

Titel Daten										
TK-Nr.	Projekt-Nr.	Profil-ID.	Datum der Aufnahme	Bearbeiter	Rechtswert (ETRS89 UTM)	Hochwert (ETRS89 UTM)	Höhe über NN	Aufschlussart/Aufnahme-Intensität/Probenahme		Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
	1674	6566	27.10.2008		568026	5927510	0	GG+BP	NT	

Aufnahmesituation													
Relief							Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung)	Nutzungsart/ Versiegelung	Vegetation und Bodenbedeckung	Witterung	Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn.	Bodenorganismen	Bemerkungen
Neigung	Exposition	Wölbung	Reliefformtyp	Metrische Angaben zum Reliefformtyp	Mikrorelief	Lage im Relief							
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
NO			TS	-	RW	Z	/	BG	GR	WT4	DO		Hor. 6: Holz-, Torf-, und Klei in Wechsellagerung Hnle; Beete und Gruppen

Profilkennzeichnung									
Bodenform		Humusform	Wasserstand u. GOF		Vernässungsgrad	Erosionsgrad	Bodenschätzung	Weitere Unterlagen	Bemerkungen
Bodensystematische Einheit	Substratsystematische Einheit		GWS	Stand					
50	51	52	53a	53b	54	55	56	57	58
MNf/HN	mp-ll-(Lwa-qh)mp-ut(Twa-qh)//fl-Fhh(Fhh-qh)//mp-tu(Uwa-qh)//og-Hn(Hn-qh)	GMO		55				-	Flusskleimarsch aus flachem Lehm über Schluffton über tiefer Torfmudde über tiefem Tonschluff über sehr tiefem Niedermoortorf

Horizontbezogene Daten I																					
Lfd. Nr	Horizontgrenzen		Horizontsymbol	Bodenfarbe	Humusgehalt	Pedogene Merkmale													Lagerungsdichte/ Zers.stufe	Durchwurzelungsintensität	
	Unter-/ Ober-Grenze (cm)	Form, Schärfe u. Lage				Hydromorphiemerkmale		Bodenfeuchte	Konsistenz	Sonstige pedogene Merkmale	Bodengefüge		Hohlräume			Röhren u. Gänge	Feinwurzeln	Grobwurzeln			
						oxidativ	reduktiv				Gef.form u. Aggr.-größe	Lageungsart	Risse	Poren							
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41a	41b				
1	0 bis 20		tpAp	10YR3/3	h4			feu3										Ld3	W4		
2	20 bis 70		tpGo	10YR5/2	h3	ed,f4 eh	rb,f1	feu3										Ld3			
3	70 bis 90		tpGr	10YR4/1	h1		alpha +	feu4										Ld3			
4	90 bis 105		lltpGr-rFr	N3/0	h5			feu5										Ld2			
5	105 bis 125		llltpGr	N4/0	h1		alpha +	feu5										Ld2			
6	125 bis 170		lVnHr1	10YR2/1	h6			feu5										SV2			
7	170 bis 200		nHr2	10YR2/1	h7			feu5										SV2 / z4			

Horizontbezogene Daten II																			
Lfd. Nr	Substratart	Substratgenese	Merkmale der Substratzusammensetzung										Stratigrafie	Bemerkungen	Proben				
			Gesamtbodenart		Kohlenstoffgehalt	Carbo-nat-gehalt	Gesteinskennzeichnung			Substratinhomogenitäten		Ent-nahme-art			Ent-nahme-tiefe (cm)	Nummern gestörter Proben	Nummern ungestörter Proben		
			Bodenart/ Torfart	Anteil am Gesamtboden			Boden-ausgangs-gestein	perigla-ziäre Lagen	Grobboden-komponenten	Sub-stanzielle	Struk-turelle								
42	43	44a	44b	44c	45	46	47a	47b	47c	47d	47e	48	49						
1	mp-l	mp	Lt2											qh	pH 3,9				
2	mp-t	mp	Lt3											qh					
3	mp-t	mp	Lt3											qh					
4	fl-Fhh	fl	Fhh											qh					
5	mp-u	mp	Lu											qh					

Horizontbezogene Daten II																			
Lfd. Nr	Substratart	Substratgenese	Merkmale der Substratzusammensetzung										Stratigraphie	Bemerkungen	Proben				
			Gesamtbodenart		Kohlenstoffgehalt	Carbonatgehalt	Gesteinskennzeichnung					Substratinhomogenitäten			Entnahmeart	Entnahmetiefe (cm)	Nummern gestörter Proben	Nummern ungestörter Proben	
			Bodenart/ Torfart	Anteil am Gesamtboden			Bodenausgangsgestein	periglaziäre Lagen	Grobbodenkomponenten	Substratinhomogenitäten									
				Grobbodenfraktionen und Anteilsklassen						Summe Skelett (%)	Substanzielle	Strukturelle							
			44a	44b	44c	45	46	47a	47b	47c	47d	47e	48	49					
6	og-H	og	H / Hn										qh	Holz-, Torf-, und Klei in Wechsellagerung Hnle					
7	og-H	og	H / Hn										qh						