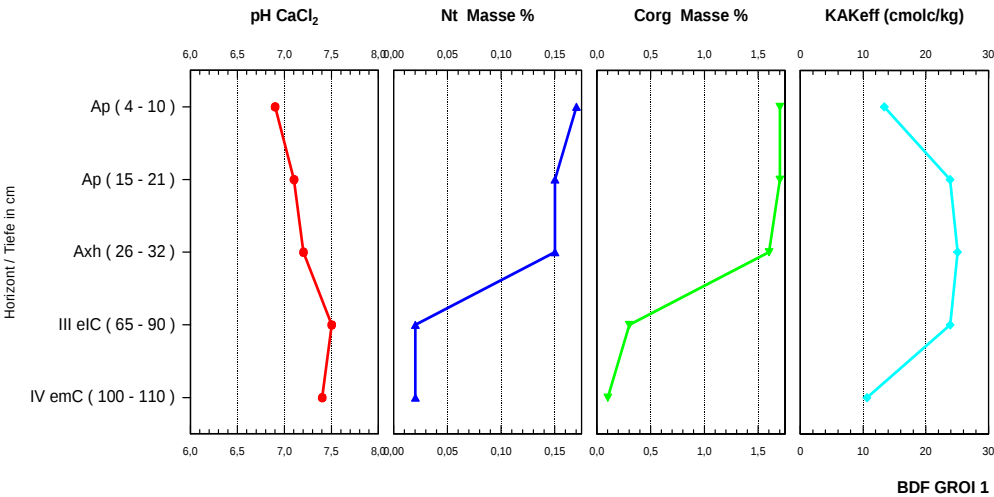


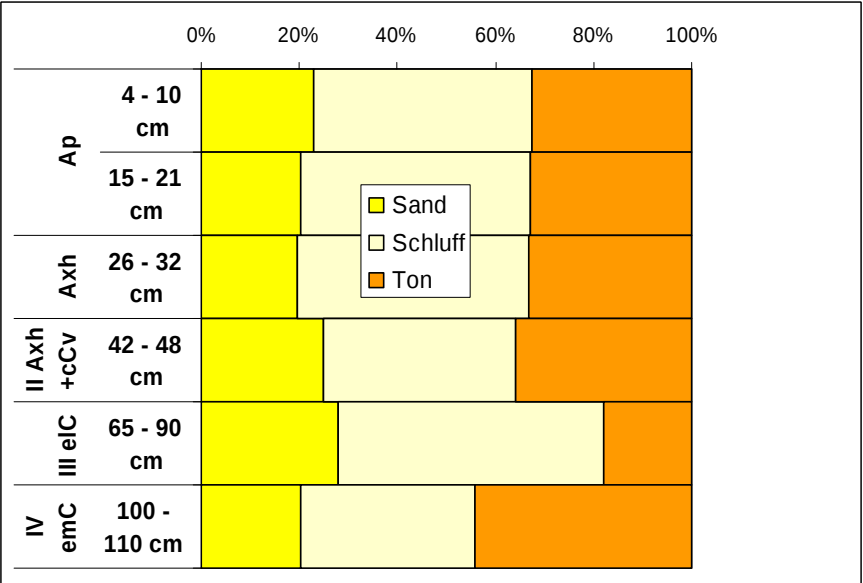
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Großobringen (GROI1)	Erstbeprobung	1992
Bodentyp	TTn	Substrattyp	p-(n)l/p-tz

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	Ap	6,9	0,2	1,7	23,9	0,8
15	21	Axh	7,1	0,2	1,7	25,1	0,7
26	32		7,2	0,2	1,6	23,9	1,3
90	100	II elC	7,5	0,0	0,3	10,6	25,1
100	110	III emC	7,4	0,0	0,1	20,0	23,5

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	Ap	Lt2	22,8	44,6	32,5	15
15	21		Lt2	20,3	46,9	32,9	
26	32	Axh	Lt2	19,7	47,1	33,2	20
42	48	II Axh+cCv	Lt3	24,8	39,4	35,8	70
90	100	II elC	Lu	27,9	54,0	18,0	25
100	110	III emC	Lt3	20,1	35,6	44,2	n.b.