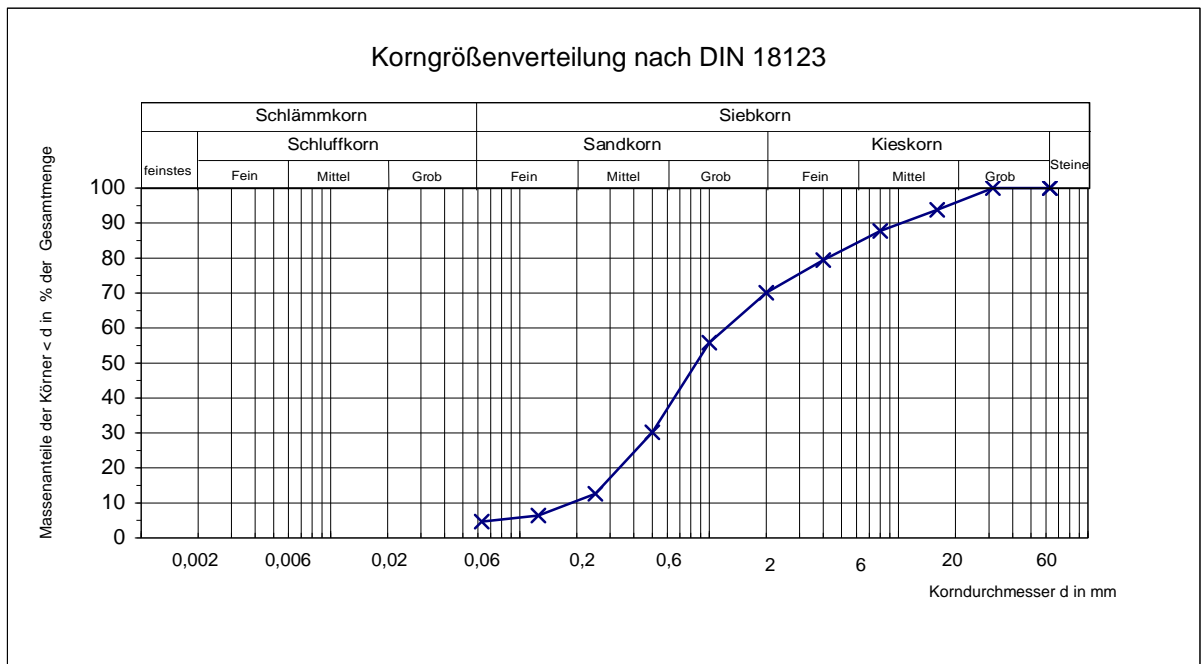


IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - VKE 325.1 - Rigole 0+350 ... 0+700	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	07/2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	24.11.2016		
Labornummer:	628	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	MP 0+350...0+700	Einwaage:	2503,5 g		
Entnahmetiefe:	BP 113 bis 115	Bodengruppe (DIN 18 196):	SW		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.: Schicht 3					

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16	154,4	6,2	93,8
8	153,3	6,1	87,7
4	208,1	8,3	79,4
2	233,3	9,3	70,1
1	356,9	14,3	55,8
0,5	641,0	25,6	30,2
0,25	440,9	17,6	12,6
0,125	155,0	6,2	6,4
0,063	40,7	1,6	4,7
<0,063	118,8	4,7	

Summe der Siebrückstände:	2502,4
Siebverlust:	1,1 g = 0,0%

d ₁₀ = 0,198	C _C = 1,0
d ₂₀ = 0,355	C _U = 6,5
d ₃₀ = 0,50	Durchlässigkeitsbeiwert
d ₅₀ = 0,89	nach BEYER
d ₆₀ = 1,29	3,12E-04



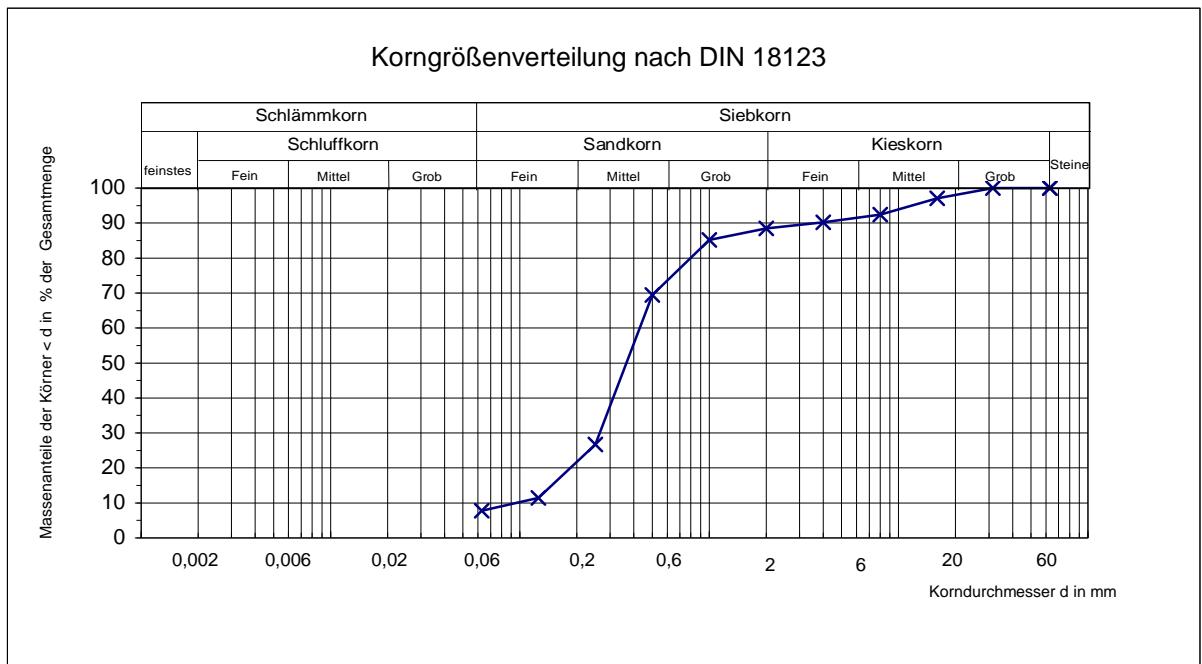
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	4,7 %	nat. Wassergehalt: wn = 3,5 %
	Sand:	65,4 %	Kies:	29,9 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - VKE 325.1 - Rigole 0+700 ... 0+800	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	07/2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	22.11.2016		
Labornummer:	615	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	MP 0+700...0+800	Einwaage:	1076,3 g		
Entnahmetiefe:	BP 116 bis 118	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.: Schicht 3					

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16	31,1	2,9	97,1
8	50,8	4,7	92,4
4	23,5	2,2	90,2
2	18,5	1,7	88,5
1	34,9	3,2	85,2
0,5	170,2	15,8	69,4
0,25	460,2	42,8	26,7
0,125	164,0	15,2	11,4
0,063	39,5	3,7	7,8
<0,063	83,4	7,8	

Summe der Siebrückstände:	1076,1
Siebverlust:	0,2 g = 0,0%

d ₁₀ = 0,101	C _C = 1,6
d ₂₀ = 0,195	C _U = 4,4
d ₃₀ = 0,27	Durchlässigkeitsbeiwert
d ₅₀ = 0,39	nach BEYER
d ₆₀ = 0,44	9,16E-05



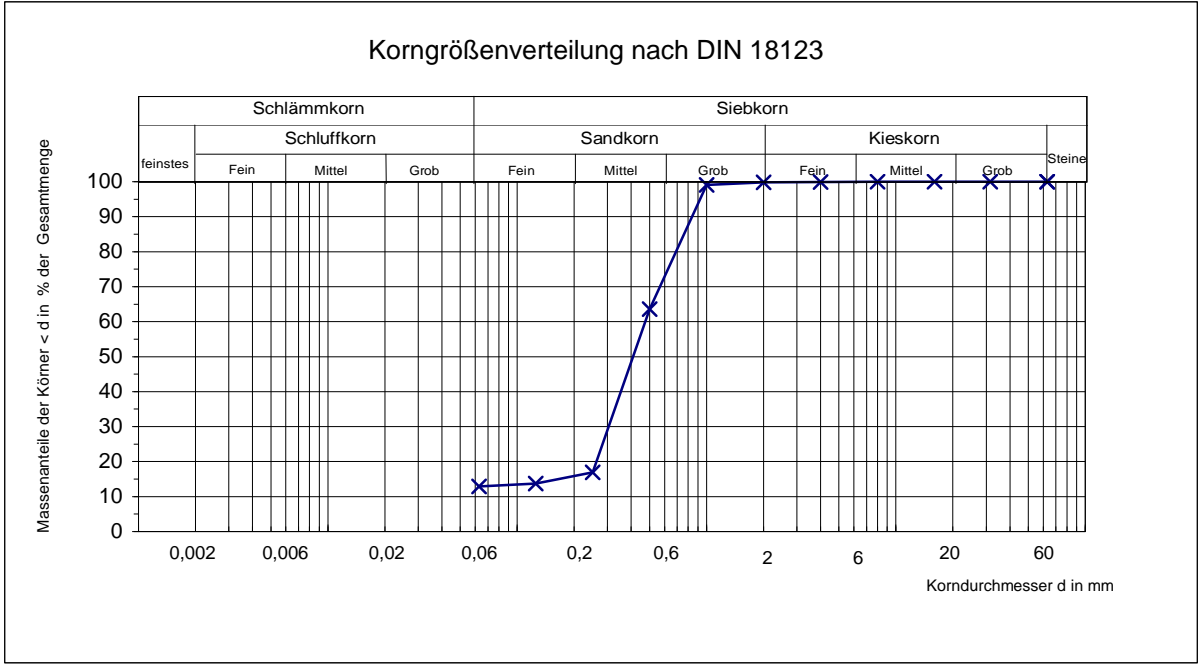
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	7,8 %	nat. Wassergehalt: wn = 2,8 %
	Sand:	80,7 %	Kies:	11,5 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - Strecke VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	06-09/2016		
Laborant:	Genzel/Pfaffenbauer	Bearbeitungsdatum:	02.12.2016		
Labornummer:	696	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 143 / P 3	Einwaage:	435,2 g		
Entnahmetiefe:	1,7 - 2,0 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8			100,0
4	0,4	0,1	99,9
2	0,6	0,1	99,8
1	3,1	0,7	99,1
0,5	154,3	35,5	63,6
0,25	203,3	46,7	16,9
0,125	13,7	3,1	13,7
0,063	3,5	0,8	12,9
<0,063	56,2	12,9	

Summe der Siebrückstände:	435,1
Siebverlust: 0,1 g =	0,0%

d ₁₀ =	n.b.	C _c =	n.b.
d ₂₀ =	0,267	C _u =	n.b.
d ₃₀ =	0,32	Durchlässigkeitsbeiwert nach BIALAS 1,72E-04	
d ₅₀ =	0,43		
d ₆₀ =	0,48		



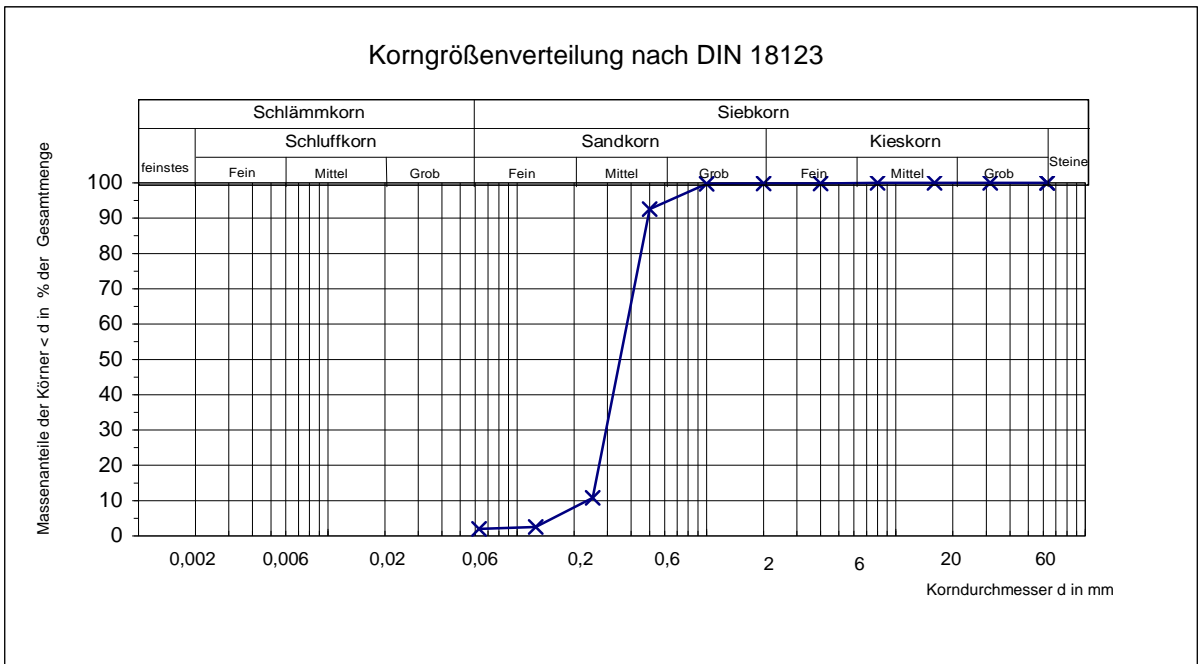
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	12,9 %	nat. Wassergehalt: wn = 10 %
	Sand:	86,9 %	Kies:	0,2 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - Strecke VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	25.07.2016		
Laborant:	Genzel/Pfaffenbauer	Bearbeitungsdatum:	18.08.2016		
Labornummer:	408	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 177 / P 3	Einwaage:	643,5 g		
Entnahmetiefe:	1,8 - 2,0 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SE		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8			100,0
4	1,1	0,2	99,8
2	0,4	0,1	99,8
1	0,3	0,0	99,7
0,5	45,6	7,1	92,6
0,25	526,8	81,9	10,8
0,125	53,2	8,3	2,5
0,063	3,5	0,5	2,0
<0,063	12,7	2,0	

Summe der Siebrückstände:	643,6
Siebverlust:	-0,1 g = 0,0%

d ₁₀ = 0,238	C _C = 1,0
d ₂₀ = 0,278	C _U = 1,7
d ₃₀ = 0,31	Durchlässigkeitsbeiwert nach BEYER 6,23E-04
d ₅₀ = 0,37	
d ₆₀ = 0,40	



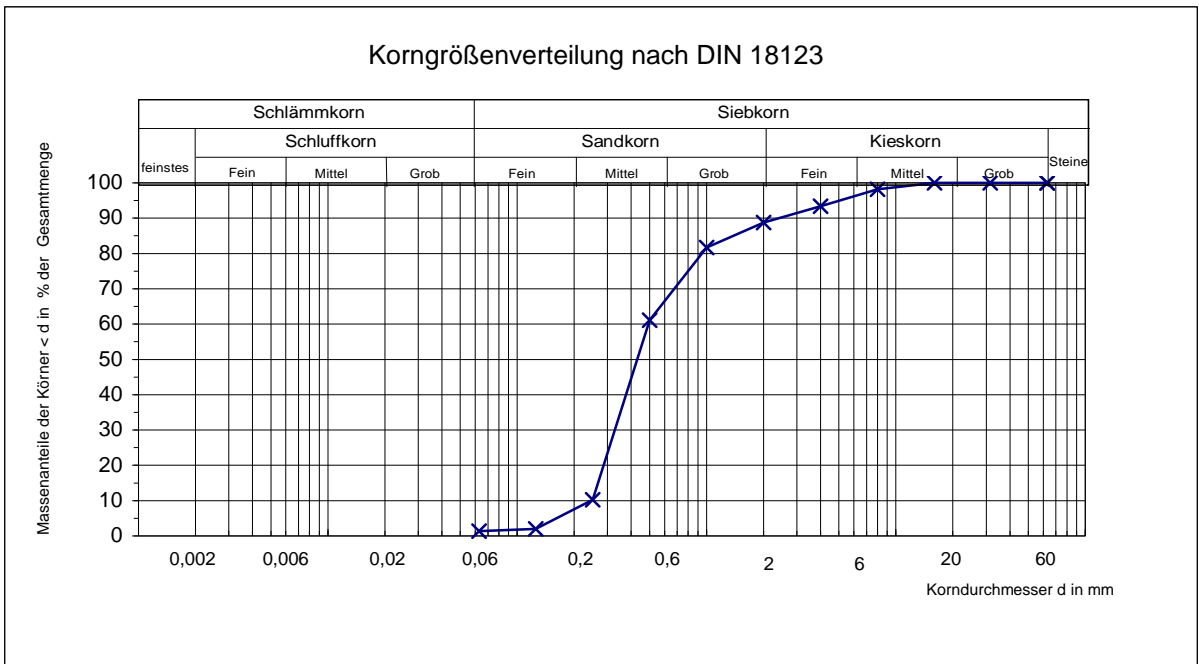
Kornfraktionen	Ton: %	Schluff: 2 %	nat. Wassergehalt: wn = 3,9 %
	Sand: 97,8 %	Kies: 0,2 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - Strecke VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	25.07.2016		
Laborant:	Genzel/Pfaffenbauer	Bearbeitungsdatum:	18.08.2016		
Labornummer:	409	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 177 / P 4	Einwaage:	647,2 g		
Entnahmetiefe:	3,5 - 4,0 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SE		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8	11,9	1,8	98,2
4	30,5	4,7	93,4
2	30,3	4,7	88,8
1	45,5	7,0	81,7
0,5	133,5	20,6	61,1
0,25	328,6	50,8	10,2
0,125	53,5	8,3	2,0
0,063	3,5	0,5	1,4
<0,063	9,2	1,4	

Summe der Siebrückstände:	646,5
Siebverlust:	0,7 g = 0,1%

d ₁₀ = 0,247	C _C = 1,0
d ₂₀ = 0,298	C _U = 2,0
d ₃₀ = 0,35	Durchlässigkeitsbeiwert nach BEYER 6,10E-04
d ₅₀ = 0,45	
d ₆₀ = 0,49	



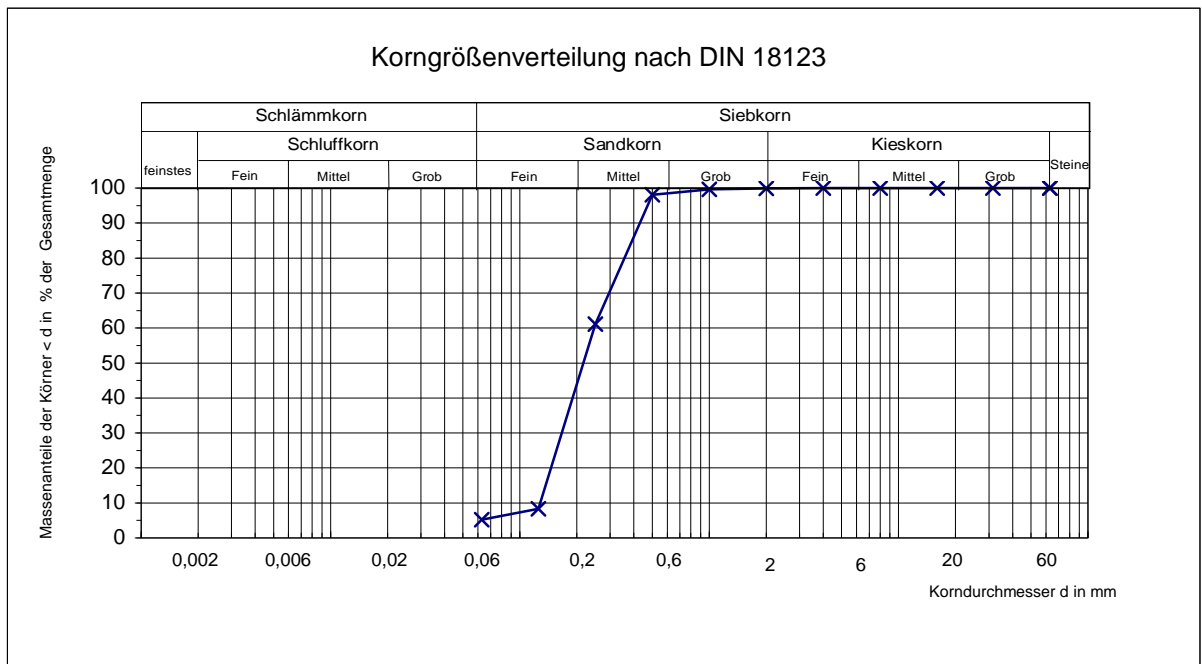
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	1,4 %	nat. Wassergehalt: wn = 5,3 %
	Sand:	87,4 %	Kies:	11,2 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - VKE 325.1 - Versickerung 2+300 ... 2+400	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	09/2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	03.01.2017		
Labornummer:	1	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	MP 1 (BP178+BP179+BP180-P3)	Einwaage:	545,2 g		
Entnahmetiefe:	2,5...3,5 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8			100,0
4			100,0
2	0,3	0,1	99,9
1	1,8	0,3	99,6
0,5	8,3	1,5	98,1
0,25	201,9	37,0	61,1
0,125	288,0	52,8	8,3
0,063	16,7	3,1	5,2
<0,063	28,5	5,2	

Summe der		
Siebrückstände:		545,5
Siebverlust:	-0,3 g =	-0,1%

d ₁₀ =	0,129	C _C =	1,0
d ₂₀ =	0,153	C _U =	1,9
d ₃₀ =	0,18	Durchlässigkeitsbeiwert nach BEYER	
d ₅₀ =	0,22		
d ₆₀ =	0,25		
		1,83E-04	



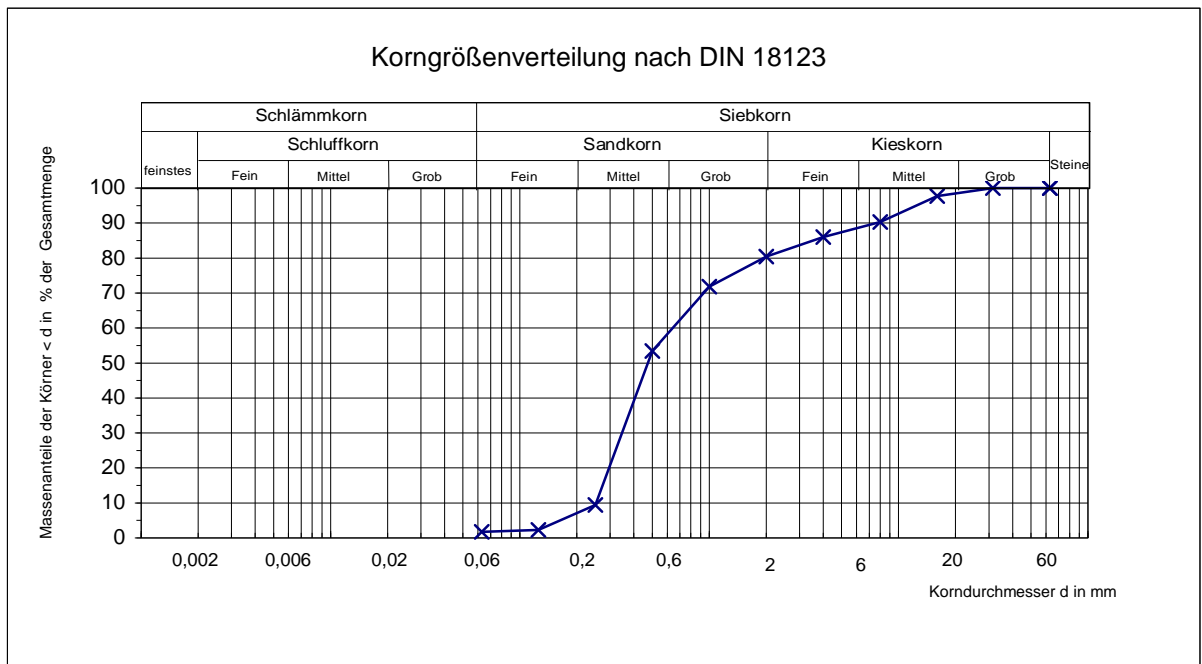
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	5,2 %	nat. Wassergehalt: wn = 5,6 %
	Sand:	94,7 %	Kies:	0,1 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S84 - VKE 325.1 - Versickerung 2+300 ... 2+400	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	09/2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	03.01.2017		
Labornummer:	2	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	MP 2 (BP 178-P4 + BP 180-P4)	Einwaage:	932,5 g		
Entnahmetiefe:	3,5...6,0 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SE		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16	21,3	2,3	97,7
8	68,9	7,4	90,3
4	40,1	4,3	86,0
2	52,8	5,7	80,4
1	79,4	8,5	71,8
0,5	171,8	18,4	53,4
0,25	409,9	44,0	9,4
0,125	66,8	7,2	2,3
0,063	5,5	0,6	1,7
<0,063	15,8	1,7	

Summe der Siebrückstände:	932,3
Siebverlust:	0,2 g = 0,0%

d ₁₀ = 0,253	C _C = 0,8
d ₂₀ = 0,310	C _U = 2,7
d ₃₀ = 0,37	Durchlässigkeitsbeiwert
d ₅₀ = 0,48	nach BEYER
d ₆₀ = 0,68	6,42E-04



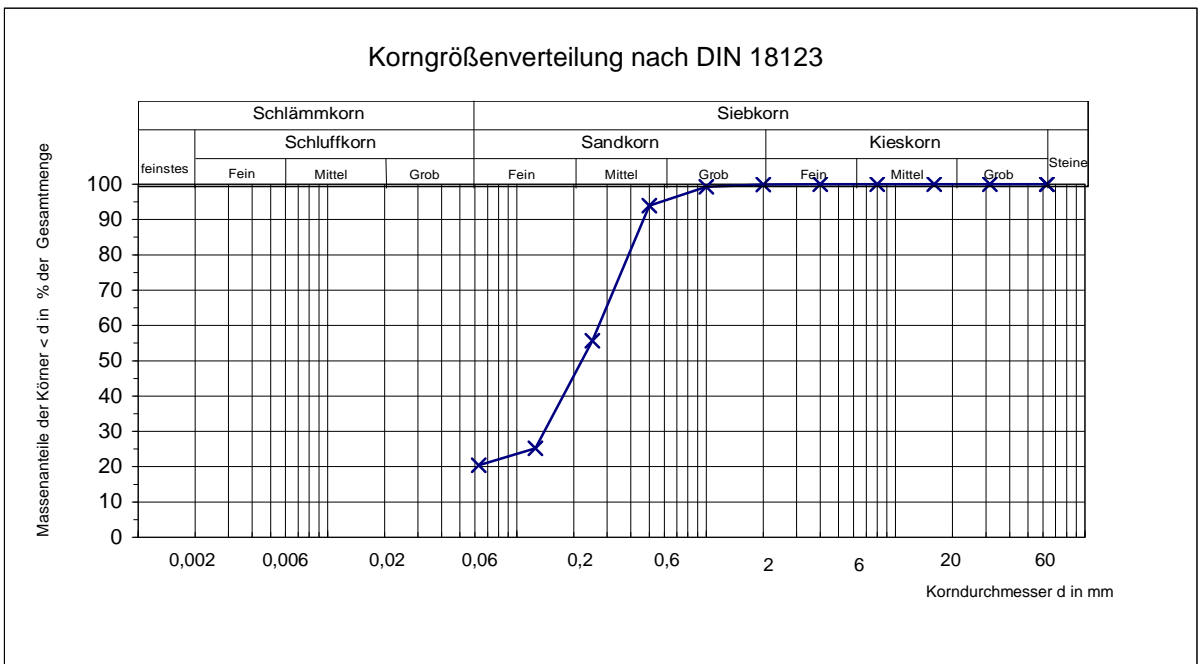
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	1,7 %	nat. Wassergehalt: wn = 7 %
	Sand:	78,7 %	Kies:	19,6 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S 84 VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	01.09.2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	21.10.2016		
Labornummer:	540	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 184 / P 3	Einwaage:	394,3 g		
Entnahmetiefe:	1,3 - 1,7 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU*		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 2			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8			100,0
4			100,0
2	0,4	0,1	99,9
1	2,3	0,6	99,3
0,5	21,4	5,4	93,9
0,25	150,6	38,2	55,7
0,125	120,4	30,5	25,2
0,063	18,8	4,8	20,4
<0,063	80,5	20,4	

Summe der Siebrückstände:	394,4
Siebverlust: -0,07 g =	0,0%

d ₁₀ = n.b.	C _C = n.b.
d ₂₀ = 0,060	C _U = n.b.
d ₃₀ = 0,14	Durchlässigkeitsbeiwert nach BIALAS 5,57E-06
d ₅₀ = 0,23	
d ₆₀ = 0,28	



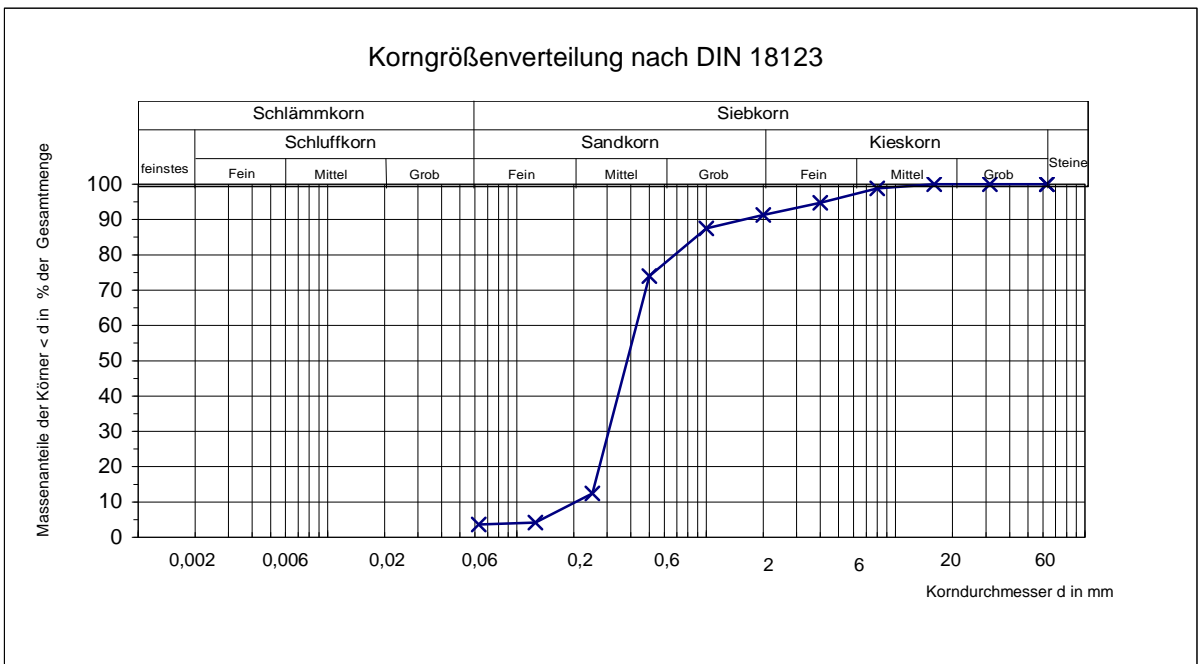
Kornfraktionen	Ton: %	Schluff: 20,4 %	nat. Wassergehalt: wn = 5,1 %
	Sand: 79,5 %	Kies: 0,1 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S 84 VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	01.09.2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	21.10.2016		
Labornummer:	541	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 184 / P 4	Einwaage:	461,0 g		
Entnahmetiefe:	3,0 - 4,0 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SE		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8	5,7	1,2	98,8
4	18,9	4,1	94,7
2	15,6	3,4	91,3
1	17,3	3,8	87,5
0,5	62,4	13,5	74,0
0,25	283,9	61,6	12,4
0,125	37,9	8,2	4,2
0,063	2,9	0,6	3,6
<0,063	16,5	3,6	

Summe der Siebrückstände:	461,1
Siebverlust: -0,12 g =	0,0%

d ₁₀ = 0,213	C _C = 1,1
d ₂₀ = 0,281	C _U = 2,1
d ₃₀ = 0,32	Durchlässigkeitsbeiwert nach BEYER 4,55E-04
d ₅₀ = 0,40	
d ₆₀ = 0,44	



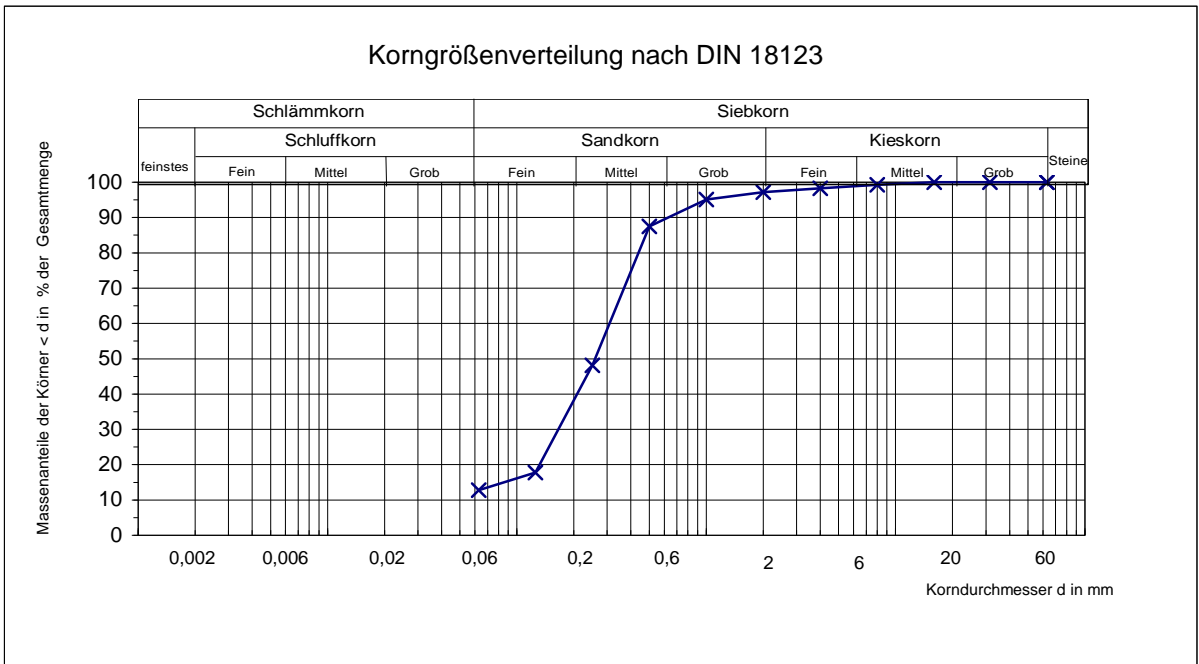
Kornfraktionen	Ton:	%	Schluff:	3,6 %	nat. Wassergehalt: wn = 5,8 %
	Sand:	87,7 %	Kies:	8,7 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S 84 VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	01.09.2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	21.10.2016		
Labornummer:	542	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 186 / P 2	Einwaage:	436,5 g		
Entnahmetiefe:	0,5 - 0,9 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8	3,0	0,7	99,3
4	4,3	1,0	98,3
2	4,8	1,1	97,2
1	9,2	2,1	95,1
0,5	33,4	7,7	87,5
0,25	171,8	39,4	48,1
0,125	132,2	30,3	17,8
0,063	21,8	5,0	12,8
<0,063	55,9	12,8	

Summe der Siebrückstände:	436,4
Siebverlust:	0,1 g = 0,0%

d ₁₀ = n.b.	C _C = n.b.
d ₂₀ = 0,134	C _U = n.b.
d ₃₀ = 0,18	Durchlässigkeitsbeiwert
d ₅₀ = 0,26	nach BIALAS
d ₆₀ = 0,33	3,54E-05



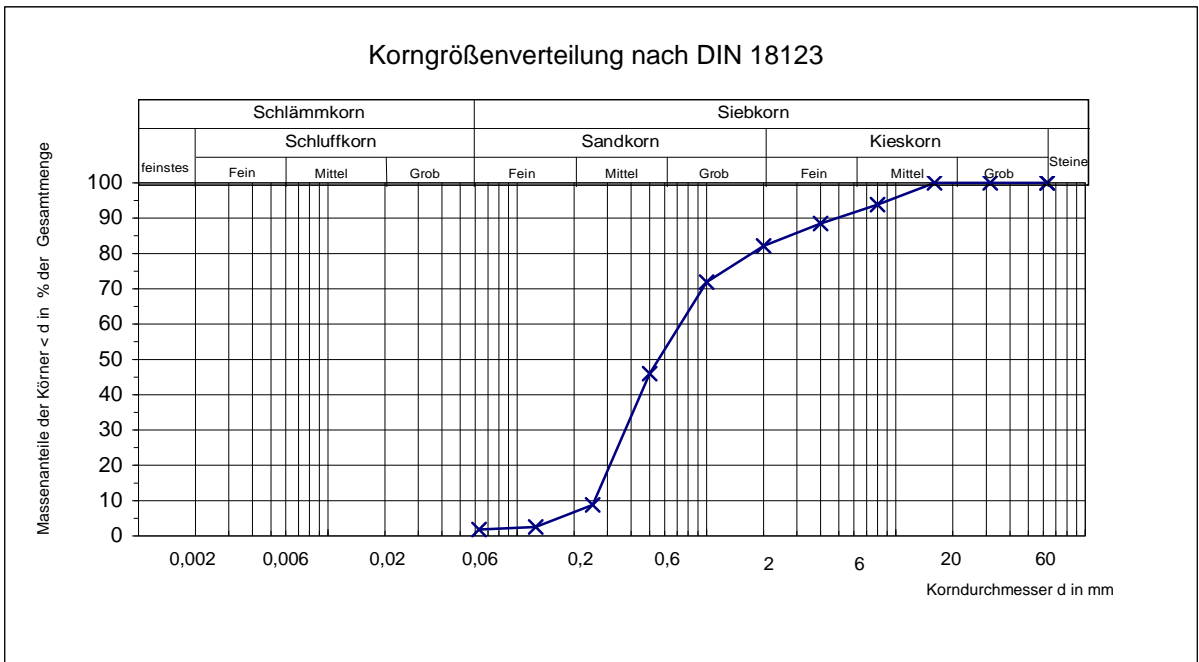
Kornfraktionen	Ton: %	Schluff: 12,8 %	nat. Wassergehalt: wn = 4,3 %
	Sand: 84,4 %	Kies: 2,8 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S 84 VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	01.09.2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	21.10.2016		
Labornummer:	543	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 186 / P 3	Einwaage:	447,7 g		
Entnahmetiefe:	3,0 - 3,5 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SE		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8	27,9	6,2	93,8
4	23,6	5,3	88,5
2	28,7	6,4	82,1
1	45,7	10,2	71,9
0,5	115,9	25,9	46,0
0,25	166,7	37,2	8,8
0,125	28,0	6,3	2,5
0,063	3,4	0,8	1,8
<0,063	7,9	1,8	

Summe der Siebrückstände:	447,8
Siebverlust: -0,08 g =	0,0%

d ₁₀ = 0,258	C _C = 0,8
d ₂₀ = 0,325	C _U = 3,0
d ₃₀ = 0,39	Durchlässigkeitsbeiwert nach BEYER 6,66E-04
d ₅₀ = 0,58	
d ₆₀ = 0,77	



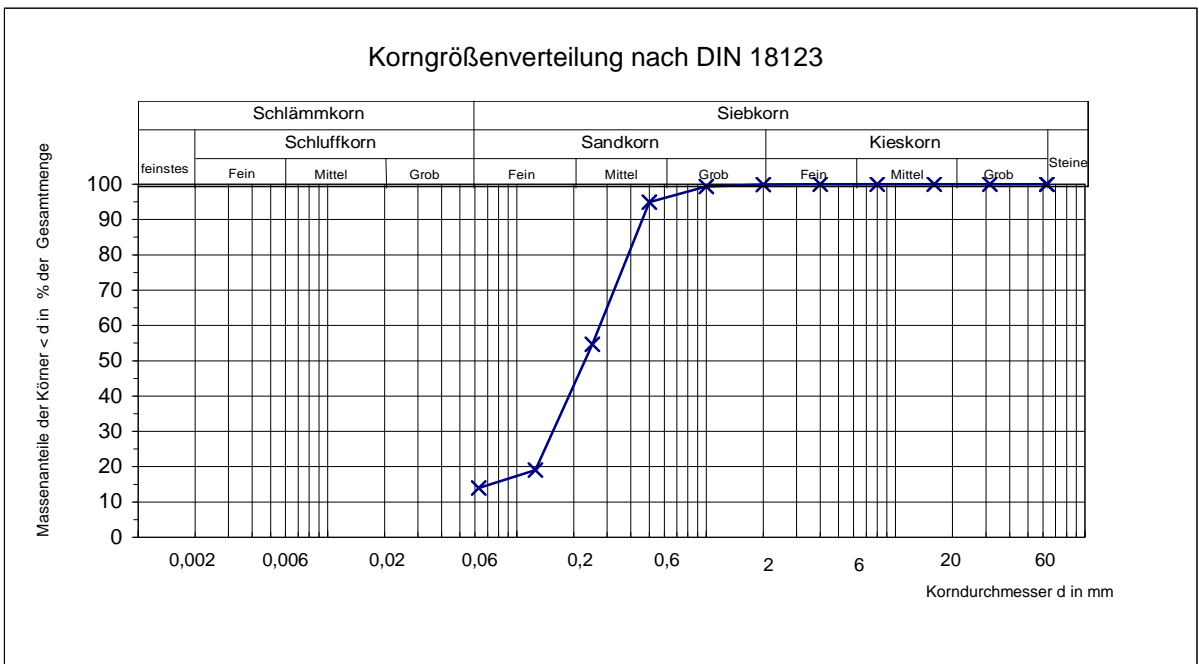
Kornfraktionen	Ton: %	Schluff: 1,8 %	nat. Wassergehalt: wn = 3,3 %
	Sand: 80,3 %	Kies: 17,9 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S 84 VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	01.09.2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	21.10.2016		
Labornummer:	544	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 187 / P 1	Einwaage:	426,2 g		
Entnahmetiefe:	0,5 - 0,8 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8			100,0
4			100,0
2	0,4	0,1	99,9
1	2,3	0,5	99,4
0,5	19,0	4,5	94,9
0,25	171,3	40,2	54,7
0,125	152,2	35,7	19,0
0,063	21,3	5,0	14,0
<0,063	59,5	14,0	

Summe der Siebrückstände:	426,0
Siebverlust: 0,21 g =	0,0%

d ₁₀ = n.b.	C _C = n.b.
d ₂₀ = 0,129	C _U = n.b.
d ₃₀ = 0,16	Durchlässigkeitsbeiwert
d ₅₀ = 0,23	nach BIALAS
d ₆₀ = 0,28	3,21E-05



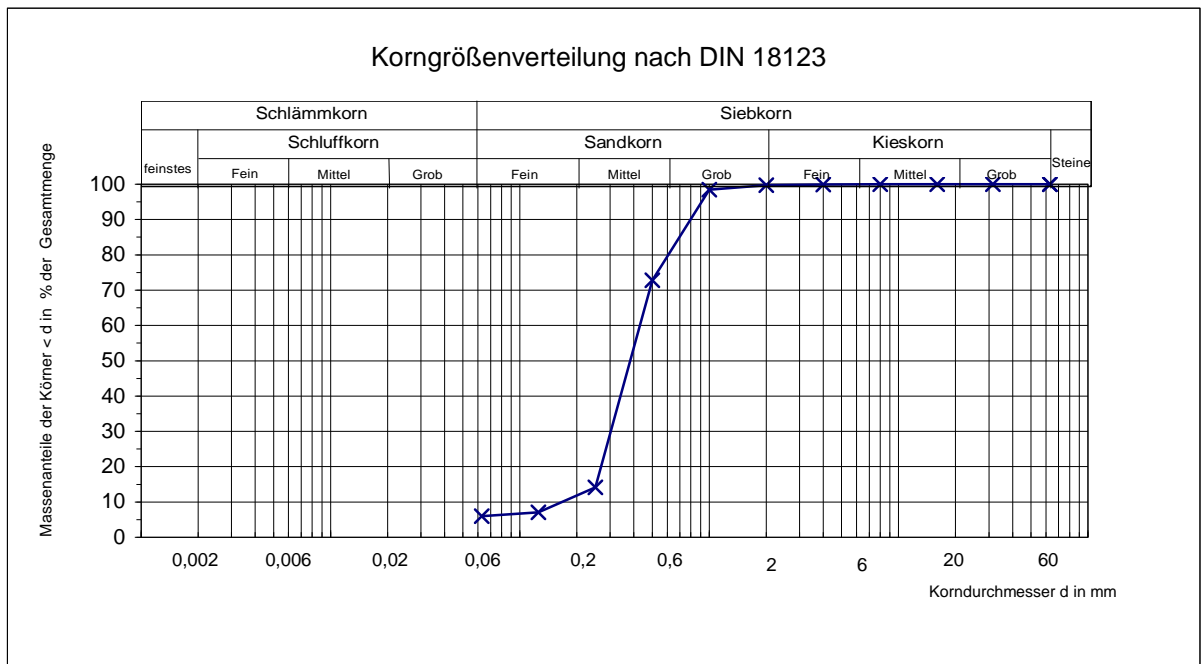
Kornfraktionen	Ton: %	Schluff: 14 %	nat. Wassergehalt: wn = 5,4 %
	Sand: 85,9 %	Kies: 0,1 %	

IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen/Niederkaina - Freiberg Tel: (03591) 677130 Fax: (03591) 677140		<h1 style="margin: 0;">Korngrößenverteilung</h1>		Bestimmung der Korngrößenverteilung (DIN 18123-5)	
Projekt:	S 84 VKE 325.1	Projektnummer:	131-07-15		
Probenehmer:	Böhmer	Entnahmedatum:	01.09.2016		
Laborant:	Genzel	Bearbeitungsdatum:	21.10.2016		
Labornummer:	545	Arbeitsweise:	Naßsiebung		
Probenbezeichnung:	BP 187 / P 3	Einwaage:	489,7 g		
Entnahmetiefe:	2,0 - 3,0 m	Bodengruppe (DIN 18 196):	SU		
Bodenart, ortsübl. Bezeichnung, Schicht-Nr.:		Schicht 3			

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Gewichts- anteil [%]	Summe [%]
63			100,0
63			100,0
31,5			100,0
16			100,0
8			100,0
4	0,5	0,1	99,9
2	0,8	0,2	99,7
1	6,1	1,2	98,5
0,5	125,4	25,6	72,8
0,25	287,4	58,8	14,1
0,125	34,1	7,0	7,1
0,063	5,2	1,1	6,0
<0,063	29,5	6,0	

Summe der Siebrückstände:	489,0
Siebverlust: 0,72 g =	0,1%

d ₁₀ = 0,177	C _C = 1,3
d ₂₀ = 0,275	C _U = 2,5
d ₃₀ = 0,32	Durchlässigkeitsbeiwert
d ₅₀ = 0,40	nach BEYER
d ₆₀ = 0,45	3,13E-04



Kornfraktionen	Ton: %	Schluff: 6 %	nat. Wassergehalt: wn = 4,4 %
	Sand: 93,7 %	Kies: 0,3 %	