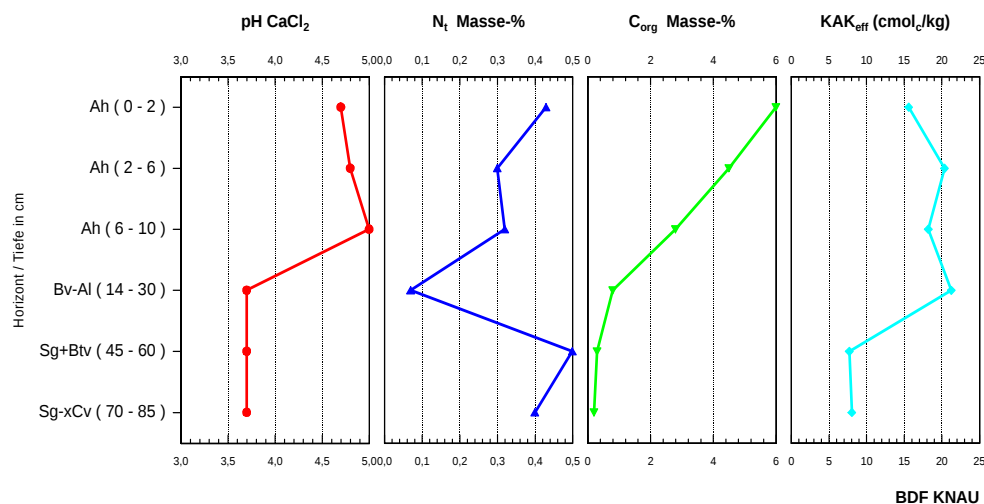


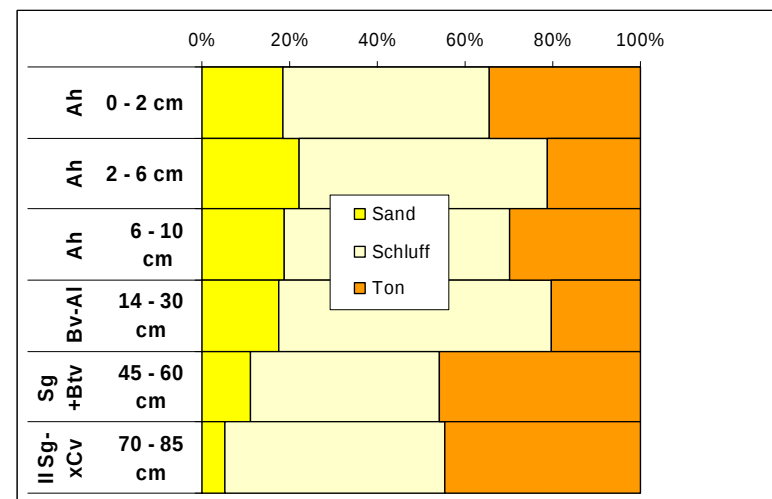
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Knau (KNAU)	Erstbeprobung	1995
Bodentyp	BB-LL	Substrattyp	p-u/p-n

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						
0	2	Ah	4,7	0,4	6,0	20,4	< 0,5
2	6		4,8	0,3	4,5	18,2	0,5
6	10		5,0	0,3	2,8	21,3	0,8
14	30	Bv-Al	3,7	0,1	0,8	7,7	< 0,5
50	60	Sg+Btv	3,7	0,5	0,3	8,1	0,5
70	85	II Sg-xCv	3,7	0,4	0,2	7,4	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)	
0	2	Ah	Lt2	18,4	47,1	34,5	2
2	6		Lu	22,3	56,6	21,1	
6	10		Lu	18,7	51,4	29,9	
14	30	Bv-Al	Lu	17,5	62,3	20,2	2
45	60	Sg+Btv	Tu2	11,0	43,2	45,8	2
70	85	II Sg-xCv	Tu3	5,2	50,1	44,8	96