

Profilbeschreibung

Allgemeine Angaben

Profilname:	RP_JGU_OOW_01	Nomenklatur:	KA5
Aufnahme Datum:	01.03.2025	Author:	Sascha Scherer
Aufschlussart:	GG	Aufnahmeintensität:	
Projekt:	Soil Science to Go	Kollektion:	

Boden und Vegetation

Bodentyp (kurz):	LL	Systematische Einheit (Subtyp):	keine Angabe
Nutzungsart/Versiegelung:	F	Humusform:	MUT
Neigung:	N0	Reliefformtyp:	keine Angabe

Substrat und Klassifizierung

Substratklasse:	keine Angabe	Substrattyp:	
GWS-Stufe:		Vernässungsgrad:	Vn0
Erosionsgrad:	Eg0	WRB Klassifizierung:	LV

Gelände und Eigenschaften

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

Beobachtungen

Witterung:	WT3
Bodenorganismen:	
Vegetation	MW
Bedeckungsgrad:	
Bemerkungen:	RP: Rheinland-Pfalz; JGU: Johannes Gutenberg-Universität Mainz; OOW: Ober-Olmer Wald

Funding und Beschreibung

Funding Name:	
Funding Award:	
Funding Agency:	
Beschreibung:	

Lokalisation

Position **8.17469/49.94985**

(Rechtswert/Hochwert):

Ort:

Bundesland:

Land:

Horizontierung

Horizont	Obergrenze	Untergrenze	Symbol	Humusgehalt	Bodenart	Beprobung
1	0.0	10.0	Ah	h3	Ut4	1
2	10.0	30.0	Al	h2	Ut4	1
3	30.0	80.0	Bt	h1	Lt3	1
4	80.0	90.0	Ckc	h1	Ut3	1

Proben

Horizont	Probe	Probenahme	Messwerte (Feldnamen)
1	1	gestört	['gS', 'mS', 'fS', 'ffS', 'S', 'gU', 'mU', 'fU', 'U', 'T', 'pH (H2O)', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC', 'TRD', 'GPV', 'Luftkapazität', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Wasserleitfähigkeit']
2	2	gestört	['gS', 'mS', 'fS', 'ffS', 'S', 'gU', 'mU', 'fU', 'U', 'T', 'pH (H2O)', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC', 'TRD', 'GPV', 'Luftkapazität', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Wasserleitfähigkeit']
3	3	gestört	['gS', 'mS', 'fS', 'ffS', 'S', 'gU', 'pH (H2O)', 'mU', 'fU', 'U', 'T', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC', 'TRD', 'GPV', 'Luftkapazität', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Wasserleitfähigkeit']
4	4	gestört	['gS', 'mS', 'fS', 'ffS', 'S', 'gU', 'mU', 'fU', 'U', 'T', 'pH (H2O)', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC', 'TRD', 'GPV', 'Luftkapazität', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Wasserleitfähigkeit']

Personen (Autoren/Kontakte)

Rolle: **a**

Name: **Anna Julie Münster**

E-Mail: **anmuenst@students.uni-mainz.de**

Organisation: **JGU Mainz**

Rolle:	b
Name:	Sabine Fiedler
E-Mail:	fiedlers@uni-mainz.de
Organisation:	JGU Mainz

Rolle:	b
Name:	Sascha Scherer
E-Mail:	saschere@uni-mainz.de
Organisation:	JGU Mainz

Anlagen

Datei:	https://tools.bonares.de/media/bonares_bp_db/1204/LL_RP_JGU_OOW_01.jpg
Bemerkung:	Photo: Anna Julie Münster