Aufschluss	Tiefe [m uGOK]	Pos. 01.01.010 Wassergehalt [%] (Anlage 1)	Pos. 01.01.0020 Feuchtdichte [g/cm³] (Anlage 2)	Pos. 01.01.0020 Trockendichte [g/cm³] (Anlage 2)	Pos. 01.01.0030 Korndichte [g/cm³] (Anlage 3)	Pos. 01.01.0040 Sieb-/Schlämm-Analyse (Anlage 4)	Pos. 01.01.0050 Korngrößenverteilung (Anlage 5)	Wasserdurchlässigkeit, rechnerisch [m/s]	Verfahren	Pos. 01.01.0060 Kompressionsversuch 1. Belastung [MN/m²] (Anlage 6)	Pos. 01.01.0060 Kompressionsversuch 2. Belastung [MN/m²] (Anlage 6)	Pos. 01.01.0070 einaxiale Druckfestigkeit [N/mm²] (Anlage 7)	Pos. 01.01.0080 Scherfestigkeit [°] (Anlage 8)	Pos. 01.01.0080 Kohäsion [kN/m²] (Anlage 8)	Pos. 01.01.0090 Wasserdurchlässigkeit [m/s] (Anlage 9)	Pos. 01.01.0100 Konsistenzzahl [-] (Anlage 10)	Pos. 01.01.0100 Bodengruppe [-] (Anlage 10)	Pos. 01.01.0110 Schrumpfgrenze [%] (Anlage 11)	Pos. 01.01.0120 Glühverlust [%] (Anlage 12)	Pos. 01.01.0130 kalkgehalt [%] (Anlage 13)	Pos. 01.01.0140 Proctordichte [g/cm³] (Anlage 14)	Pos. 01.01.0140 opt. Wassergehalt [%] (Anlage 14)	Pos. 01.01.0150 Wasseraufnahmevermögen [%] (Anlage 15)	Pos. 01.01.0160 Quellhebung [%] bei 412 kN/m² (Anlage 16)	Pos. 01.01.0160 Quellhebung [%] bei 812 kN/m² (Anlage 16)	Pos. 01.01.0170 mineralische Untersuchung (Anlage 17)	Pos. 01.01.0180 - nutzbare Feldkapazität - Druckstufe 1 [Vol.-%] (Anlage 18)	Pos. 01.01.0180 - nutzbare Feldkapazität - Druckstufe 2 [Vol.-%] (Anlage 18)	Pos. 01.01.0180 - nutzbare Feldkapazität - Druckstufe 3 [Vol.-%] (Anlage 18)	Pos. 02.01.0010 LAGA Boden (Anlage 19)	Pos. 02.01.0020 DepV. Tab. 2 Sp. 4 als Ergänung LAGA M 20 (Anlage 20)	Pos. 02.01.0021 DepV. Tab. 2 Sp. 4 (Anlage 20)	Pos. 02.01.0030 DepV. Tab. 2 Sp. 9 als Ergänzung LAGA M 20 (Anlage 21)	Pos. 02.01.0031 DepV. Tab. 2 Sp. 9 (Anlage 21)
BS 01/2021	1,60 - 2,70	18,0				U, t', fs'										1,04	TL			22,58														
BS 01/2021	3,80 - 5,70	10,4				S, u, t'										0,89	ST*																	
BS 01/2021	5,70 - 8,00						S, fg, u', mg'	4,9E-05	2																									
BS 01/2021	8,00 - 9,00	11,1				S, t, u										1,00	TL																	
BS 02/2021	1,50 - 2,30	18,4				U, t', fs'										0,92	TL		1,50	24,75														
BS 02/2021	2,70 - 3,50					U, fs*													0,48															
BS 02/2021	5,00 - 7,80	12,8				S, t, u										0,83	TL		1,33															
BS 03/2021	1,90 - 2,60	10,6				fS, u*, ms'																												
BS 03/2021	2,60 - 9,30	19,0				U, t*, fs', ms'										0,79	TM		3,43	20,12														
BS 04/2021	0,00 - 4,40	6,1					S, u, mg'	-	-										0,53															
BS 04/2021	5,00 - 6,80	17,6				U, t, fs'										1,03	ST*/TL																	
BS 04/2021	6,80 - 8,90	16,6				U, t*, fs', ms'										0,79	TM																	
BS 04/2021	8,90 - 10,30						fS, mS	8,8E-05	2																									
BS 04/2021	10,30 - 11,00	14,5				S, u*, t														11,33														
BS 05/2021	0,40 - 1,20					mS, fs, u', gs'																												
BS 05/2021	1,20 - 3,00					U, fS																												
BS 05/2021	3,00 - 8,20					U, t, fs										0,75	ST*/TL		1,72															
BS 06/2021	0,00 - 2,00						S, u, fg', mg', gg'	-	-										1,06															
BS 06/2021	2,00 - 9,40	14,6				U, t, fs, ms'										0,59	TL			7,25														
BS 07/2021	0,00 - 1,00	17,1				U, t', fs'													2,98	10,34														
BS 07/2021	1,00 - 6,30	8,1				S, u, t'										1,05	ST*	7,5	1,66	10,31			33,5											
BS 08/2021	0,00 - 2,70	11,1				U, fs, ms, t'													2,28															
BS 08/2021	2,70 - 7,50	7,7				S, u, t', g'										1,02	ST*	9,5	1,85	7,84			38,5											
BS 09/2021	0,50 - 9,70	1,1					mS, fs, gs'	1,6E-04	2																									
BS 10/2021	1,10 - 3,50	17,7				U, t', fs'										0,83	SU*/TL		1,16															
BS 10/2021	3,50 - 5,70	25,0				T, U										1,26	TA		4,51	14,13														
KB 01/2021	0,80 - 1,00														7,3E-11																			
KB 01/2021	1,00 - 2,00	13,8				U, fs, ms										0,93	TL	7,5	2,50	8,16			46,0											
KB 01/2021	5,00 - 5,20	5,9	2,168	2,047									25,9	44,2																				
KB 01/2021	6,00 - 8,00						mS, gs, u', fs'	1,5E-04	2																									
KB 01/2021	9,00 - 11,00	7,4			2,643	S, u, t'														4,64														
KB 01/2021	18,00 - 19,00	9,6				S, t, u										1,10	TL		3,44	26,07														
KB 02/2021	10,90 - 11,20														4,6E-10									0,284	0,318	ja						> DepV, Sp. 4		
KB 02/2021	11,50 - 11,80	10,5	2,244	2,030									27,7	35,8					2,01	11,41														
KB 02/2021	13,00 - 13,30											1,417																						
KB 02/2021	16,00 - 18,00						S, fg'	1,0E-04	2																									
KB 02/2021	21,00 - 24,00						mS, gs*, fs'	5,4E-04	2																									
KB 03/2021	2,00	9,5				S, u*, t'													0,72	6,54			28,0											
KB 03/2021	8,00 - 8,30	13,5	2,601	2,291											1,8E-09																			
KB 03/2021	11,00 - 13,00						fS, mS	7,0E-05	2																									
KB 03/2021	16,70 - 17,00	14,7				U, t, fs', ms'										0,94	TL		2,24	13,06														
KB 03/2021	17,00 - 18,30						fS, ms, u'	4,1E-05	2																									
KB 03/2021	18,30 - 20,00	13,8				S, u, t'													0,62															
KB 03/2021	18,50 - 18,80	15,3	2,566	2,243		S, u*, t									1,4E-10																			
KB 03/2021	23,70 - 24,00	9,8	2,904	2,645		S, u, t'							29,7	19,7																				
KB 03/2021	27,00 - 29,00						S, fg'	1,3E-04	2																									
KB 04/2021	0,00 - 2,00	11,6				U, fs, t', ms'										0,97	ST*/TL	8,0	1,30	9,76														
KB 04/2021	3,00 - 4,00					S, u, t'																					11,00	13,46	14,24					
KB 04/2021	4,00 - 5,00																													Z 0	(> DepV, Sp. 4)			(< DepV, Sp. 9)
KB 04/2021	8,00 - 9,00	2,8				mS, fs, gs'																												
KB 04/2021	11,00 - 13,00	4,7			2,627		S, u, g'	-	-																									
KB 04/2021	17,00 - 17,70																									ja								
KB 04/2021	17,70 - 18,00														2,1E-05																			
KB 04/2021	17,70 - 18,30	10,2				fS, u, ms'													0,44	7,76			30,5											
KB 04/2021	21,00 - 23,00	15,2				S, u*, t										0,74	TL		2,26	9,26														
KB 04/2021	23,70 - 24,00	12,8	2,197	1,948		S, u*, t						0,350																						
KB 04/2021	29,00 - 31,00	3,0			2,637		mS, gs*, fs', fg'	3,3E-04	2																									
KB 04/2021	37,00 - 39,00	12,0					gS, ms*, fg', mg'	7,4E-04	2																									
KB 05/2021	3,00 - 5,00	25,0				U, t*, fs'										0,75	TM	15,0	3,88	10,31			57,5	0,05	0,16									
KB 05/2021	3,80 - 4,10		1,994												7,7E-10																			
KB 05/2021	4,30 - 4,60		2,178												1,6E-10																			
KB 05/2021	5,00 - 8,00	12,1				S, u*, t																												
KB 05/2021	9,00 - 12,00						mS, fs, gs, g'	1,0E-04	2																									
KB 05/2021	15,00 - 18,00						gS, ms*, g', fs'	4,8E-04	2																									
KB 05/2021	20,00 - 22,00						gS, ms*, fg'	8,0E-04	2																									
KB 05/2021	22,00 - 25,00						gS, ms*, fs', fg', mg'	5,6E-04	2																									
KB 05/2021	26,00 - 29,00	16,9				S, u*, t, g'																												
KB 05/2021	29,00 - 29,30	12,6	2,231	1,981						5,7 - 36,1	40,7 - 99,3																							
KB 06/2021	1,00 - 2,00						S, u	-	-										0,87								6,3	10,2	10,3	Z 0			< DepV, Sp. 9	
KB 06/2021	1,50 - 1,80	8,6	2,130	1,962											4,8E-07																			
KB 06/2021	2,00 - 4,00	17,2				U, t, fs', ms'													1,98															
KB 06/2021	3,00 - 3,30	16,3	2,010	1,728									28,3	14,5																				
KB 06/2021	12,00 - 14,00	11,2				S, u, gg, t', mg'										0,72	ST*	37,5	2,20	7,00			9,8											
KB 06/2021	13,00 - 13,30														3,1E-10																			
KB 06/2021	37,00 - 40,00	12,3				S, t, u, g'										0,92	TL	35,0		12,10			11,0											
KB 06/2021	40,00 - 40,30									5,6 - 31,7	27,9 - 74,7																							
KB 07/2021	1,00 - 2,00	8,5				S, u*, t'															1,976	11,2												
KB 07/2021	2,00 - 4,00	13,9			2,606	U, t', fs', ms'													2,89	2,16														
KB 07/2021	3,00 - 3,30	18,9	1,833	1,553											1,7E-09																			
KB 07/2021	6,00 - 6,30												29,8	13,9																				
KB 07/2021	6,00 - 7,00						fS, mS, u'	4,6E-04	2											3,02														
KB 07/2021	11,00 - 11,30	17,7	1,813	1,541											2,2E-10					1,58														

Aufschluss	Tiefe [m uGOK]	Pos. 01.01.010 Wassergehalt [%] (Anlage 1)	Pos. 01.01.0020 Feuchtdichte [g/cm³] (Anlage 2)	Pos. 01.01.0020 Trockendichte [g/cm³] (Anlage 2)	Pos. 01.01.0030 Korndichte [g/cm³] (Anlage 3)	Pos. 01.01.0040 Sieb-/Schlämm-Analyse (Anlage 4)	Pos. 01.01.0050 Korngrößenverteilung (Anlage 5)	Wasserdurchlässigkeit, rechnerisch [m/s]	Verfahren	Pos. 01.01.0060 Kompressionsversuch 1. Belastung [MN/m²] (Anlage 6)	Pos. 01.01.0060 Kompressionsversuch 2. Belastung [MN/m²] (Anlage 6)	Pos. 01.01.0070 einaxiale Druckfestigkeit [N/mm²] (Anlage 7)	Pos. 01.01.0080 Scherfestigkeit [°] (Anlage 8)	Pos. 01.01.0080 Kohäsion [kN/m²] (Anlage 8)	Pos. 01.01.0090 Wasserdurchlässigkeit [m/s] (Anlage 9)	Pos. 01.01.0100 Konsistenzzahl [-] (Anlage 10)	Pos. 01.01.0100 Bodengruppe [-] (Anlage 10)	Pos. 01.01.0110 Schrumpfgrenze [%] (Anlage 11)	Pos. 01.01.0120 Glühverlust [%] (Anlage 12)	Pos. 01.01.0130 Kalkgehalt [%] (Anlage 13)	Pos. 01.01.0140 Proctordichte [g/cm³] (Anlage 14)	Pos. 01.01.0140 opt. Wassergehalt [%] (Anlage 14)	Pos. 01.01.0150 Wasseraufnahmevermögen [%] (Anlage 15)	Pos. 01.01.0160 Quellhebung [%] bei 412 kN/m² (Anlage 16)	Pos. 01.01.0160 Quellhebung [%] bei 812 kN/m² (Anlage 16)	Pos. 01.01.0170 mineralische Untersuchung (Anlage 17)	Pos. 01.01.0180 - nutzbare Feldkapazität - Druckstufe 1 [Vol.-%] (Anlage 18)	Pos. 01.01.0180 - nutzbare Feldkapazität - Druckstufe 2 [Vol.-%] (Anlage 18)	Pos. 01.01.0180 - nutzbare Feldkapazität - Druckstufe 3 [Vol.-%] (Anlage 18)	Pos. 02.01.0010 LAGA Boden (Anlage 19)	Pos. 02.01.0020 DepV. Tab. 2 Sp. 4 als Ergänung LAGA M 20 (Anlage 20)	Pos. 02.01.0021 DepV. Tab. 2 Sp. 4 (Anlage 20)	Pos. 02.01.0030 DepV. Tab. 2 Sp. 9 als Ergänzung LAGA M 20 (Anlage 21)	Pos. 02.01.0031 DepV. Tab. 2 Sp. 9 (Anlage 21)
KB 07/2021	11,00 - 13,00						mS, fs*, u, gs'	-	-										0,23															
KB 08/2021	2,00 - 4,00	14,4			2,656	U, t, fs														6,01														
KB 08/2021	5,00 - 7,00	16,5				U, fs, t'																					24,5	25,1	25,2	Z 0			< DepV, Sp. 9	
KB 08/2021	8,00 - 11,00	18,8				U, t, fs'										0,93	TL	14,5	1,64	13,41			56,5							Z 0	< DepV, Sp. 4			
KB 08/2021	14,00 - 16,00	17,9														1,27	ST*			12,77														
KB 08/2021	16,60 - 16,90														4,0E-10																			
KB 08/2021	16,60 - 18,00	14,3	2,088	1,827		U, t*, fs', ms'										1,07	TL	35,5	4,39	12,41			42,0	0,053		ja								
KB 08/2021	17,10 - 17,40	22,2	2,112	1,729		U, t				6,7 - 28,4	28,9 - 50,3																							
KB 08/2021	40,00 - 40,30	10,9	2,348	2,117		S, t, u						0,889																						
KB 09/2021	1,00 - 1,50	9,5				S, u*, t'																												
KB 09/2021	1,50 - 1,80		2,147												4,6E-09																			
KB 09/2021	2,00 (Eimer)	11,9				U, t, fs', ms'															1,985	11,10												
KB 09/2021	2,00 - 4,00	14,7				U, t', fs', ms'																												
KB 09/2021	3,00 - 3,30														7,5E-09																			
KB 09/2021	6,00 - 8,00	22,1				U, t', fs'																					13,4	14,1	14,8	Z 1.1			< DepV, Sp. 9	
KB 09/2021	10,00 - 14,00	22,9	2,110	1,727		U, t*, fs'										0,80	TM	15,0	3,26	14,37			48,0	0,05	0,11	ja				Z 1.2	< DepV, Sp. 4			
KB 09/2021	15,70 - 16,00	14,3				U, t, fs, ms'									1,2E-10																			
KB 09/2021	16,20 - 16,50	17,0	2,260	1,931						1,9 - 30,9	38,5 - 87,5																							
KB 09/2021	16,50 - 17,00	23,3	2,118	1,768		U, t*, fs', ms'										0,68	TM	13,0	3,04	9,23			40,5	0,00	0,00	ja								
KB 09/2021	41,00 - 43,00	17,0				S, t, u																												
KB 09/2021	42,00 - 42,30	11,7	2,276	2,038									27,0	37,6																				
KB 09/2021	50,00 - 50,30	23,2	2,133	1,732		S, t', u', mg'				5,2 - 32,9	89,7 - 141,4																							
KB 10/2021	1,50 - 1,80														1,4E-09																			
KB 10/2021	1,00 - 4,00																													Z 1.2			< DepV, Sp. 9	
KB 10/2021	6,00 - 10,00	11,5																	1,32	6,66										Z 2	(> DepV, Sp. 4)			
KB 10/2021	10,10 - 10,40														5,1E-11																			
KB 10/2021	10,60 - 10,90	10,5	2,241	2,028									23,8	46,8																				
KB 10/2021	10,00 - 12,00	7,8				S, u*, t'													0,99	9,34														
KB 10/2021	40,00 - 42,00	25,2				S, u*, t																												
KB 10/2021	42,00 - 42,30	21,7	2,034	1,671									21,5	72,4		1,04	TA																	
KB 11/2021	3,00						mS, fs, gs'	1,7E-04	2																		2,3	2,7	1,5					< DepV, Sp. 9
KB 11/2021	4,20 - 5,20	12,4				U, fs, t', ms'																												
KB 11/2021	5,00 - 5,15	13,0	2,195	1,942		S, u*, t'																												
KB 11/2021	5,15 - 5,30	4,0	1,518	1,460			fS, ms*, u'	5,0E-04	2				34,7	0,0	6,9E-05																			
KB 11/2021	5,20 - 7,00						fS, u, ms	-	-																									
KB 11/2021	14,10 - 15,20	14,8				U, t, fs', ms'													1,40											Z 0	< DepV, Sp. 4			
KB 11/2021	15,00 - 15,15	14,5	2,089	1,858		U, t, fs, g', ms'																												
KB 11/2021	15,15 - 15,20	2,4	1,646	1,608			mS, fs, u', gs'	1,2E-04	2																									
KB 11/2021	15,20 - 16,60						fS, ms*, u'	5,3E-04	2																									
KB 11/2021	17,30 - 18,00																									ja								
KB 11/2021	17,30 - 17,60	12,6					fS, ms*, u'	4,6E-05	2						3,0E-05				0,31	2,41														
KB 12/2021	1,50 - 1,80														1,7E-09																			
KB 12/2021	2,00	13,5				U, t, fs, ms', gs'															1,950	11,0												
KB 12/2021	3,00	9,0				S, u, t', g'													1,32								14,3	15,0	16,7					< DepV, Sp. 9
KB 12/2021	3,00 - 3,30														1,4E-08																			
KB 12/2021	5,00 - 7,00						mS, fs*, gs'	1,2E-04	2																									
KB 12/2021	17,00 - 17,30	18,3	2,203	1,862									15,9	27,1					0,99	9,87														
KB 12/2021	18,00 - 18,30									7,8 - 47,7	94,6 - 173,9					1,07	TL						47,8											
KB 12/2021	16,90 - 18,00																									ja								
KB 13/2021	1,50 - 1,80														1,5E-05																			
KB 13/2021	2,50																										13,8	15,5	16,3	Z 0			< DepV, Sp. 9	
KB 13/2021	2,00 - 3,70	11,6				S, u, t', g'																												
KB 13/2021	5,80 - 10,30																		1,51								19,5	22,6	23,3	Z 0			< DepV, Sp. 9	
KB 13/2021	11,50 - 15,10	20,4				U, t*, fs', ms'										0,85	TM	16,0	3,86	11,50			50,5											
KB 13/2021	15,10 - 18,20						mS, fs, gs, fg'	1,6E-04	2																									
KB 13/2021	14,20 - 14,50														5,8E-11																			
KB 13/2021	15,20 - 15,50												37,7	0,0						5,38														
KB 14/2021	2,00 - 5,00						S, u'	-	-																									
KB 14/2021	7,00 - 9,00					U, fs*, t'																												
KB 14/2021	7,00 - 7,30	18,7	1,999	1,684									20,8	52,3																				
KB 14/2021	10,00 - 11,00					T, u, s'																												
KB 14/2021	13,00 - 13,30	14,4	2,231	1,951									33,1	0,0																				
KB 14/2021	15,00 - 15,30	15,2	2,226	1,932						3,9 - 30,5	53,0 - 82,6																							
KB 14/2021	16,00 - 18,00					S, u, t'										0,78	TL		2,31	10,31														
KB 14/2021	16,00 - 16,30											0,481																						
KB 14/2021	20,00 - 22,00						fS, mS, u'	5,4E-05	2																									
KB 14/2021	24,00 - 27,00						mS, gs, g', fs'	3,4E-04	2																									
KB 14/2021	28,00 - 32,00						S, fg', mg'	4,3E-04	2																									
KB 14/2021	32,00 - 35,00						gS, ms, fg, mg'	1,0E-03	2																									
KB 14/2021	35,00 - 37,00					S, u*, t																												
KB 14/2021	37,00 - 37,30	11,9	2,298	2,055						9,7 - 46,4	46,1 - 110,7																							

Verfahren zur Ermittlung Wasserdurchlässigkeit 1 Beyer 2 Hazen 3 USBR