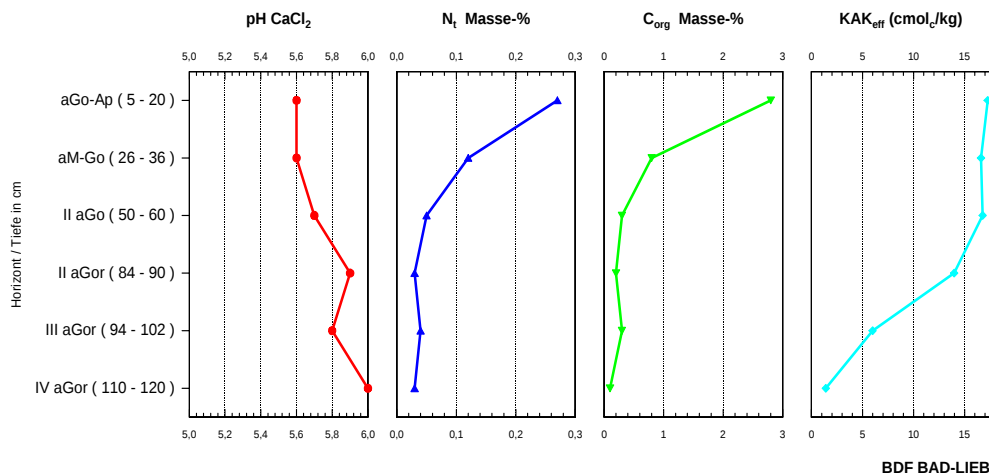


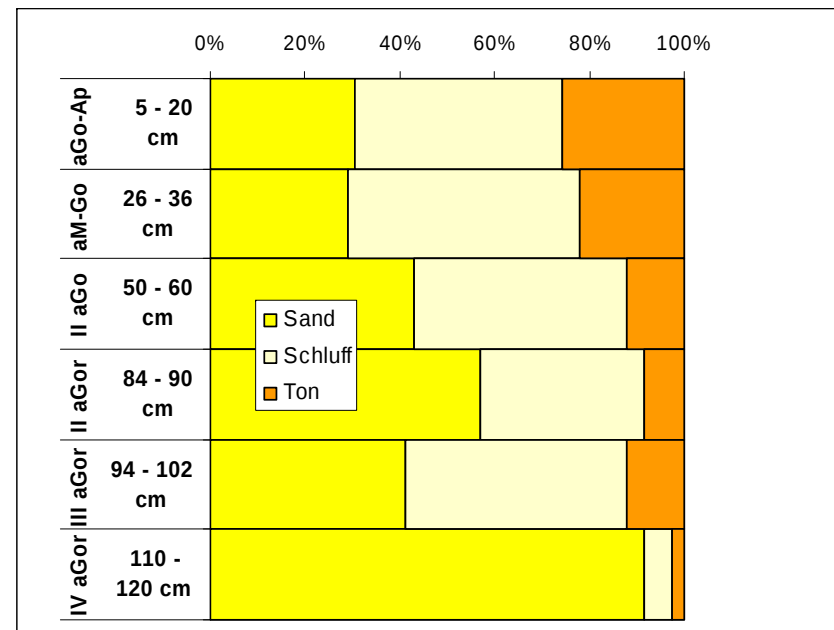
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Bad Liebenstein (BAD_LIEB)	Erstbeprobung	1995
Bodentyp	AB-GG	Substrattyp	f-l/f-s

Chemische Kenndaten im Tiefenverlauf



Fraktionen der Bodenart in Masse %



Bodenchemische Parameter

Beprobungstiefe in cm		Horizont	pH-Wert (CaCl ₂)	N _t (Masse-%)	C _{org} (Masse-%)	KAK _{eff} (cmol _c /kg)	CaCO ₃ (Masse-%)
von	bis						
5	20	aGo-Ap	5,6	0,3	2,8	17,3	0,5
26	36	aM-Go	5,6	0,1	0,8	16,6	< 0,5
50	60	II aGo	5,7	0,1	0,3	16,8	< 0,5
84	90	II aGor	5,9	0,0	0,2	14,0	< 0,5
94	102	III aGor	5,8	0,0	0,3	6,0	< 0,5
110	120	IV aGor	6,0	0,0	0,1	1,4	< 0,5

Korngrößenverteilung und Bodenart

Beprobungstiefe in cm		Horizont	Bodenart n. KA5	Feinbodenfraktion in Masse-%			Grob-boden in Vol.-%
von	bis			Sand (S)	Schluff (U)	Ton (T)	
5	20	aGo-Ap	Lt2	30,6	43,6	25,8	1
26	36	aM-Go	Ls2	29,2	48,7	22,1	1
50	60	II aGo	Slu	42,9	45,1	12,0	0
84	90	II aGor	Sl3	57,1	34,5	8,4	0
94	102	III aGor	Slu	41,3	46,8	12,0	0
110	120	IV aGor	Ss	91,4	6,1	2,5	0