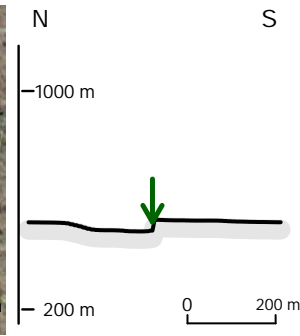


# Bodenprofil BB\_EH5 (28937), Bern



Standort	28912	Lage	519.2	Stammdaten	
ID Standort	BB_EH5	Hohe	0	ID Beobachtung	28937
persönliche ID	2600841	Kleinrelief	0	Profilart	P
X-Koordinate	1204048	Landschaftselement	TT	Projekt	Bodenprofile mit Bildungszweck
Y-Koordinate		Neigung [%]	2	Datum	2025-03-05
Genauigkeit Koord.		Exposition	356	Kartiert durch	sft3
Gemeinde-Nr.	351	Geländeform	a	Erfasst durch	sft3
Gemeinde	Bern	Klimaeignungszone	B3	QS Labor	nein
Kanton	BE	Nutzungsgebiet		QS Feld	nein
Beschreibung		Skelett UB		Anzahl Proben	0
Vegetation	WA	Textur OB		Dokumente	1
Flurabstand [cm]	-1	Textur UB		Kommentar	
Kalkgrenze [cm]	117	PNG geschätzt [cm]		Teils kantengerundete Blöcke bis 40 cm Durchmesser, muss gletschernah u sehr dynamisch abgelagert worden sein. EH3 ist gemäss Labor stark sauer, daher auch hier angenommen	
Wasserh.gruppe	c	PNG berechnet [cm]	65		
Bodentyp	T	Eignungsklasse			
Untertypen	E4,MM,PD				

## Feldbeobachtung

## Labormessungen

Nr. (27)	Tiefe von [cm] (28)	Tiefe bis [cm] (28)	Horizont (29)	Horizontüberg. unten	Bodenbereich (ff)	Ausgangsmat. Geologie (62)	Kalkklasse (44)	pH Hellige (46)	OS-Feld [%] (33)	Zersetzungsgrad (cc)	Ton (35/36)	Schluff (37/38)	Sand (39/40)	Kies (41)	Steine (42)	Gesteinstyp (ee)	Technogenes Substrat (hh)	Feuchtigkeit (dd)	Gefügeform/-grösse (31/32)	Porosität (kk)	Bewurzelung (bb)	Wurm-tätigkeit (gg)	Ernterückstände (mm)	PNG-Faktor Boden	Farbe Matrix	Farbe Flecken
0	-2	0	Oi		AU			95.0																0.0		
1	0	8	Ah		OB	SC5/AL	0	4.0	5.0	16	30	54	9	0				fe	Kr 2					1.0	10.00YR 4/ 3	
2	8	32	AE		UB	SC5/AL	0	4.5	2.0	16	30	54	12	2				fe	Kr 2/Sp 3					1.0	10.00YR 4/ 4	
3	32	52	BE		UB	SC5/AL	0	4.5	1.2	18	30	52	20	12				fe	Sp 3					1.0	8.75YR 5/ 6	
4	52	75	II1		UB	SC5/AL	0	4.5	0.8	22	25	53	25	20				fe	Po 3					1.0	7.50YR 4/ 6	
5	75	102	II2		UB	SC5/AL	0	4.5	0.4	24	20	56	30	35				fe	Po 2					1.0	7.50YR 4/ 6	
6	102	117	CB		UB	SC5	1	5.0	0.6	18	25	57	20	60				fe	Po 2/Ek					0.3	7.50YR 4/ 4	
7	117	130	Ck		UG	SC5	5	7.5	0.0	6	20	74	30	50				fe	Ek					0.0	10.00YR 5/ 4	

Durchwurzelungstiefe [cm]: 117; Auflagemächtigkeit [cm]: 2; Profiltiefe [cm]: 130