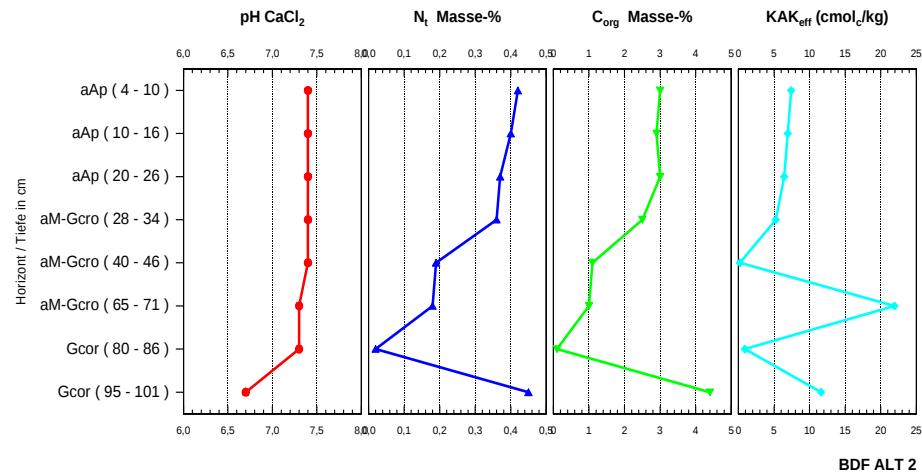


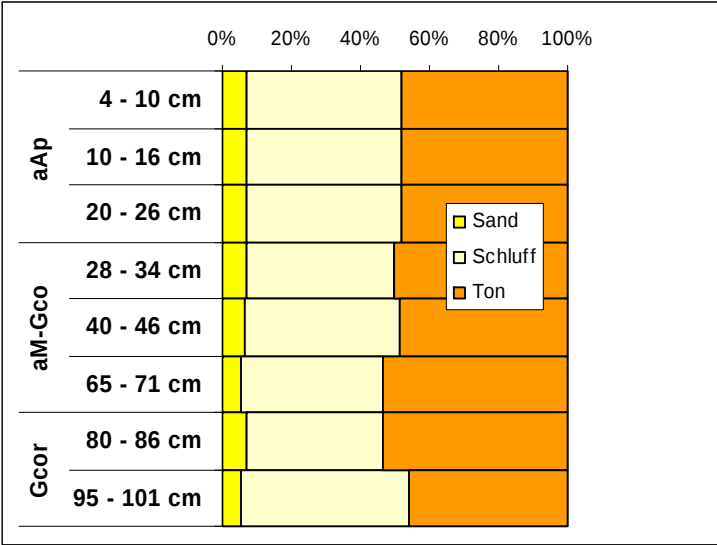
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Altengottern 2 (ALT2)	Erstbeprobung	1996
Bodentyp	AB-GGc	Substrattyp	f-el/f-et

Chemische Kenndaten im Tiefenverlauf



Fraktionen der Bodenart in Masse %



Bodenchemische Parameter

Beprobungs-tiefe in cm		Horizont	pH-Wert (CaCl ₂)	N _t (Masse-%)	C _{org} (Masse-%)	KAK _{eff} (cmol _c /kg)	CaCO ₃ (Masse-%)
von	bis						
4	10	aAp	7,4	0,4	3,0	7,4	9,0
10	16		7,4	0,4	2,9	6,9	10,0
20	26		7,4	0,4	3,0	6,4	9,0
28	34	aM-Gco	7,4	0,4	2,5	5,3	9,6
40	46		7,4	0,2	1,1	0,2	5,2
65	71		7,3	0,2	1,0	21,9	2,5
80	86	Gcor	7,3	0,0	0,1	0,9	2,1
95	101		6,7	0,5	4,4	11,6	2,2

Korngrößenverteilung und Bodenart

Beprobungs-tiefe in cm		Horizont	Bodenart n. KA5	Feinbodenfraktion in Masse-%			Grob-boden in Vol.-%
von	bis			Sand (S)	Schluff (U)	Ton (T)	
4	10	aAp	Tu2	7,3	45,3	49,1	0
10	16		Tu2	7,3	45,3	49,1	
20	26		Tu2	7,3	45,3	49,1	
28	34	aM-Gco	Tu2	7,4	43,5	51,0	1
40	46		Tu2	6,4	46,0	49,5	
65	71		Tu2	5,9	42,3	56,0	
80	86	Gcor	Tu2	7,1	41,3	56,3	2
95	101		Tu2	5,7	50,5	47,3	