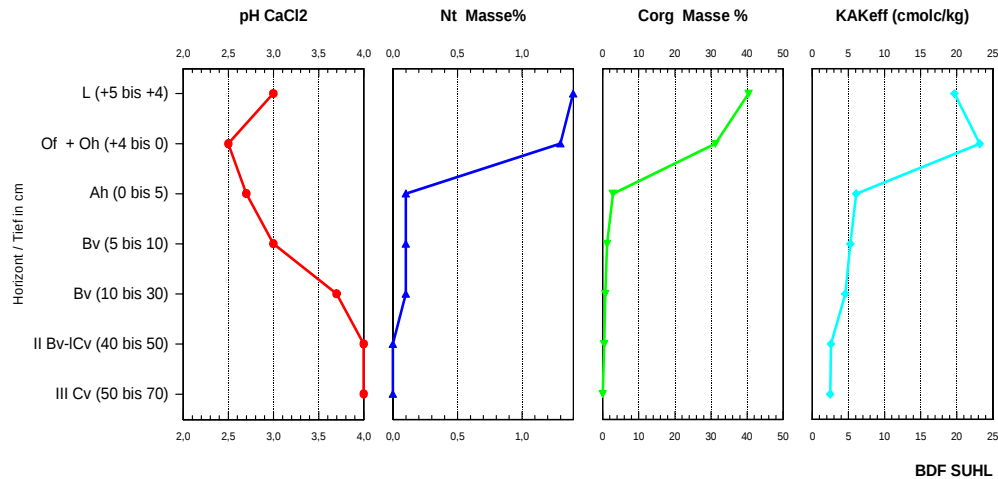


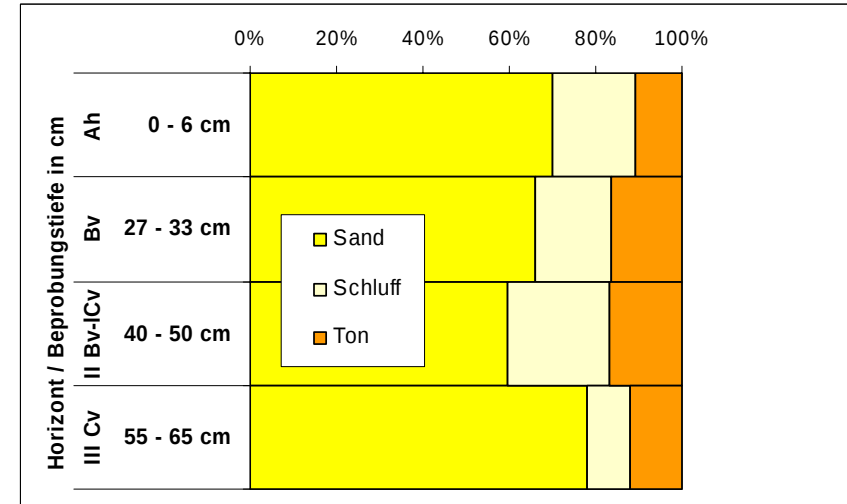
Blatt 1: Chemische Kenndaten/Bodenart

Standort	Suhl-Neundorf (SUHL)	Erstbeprobung	1996
Bodentyp	p2BBn	Substrattyp	p-(z)l/p-nl

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						
+5	+4	L	3,0	1,4	40,5	19,7	nb
+4	0	Of + Oh	2,9	0,1	27,9	31,2	nb
0	5	Ah	3,0	0,3	6,9	4,6	< 0,5
5	10	Bv	3,7	0,1	1,1	2,9	< 0,5
10	30						< 0,5
40	50	II Bv-ICv	4,0	0,0	0,5	2,6	< 0,5
55	65	III Cv	4,0	0,0	0,1	2,5	< 0,5

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)	
0	6	Ah	SI3	70,1	19,0	11,0	0
27	33	Bv	SI4	66,0	17,4	16,6	15
40	50	II Bv-ICv	SI4	59,6	23,4	16,9	25
55	65	III Cv	St2	78,1	9,9	12,1	30