

Bodenhydrologische Standortbeschreibung:

Allgemeine Angaben	Oberfläche und Nutzung	Räumliche Einbindung des Bodenhydrotops
<i>Datum:</i>	Landnutzung (KI):	Relief (KI):
<i>Aufnehmer/in:</i>	Offene, unbedeckte Oberfläche (%) ^S :	Reliefenergie (KI):
<i>Ort:</i>	Überschirmungsgrad (%) ^S :	Abstand zum Vorfluter / Gerinne (m):
<i>Höhe ü. NHN (m):</i>	Feuchtegrad (KI):	Abstand zur wirks. Wasserscheide (m):
Exposition (KI):	Hydrophobizität, Infiltrationshemmnis (KI) ^S :	Dränage (j/n):
Hangneigung (KI):	Fließwiderstand - Oberflächenrauheit (KI) ^S :	Kleingerinneanschluss (KI):
<i>Rechtswert (m):</i>	Mikrorelief - Muldenrückhalt (KI):	Mittlere Lage des Grundwasserspiegels - Flurabstand (cm):
<i>Hochwert (m):</i>	Anthropogene Beeinflussung (KI) ^S :	
<i>Ausgangssubstrat der Bodenbild. (KI):</i>	Fließspuren an der Oberfläche (j/n):	<i>Anmerkungen:</i>
<i>Allgemeine geologische Einheit:</i>	Verschlämmungsneigung (j/n) ^S :	
Durchlässigkeit unterhalb Profil (KI):	<i>Humusform (KI)*:</i>	
<i>Bodentyp (KI)*:</i>	Mächtigkeit der Humusauflage (Of+Oh) (cm):	

Profilbeschreibung:

<i>Horizont</i>	Tiefe		Textur, Bodenart	Skelett		Packungs- dichte ^S	Tote organ. Substanz	Durch- wurzelungs- intensität	Stau- schich t	Fleckung	Matrix- durchl. ^S	Präf. Fließwege	
	von	bis		Anteil	Anbindung							vertikal	lateral
(KI)*	(cm)	(cm)	(KI)*	(%)	(KI)	(KI)*	(KI)*	(KI)*	(j/n)	(j/n)	(KI)	(KI)	(KI)

^S Parameter: saisonal variabel; KI...Klassen; *kursiv*: nur Zusatzparameter; (KI)*: Klasseneinteilungen nach KA5, werden hier nicht im Detail beschrieben

Allgemeine Angaben

Exposition	
Nord	N
Nordost	NE
Ost	E
Südost	SE
Süd	S
Südwest	SW
West	W
Nordwest	NW

Hangneigung (%)	
Nicht geneigt, eben	0-<2
Sehr schwach geneigt	2-<3,5
Schwach geneigt	3,5-<9
Mittel geneigt	9-<18
Stark geneigt	18-<27
Sehr stark geneigt	27-<36
Steil	36-90

Durchlässigkeit unterhalb des Profils	
Undurchlässig	DUP0
Mittel durchlässig	DUP1
Gut durchlässig	DUP2

Oberfläche und Nutzung

Landnutzung	
Acker	A
Grünland	G
Wald, Forst	F
Ungenutztes Ödland	O
Brache	B

Feuchtegrad	
Sehr trocken - trocken	ttr-tr
Mäßig trocken	mtr
Frisch - mäßig feucht	f-mf
Feucht	ff
Nass	n

Hydrophobizität	
Unwahrscheinlich	HPH0
Möglich	HPH1
Dominant	HPH2

Mikrorelief - Muldenrückhalt (l/m ²)	
Stark	≥10
Gering	2,5-<10
Kein	0-<2,5

Anthropogene Beeinflussung	
Starke anthropogene Infiltrationshemmung	SAI
Mittlere anthropogene Infiltrationshemmung	MAI
Anthropogene Perkulationshemmung	APH
Keine anthropogene Beeinflussung	ABE0

Fließwiderstand-Oberflächenrauheit	
Sehr glatt	RKL1
Ziemlich glatt	RKL2
Etwas glatt	RKL3
Etwas rau	RKL4
Ziemlich rau	RKL5
Sehr rau	RKL6

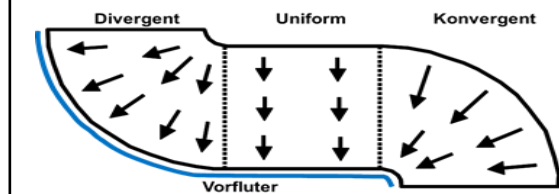
Humusform	
Rohhumus	
Moder	
Mull	

Räumliche Einbindung

Reliefenergie (Kl; m/km)	
Hügelland	<20
Bergland	20-<100
Gebirge	≥100

Kleingerinneanschluss	
Innerhalb	INN
Oberhalb	OBE
Unterhalb	UNT
Durchgängig	DUR
Kein Kleingerinneanschluss	kKG

Relief	
Austragungs-lage, divergent	div
Akkumulations-lage, konvergent	kon
Uniforme Lage, planar	pla



Profilbeschreibung

Skelettanbindung	
Locker	SKB1
Eingebettet, halb offen	SKB2
Eingebettet, geschlossen	SKB3
Geschichtet	SKB4

Packungsdichte	
Sehr gering bis gering	PD1/PD2
Mittel	PD3
Hoch bis sehr hoch	PD4/PD5

Matrixdurchlässigkeit (mm/h)	
Sehr gut durchlässig	≥60
Gut durchlässig	20-<60
Mittel durchlässig	5-<20
Schwach bis kaum	0-<5

Durchw.intensität (Kl; Anzahl/dm ²)		
Keine Wurzeln	W0	0
Sehr schw. durchwurzelt	W1	1-2
Schwach durchwurzelt	W2	3-5
Mittel durchwurzelt	W3	6-10
Stark durchwurzelt	W4	11-20
Sehr stark durchwurzelt	W5	21-50
Extrem durchwurzelt; Wurzelfilz	W6	>50

Vertikale und laterale präferentielle Fließwege		
Makroporen nicht erkennbar, keine Hinweise		MP0
Makroporen nicht erkennbar, aber Indizien (Regenwürmer, Losungen,...)		MP1
Klar erkennbare Makroporen (Röhren, Risse, Polyedergefüge)		MP2

Tote organische Substanz (Kl; %)		
Humusfrei	h0	0
Sehr schwach humos	h1	<1
Schwach humos	h2	1-<2
Mittel humos	h3	2-<4
Stark humos	h4	4-<8
Sehr stark humos	h5	8-<15
Extrem humos, anmoorig	h6	15-<30
Organisch, Torf	h7	≥30

Mittlere Lage des Grundwasserspiegels - Flurabstand (cm)	
Sehr flach	<20
Flach	20-<40
Mittel	40-<80
Tief	80-<130
Sehr tief	130-<200
Extrem tief	≥200