'	S, u, t', g'	S, g	G, x, s		
Bodengruppe :		SU*	SU*	SE	GI		
U/Cc:	46.5/4.5	16.9/3.1	22.9/2.9	4.3/1.0	60.6/0.2		
T/U/S/G [%] :	9.2/32.6/54.7/3.6	6.2/31.7/61.3/0.8	5.7/19.1/60.6/14.6	- /3.5/80.2/16.2	- /1.5/32.5/54.0		
Wassergehalt [%] :							



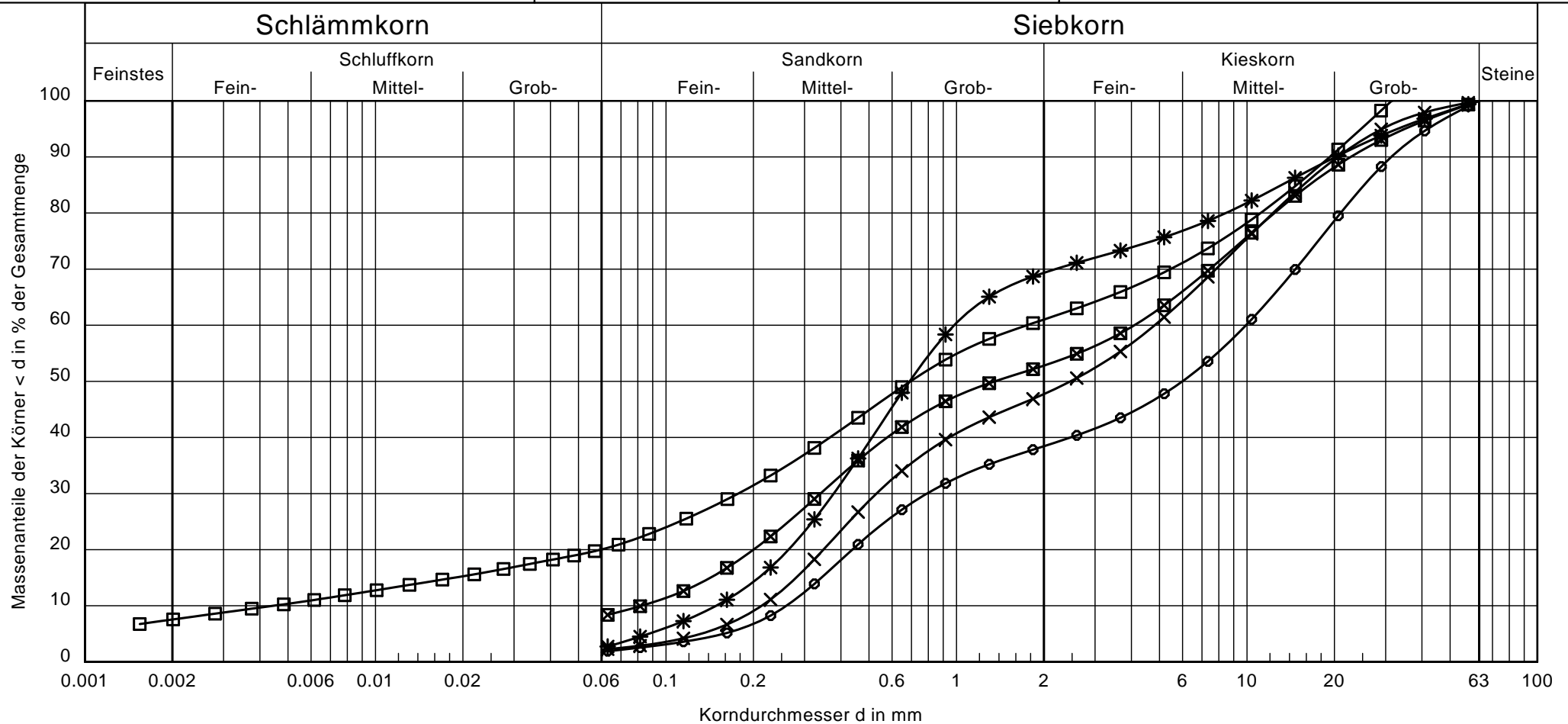
Bearbeiter: Bredt

Datum: 15.04.2013

Körnungslinie

DIN 18123 - 5 - 6

Auftraggeber : Bezirksregierung Köln
Bauvorhaben: Bornheimer Rheinufer



Signatur :	○—○	×—×	□—□	⊠—⊠	*—*
Labornummer :	6833/44/11	6833/44/12	6833/44/13	6833/44/14	6833/44/15
Entnahmestelle :	RKS 270L	RKS 270L	RKS 280L	RKS 280L	RKS 280L
Tiefe [m] :	2,0/4,0	4,3/6,0	1,2/1,8	1,8/4,0	4,0/5,0
Bodenart :	G, s	G, s	S, g, t', u'	G, s, u'	S, g
Bodengruppe :	GI	GI	SU*	GU	SI
U/Cc:	38.2/0.2	22.6/0.3	393.3/4.0	49.8/0.3	6.6/1.0
T/U/S/G [%] :	- /1.9/36.5/61.6	- /2.3/45.5/52.3	7.6/12.8/40.7/39.0	- /8.4/44.4/47.2	- /2.7/66.6/30.7
Wassergehalt [%] :					

Bemerkungen

Auftrag-Nr.:
11656
Anlage:
8.3



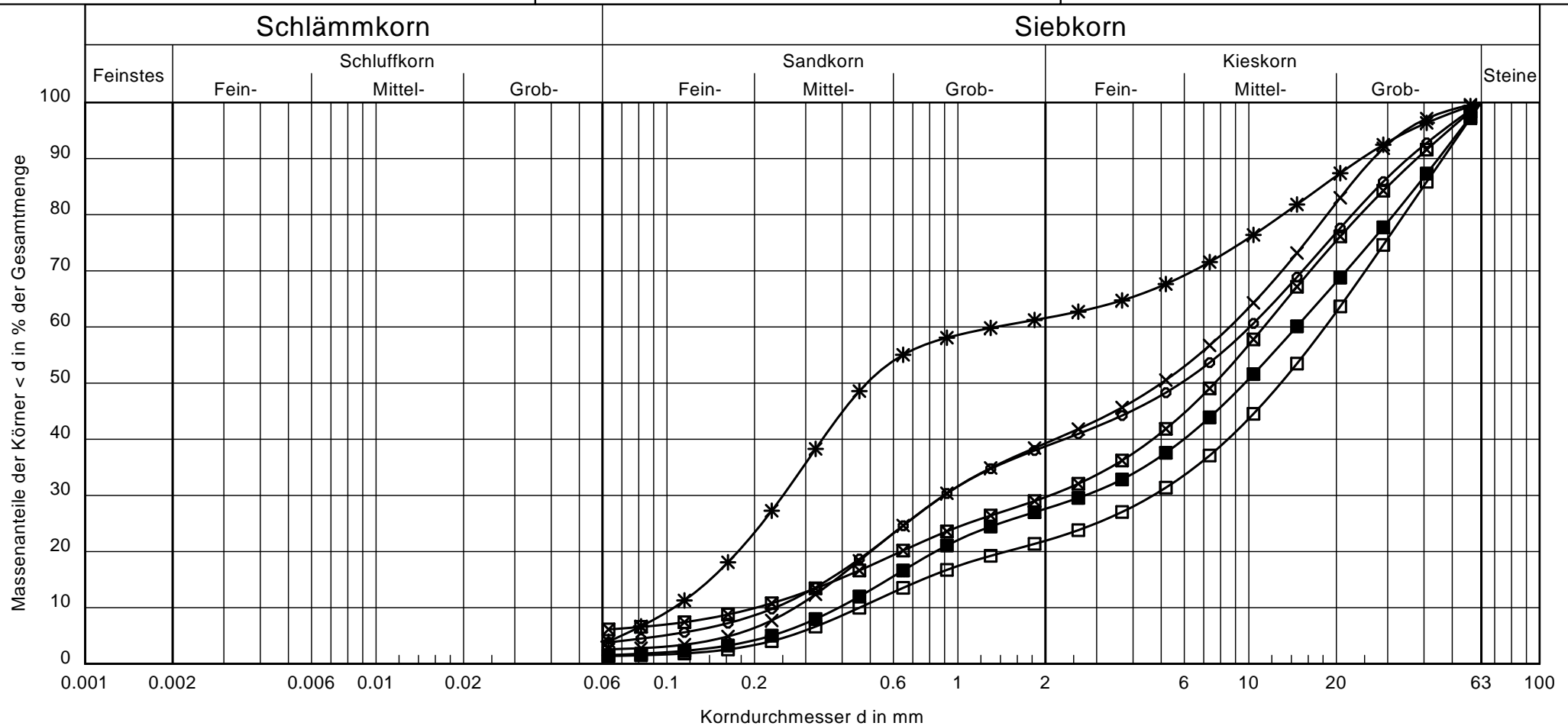
Bearbeiter: Bredt

Datum: 15.04.2013

Körnungslinie

DIN 18123 - 5 - 6

Auftraggeber : Bezirksregierung Köln
Bauvorhaben: Bornheimer Rheinufer



Signatur :	○—○	×—×	□—□	▣—▣	*—*	■—■
Labornummer :	6833/44/16	6833/44/17	6833/44/18	6833/44/19	6833/44/20	6833/44/21
Entnahmestelle :	RKS 290L	RKS 290L	RKS 290L	RKS 320L	RKS 320L	RKS 320L
Tiefe [m] :	2,0/2,5	3,0/4,0	5,0/6,0	1,1/2,3	2,3/4,7	4,7/6,0
Bodenart :	G, s	G, s	G, s	G, s, u'	S, g	G, s
Bodengruppe :	GI	GI	GW	GU	SI	GW
U/Cc:	43.0/0.3	31.2/0.3	39.9/2.6	55.6/1.9	12.8/0.4	37.4/1.3
T/U/S/G [%] :	- /3.8/34.9/61.3	- /2.6/36.7/60.7	- /1.4/20.5/78.1	- /6.1/23.6/70.3	- /4.0/57.6/38.4	- /1.6/26.0/72.4
Wassergehalt [%] :						

Bemerkungen

Auftrag-Nr.:
11656
Anlage:
8.4



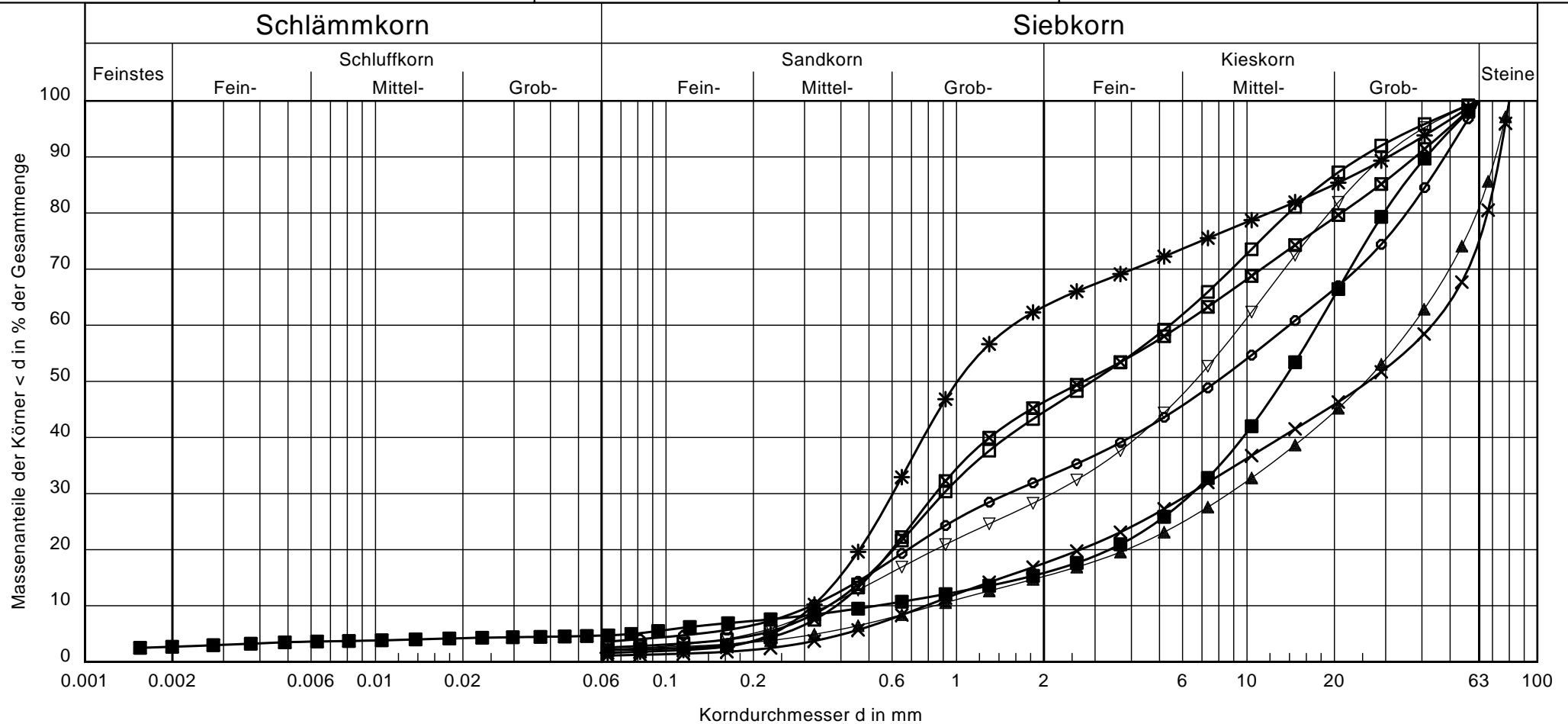
Bearbeiter: Bredt









Datum: 15.04.2013

Körnungslinie

DIN 18123 - 5 - 6

Auftraggeber : Bezirksregierung Köln
Bauvorhaben: Bornheimer Rheinufer



Signatur :									Bemerkungen	Auftrag-Nr.: 11656 Anlage: 8.5
Labornummer :	6833/44/22	6833/44/23	6833/44/24	6833/44/25	6833/44/26	6833/44/27	6833/44/28	6833/44/29		
Entnahmestelle :	RKS 360L	RKS 360L	RKS 360L	RKS 360L	RKS 370L	RKS 380L	RKS 380L	RKS 380L		
Tiefe [m] :	2,0/3,0	4,0/5,0	5,0/5,7	5,7/6,0	4,0/5,0	3,0/4,0	4,0/4,5	4,5/6,0		
Bodenart :	G, s	G, x, s	G, s	G, s	S, g	G, s', u'	G, x, s'	G, s		
Bodengruppe :	GI	GW	GI	GI	SE	GI	GW	GW		
U/Cc:	44.2/0.5	55.3/1.2	14.9/0.4	15.4/0.3	4.9/0.7	32.9/4.5	44.4/2.4	26.6/1.3		
T/U/S/G [%] :	- /3.6/29.1/67.3	- /1.1/16.4/57.5	- /2.6/42.0/55.4	- /2.1/44.2/53.7	- /1.6/61.7/36.7	2.7/2.0/11.1/84.1	- /2.3/13.0/65.9	- /2.1/27.1/70.8		
Wassergehalt [%] :										