

Prüfungs-Nr. : 2013 / 4789
 Bauvorhaben : S-Bahn-Strecke Karow - Bernau
 EÜ Pölnitzweg, km 15,008
 Ausgeführt durch : Großkopf
 am : 22.11.2013
 Bemerkung :

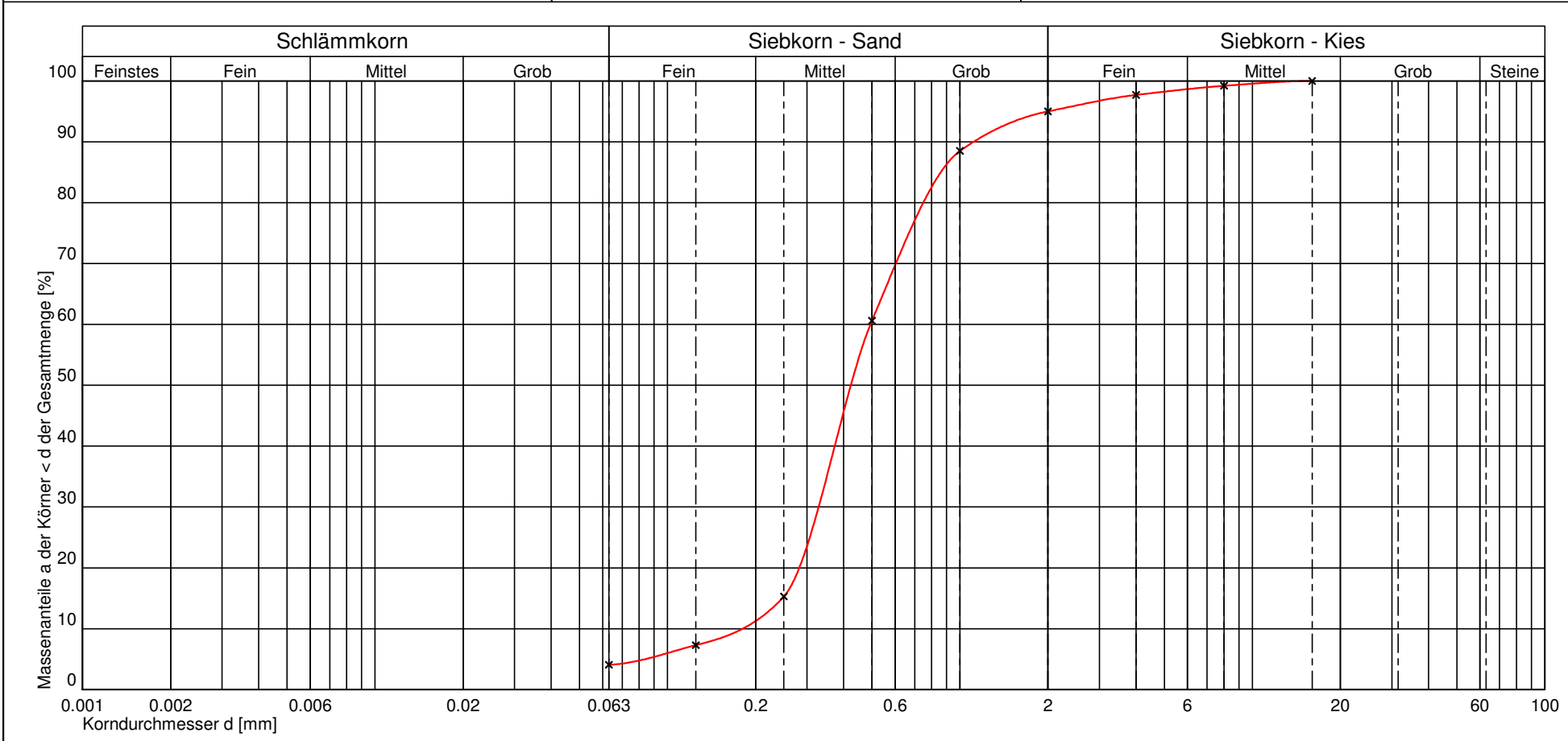
Bestimmung der Korngrößenverteilung
Naß-/Trockensiebung
 nach DIN 18123

Entnahmestelle : RKS 5.7 Pr. 3
 Km : 15,008
 Entnahmetiefe : 1,50m
 Bodenart : SE
 Art der Entnahme : Rammkernsondierung
 Entnahme am : 15.11.2013 durch : BGU Lehmann



DB International GmbH
 Baugrund

Prüfungs-Nr. : 2013 / 4789
 Anlage : 4.1 Blatt 1
 zu : 2013-081-01



Kurve Nr.:	4789	Bemerkungen
Arbeitsweise	Nass-/Trockensiebung	
U = d60/d10 / C _C / Median	2,72 1,22	
Bodengruppe (DIN 18196)	SE	
Geologische Bezeichnung		
kf-Wert	3,201 * 10 ⁻⁴ [m/s] nach Beyer	

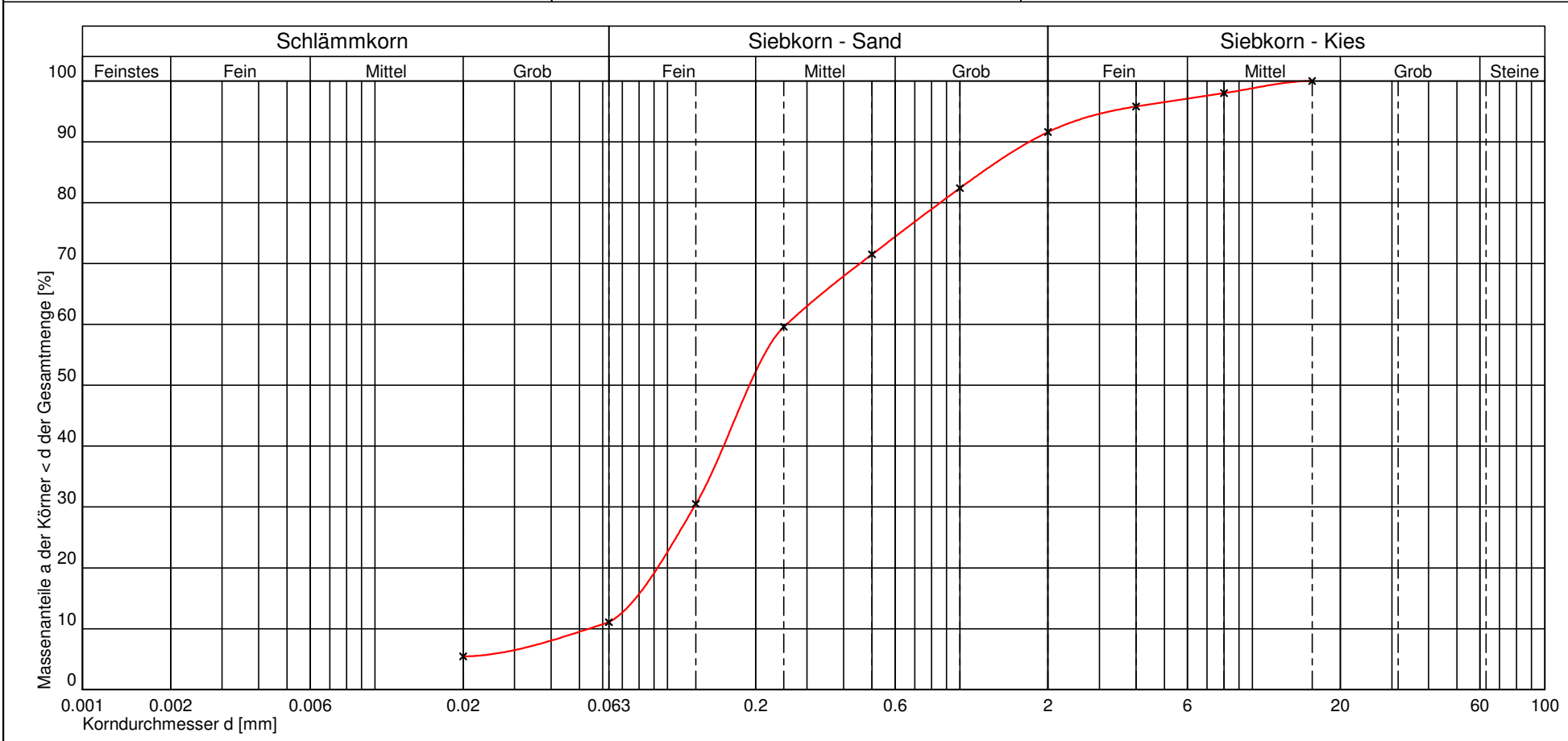
Prüfungs-Nr. : 2013 / 4790
 Bauvorhaben : S-Bahn-Strecke Karow - Bernau
 EÜ Pölnitzweg, km 15,008
 Ausgeführt durch : Großkopf
 am : 22.11.2013
 Bemerkung :

Bestimmung der Korngrößenverteilung
Naß-/Trockensiebung
 nach DIN 18123

Entnahmestelle : RKS 5.9 Pr. 2+3
 Km : 15,008
 Entnahmetiefe : 1,50-3,0m
 Bodenart : SU
 Art der Entnahme : Rammkernsondierung
 Entnahme am : 08.11.2013 durch : BGU Lehmann



DB International GmbH
 Baugrund



Prüfungs-Nr. : 2013 / 4790
 Anlage : 4.1 Blatt 2
 zu : 2013-081-01

Kurve Nr.:	4790	Bemerkungen
Arbeitsweise	Nass-/Trockensiebung	
U = d60/d10 / C _C / Median	4,69 1,12	
Bodengruppe (DIN 18196)	SU	
Geologische Bezeichnung		
kf-Wert	1,461 * 10 ⁻⁵ [m/s] nach USBR/Bialas	

Prüfungs-Nr. : 2013 / 4791
 Bauvorhaben : S-Bahn-Strecke Karow - Bernau
 EÜ Pölnitzweg, km 15,008
 Ausgeführt durch : Seemann
 am : 20.11.2013
 Bemerkung :

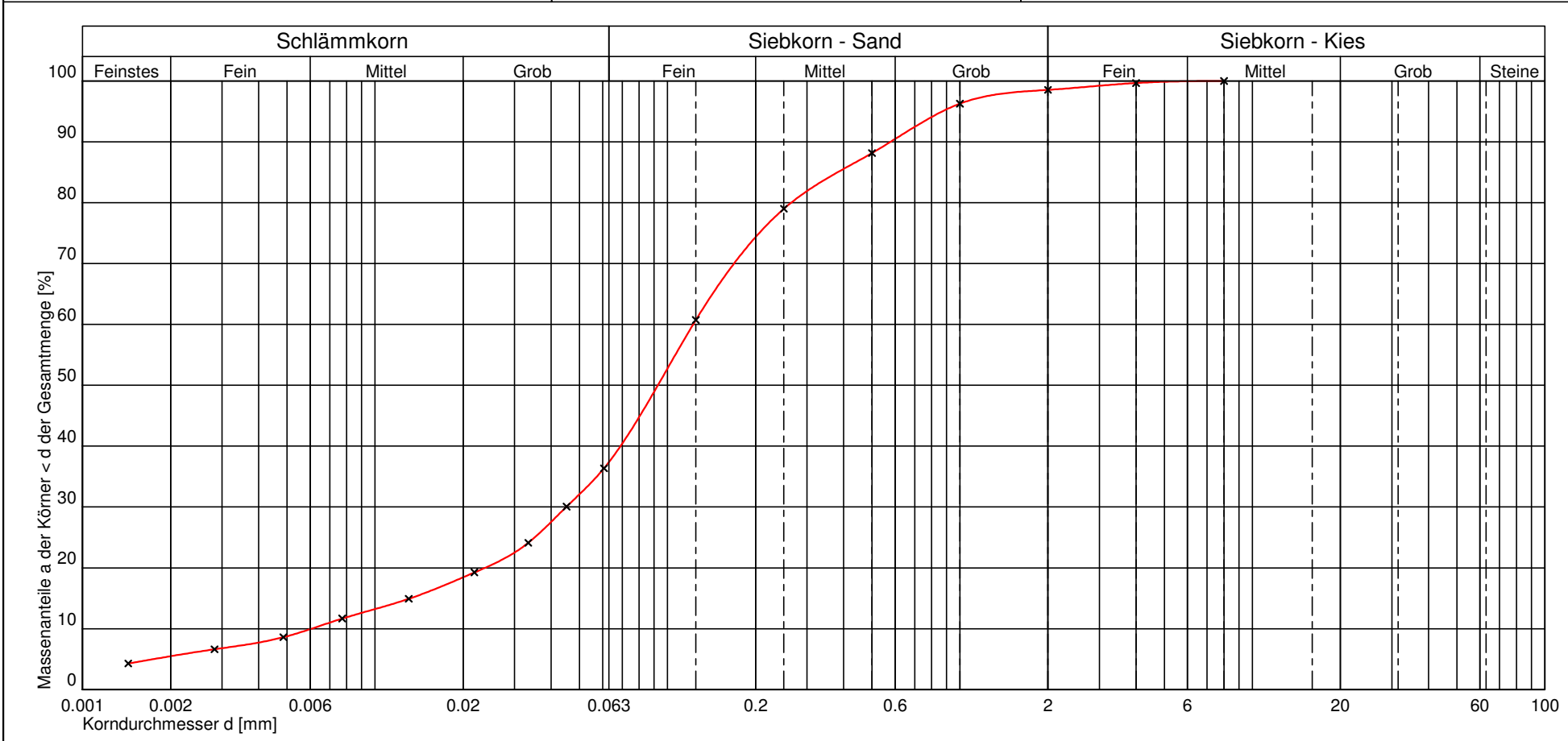
Bestimmung der Korngrößenverteilung
kombinierte Sieb-/Schlamm-analyse
 nach DIN 18123

Entnahmestelle : RKS 5.9 Pr. 6
 Km : 15,008
 Entnahmetiefe : 5,5m
 Bodenart : SU*
 Art der Entnahme : Rammkernsondierung
 Entnahme am : 08.11.2013 durch : BGU Lehmann



DB International GmbH
 Baugrund

Prüfungs-Nr. : 2013 / 4791
 Anlage : 4.1 Blatt 3
 zu : 2013-081-01



Kurve Nr.:	4791	Bemerkungen
Arbeitsweise	kombinierte Sieb-/Schlamm-analyse	
U = d60/d10 / C _C / Median	20,08 2,70	
Bodengruppe (DIN 18196)	SU*	
Geologische Bezeichnung		
kf-Wert	6,478 * 10 ⁻⁷ [m/s] nach USBR/Bialas	