



Anlage 2
zum Landschaftsplan
der Gemeinde Reußenköge:

Bodenprofilbeschreibung der Boden-
Dauerbeobachtungsfläche im
Sönke-Nissen-Koog
Datenblätter

Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein

Abteilung 5, Geologie / Boden Dezernat 520, Bodenschutz

Ausgabeformblatt für Profilbeschreibungen

15.08.1996

Datenbankprofilnummer: 2758 A-Nr.: 2484 Profil-Nr.: 952

BDF 06 lfd.Nr.: LP

Bearbeiter: Dr.Kuhnt Datum der Aufnahme: 01.11.1989

Lage

TK25: 1319 Bredstedt DGK5: Sönke-Nissen-Koog Süd

Kreis Nordfriesland Amt: Reußenköge

Gemeinde: Reußenköge

Gemarkung: Reußenköge

Flur: Flurstück:

Finanzamt: Husum

Koordinaten

R: 0

H: 0

Höhe: +1

[m zu NN]

Profil

Reliefform: FL,E Neigung: N- Exposition: Bohrposition: E

Melioration: DG,DR Reliefbem.:

Nutzung: AG

Ökologie/Pflanzengesellschaften Weizen

Humusform:

Grund-/ Stauwasser*: 120 Kalk ab / Bereich*: durchwurzelt bis*:

Bodentyp: MC

Bodenform / Einheit der Bodenkarte:

Horizonte*

Nr	Tiefe	Horizont	Bodenart	Skelett	Humus h	Geologie	Farbe / Farbe nach Munseil	Deck-schicht
1	0-20	Ap1	Ut4,ds(fS)		2-3	qh-m	5Y2.5/2	
2	20-37	Ap2	Ut4,ds(fS)		2-3	qh-m	5Y2.5/2	
3	37-45	Go1	Su3		1	qn-m	5Y6/2-10YR5/8	
4	45-61	Go2	Su2-Su4		1	qn-m	2.5Y5/3- 7.5YR5/2	
5	61-100	Gro	Su3		1	qh-m	2.5Y6/2 -10YR6/1	
6	100-112	Gor	Su3		2	qn-m	5Y4/1-7.5YR4/6	
7	112-200	Gr	Su4-Ut2		2	qh-m	5B4/1	

Nr	hydromorphe Zeichen	LD/SV	Gefüge	Gänge/ Hohlräume	Durch wurzelung	Feuchte feu	Kalkgehalt c	Beimen-gungen	Über-gang
1			kru3		4-5	5	3.2		
2	e1	4-5	pla3-pol4		3-4	3-4	3.2		
3	e2,fl,em1,fl	4	pla3		2	3-4	3.2		Gg5
4	e3,fl,r1,fl	3-4	sub3-pol3		1	3-4	3.2		Gg3
5	e3,fl,e4,fl,r2,fl	3-4	koh3-pol3		1	3-4	3.2	Mu3	Gw3
6	e4,fl,r4,fl	4	koh3		0	5	3.2	Mu3	Gg5
7		4	koh3		0	5	3.3		

Bemerkungen: Dränabst:12m

* Alle Tiefenangaben in cm

Kartierung nach KA4

Entwurf LANU 520b

Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein
 Abteilung 5, Geologie / Boden Dezernat 520, Bodenschutz

Analysen von Bodenproben im Rahmen der Boden-Dauerbeobachtung

Datenbankprofilnummer A-Nummer Profilnummer

2758 2484 952

BDF 06 /LP

Horizont Hfd-Nr.	Profilkennzeichnung Tiefe cm u.GOF	Lab.Nr.	Ton T	Korngrößenverteilung % mas						org.Subst.			pH-Werte		Bodenart nach KA4						
				TL	mU	gU	TU best.	Sand			Stiel. >2mm	Humus	Corg	GV		KCl	CaCl	Kalk %			
1.1	0-5		21,4	5,0	8,9	31,5	45,4			33,2	0,0	0,0	33,2	0,0	2,10	-9,00	-9,0	7,0	7,0	7,0	Ls2
1.2	5-14		20,8	6,7	8,4	31,7	46,8			32,4	0,0	0,0	32,4	0,0	2,30	-9,00	-9,0	7,0	7,0	7,0	Ls2
1.3	14-20		20,3	5,5	8,5	33,5	47,5			32,2	0,0	0,0	32,2	0,0	2,30	-9,00	-9,0	7,0	7,0	7,0	Ls2
2.1	20-25		18,5	6,8	8,1	31,5	46,4			35,1	0,0	0,0	35,1	0,0	2,20	-9,00	-9,0	7,0	7,2	7,2	Ls2
2.2	25-31		20,0	6,6	8,3	32,0	46,9			33,1	0,0	0,0	33,1	0,0	2,20	-9,00	-9,0	7,1	7,2	7,2	Ls2
2.3	31-37		19,1	6,6	7,3	30,2	44,1			36,8	0,0	0,0	36,8	0,0	2,10	-9,00	-9,0	7,0	7,1	7,1	Ls2
3.1	37-41		4,1	1,2	1,3	26,9	29,4			66,5	0,0	0,0	66,5	0,0	0,40	-9,00	-9,0	7,5	7,4	7,4	Su3
3.2	41-45		6,2	1,9	2,3	32,4	36,6			57,2	0,0	0,0	57,2	0,0	0,40	-9,00	-9,0	7,6	7,8	7,8	Su3
4.1	45-50		7,9	2,1	3,9	35,8	41,8			50,3	0,0	0,0	50,3	0,0	0,50	-9,00	-9,0	7,8	7,9	7,9	Su4
4.2	50-56		5,4	1,0	2,2	22,6	25,8			68,8	0,0	0,0	68,8	0,0	0,20	-9,00	-9,0	7,7	7,9	7,9	Su3
4.3	56-61		4,8	1,6	1,4	21,6	24,6			70,6	0,0	0,0	70,6	0,0	0,30	-9,00	-9,0	7,8	7,9	7,9	Su2
5.1	61-66		6,0	2,4	1,4	29,1	32,9			61,1	0,0	0,0	61,1	0,0	0,40	-9,00	-9,0	7,8	7,9	7,9	Su3
5.2	66-81		6,8	2,1	1,3	30,6	34,0			59,2	0,0	0,0	59,2	0,0	0,40	-9,00	-9,0	7,7	7,9	7,9	Su3
5.3	81-95		6,5	1,7	2,4	24,5	28,6			64,9	0,0	0,0	64,9	0,0	0,60	-9,00	-9,0	7,8	8,0	8,0	Su3
5.4	95-100		7,8	2,1	3,6	22,0	27,7			64,5	0,0	0,0	64,5	0,0	0,90	-9,00	-9,0	7,6	7,8	7,8	Su3
6.1	100-104		8,2	2,7	3,1	27,9	33,7			58,1	0,0	0,0	58,1	0,0	0,80	-9,00	-9,0	7,6	7,7	7,7	S13
6.2	104-108		6,9	2,5	2,3	25,8	30,6			62,5	0,0	0,0	62,5	0,0	1,50	-9,00	-9,0	7,6	7,8	7,8	Su3
7.1	112-117		7,4	2,8	3,5	37,9	44,2			48,4	0,0	0,0	48,4	0,0	1,10	-9,00	-9,0	7,5	7,7	7,7	Su4
7.2	120-130		5,4	1,0	2,4	41,2	44,6			50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,70	-9,00	-9,0	7,5	7,6	7,6	Su4
7.3	130-145		7,6	3,3	4,5	54,9	62,7			29,7	0,0	0,0	29,7	0,0	1,00	-9,00	-9,0	7,6	7,8	7,8	Us
7.4	160-175		11,7	6,7	10,2	56,2	73,1			15,2	0,0	0,0	15,2	0,0	1,50	-9,00	-9,0	7,7	7,9	7,9	UI2
7.5	182-190		8,3	4,3	6,4	64,5	75,2			16,5	0,0	0,0	16,5	0,0	1,50	-9,00	-9,0	8,0	8,1	8,1	UI2

-9/-9,0/-9,00 = nicht bestimmt; -2/- (Wert) = unterhalb der Bestimmungsgrenze, ohne/mit Angabe der Bestimmungsgrenze

Analysen von Bodenproben im Rahmen der Boden-Dauerbeobachtung

Datenbankprofilnummer A-Nummer Profilnummer

2758 2484 952

BDF 06 /LP

Tiefe cm u.GOP	austauschbare Kationen, potentiell													pH-Werte KAK (Oxalat-Auszug n. Hamn)						Dithionit- Auszug		Pflanzennährstoffe (laktillöslich)		N-gesamt		Salz- gehalt	
	Ca	Mg	K	Na	Al	Fe	Mn	II	AK	vor	nach	Al	Fe	Mn	%O	Fe	Mn	mg / 100 g	P2O5	%	N	%	NaCl				
0-5	11,80	1,10	0,78	0,15	-9,00	-9,00	-9,00	0,00	13,80	-9,0	-9,0	0,27	2,87	0,14	-9	-9	-9	30,60	50,00	1,55	1,55	0,0	0,0				
5-14	11,50	0,66	0,74	0,15	-9,00	-9,00	0,00	13,10	-9,0	-9,0	0,26	2,98	0,14	-9	-9	-9	29,10	50,00	1,54	1,54	0,0	0,0					
14-20	12,10	1,10	0,80	0,18	-9,00	-9,00	0,00	14,20	-9,0	-9,0	0,24	2,74	0,14	-9	-9	-9	32,50	52,00	1,74	1,74	0,0	0,0					
20-25	11,90	1,10	0,89	0,22	-9,00	-9,00	0,00	14,10	-9,0	-9,0	0,30	2,61	0,14	-9	-9	-9	36,00	50,00	1,51	1,51	0,0	0,0					
25-31	11,80	1,10	0,88	0,22	-9,00	-9,00	0,00	14,00	-9,0	-9,0	0,25	2,70	0,13	-9	-9	-9	36,40	50,00	1,68	1,68	0,0	0,0					
31-37	11,90	1,10	0,80	0,19	-9,00	-9,00	0,00	14,00	-9,0	-9,0	0,28	2,62	0,12	-9	-9	-9	32,50	45,00	1,67	1,67	0,0	0,0					
37-41	4,00	0,28	0,28	0,09	-9,00	-9,00	0,00	4,70	-9,0	-9,0	0,06	1,09	0,03	-9	-9	-9	11,10	10,00	0,37	0,37	0,0	0,0					
41-45	5,00	0,27	0,30	0,09	-9,00	-9,00	0,00	5,70	-9,0	-9,0	0,08	1,60	0,03	-9	-9	-9	13,70	7,00	0,39	0,39	0,0	0,0					
45-50	5,40	0,28	0,33	0,08	-9,00	-9,00	0,00	6,10	-9,0	-9,0	0,09	1,95	0,04	-9	-9	-9	14,10	5,00	0,38	0,38	0,0	0,0					
50-56	3,70	0,20	0,24	0,08	-9,00	-9,00	0,00	4,20	-9,0	-9,0	0,04	1,39	0,02	-9	-9	-9	10,70	5,00	0,26	0,26	0,0	0,0					
56-61	4,70	0,22	0,29	0,10	-9,00	-9,00	0,00	5,30	-9,0	-9,0	0,09	1,48	0,02	-9	-9	-9	13,20	5,00	0,32	0,32	0,0	0,0					
61-66	5,50	0,24	0,34	0,14	-9,00	-9,00	0,00	6,20	-9,0	-9,0	0,13	1,88	0,03	-9	-9	-9	13,70	4,00	0,28	0,28	0,0	0,0					
66-81	5,60	0,26	0,38	0,27	-9,00	-9,00	0,00	6,50	-9,0	-9,0	0,14	2,23	0,04	-9	-9	-9	13,70	4,00	0,33	0,33	0,0	0,0					
81-95	4,50	0,34	0,39	0,70	-9,00	-9,00	0,00	5,90	-9,0	-9,0	0,12	1,63	0,03	-9	-9	-9	15,10	4,00	0,36	0,36	0,0	0,0					
95-100	4,20	0,55	0,43	1,30	-9,00	-9,00	0,00	6,50	-9,0	-9,0	0,13	1,92	0,04	-9	-9	-9	18,30	4,00	0,53	0,53	0,8	0,8					
100-104	7,00	0,64	0,45	1,50	-9,00	-9,00	0,00	9,60	-9,0	-9,0	0,13	2,25	0,05	-9	-9	-9	21,20	4,00	0,46	0,46	0,9	0,9					
104-108	3,40	0,89	0,51	1,80	-9,00	-9,00	0,00	6,60	-9,0	-9,0	0,11	1,65	0,05	-9	-9	-9	22,80	4,00	0,47	0,47	1,0	1,0					
112-117	3,20	1,20	0,63	1,90	-9,00	-9,00	0,00	6,90	-9,0	-9,0	0,14	1,51	0,05	-9	-9	-9	29,30	5,00	0,50	0,50	1,1	1,1					
120-130	5,00	1,00	0,52	2,20	-9,00	-9,00	0,00	3,70	-9,0	-9,0	0,13	0,60	0,03	-9	-9	-9	25,50	6,00	0,45	0,45	1,4	1,4					
130-145	5,70	1,80	0,81	3,90	-9,00	-9,00	0,00	5,60	-9,0	-9,0	0,15	0,79	0,04	-9	-9	-9	33,60	6,00	0,32	0,32	2,2	2,2					
160-175	5,70	4,10	1,30	8,40	-9,00	-9,00	0,00	9,30	-9,0	-9,0	0,23	0,93	0,06	-9	-9	-9	65,00	9,00	0,55	0,55	5,0	5,0					
182-190	3,90	3,80	1,10	10,20	-9,00	-9,00	0,00	7,30	-9,0	-9,0	0,17	0,78	0,05	-9	-9	-9	45,50	9,00	0,56	0,56	5,3	5,3					

Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein

Abteilung 5, Geologie / Boden Dezernat 520, Bodenschutz

Ausgabeformblatt für Profilbeschreibungen

15.08.1996

Datenbankprofilnummer 2758 A-Nr.: 2484 Profil-Nr.: 952

BDF 06 lfd.Nr.: LP

Bearbeiter: Dr.Kuhnt Datum der Aufnahme: 01.11.1989

Lage

TK25: 1319 Bredstedt DGK5: Sönke-Nissen-Koog Süd

Kreis Nordfriesland Amt: Reußenköge

Gemeinde: Reußenköge

Gemarkung: Reußenköge

Flur: Flurstück:

Finanzamt: Husum

Koordinaten

R: 0

H: 0

Höhe: +1

[m zu NN]

Profil

Reliefform: FL.E Neigung: N- Exposition: Bohrposition: E

Melioration: DG.DR Reliefbem.:

Nutzung: AG

Ökologie/Pflanzengesellschaften Weizen

Humusform:

Grund-/ Stauwasser*: 120 Kalk ab / Bereich*: durchwurzelt bis*:

Bodentyp: MC

Bodenform / Einheit der Bodenkarte:

Horizonte*

Nr	Tiefe	Horizont	Bodenart	Skelett	Humus h	Geologie	Farbe / Farbe nach Munsell	Deck- schicht
1	0-20	Ap1	Ut4.ds(fs)		2-3	qh-m	5Y2.5/2	
2	20-37	Ap2	Ut4.ds(fs)		2-3	qh-m	5Y2.5/2	
3	37-45	Go1	Su3		1	qh-m	5Y6/2-10YR5/8	
4	45-61	Go2	Su2-Su4		1	qh-m	2.5Y5/3- 7.5YR5/2	
5	61-100	Gro	Su3		1	qh-m	2.5Y6/2 -10YR6/1	
6	100-112	Gor	Su3		2	qh-m	5Y4/1-7.5YR4/6	
7	112-200	Gr	Su4-Ut2		2	qh-m	5B4/1	

Nr	hydromorphe Zeichen	LD/SV	Gefüge	Gänge/ Hohlräume	Durch wurzelung	Feuchte feu	Kalkgehalt c	Beimen- gungen	Über- gang
1			kru3		4-5	5	3.2		
2	e1	4-5	pla3-pol4		3-4	3-4	3.2		
3	e2.fl,em1.fl	4	pla3		2	3-4	3.2		Gg5
4	e3.fl,r1.fl	3-4	sub3-pol3		1	3-4	3.2		Gg3
5	e3.fl,e4.fl,r2.fl	3-4	koh3-pol3		1	3-4	3.2	Mu3	Gw3
6	e4.fl,r4.fl	4	koh3		0	5	3.2	Mu3	Gg5
7		4	koh3		0	5	3.3		

Bemerkungen: Dränabst:12m

* Alle Tiefenangaben in cm

Kartierung nach KA4

Entwurf LANU 520b

Analysen von Bodenproben im Rahmen der Boden-Dauerbeobachtung

Datenbankprofilnummer A-Nummer Profilnummer

2758 2484 952

BDF 06 /LP

Horizont Hfd-Nr.	Tiefe cm u.GOF	Lab.Nr.	Ton T	Korngrößenverteilung % mas										org.Subst.			pH-Werte		Kalk %	Bodenart nach KA4	
				Schluff		Sand		TU best.	IS	mS	gS	Σ S	Stekl. >2mm	Humus	Corg	GV	KCl	CaCl			
ft	mU	gU	Σ U																		
1,1	0-5		21,4	5,0	8,9	31,5	45,4		33,2	0,0	0,0	33,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	7,0	Ls2
1,2	5-14		20,8	6,7	8,4	31,7	46,8		32,4	0,0	0,0	32,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	3,7	Ls2
1,3	14-20		20,3	5,5	8,5	33,5	47,5		32,2	0,0	0,0	32,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	3,7	Ls2
2,1	20-25		18,5	6,8	8,1	31,5	46,4		35,1	0,0	0,0	35,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,2	3,9	Ls2
2,2	25-31		20,0	6,6	8,3	32,0	46,9		33,1	0,0	0,0	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	7,2	3,7	Ls2
2,3	31-37		19,1	6,6	7,3	30,2	44,1		36,8	0,0	0,0	36,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,1	3,5	Ls2
3,1	37-41		4,1	1,2	1,3	26,9	29,4		66,5	0,0	0,0	66,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,4	3,2	Su3
3,2	41-45		6,2	1,9	2,3	32,4	36,6		57,2	0,0	0,0	57,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,8	3,9	Su3
4,1	45-50		7,9	2,1	3,9	35,8	41,8		50,3	0,0	0,0	50,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	7,9	3,9	Su4
4,2	50-56		5,4	1,0	2,2	22,6	25,8		68,8	0,0	0,0	68,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,9	2,8	Su3
4,3	56-61		4,8	1,6	1,4	21,6	24,6		70,6	0,0	0,0	70,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	7,9	2,8	Su2
5,1	61-66		6,0	2,4	1,4	29,1	32,9		61,1	0,0	0,0	61,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	7,9	3,5	Su3
5,2	66-81		6,8	2,1	1,3	30,6	34,0		59,2	0,0	0,0	59,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,9	3,7	Su3
5,3	81-95		6,5	1,7	2,4	24,5	28,6		64,9	0,0	0,0	64,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	8,0	3,7	Su3
5,4	95-100		7,8	2,1	3,6	22,0	27,7		64,5	0,0	0,0	64,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,8	3,2	Su3
6,1	100-104		8,2	2,7	3,1	27,9	33,7		58,1	0,0	0,0	58,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,7	3,5	Sl3
6,2	104-108		6,9	2,5	2,3	25,8	30,6		62,5	0,0	0,0	62,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,8	3,7	Su3
7,1	112-117		7,4	2,8	3,5	37,9	44,2		48,4	0,0	0,0	48,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,7	4,5	Su4
7,2	120-130		5,4	1,0	2,4	41,2	44,6		50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	7,6	4,7	Su4
7,3	130-145		7,6	3,3	4,5	54,9	62,7		29,7	0,0	0,0	29,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	7,8	4,7	Us
7,4	160-175		11,7	6,7	10,2	56,2	73,1		15,2	0,0	0,0	15,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,9	6,0	Ul2
7,5	182-190		8,3	4,3	6,4	64,5	75,2		16,5	0,0	0,0	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,1	5,0	Ul2

-9/-9,0/-9,00 = nicht bestimmt; -2 / -(Wert) = unterhalb der Bestimmungsgrenze, ohne/mit Angabe der Bestimmungsgrenze

Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein
 Abteilung 5, Geologie / Boden Dezernat 520, Bodenschutz

Analysen von Bodenproben im Rahmen der Boden-Dauerbeobachtung

Datenbankprofilnummer A-Nummer Profilnummer

2758 2484 952

BDF 06 /LP

Tiefe cm u. GOF	austauschbare Kationen, potentiell														pH-Werte KAK Oxalat-Auszug n. Faun				Dithionit- Auszug		Pflanzennährstoffe (laktatlöslich)		N-gesamt		Salz- gehalt %
	mmol / z in 100 g Boden														nach		%		mg / 100 g		%				
	Ca	Mg	K	Na	Al	Fe	Mn	H	AK	vor	Fe	Al	Fe	Mn	Fe	Mn	K2O	P2O5	% N	% NaCl					
0-5	11,80	1,10	0,78	0,15	-9,00	-9,00	0,00	13,80	-9,0	2,87	0,27	2,87	0,14	-9	-9	30,60	50,00	1,55	0,0						
5-14	11,50	0,66	0,74	0,15	-9,00	-9,00	0,00	13,10	-9,0	2,98	0,26	2,98	0,14	-9	-9	29,10	50,00	1,54	0,0						
14-20	12,10	1,10	0,80	0,18	-9,00	-9,00	0,00	14,20	-9,0	2,74	0,24	2,74	0,14	-9	-9	32,50	52,00	1,74	0,0						
20-25	11,90	1,10	0,89	0,22	-9,00	-9,00	0,00	14,10	-9,0	2,61	0,30	2,61	0,14	-9	-9	36,00	50,00	1,51	0,0						
25-31	11,80	1,10	0,88	0,22	-9,00	-9,00	0,00	14,00	-9,0	2,70	0,25	2,70	0,13	-9	-9	36,40	50,00	1,68	0,0						
31-37	11,90	1,10	0,80	0,19	-9,00	-9,00	0,00	14,00	-9,0	2,62	0,28	2,62	0,12	-9	-9	32,50	45,00	1,67	0,0						
37-41	4,00	0,28	0,28	0,09	-9,00	-9,00	0,00	4,70	-9,0	1,09	0,06	1,09	0,03	-9	-9	11,10	10,00	0,37	0,0						
41-45	5,00	0,27	0,30	0,09	-9,00	-9,00	0,00	5,70	-9,0	1,60	0,08	1,60	0,03	-9	-9	13,70	7,00	0,39	0,0						
45-50	5,40	0,28	0,33	0,08	-9,00	-9,00	0,00	6,10	-9,0	1,95	0,09	1,95	0,04	-9	-9	14,10	5,00	0,38	0,0						
50-56	3,70	0,20	0,24	0,08	-9,00	-9,00	0,00	4,20	-9,0	1,39	0,04	1,39	0,02	-9	-9	10,70	5,00	0,26	0,0						
56-61	4,70	0,22	0,29	0,10	-9,00	-9,00	0,00	5,30	-9,0	1,48	0,09	1,48	0,02	-9	-9	13,20	5,00	0,32	0,0						
61-66	5,50	0,24	0,34	0,14	-9,00	-9,00	0,00	6,20	-9,0	1,88	0,13	1,88	0,03	-9	-9	13,70	4,00	0,28	0,0						
66-81	5,60	0,26	0,38	0,27	-9,00	-9,00	0,00	6,50	-9,0	2,23	0,14	2,23	0,04	-9	-9	13,70	4,00	0,33	0,0						
81-95	4,50	0,34	0,39	0,70	-9,00	-9,00	0,00	5,90	-9,0	1,63	0,12	1,63	0,03	-9	-9	15,10	4,00	0,36	0,0						
95-100	4,20	0,55	0,43	1,30	-9,00	-9,00	0,00	6,50	-9,0	1,92	0,13	1,92	0,04	-9	-9	18,30	4,00	0,53	0,8						
100-104	7,00	0,64	0,45	1,50	-9,00	-9,00	0,00	9,60	-9,0	2,25	0,13	2,25	0,05	-9	-9	21,20	4,00	0,46	0,9						
104-108	3,40	0,89	0,51	1,80	-9,00	-9,00	0,00	6,60	-9,0	1,65	0,11	1,65	0,05	-9	-9	22,80	4,00	0,47	1,0						
112-117	3,20	1,20	0,63	1,90	-9,00	-9,00	0,00	6,90	-9,0	1,51	0,14	1,51	0,05	-9	-9	29,30	5,00	0,50	1,1						
120-130	5,00	1,00	0,52	2,20	-9,00	-9,00	0,00	3,70	-9,0	0,60	0,13	0,60	0,03	-9	-9	25,50	6,00	0,45	1,4						
130-145	5,70	1,80	0,81	3,90	-9,00	-9,00	0,00	5,60	-9,0	0,79	0,15	0,79	0,04	-9	-9	33,60	6,00	0,32	2,2						
160-175	5,70	4,10	1,30	8,40	-9,00	-9,00	0,00	9,30	-9,0	0,93	0,23	0,93	0,06	-9	-9	65,00	9,00	0,55	5,0						
182-190	3,90	3,80	1,10	10,20	-9,00	-9,00	0,00	7,30	-9,0	0,78	0,17	0,78	0,05	-9	-9	45,50	9,00	0,56	5,3						

-9/-9,0/-9,00 = nicht bestimmt; -2 / -(Wert) = unterhalb der Bestimmungsgrenze, ohne/mit Angabe der Bestimmungsgrenze

Landesamt für Natur und Umwelt des Landes Schleswig-Holstein
 Abteilung 5, Geologie / Boden Dezernat 520, Bodenschutz

Analysen von Bodenproben im Rahmen der Boden-Dauerbeobachtung

Datenbankprofilnummer A-Nummer Profilnummer

2758 2484 952

BDF 06 /LP

Tiefe: [cm]	Entnahme	pF-Werte					Poren		Wasserdurchlässigkeit		Trockenraum- Dichte: [kg/l]
		<1,8	1,8-2,5	2,5-4,2	>4,2	GPV	kF-Wert	kF-Klasse			
0-5	-Tiefe	<1,8	1,8-2,5	2,5-4,2	>4,2	GPV	kF-Wert	kF-Klasse	-9	-9,00	
	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0			
5-14	7-11	5,8	2,6	9,7	26,5	44,6	1,0	1	1,50		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
14-20	16-20	6,6	2,0	10,4	25,1	44,1	0,2	1	1,52		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
20-25	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
25-31	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
31-37	33-37	3,4	1,8	9,2	27,3	41,7	0,4	1	1,56		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
37-41	39-43	8,1	12,4	16,1	8,2	44,8	13,2	3	1,47		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
41-45	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
45-50	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
50-56	52-56	8,1	14,1	18,1	5,8	46,1	18,6	3	1,50		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
56-61	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
61-66	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
66-81	68-72	6,6	7,8	24,1	9,3	47,8	5,5	2	1,42		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
81-95	83-87	4,9	9,6	25,7	8,1	48,3	1,7	2	1,42		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
95-100	vertikal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		
100-104	102-106	6,3	3,9	21,8	18,2	50,2	1,1	2	1,38		
	horizontal	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,00		

-9/-9,0/-9,00 = nicht bestimmt; -2 / -(Wert) = unterhalb der Bestimmungsgrenze, ohne/mit Angabe der Bestimmungsgrenze