

Bodenhydrologische Standortsbeschreibung:

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):
<i>Exposition (KI):</i>		Hydrophobizität, Infiltrationshemmnis (KI) ^s :	Dränage (j/n):
<i>Hangneigung (KI):</i>		Fließwiderstand - Oberflächenrauheit (KI) ^s :	Kleingerinneanschluss (KI):
<i>Rechtswert (m):</i>		Mikrorelief - Muldenrückhalt (KI):	Mittlere Lage des Grundwasserspiegels -
<i>Hochwert (m):</i>		Anthropogene Beeinflussung (KI) ^s :	Flurabstand (cm):
<i>Ausgangssubstrat der Bodenbild. (KI):</i>		Fließspuren an der Oberfläche (j/n):	<i>Anmerkungen:</i>
<i>Allgemeine geologische Einheit:</i>		Verschlämmsneigung (j/n) ^s :	
<i>Durchlässigkeit unterhalb Profil (KI):</i>		Humusform (KI)*:	
<i>Bodentyp (KI)*:</i>		Mächtigkeit der Humusauflage (Of+Oh) (cm):	

Profilbeschreibung:

Horizont	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

Profilbeschreibung

Skelettanbindung	
Locke	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

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/m²)	
Stark	≥10
Gering	2,5-<10
Kein	0-<2,5

Anthropogene Beeinflussung	
Starke anthropogene Infiltrationshemmung	SAI
Mittlere anthropogene Infiltrationshemmung	MAI
Anthropogene Perkolationshemmung	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

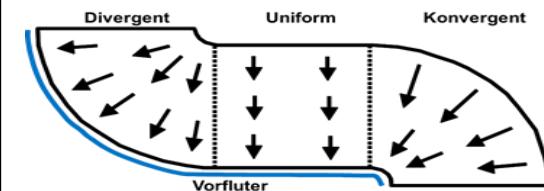
Humusform	
Rohhumus	
Moder	
Mull	

Räumliche Einbindung

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

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

Relief	
Austragungslage, divergent	div
Akkumulationslage, konvergent	kon
Uniforme Lage, planar	pla



Mittlere Lage des Grundwasserspiegels - Flurabstand (cm)

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

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