© By IDAT-GmbH 1995 - 2010 V 4.09

Prüfungs-Nr. : 19/038
Bauvorhaben : Windpark Pülfringen
WEA 1
Ausgeführt durch : FL
am : 17.06.2019.
Bemerkung :

Bestimmung der Korngrößenverteilung

kombinierte Sieb-/Schlämmanalyse

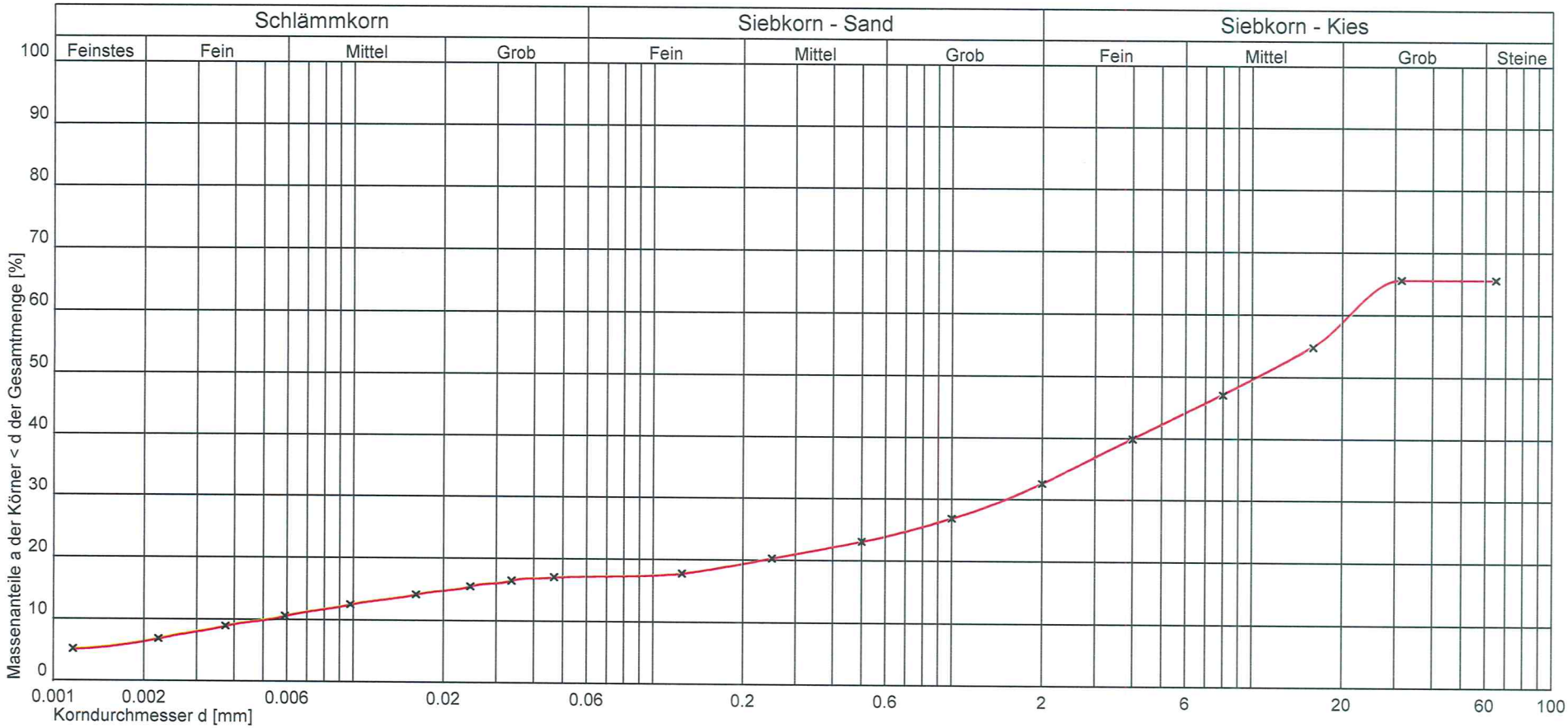
nach DIN 18123

Entnahmestelle : B 1/19
Station : m rechts der Achse
Entnahmetiefe : 1,2 - 1,6 m m unter GOK
Bodenart : X, g, s', u', t' (zers.- angew. Kst)

Art der Entnahme :
Entnahme am : 11.06.2019 durch :

Baugrund Linke GmbH
Größnitz 20
06632 Balgstädt
Telefon : 034464/26469
Fax: : 034464/28138

C:\IDATLab\Daten\19038_Pülfringen_Korn_1.lab



Kurve Nr.:				Bemerkungen
Arbeitsweise				
U = d60/d10 / C_C / Median	4200,18 21,04			
Bodengruppe (DIN 18196)	GU*			
Geologische Bezeichnung				
kf-Wert	$1{,}224 * 10^{-4}$ [m/s] nach USBR/Bialas			
Kornkennziffer:	1 1 2 3 3 X,mg',fg',gg',gs',u',t'			

Prüfungs-Nr. : 19/038
Anlage : 2.4, Blatt: 16
zu :

© By IDAT-GmbH 1995 - 2010 V 4.09

Prüfungs-Nr. : 19/038
Bauvorhaben : Windpark Pülfringen
WEA 2
Ausgeführt durch : FL
am : 17.06.2019
Bemerkung :

Bestimmung der Korngrößenverteilung

kombinierte Sieb-/Schlämmanalyse

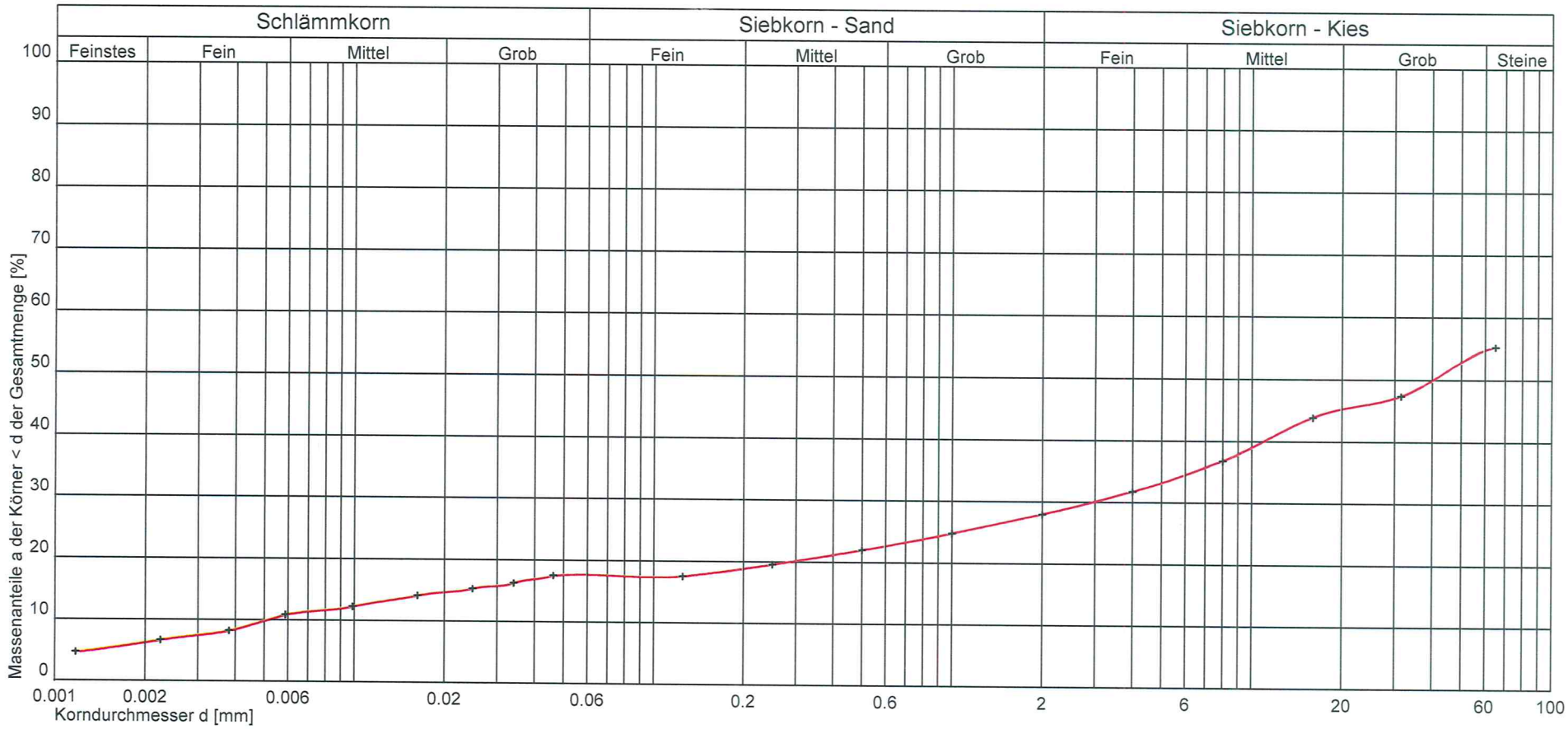
nach DIN 18123

Entnahmestelle : B 8/19
Station : m rechts der Achse
Entnahmetiefe : 1,0 - 1,4 m m unter GOK
Bodenart : Hangschutt

Art der Entnahme :
Entnahme am : 11.06.2019 durch :

Baugrund Linke GmbH
Größnitz 20
06632 Balgstädt
Telefon : 034464/26469
Fax: : 034464/28138

C:\IDATLab\Daten\19038_Pülfringen_Korn_2.lab



Kurve Nr.:				Bemerkungen
Arbeitsweise				
U = d60/d10 / C_C / Median	198,28	1659,47		
Bodengruppe (DIN 18196)				
Geologische Bezeichnung				
kf-Wert	$1{,}876 * 10^{-4}$ [m/s] nach USBR/Bialas			
Kornkennziffer:	1 1 1 3 4 X,mg',gg',fg',u',gs',t'			

Prüfungs-Nr. : 19/038
Anlage : 2.4 Blatt: 17
zu :

© By IDAT-GmbH 1995 - 2010 V 4.09

Prüfungs-Nr. : 19/038
Bauvorhaben : WP Pülfringen
WEA 3
Ausgeführt durch : FL
am : 21.06.2019
Bemerkung :

Bestimmung der Korngrößenverteilung

kombinierte Sieb-/Schlämmanalyse

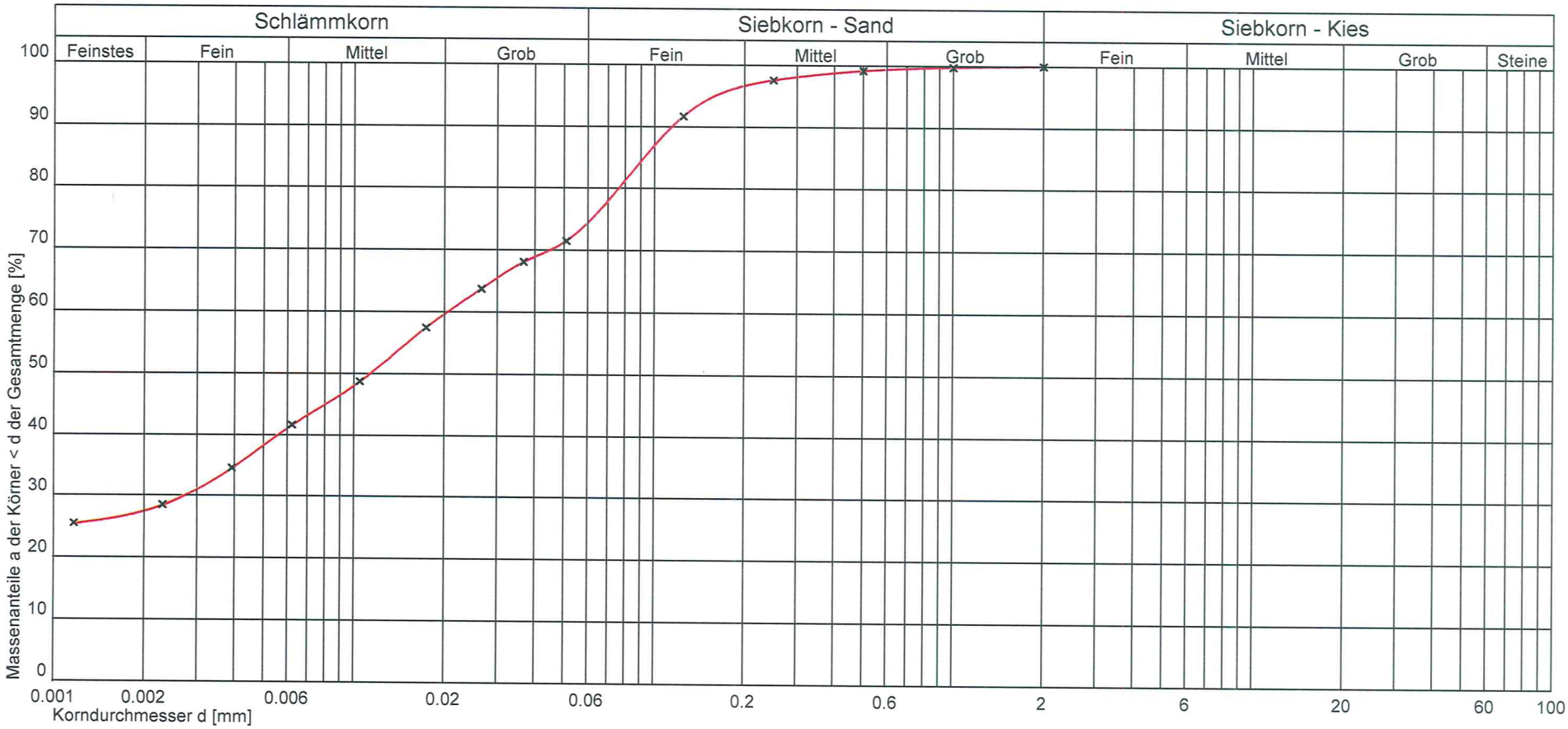
nach DIN 18123

Entnahmestelle : B 17/19
Station : m rechts der Achse
Entnahmetiefe : 1,0 - 1,5 m m unter GOK
Bodenart : Hanglehm

Art der Entnahme :
Entnahme am : 11.06.2019 durch :

Baugrund Linke GmbH
Größnitz 20
06632 Balgstädt
Telefon : 034464/26469
Fax: : 034464/28138

C:\IDATLab\Daten\19038_Korn_3.lab



Kurve Nr.:				Bemerkungen
Arbeitsweise				
U = d60/d10 / C_C / Median				
Bodengruppe (DIN 18196)				
Geologische Bezeichnung				
kf-Wert	$4{,}438 * 10^{-7}$ [m/s] nach Seelheim			
Kornkennziffer:	3 5 2 0 0 U,t,fs			

Prüfungs-Nr. : 19/038
Anlage : 2.4, Blatt: 18
zu :