

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	6539	30.07.2008		568159	5927788	0	GG+BP	NT	

Aufnahmesituation													
Relief							Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung)	Nutzungsart/ Versiegelung	Vegetation und Bodenbedeckung	Witterung	Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn.	Bodenorganismen	Bemerkungen
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
NO			TS	-	RW	Z	/	G	FW	WT4	DG		Beimengungen von Erlenort und Schilf in Horizonten 4-6

Profilkennzeichnung											
Bodenform		Humusform	Wasserstand u. GOF		Vernässungsgrad	Erosionsgrad	Bodenschätzung	Weitere Unterlagen	Bemerkungen		
Bodensystematische Einheit	Substratsystematische Einheit	51	GWS	Stand	53a	53b	54	55	56	57	58
MNf/HN	mp-ut(Twa-qh)/og-(lu)Hn(qh)/mp-ls(Swa-qh)	MUT		90					LT 5 AL 50/46	-	Flusskleimarsch über Niedermoor aus flachem perimarinem Schluffton über Lehnton über Tonschluff führendem Niedermoor über tiefem Lehmsand

Horizontbezogene Daten I																	
Lfd. Nr	Horizontgrenzen		Horizontsymbol	Bodenfarbe	Humusgehalt	Pedogene Merkmale								Lagerungsdichte/ Zers.stufe	Durchwurzelungsintensität		
	Unter-/ Obergrenze (cm)	Form, Schärfe u. Lage				Hydromorphie		Bodenfeuchte	Konsistenz	Sonstige pedogene Merkmale	Bodengefüge		Hohlräume		41a	41b	
						oxidativ	reduktiv				30	31	32				33
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41a	41b
1	0 bis 20		tpAh	10YR3/2	h3	ed,f2		feu1			sub pol				Ld4	W5	
2	20 bis 35		tpGo 1	10YR4/2	h2	ed,f5		feu2			sub pol				Ld3	W1	
3	35 bis 50		tpGo 2	10YR4/2,7.5YR5/6	h1	ed,f6		feu3			sub pol				Ld3	W1	
4	50 bis 70		IIGor-nHw	10YR4/1	h6	eh,f2	rg,f5	feu4			koh				SV2 / z5		
5	70 bis 90		fFr	10Y4/1	h6		rg,f5	feu5							Ld2		
6	90 bis 145		IItpGr	10YR3/1	h3		rg,f5	feu5							Ld2		

Horizontbezogene Daten II																				
Lfd. Nr	Substratart	Substratgenese	Merkmale der Substratzusammensetzung										Stratigraphie	Bemerkungen	Proben					
			Gesamtbodenart			Kohlenstoffgehalt	Carbonatgehalt	Gesteinskennzeichnung							48	49	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								
42	43	44a	44b	44c	45	46	47a	47b	47c	47d	47e	48	49							
1	mp-t	mp	Tu3									qh	pH 4,5							
2	mp-t	mp	Tu2									qh	pH 4,9							
3	mp-t	mp	Tu3									qh	pH 4,9							

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					
4	og-H	og	H / Hn										qh	pH 5,4, Tonschluff führend, sehr stark zersetzt, Erle, Schilf					
5	fl-Fhh	fl	Fhh										qh	pH 4,8, Erle					
6	mp-s	mp	SI2										qh	Erle					