



UNGÜLTIG



DB International GmbH
Baugrund

Prüfungs-Nr. : 2010 / 2249

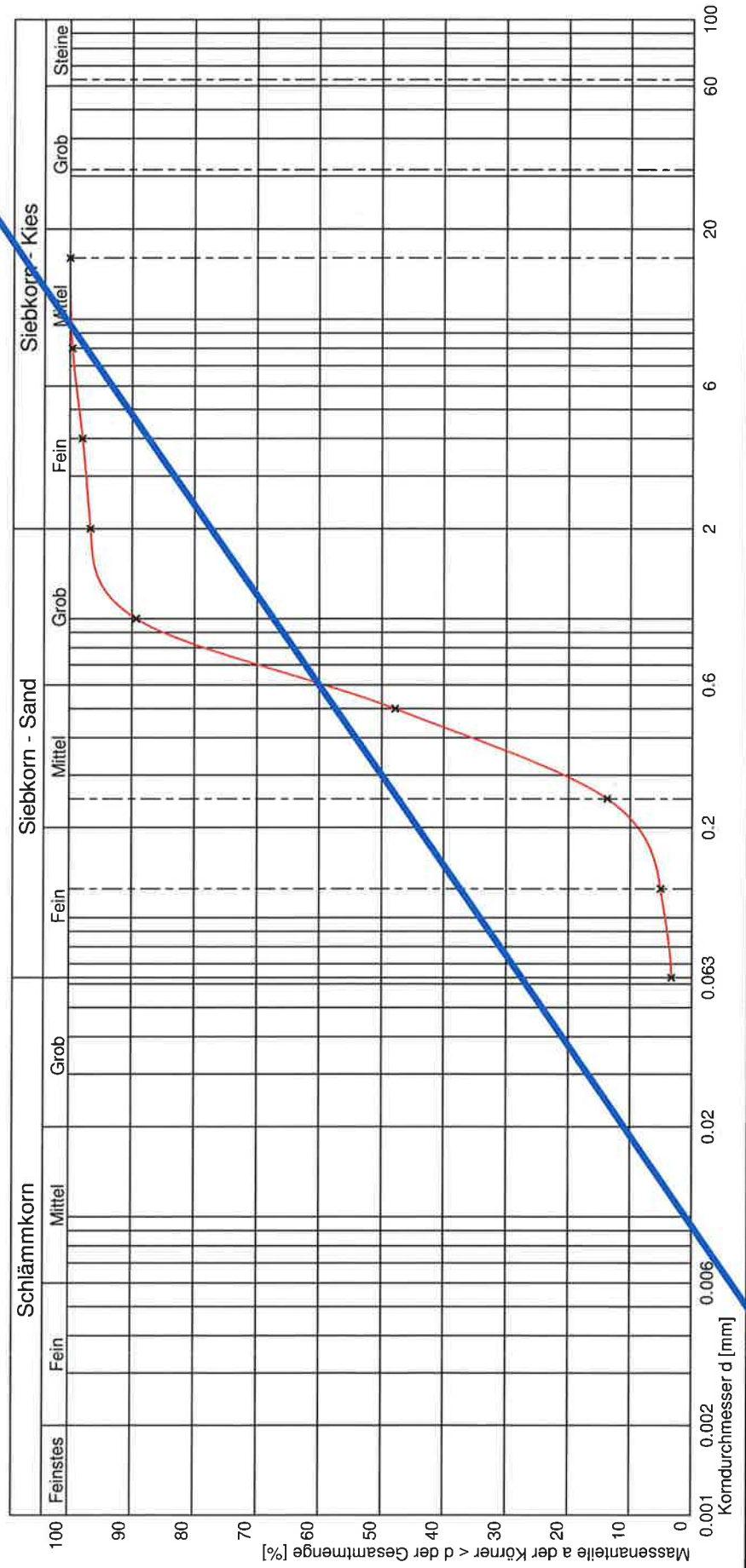
Anlage : 17.1.4.1

zu : Blatt 1 von 6

Entnahmestelle : BS 80
Entnahmetiefe : 1,00-4,50m
Bodenart : Sand
Art der Entnahme : Bohrsondierung
Entnahme am : 02.11.2010
durch : UGG

Bestimmung der Korngrößenverteilung
Naß-/Trockensiebung
nach DIN 18123

Prüfungs-Nr. : 2010 / 2249
Bauvorhaben : Umbau Knoten Frankfurt
2.2.10 Stützwand
Ausgeführt durch : Bischof
am : 18.11.2010
Bemerkung :



Kurve Nr.:	2249	Bemerkungen
Arbeitsweise	Naß-/Trockensiebung	
$U = d_{60}/d_{10} / C_c$	2.84	
Bodengruppe (DIN 18196)	SE	
Geologische Beschreibung		
kf-Wert	$4.449 \cdot 10^{-4}$ [m/s] nach Beyer	



Entnahmestelle : S/B 54 Pr.6

Entnahmetiefe : 5,9-7,0m
Bodenart : Sand

Art der Entnahme : Bohrung
Entnahme am : 08.11.2010
durch : UGG

Bestimmung der Korngrößenverteilung

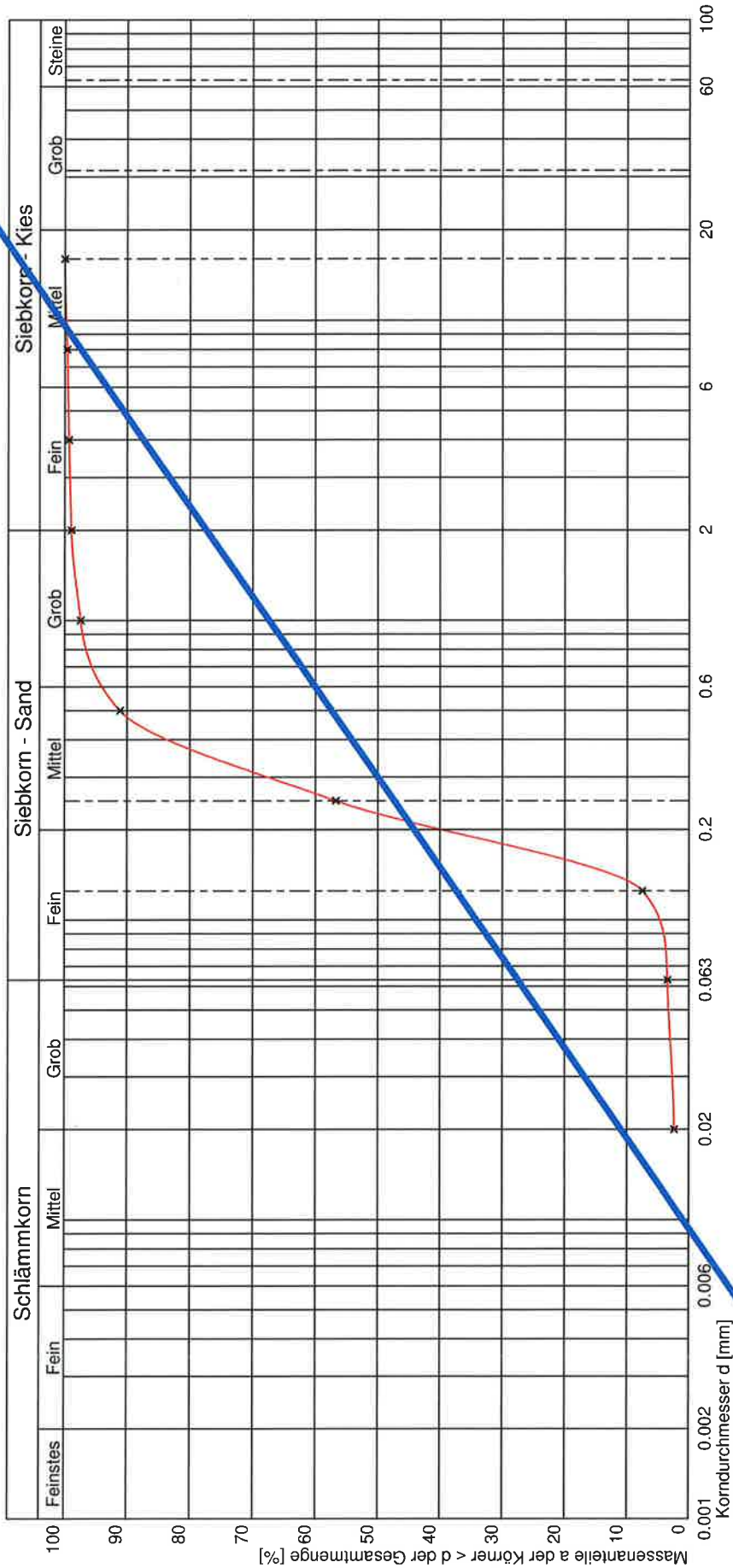
Naß-/Trockensiebung

nach DIN 18123

Prüfungs-Nr. : 2011 / 88
Bauvorhaben : Umbau Knoten Frankfurt
2.2.6 Kreuzungsbauwerk Gleisdreieck

Ausgeführt durch : Meineck/Bischof
am : 18.01.2011

Bemerkung :



Kurve Nr.:	88	Bemerkungen
Arbeitsweise	Nass-/Trockensiebung	
$U = d_{60}/d_{10} / C_u$	1.95 0.90	mS, fs*
Bodenart (DIN 18196)	SE	
Geologische Beschreibung		
kt-Wert	$1,920 \cdot 10^{-4}$ [m/s] nach Beyer	



Entnahmestelle : S/B 54 Pr.10

Entnahmetiefe : 13,25-15,2m
Bodenart : Sand

Art der Entnahme : Bohrung
Entnahme am : 08.11.2010
durch : UGG

Bestimmung der Korngrößenverteilung

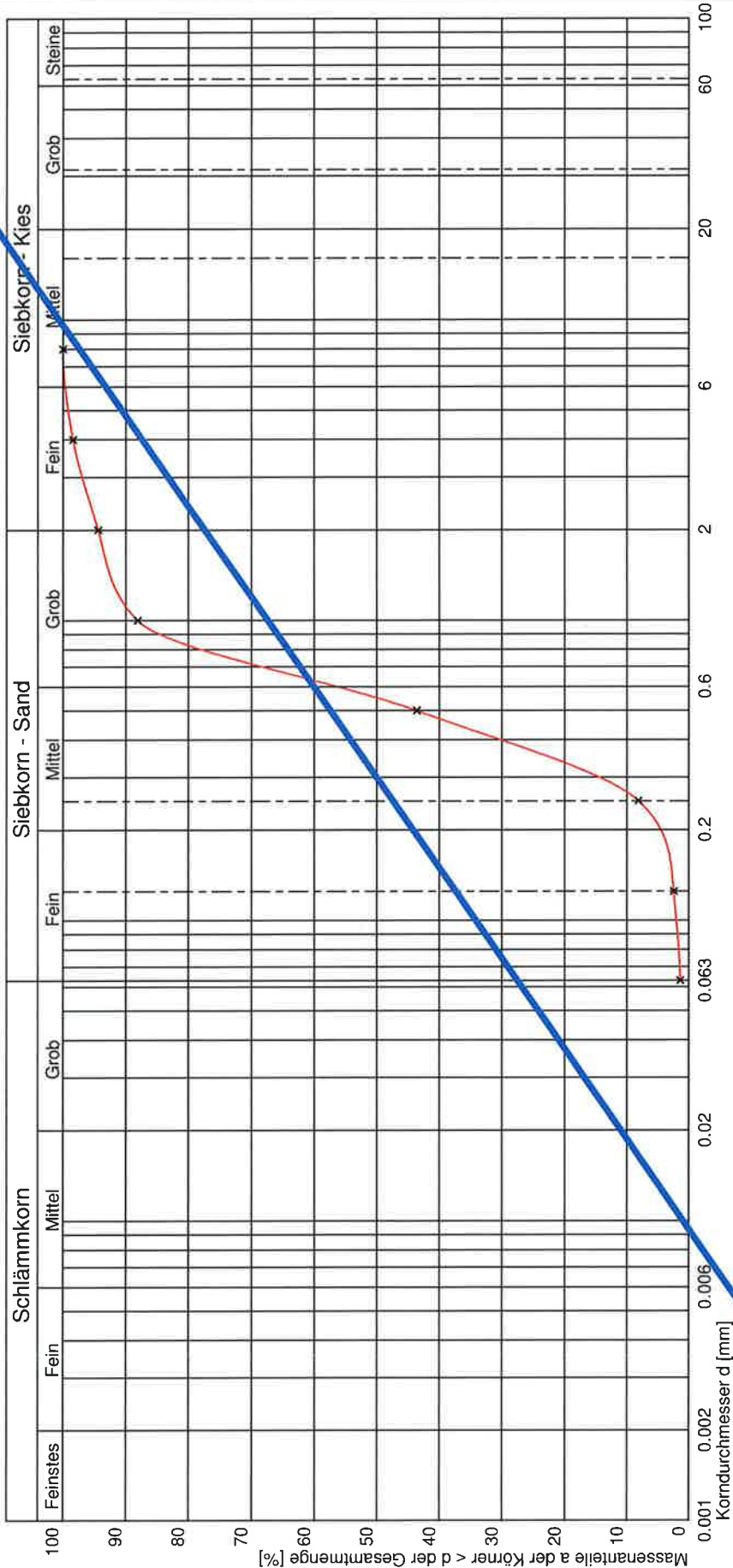
Naß-/Trockensiebung

nach DIN 18123

Prüfungs-Nr. : 2011 / 90
Bauvorhaben : Umbau Knoten Frankfurt
2.2.6 Kreuzungsbauwerk Gleisdreieck

Ausgeführt durch : Meineck/Bischof
am : 18.01.2011

Bemerkung :



Kurve Nr.:	gs	Bemerkungen
Arbeitsweise	Naß-/Trockensiebung	
U = d60/d10 / C _u	2.36	mS, g [*] , g'
Bodenart (DIN 18196)	SE	
Geologische Beschreibung		
kt-Wert	7.178 · 10 ⁻⁴ [m/s] nach Beyer	



Entnahmestelle : S/RKS 55 Pr.2

Entnahmetiefe : 2,0-3,6m
Bodenart : Auffüllung (Sand)

Art der Entnahme :
Entnahme am : 10.12.2010
durch : UGG

Bestimmung der Korngrößenverteilung

Naß-/Trockensiebung

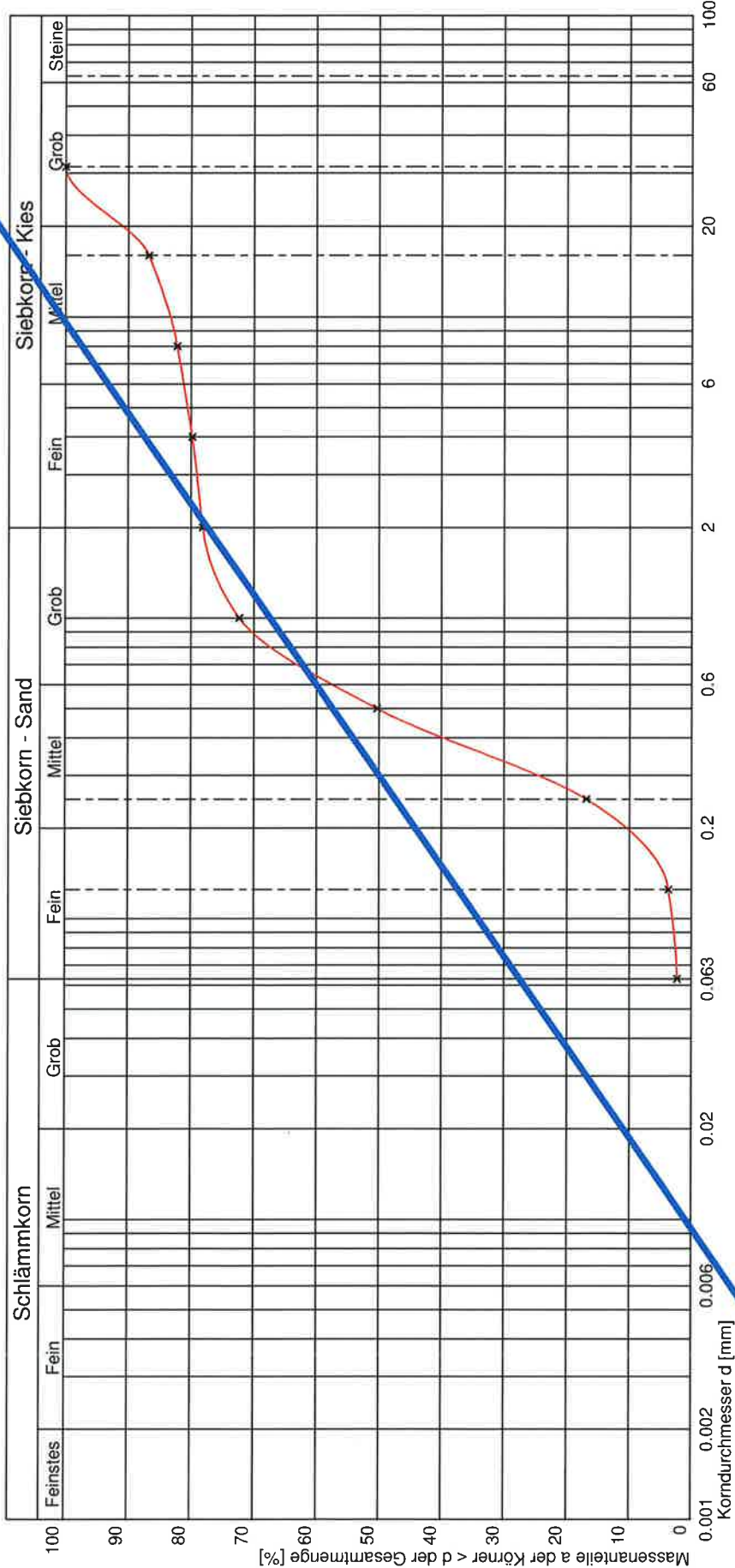
nach DIN 18123

Bauvorhaben : Umbau Knoten Frankfurt
2.2.6 Kreuzungsbauwerk Gleisdreieck

Ausgeführt durch : Bischof

am : 14.01.2011

Bemerkung : wenig Material



Kurve Nr.:		Bemerkungen
Arbeitsweise	Naß-/Trockensiebung	
$U = d_{60}/d_{10} / C_C$	3.25 / 0.89	mS, gs, fs, g
Bodengruppe (DIN 18196)	(SE)	
Geologische Beschreibung		
kt-Wert	$3.658 \cdot 10^{-4}$ [m/s] nach Beyer	



Entnahmestelle : B 23-2 Pr. 20

Entnahmetiefe : 18,6-19,0m
Bodenart :

Art der Entnahme : Bohrung
Entnahme am : 01.10.2013

durch : Wendt Bohrg.

Bestimmung der Korngrößenverteilung

Naß-/Trockensiebung

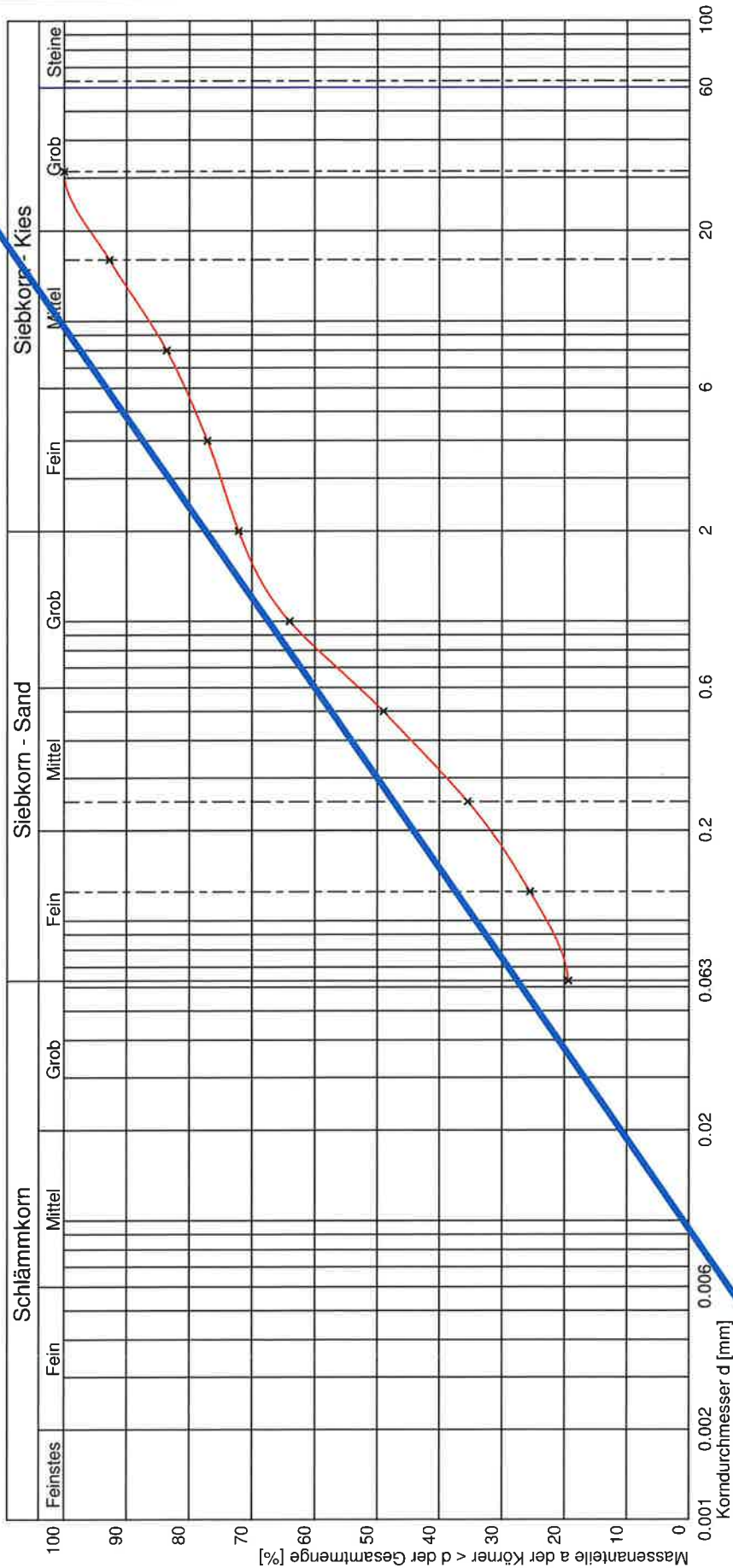
nach DIN 18123

Prüfungs-Nr. : 2013 / 4551

Bauvorhaben : HU Knoten Frankfurt/Main

Ausgeführt durch : Meineck
am : 01.11.2013

Bemerkung :



Kurve Nr.:	4551	Bemerkungen
Arbeitsweise	Naß-/Trockensiebung	
U = d60/d10 / C _c / Media		
Bodengruppe (DIN 18196)	SU*	
Geologische Beschreibung		
kf-Wert	8.790 · 10 ⁻⁶ [m/s] nach USBR/Bialas	



Entnahmestelle : B 23-2 Pr. 10

Entnahmetiefe : 9,5-10,55m
Bodenart :

Art der Entnahme : Bohrung
Entnahme am : 01.10.2013
durch : Wendt Bohrg.

Bestimmung der Korngrößenverteilung

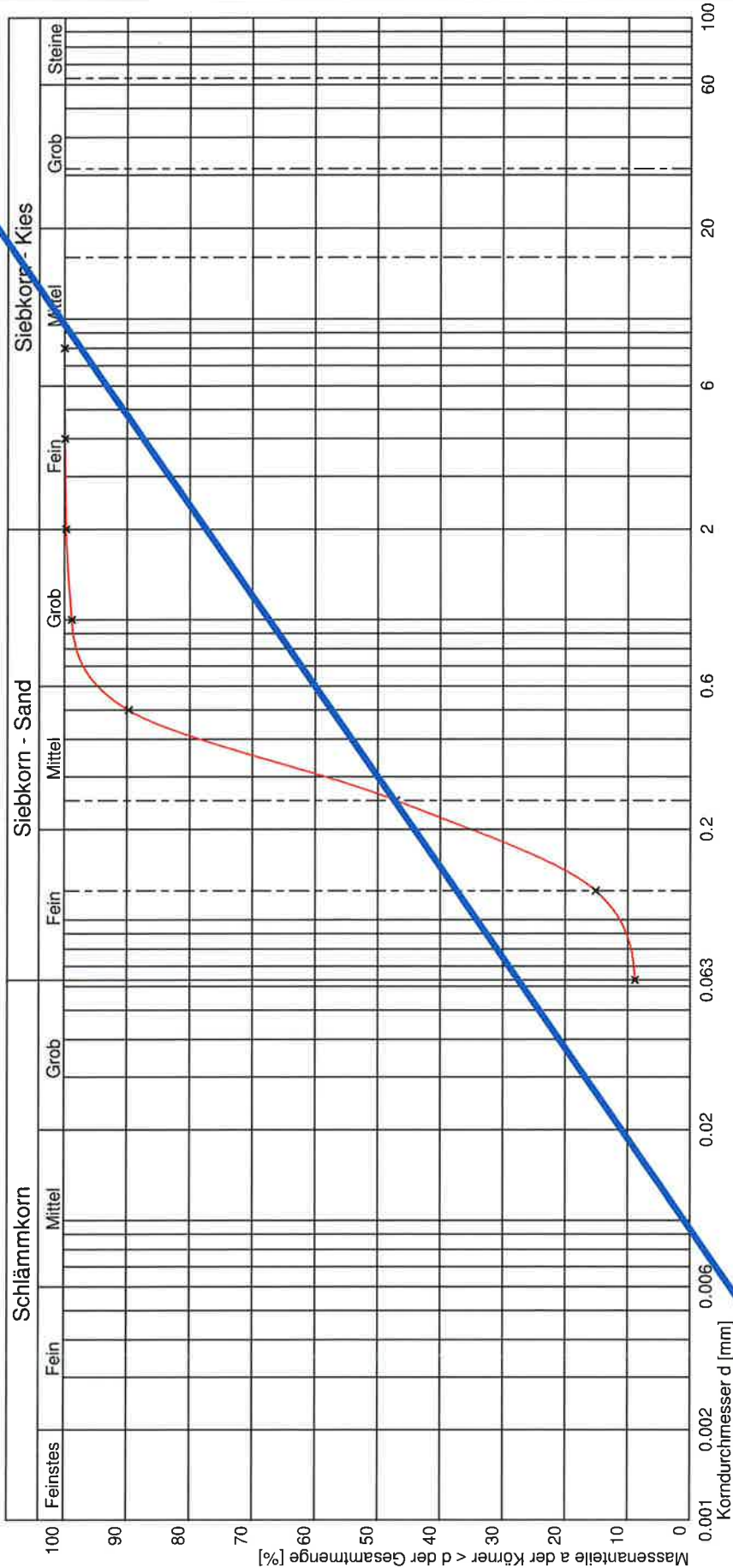
Naß-/Trockensiebung

nach DIN 18123

Prüfungs-Nr. : 2013 / 4550
Bauvorhaben : HU Knoten Frankfurt/Main

Ausgeführt durch : Meineck
am : 01.11.2013

Bemerkung :



Kurve Nr.:	4550	Bemerkungen
Arbeitsweise	Naß-/Trockensiebung	
U = d60/d10 / C _u / Median	3.49 / 1.22	
Bodengruppe (DIN 18196)	SU	
Geologische Bezeichnung		
kt-Wert	7.152 · 10 ⁻⁵ [m/s] nach Beyer	