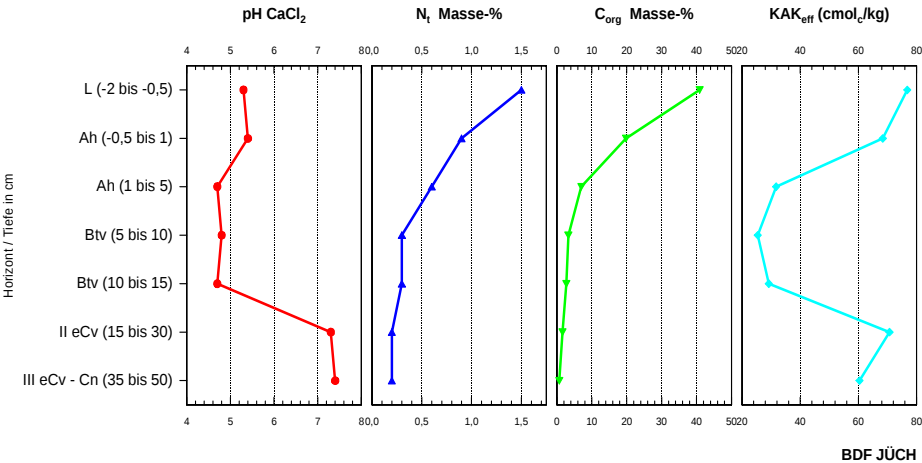


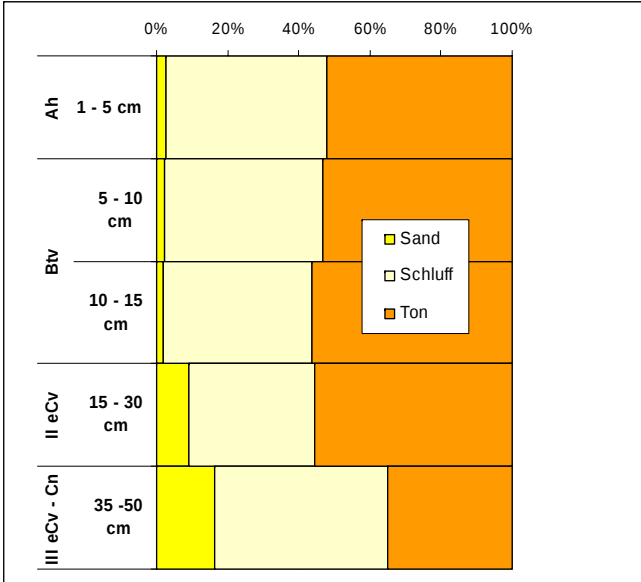
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Jüchsen (JUECH)	Erstbeprobung	2001
Bodentyp	BB-RR	Substrattyp	p-ö\p-n\p-n—(k)

Chemische Kenndaten im Tiefenverlauf



Fractionen 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						
+2	+0,5	L	5,3	1,5	40,9	76,8	nb
+0,5	1	(Of +)Ah	5,4	0,9	19,8	68,4	nb
1	5	Ah	4,7	0,6	7,0	31,7	< 0,5
5	10	Bv-Btv	4,8	0,3	3,3	25,4	< 0,5
10	15		4,7	0,3	2,7	29,2	< 0,5
15	30	II eCv	7,3	0,2	1,6	70,7	12,3
35	50	III eCv - Cn	7,4	0,2	0,7	60,4	31,0

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	5	Ah	Tu2	2,7	45,3	52,0	0
5	10	Btv	Tu2	2,3	44,4	53,3	5
10	15			1,8	41,8	56,4	
15	30	II eCv	Tu2	9,1	35,5	55,5	95
35	50	III eCv - Cn	Lt2	16,4	48,7	34,9	95