

Ergebnisse bodenmechanische Laborversuche - Kennwertübersicht

Probe	Bodengruppe	Bodenart Siebung	Cu	d <sub>&lt;0,063</sub>	w <sub>N</sub>	V <sub>GI</sub>	w <sub>I</sub>	w <sub>p</sub>	I <sub>p</sub>	I <sub>C</sub>	r <sub>pr</sub>	w <sub>pr</sub>	r	r <sub>d</sub>	r <sub>s</sub>	Kalk	kf (Labor)	kf-Wert (Kornverteilung)			
	DIN 18196	DIN EN ISO 17892-4	[-]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[-]	[-]	[g/cm³]	[%]	[g/cm³]	[g/cm³]	[g/cm³]	[qualitativ]	[m/s]	[USBR]	[Seiler]	[Kaubisch]	[Beyer]
11330_BS II_ST 1	OT	U,ms,fs',gs'			29,09								1,648	1,276							
11330_BS II_P 2	OT	U,ms,fs',gs'	13,2	49,1	32,78	19,75					1,312	38,9			2,556	-		1,6 E10-7			
11330_QP 6 - BS 5_P 2	ST*	S,u*	6,6	30,0	8,21	3,93									2,5643					1,8 E10-7	
11330_QP 9 - BS 5_P 2	TM	U,fs,ms'	4,9	75,3	18,23	7,66									2,5856	-		1,9 E10-8			
11330_RKS II_P 1	OT					20,21										-					
11330_RKS II_P 2	SU	S,mg,u',fg',gg'	31,3	13,0												-			6,3 E10-5		
11330_RKS IV_P 1	TL				10,8		31,6	17,7	13,9	1,49					2,6388						
11330_RKS IV_P 2	GI	G,S	12,0	0,8																	2,7 E10-4
11330_RKS IV_P 4	SE	mS,fs,gs,g'	3,3	1,8																	1,4 E10-4
11330_RKS-QP1-3_P 1	OT-HZ					13,13										+					
11330_RKS-QP2-1_P 2	TM				30,4		50,6	27,4	23,2	0,87											
11330_RKS-QP2-2_P 1	TL					11,69										-					
11330_RKS-QP2-2_P 2	TM															-					
11330_RKS-QP2-5_P 2	SU*	S,u,fg',mg'	24,8	15,0											2,6739				2,1 E10-5		
11330_RKS-QP3-1_P 1	TL-TM															-					
11330_RKS-QP4-1_P 1	TL	U,fs,ms,g',gs'	14,8	49,1	12,5		31,3	17,5	13,8	1,36					2,556	-		1,8 E10-7			
11330_RKS-QP4-1_ST 1	TL				11,98								1,608	1,436							
11330_RKS-QP4-2_P 1	TL					4,18										-					
11330_RKS-QP4-2_P 2	SU	mS,fs,u',g',gs'	6,8	8,4											2,6098						6,8 E10-5
11330_RKS-QP4-4_P 2	SE	mS,fs,gs,fg',mg'	2,8	0,4												-					2,4 E10-4
11330_RKS-QP5-1_P 2	SU*	S,u,mg,fg'	38,7	17,4												-			3,7 E10-5		
11330_RKS-QP6-3_P 3	SI	S,fg,mg'	6,3	0,7																	2,5 E10-4
11330_RKS-QP6-4_P 4	SU	mS,gs,u',fs',fg',mg'	5,0	5,5												-					1,3 E10-4
11330_RKS-QP7-1_P 2	TL					3,54										+					
11330_RKS-QP7-2A_P 2	SE	S,fg',mg'	4,4	0,8																	3,2 E10-4
11330_RKS-QP8-1_ST 1	ST*				9,06								1,51	1,385							
11330_RKS-QP8-1_P 1	SU*	S,u*,fg',mg',gg'	21,6	31,0											2,6537					1,5 E10-7	
11330_RKS-QP8-2_P 1	TL				13,8		34,5	15,6	18,9	1,1						-					
11330_RKS-QP8-2_P 2	SE	mS,fs,gs,fg',mg'	3,6	1,3																	2,0 E10-4
11330_RKS-QP8-5_P 2	SU	S,fg,mg,u'	56,5	12,2											2,6476	-			1,1 E10-4		
11330_RKS-QP9-2_ST 1	TL				20,71								1,763	1,461							
11330_RKS-QP9-2_P 1	TL				11,4		34,2	15,6	18,6	1,22						-					
11330_RKS-QP9-2_P 2	SE	mS,fs,gs',fg'	3,9	4,3																	9,0 E10-5
11330_RKS-QP9-2_P 3	GI	S,G	10,5	2,5																	2,8 E10-4
11330_RKS-QP9-4_P 1	TM	U,fs,ms'	8,1	67,3		4,34									2,653			4,7 E10-8			
11330_RKS-QP10-1_P 2	TM				25,3	5,1	42,1	18,5	23,6	0,71						-					
11330_RKS-QP10-1_P 3	TL	U,fs,ms,gs'	20,1	43,8												-		2,2 E10-7			
11330_RKS-QP10-1_P 4	GU	S,G,u'	80,6	11,9												-			3,7 E10-4		
11330_MP AL QP4-6	TL-TM											20,5		1,732	2,628	-	3,46 E10-11				
11330_MP_AL_QP8-10	TL-TM										1,793	14,5		1,604	2,598	-	1,15 E10-10				