Profilbeschreibung

Allgemeine Angaben

Profilname:	**RP_JGU_LBW_01**	Nomenklatur:	**KA5**
Aufnahme Datum:	**01.03.2024**	Author:	**Sascha Scherer**
Aufschlussart:	**GG**	Aufnahmeintensität:	
Projekt:	**Kartierpraktikum AG Bodengeographie (Johannes Gutenberg-Universität Mainz)**	Kollektion:	

Boden und Vegetation

Bodentyp (kurz):	**RZ**	Systematische Einheit (Subtyp):	**BB-RZ**
Nutzungsart/Versiegelung:	**F**	Humusform:	**MUT**
Neigung:	**N1**	Reliefformtyp:	**H**

Substrat und Klassifizierung

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

Gelände und Eigenschaften

Exposition:	**NW**	Wölbung:	
Mikrorelief:		Lage im Relief:	**M**
Bodenabtrag:		Anthropogene Veränderungen:	

Beobachtungen

Witterung:	**WT3**
Bodenorganismen:	
Vegetation Bedeckungsgrad:	**MW**
Bemerkungen:	**RP: Rheinland-Pfalz; JGU: Johannes Gutenberg-Universität Mainz; LBW: Lennebergwald, WRB: Aeolic, Calcaric Regosol Arenic**

Funding und Beschreibung

Funding Name:	
Funding Award:	
Funding Agency:	

Beschreibung:

Lokalisation

Position (Rechtswert/Hochwert):	**8.15245/50.006609**
Ort:	
Bundesland:	
Land:	

Horizontierung

Horizont	Obergrenze	Untergrenze	Symbol	Humusgehalt	Substratart	Beprobung
1	0.0	18.0	Ah	h4	Ss	1
2	18.0	25.0	Ah-Bv	h3	Ss	1
3	25.0	80.0	Cv	h0	Ss	1

Proben

Horizont	Probe	Probenahme	Messwerte (Feldnamen)
1	1	gestört	['gS', 'mS', 'fS', 'ffs', 'gU', 'mU', 'fU', 'Sand', 'Schluff', 'Ton', 'TRD', 'GPV', 'Luftkapazität', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Wasserleitfähigkeit', 'pH (H2O)', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC']
2	2	gestört	['gS', 'mS', 'fS', 'ffs', 'gU', 'mU', 'fU', 'Sand', 'Schluff', 'Ton', 'TRD', 'GPV', 'Luftkapazität', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Wasserleitfähigkeit', 'pH (H2O)', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC']
3	3	gestört	['Wasserleitfähigkeit', 'Feldkapazität', 'nutzbare FK', 'Totwasser', 'Luftkapazität', 'gS', 'mS', 'fS', 'ffs', 'gU', 'mU', 'fU', 'Sand', 'Schluff', 'Ton', 'TRD', 'GPV', 'pH (H2O)', 'pH (CaCl2)', 'elektrische LF', 'Glühverlust', 'TIC']

Personen (Autoren/Kontakte)

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

Rolle:	**a**
Name:	**Sabine Fiedler**
E-Mail:	**fiedlers@uni-mainz.de**

Organisation:	**JGU Mainz**

Anlagen

Datei:	**https://tools.bonares.de/media/bonares_bp_db/1190/BB-RZ_RP_JGU_LBW_01.png**
Bemerkung:	**Braunerde-Pararendzina im Lennebergwald bei Mainz, Rheinland-Pfalz (Photo: Sascha Scherer)**