

Profilbeschreibung

Allgemeine Angaben

Profilname:	BERL_01	Nomenklatur:	KA4
Aufnahme Datum:	01.01.1997	Author:	
Aufschlussart:		Aufnahmeintensität:	UT
Projekt:	Traffic effects by heavy construction machinery on physical and mechanical parameters of a humid, compaction sensitive forest subsoil.	Kollektion:	TEST November Carsten

Boden und Vegetation

Bodentyp (kurz):	BB	Systematische Einheit (Subtyp):	SS-BB
Nutzungsart/Versiegelung	F	Humusform:	
Neigung:	keine Angabe	Reliefformtyp:	kA

Substrat und Klassifizierung

Substratklasse:	su	Substrattyp:	
GWS-Stufe:		Vernässungsgrad:	
Erosionsgrad:		WRB Klassifizierung:	

Gelände und Eigenschaften

Exposition:		Wölbung:	
Mikrorelief:		Lage im Relief:	
Bodenabtrag:		Anthropogene Veränderungen:	

Beobachtungen

Witterung:	
Bodenorganismen:	
Vegetation	
Bedeckungsgrad:	
Bemerkungen:	no tillage

Funding und Beschreibung

Funding Name:	
Funding Award:	

Funding Agency:

Beschreibung:

Lokalisation

Position **8.048899/47.387892**

(Rechtswert/Hochwert):

Ort:

Bundesland:

Land:

Horizontierung

Horizont	Obergrenze	Untergrenze	Symbol	Humusgehalt	Substratart	Bodenart	Beprobung
1	0.0	15.0	Ah	h4	Iu	Uls	1
2	15.0	60.0	Bv	h1	II	Ls2	0
3	60.0	100.0	Sw	kA	II	Ls2	0

Proben

Horizont	Probe	Probenahme	Messwerte (Feldnamen)
1	1	gestört	['Ton', 'Schluff', 'Sand', 'pH-Wert-Messung auf CaCl ₂ Basis; (pH-Wert (CaCl ₂))', 'pH-Wert-Messung auf H ₂ O Basis; (pH-Wert (H ₂ O))', 'organischer Kohlenstoff; (Corg)', 'Organische Masse; (OM)', 'Basensättigung in meq/100g; (BS)']
1	2	gestört	['Ton', 'Schluff', 'Sand', 'pH-Wert-Messung auf CaCl ₂ Basis; (pH-Wert (CaCl ₂))', 'pH-Wert-Messung auf H ₂ O Basis; (pH-Wert (H ₂ O))', 'organischer Kohlenstoff; (Corg)', 'Organische Masse; (OM)', 'Basensättigung in meq/100g; (BS)']
1	3	gestört	['pH-Wert-Messung auf H ₂ O Basis; (pH-Wert (H ₂ O))', 'organischer Kohlenstoff; (Corg)', 'Organische Masse; (OM)', 'Basensättigung in meq/100g; (BS)']

Personen (Autoren/Kontakte)

Rolle: **a**

Name: **Richard Schroeder**

E-Mail: **r.schroeder@soils.uni-kiel.de**

Organisation: **Institute for Plant Nutrition and Soil Science, Christian Albrechts University Kiel**

Rolle: **a**

Name:	Markus Berli
E-Mail:	Max.Mustermann@domaene.de
Organisation:	None
<hr/>	
Rolle:	b
Name:	Rainer Horn
E-Mail:	rhorn@soils.uni-kiel.de
Organisation:	Institute for Plant Nutrition and Soil Science, Christian Albrechts University Kiel

Anlagen