

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	
	1894	6962	30.11.2009		567616	5924810	0	BP+GG		

Aufnahmesituation													
Relief							Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung)	Nutzungsart/Versiegelung	Vegetation und Bodenbedeckung	Witterung	Anthrop. Veränd./bautechn. Maßn.	Bodenorganismen	Bemerkungen
Leigung	Exposition	Wölbung	Relief-formtyp	Metrische Angaben zum Relief-formtyp	Mikrorelief	Lage im Relief	18	19	20	21	22	23	24
			TS,F	-	RW	Z	/	GE	WI	WT5	DO		Vertragsnaturschutzfläche (Ende 2010), Beete und Grütten, Viehtritt; Hor.1: ca. 3 cm mächtiger fAh an Basis; Hor.2: höherer Sandanteil zum Top; Hor.4: Torf stark zersetzt, Holzreste

Profilkennzeichnung										
Bodenform		Humusform	Wasserstand u. GOF		Vernässungsgrad	Erosionsgrad	Bodenschätzung	Weitere Unterlagen	Bemerkungen	
Bodensystematische Einheit	Substratsystematische Einheit	52	GWS	Stand	54	55	56	57	58	
MNf/HN	mp-II(TUwa-gh)/mp-It(Twa-gh)/og-(Hn-gh)	MOF		50			L/MO a 2 52/52	-	Flusskleimarsch über Niedermoor aus flachem perimarinem Normallehm über Lehmtun über Niedermoorort	

Horizontbezogene Daten I																				
Lfd. Nr	Horizontgrenzen		Horizontsymbol	Bodenfarbe	Humusgehalt	Pedogene Merkmale							Lagerungs-Dichte/ Zers.stufe	Durchwurzelungsintensität						
	Unter-/Ober-Grenze (cm)	Form, Schärfe u. Lage				Hydromorphiemarken		Bodenfeuchte	Konsistenz	Sonstige pedogene Merkmale	Bodengefüge			Hohlräume		Feinwurzeln	Grobwurzeln			
						oxidativ	reduktiv				Gef.form u. Aggr.-größe	Lagerungsart		Risse	Poren			Röhren u. Gänge		
1	0 bis 15		tpAp-Go	10YR3/2	h4	eh,f2		feu3			34	koh	35	36	37	38	39	40	41a	41b
2	15 bis 55		lltpGo	10YR4/2	h2	ed,f5		feu4				koh								
3	55 bis 65		tpGor	5Y4/1	h2	eh,f2	rg,f4 alpha +	feu4				koh								
4	65 bis 80		llfnHr	10YR2/2	h7			feu5												

Horizontbezogene Daten II																			
Lfd. Nr	Substratart	Substratgenese	Merkmale der Substratzusammensetzung										Stratigraphie	Bemerkungen	Proben				
			Gesamtbodenart			Kohlenstoffgehalt	Carbonatgehalt	Gesteinskennzeichnung				Entnahmeart			Entnahmetiefe (cm)	Nummern gestörter Proben	Nummern ungestörter Proben		
			Bodenart/ Torfart	Anteil am Gesamtboden				Bodenausgangsgestein	periglaziäre Lagen	Grobbodenkomponenten	Substratinhomogenitäten								
1	mp-l	mp	Ls4														qh	pH 4,1; ca. 3 cm mächtiger fAh an Basis	
2	mp-t	mp	Tu2											qh	pH 5,7;höherer Sandanteil zum Top				
3	mp-t	mp	Tu2											qh	pH 5,7				
4	og-H	og	H / Hn											qh	pH 5,7; Bho				

