

a216 Pseudovergleyte Parabraunerde, Pseudogley-Parabraunerde und Parabraunerde-Braunerde aus lösslehmhaltigen Fließerden auf älterem Terrassenschotter**Verbreitet auftretende Böden**

Bodenformgruppe	a-L05	
Flächenanteil	75–90 %	
Nutzung	LN, vorherrschend Grünland	
Relief	flache Unterhänge und Rücken	
Bodentyp	pseudovergleyte Parabraunerde, Pseudogley-Parabraunerde und Parabraunerde-Braunerde; Böden mäßig tief bis tief entwickelt	
Ausgangsmaterial	lösslehmhaltige Fließerden (meist Deck- über Mittellage) auf älterem Terrassenschotter	
Bodenartenprofil	Uls–Lu, G2–3	3–5 dm
	Ls3–Tu3, G3–4	6–>10 dm
	St3–Ts4, G4–5	
Karbonatführung	karbonatfrei	
Gründigkeit	tief, stellenweise mäßig tief, Unterboden stellenweise mäßig durchwurzelbar	
Waldhumusform	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	humusfrei bis sehr schwach humos
Bodenreaktion	LN	schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
Bodenschätzung	keine Angabe	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

untergeordnet Braunerde und lessivierte Braunerde aus Fließerden

Kennwerte

Feldkapazität	gering bis mittel (160–290 mm)
Nutzbare Feldkapazität	mittel (90–130 mm)
Luftkapazität	mittel, im Unterboden gering
Wasserdurchlässigkeit	mittel, im Unterboden gering
Sorptionskapazität	mittel bis hoch (130–230 mol/z/m ²)
Erodierbarkeit	mittel bis hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	mittel (2.0)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: gering bis mittel (1.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: mittel (2.0)	Wald: gering (1.0)
Gesamtbewertung	LN: 1.83	Wald: 1.83

Verbreitung und Besonderheiten

Terrassenreste im Murgtal (Nordschwarzwald), bei Haslach im Kinzigtal und bei Seelbach-Wittelbach im Schuttertal