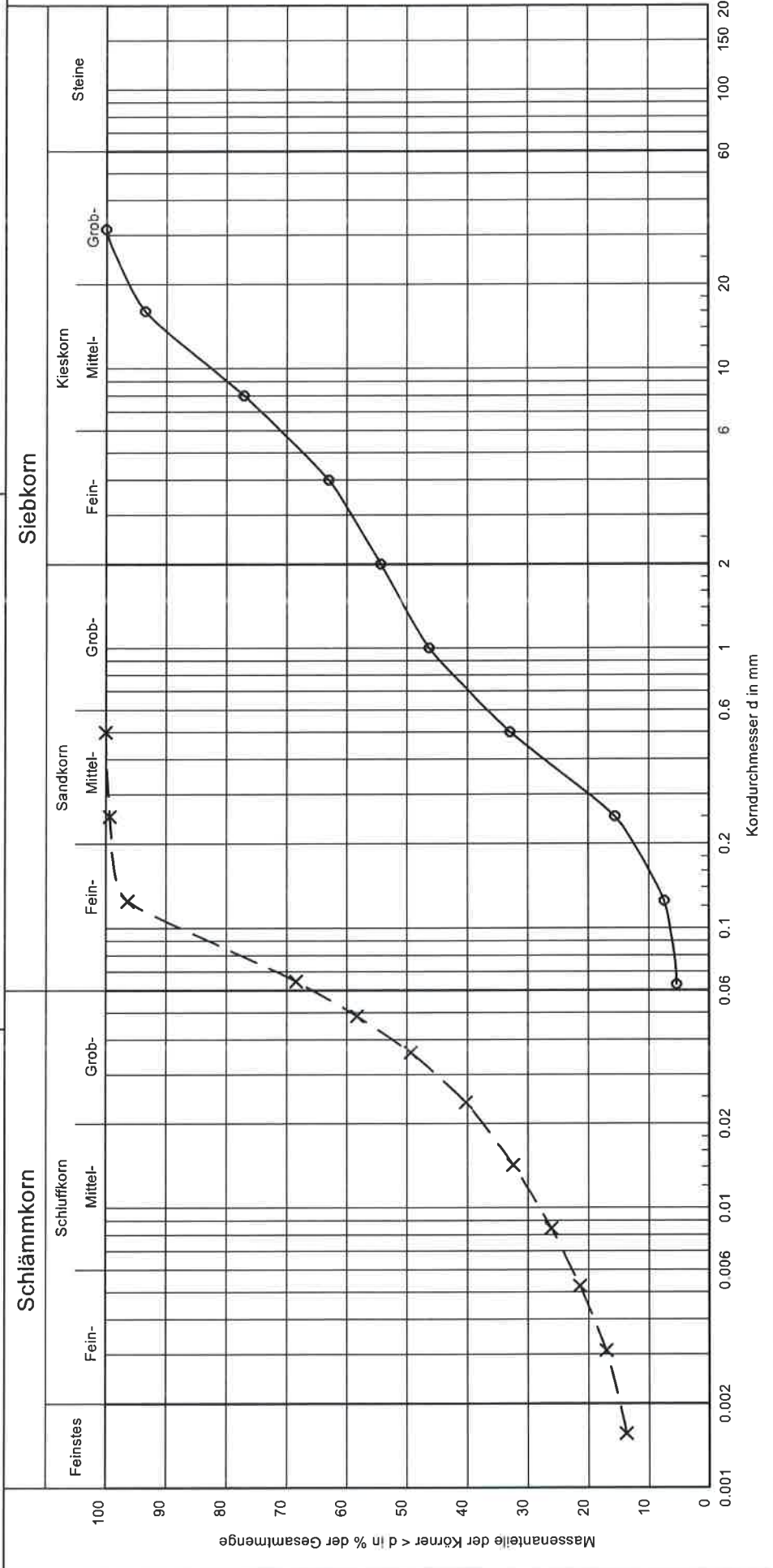




**LISTE DER IM LABORATORIUM EXPERIMENTELL
BESTIMMTEN BODENKENNGRÖßEN
(SOMMERDEICH/ZUFABRT)**

Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe [m]	Boden- bzw. Gesteinsart	Wassergehalt w_n [%]	Fließgrenze w_L [%]	Ausrollgrenze w_p [%]	Kornverteilung Anlage Nr.
29	KRB 14	0,2 – 0,4	A: S, \bar{g} , u'	4,0	-	-	10/25
32		2,7 – 3,0	U, \bar{f}_s , t'	24,0	-	-	10/25
35	KRB 15	0,12 – 0,2	A: S, \bar{g} , u'	5,6	-	-	10/26
37		1,7 – 2,0	U, t, \bar{f}_s	10,5	-	-	10/26
41	KRB 17	0,5 – 0,8	S, u, t'	16,1	-	-	10/27
42		1,5 – 1,8	U, \bar{s} , t'	14,4	-	-	10/27
44		2,1 – 2,4	U, \bar{s} , t'	16,6	-	-	10/27
45		2,8 – 3,2	mS, \bar{g}_s , g'	1,2	-	-	10/27
50	KRB 20	2,5 – 2,8	U, t, \bar{f}_s	23,5	-	-	10/28



Labornummer:	7140/46/29	7140/46/32
Entnahmestelle:	KRB 14	KRB 14
Tiefe [m]:	0.2/0.4	2.7/3.0
Bodenart:	A: S. g. u'	U, fs. t
Wassergehalt [%]	4.0	24.0
U/Cc	19.9/0.4	-/-
T/U/S/G [%]:	- / 5.4 / 49.0 / 45.6	14.8 / 52.6 / 32.6 / -
Signatur:	⊖	⊗

Bemerkungen:

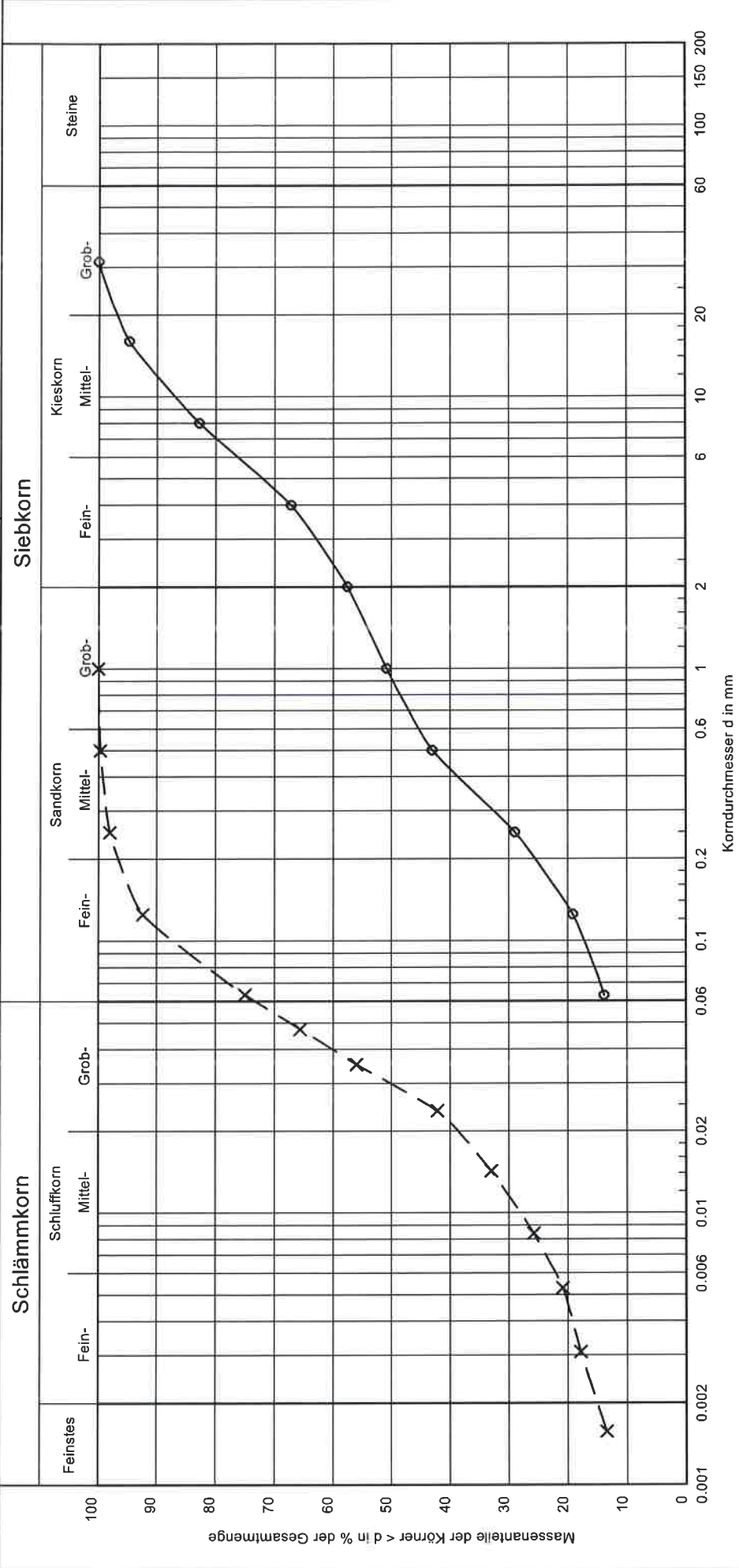


BORCHERT INGENIEURE GmbH & Co.KG
 Umwelt - Geotechnik - Baugrundlabor
 Steeler Str. 529, 45276 Essen
 fon 0201 / 43555-0 fax 0201 / 43555-43

Bearbeiter: Stutz Datum: 07.10.2014

Bestimmung der Kornverteilung nach DIN 18.123
Abgrabung Reeser Welle

Projekt-Nr.: 7140/46
 Entn. am: 16.09.2014
 durch: Mietke/Götte
 Art der Entnahme: gestört



Labornummer: 7140/46/35 Entnahmestelle: KRB 15 Tiefe [m]: 0.15/0.2 Bodenart: A: S. g. u' Wassergehalt [%]: 5.6 U/Cc: -/ T/U/S/G [%]: -/13.9/43.7/42.4 Signatur:	Bemerkungen: 7140/46/37 KRB 15 1.7/2.0 U. t. fs 10.5 -/ 15.1/59.7/25.2/- 	Projekt-Nr. 7140/46 Anlage 10.3
--	---	--



BORCHERT INGENIEURE GmbH & Co.KG
 Umwelt - Geotechnik - Baugrundlabor
 Steeler Str. 529, 45276 Essen
 fon 0201 / 43555-0 fax 0201 / 43555-43

Bearbeiter: Stutz

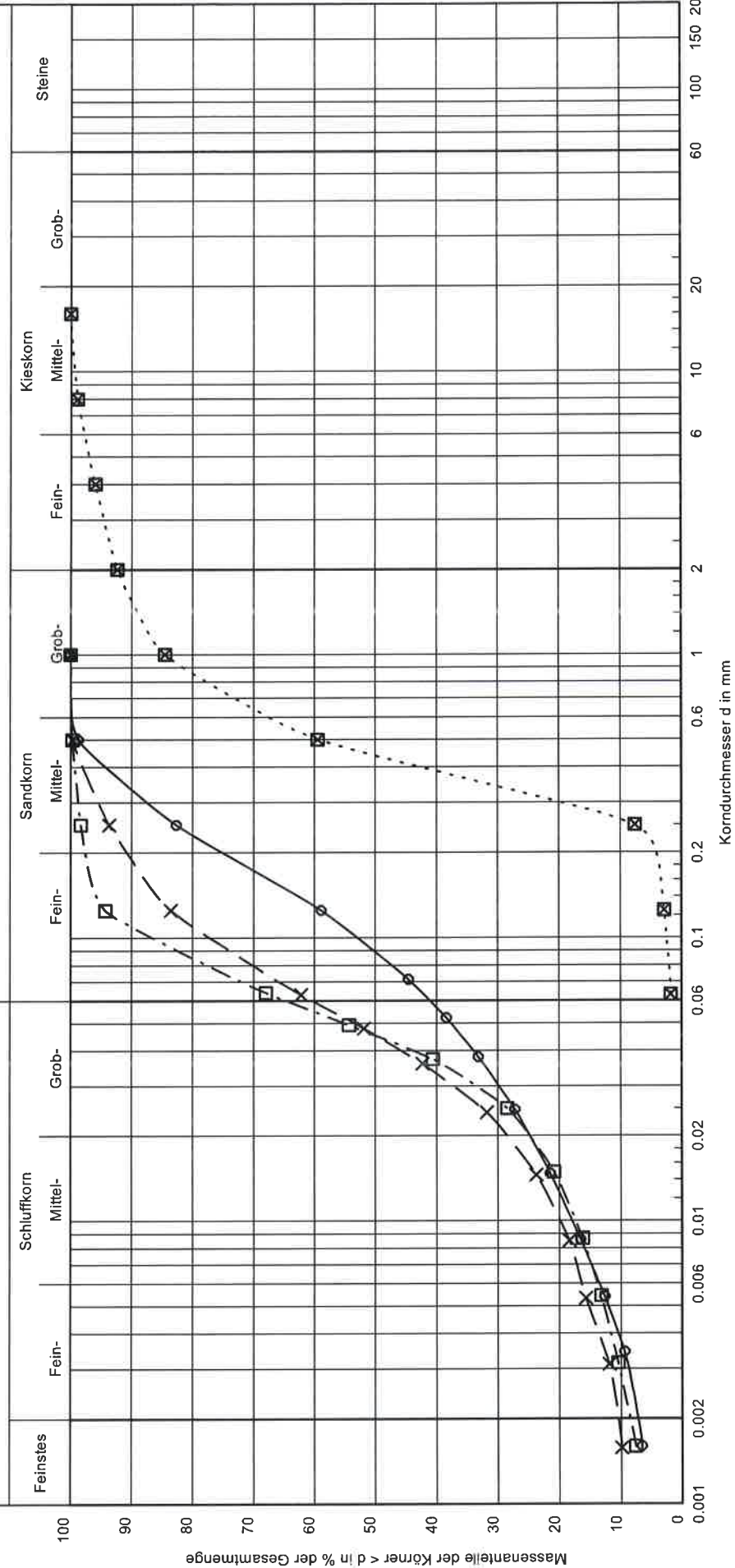
Datum: 07.10.2014

Bestimmung der Kornverteilung nach DIN 18.123
Abgrabung Reeser Welle

Projekt-Nr.: 7140/46
 Entn. am: 16.09.2014
 durch: Mietke/Götte
 Art der Entnahme: gestört

Schlammkorn

Siebkorn

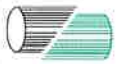


Projekt-Nr.
 7140/46
 Anlage

10.3

Bemerkungen:

Labornummer:	7140/46/41	7140/46/42	7140/46/44	7140/46/45
Entnahmestelle:	KRB 17	KRB 17	KRB 17	KRB 17
Tiefe [m]:	0.5/0.8	1.5/1.8	2.1/2.4	2.8/3.2
Bodenart:	S. u. t	U. s. t	U. s. t	mS. gs. g'
Wassergehalt [%]	16.1	14.4	16.6	1.2
U/Cc	34.4/1.9	35.5/4.8	19.3/4.5	1.9/0.9
TU/S/G [%]:	7.2/34.8/57.9/-	10.4/51.8/37.8/-	8.5/58.6/32.9/-	-/1.8/90.6/7.6
Signatur:	○-----○	×-----×	□-----□	⊠-----⊠



BORCHERT INGENIEURE GmbH & Co.KG
 Umwelt - Geotechnik - Baugrundlabor
 Steeler Str. 529, 45276 Essen
 fon 0201 / 43555-0 fax 0201 / 43555-43

Bearbeiter: Stutz

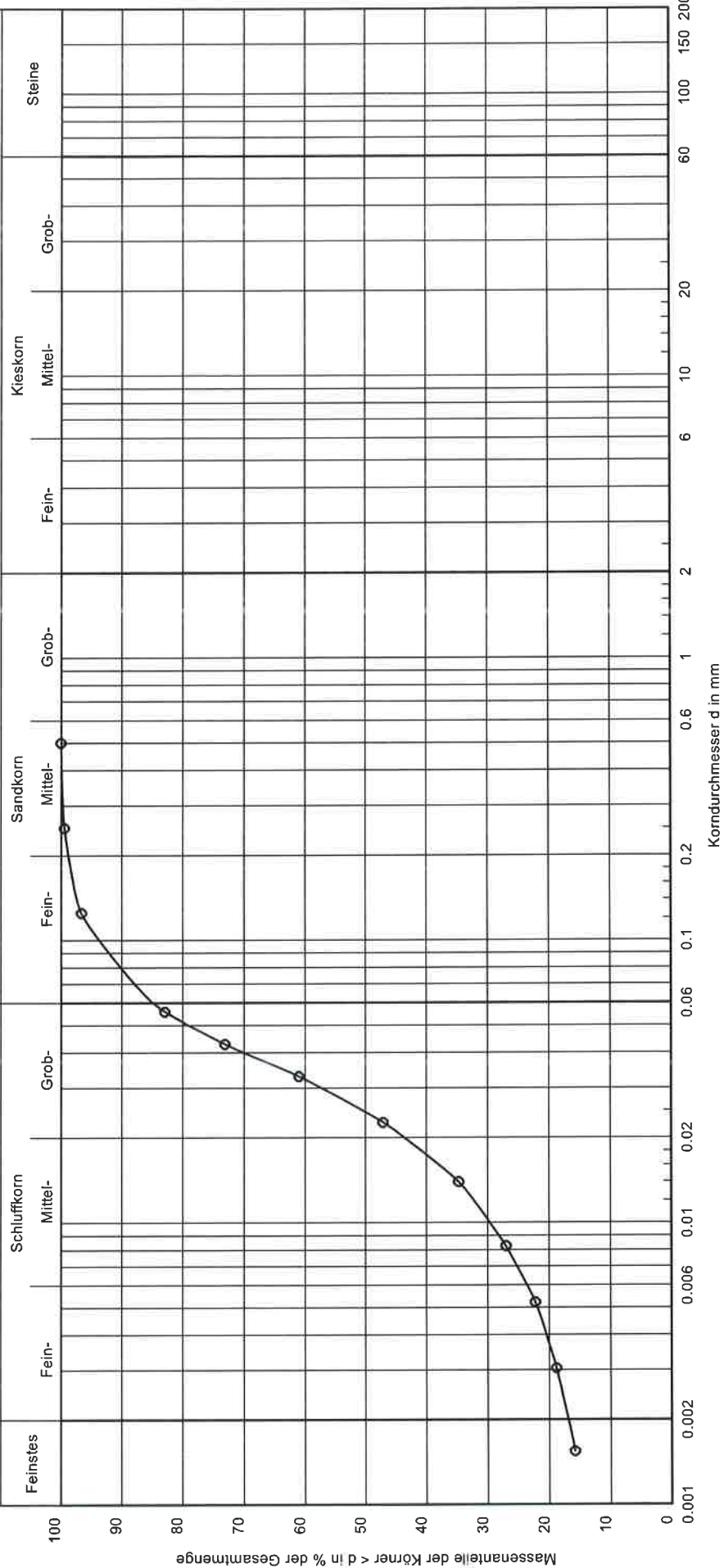
Datum: 07.10.2014

Bestimmung der Kornverteilung nach DIN 18.123
Abgrabung Reeser Welle

Projekt-Nr.: 7140/46
 Entn. am: 18.09.2014
 durch: Mietke/Götte
 Art der Entnahme: gestört

Schlammkorn

Siebkorn



Projekt-Nr.
7140/46
Anlage

10.3

Bemerkungen:

Labornummer :	7140/46/50
Entnahmestelle:	KRB 20
Tiefe [m]:	2,5/2,8
Bodenart:	U, t, fs'
Wassergehalt [%]	23,5
U/Cc	-/-
Tl/U/S/G [%]:	16,9/69,0/14,1/-
Signatur:	