

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	
	1815	6471	11.11.2015		570522	5949970	31	B		

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			T,F	-	RW	R	EY /	NSG	MO	WT4	DG		LRF2(WS2),AF1(WS1),ca. 2 m niedriger als westliche Torfabstichkante

Profilkennzeichnung										
Bodenform		Humusform	Wasserstand u. GOF		Vernässungsgrad	Erosionsgrad	Bodenschätzung	Weitere Unterlagen	Bemerkungen	
Bodensystematische Einheit	Substratsystematische Einheit	52	GWS	Stand	54	55	56	57	58	
HN	og-(Hnr-qh)/uk-(v)s(Suk-qh)//fg-(v)s(Sgf-qp)			20						Niedermoor aus Niedermoor torfen ueber Skelett fuehrendem Lehmsand (Kolluvialsand) ueber tiefem Skelett fuehrenden Lehmsand (Schmelzwassersand)

Horizontbezogene Daten I																			
Lfd. Nr	Horizontgrenzen		Horizontsymbol	Bodenfarbe	Humusgehalt	Pedogene Merkmale					Hohlräume			Lagerungsdichte/Zers.stufe	Durchwurzelungsintensität				
	Unter-/Obergrenze (cm)	Form, Schärfe u. Lage				Hydromorphiemerkmale		Bodenfeuchte	Konsistenz	Sonstige pedogene Merkmale	Bodengefüge		Risse		Poren	Röhren u. Gänge	Feinwurzeln	Grobwurzeln	
	25	26	27	28	29	oxidativ	reduktiv	31	32	33	34	Gef.form u. Aggr.-größe	Lagerungsart	37	38	39	40	41a	41b
1	-10 bis 0		O																
2	0 bis 30		nHw	10YR2/1	h7				feu5									SV3 / z3	W4
3	30 bis 40		nHr1	10YR2/1	h7				feu5									SV4 / z4	
4	40 bis 55		nHr2	10YR3/1	h7				feu5									SV4 / z4	
5	55 bis 70		IIGr1	10YR2/2	h5				alpha +	feu5		koh						Ld3	
6	70 bis 85		Gr2	10YR3/2	h2				alpha +	feu5		koh						Ld3	
7	85 bis 100		IIIGr3	10YR4/2					alpha +	feu5		koh						Ld3	

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								
42	43	44a	44b	44c	45	46	47a	47b	47c	47d	47e	48	49						
1			H																
2	og-H	og	H / Hn											qh	Seggen				
3	og-H	og	H / Hn											qh	stark Holz (Birke)				
4	og-H	og	H / Hn											qh	stark Holz (Birke)				
5	uk-s	uk	SI2		5 %									qh	Holz				
6	uk-s	uk	SI2		5 %									qh	schwach Holz				

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	Substanzuelle							Strukturelle	
	42	43	44a	44b	44c	45	46	47a	47b	47c	47d	47e	48	49				
7	fg-s	fg	Si2		5 %								qp	sehr schwach Holz				