

Blatt 2: Kenndaten zum Wasser- und Lufthaushalt

Standort	Jüchsen (JUECH)	Erstbeprobung	2001
Bodentyp	I3BB-RR	Substrattyp	p-t \ p-n \ n-(^k)

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
8	15	Bv	43,1	hoch	22,4	13,7	hoch	1,6	mittel	126,7	sehr hoch

Porengrößenverteilung des Gesamtporenvolumens

Horizont	Tiefe in cm	Porengrößenverteilung in Vol.-%				GPV
		Grobporen (weite)	Grobporen (enge)	Mittelporen	Feinporen	Vol.-%
		> 50 µm	50 - 10 µm	10 - 0,2 µm	< 0,2 µm	
Bv	8 - 15	13,71	2,19	20,18	20,71	56,78

