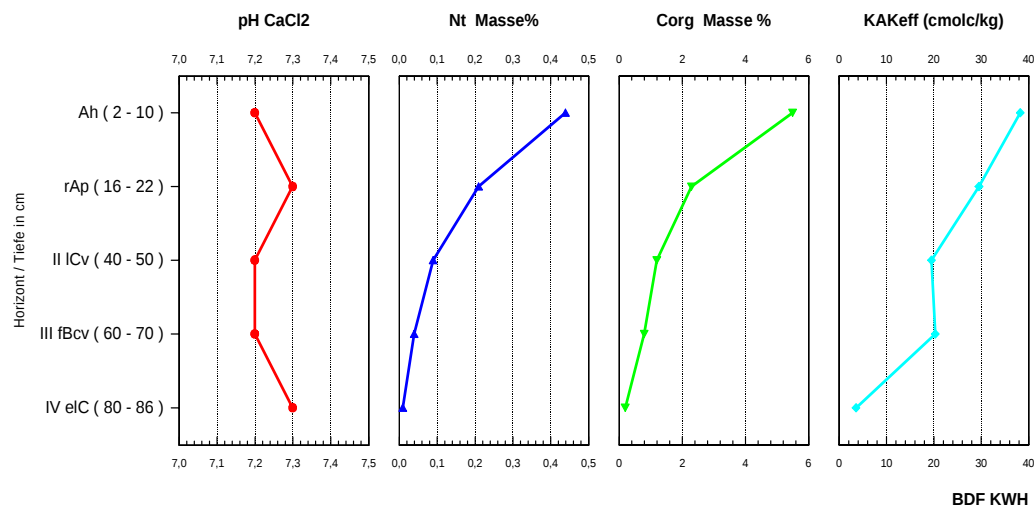


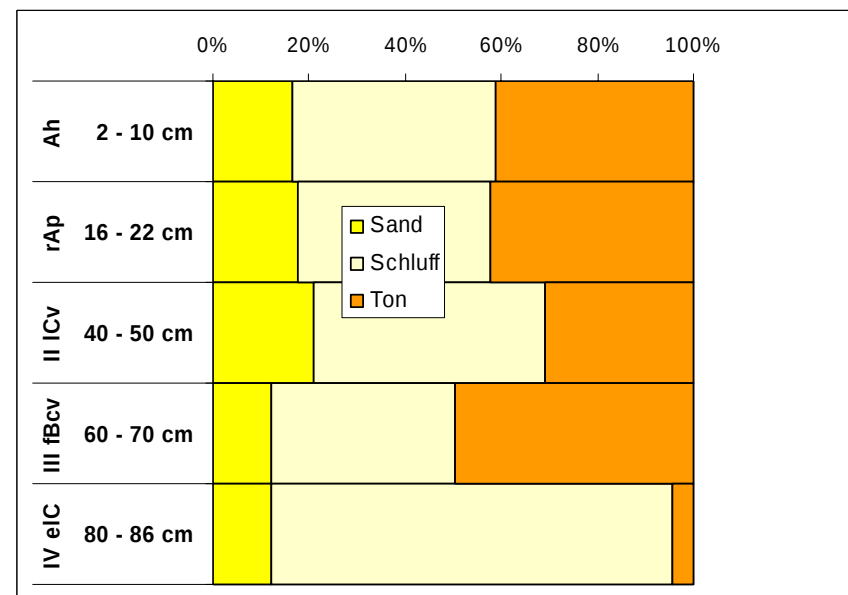
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Kaltenwestheim (KWH)	Erstbeprobung	1994
Bodentyp	RZ/BBc	Substrattyp	p-nt/c-n

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						
2	10	Ah	7,2	0,4	5,5	38,3	15,5
16	22	rAp	7,3	0,2	2,3	29,6	17,9
40	50	II ICv	7,2	0,1	1,2	19,5	57,5
60	70	III fBcv	7,2	0,0	0,8	20,3	64,6
80	86	IV eIC	7,3	0,0	0,2	3,6	84,9

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)	
2	10	Ah	Lt3	16,6	42,1	41,3	25
16	22	rAp	Lt3	17,8	39,8	42,4	40
40	50	II ICv	Lt2	20,8	48,3	30,9	40
60	70	III fBcv	Tu2	12,0	38,2	49,8	0
80	86	IV eIC	Uu	12,2	83,5	4,3	0