

Blatt 2: Kenndaten zum Wasser- und Lufthaushalt

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

Beprobungstiefe in cm		Horizont	Feldkapazität (FK) / nutzbare Feldkapazität (nFK)			Luftkapazität (LK)		Lagerungsdichte (Ld)		Wasserdurchlässigkeit (kf-Wert)	
von	bis		FK Vol.-%	Stufen der FK	nFK Vol.-%	LK Vol.-%	Stufen der LK	Ld	Stufen der Ld	kf-Wert (cm/d)	Stufen der kf-Werte
5	9	Ah	39,5	hoch	18,0	7,0	mittel	1,9	hoch	5100,0	extrem hoch
20	24	Bv - Al	34,0	mittel	16,5	6,0	mittel	1,8	hoch	150,0	sehr hoch

Porengrößenverteilung des Gesamtporenvolumens

Horizont	Tiefe in cm	Porengrößenverteilung in Vol.-%			GPV
		Grobporen	Mittelporen	Feinporen	Vol.-%
		>50-10 µm	10-0,2 µm	<0,2 µm	
Ah	5 - 9	22,0	3,0	24,0	49
Bv-Al	20 - 24	17,0	5,5	21,5	44

