

**r73 Kolluvium über Terra fusca und Kolluvium über Parabraunerde aus holozänen  
Abschwemmassen über Fließerden**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	r-K10	
<b>Flächenanteil</b>	70–90 %	
<b>Nutzung</b>	LN, stellenweise Wald	
<b>Relief</b>	flache, oft breite Mulden und Karstwannen auf der Albhochfläche	
<b>Bodentyp</b>	Kolluvium über Terra fusca und Kolluvium über Terra fusca-Parabraunerde oder über Parabraunerde	
<b>Ausgangsmaterial</b>	geringmächtige holozäne Abschwemmassen über Fließerden (Mittel- und Basislage); örtlich Beimengungen von Bohnerz oder Feuerstein	
<b>Bodenartenprofil</b>	Lu–Tu3–4,Gr0–2	3–8 dm
	Tu2–4;Tl–T,Gr–fX0–3	5–>10 dm
	(Tu2–T,fX4–6;^k)	
<b>Karbonatführung</b>	unterhalb 5->10 dm u. Fl.	
<b>Gründigkeit</b>	tief, stellenweise mäßig tief	
<b>Waldhumusform</b>	typischer und moderartiger Mull bis mullartiger Moder, stellenweise typischer Moder	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	schwach humos bis mittel humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	sehr schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	mittel sauer bis sehr stark sauer
<b>Bodenschätzung</b>	L4V, LT4V, Tllc2, Lllc2, Llc2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

untergeordnet mittel tiefes bis tiefes Kolluvium; vereinzelt, im Randbereich und auf flachen Erhebungen, Rendzina und Terra fusca-Rendzina (r-R08, Kartiereinheit r66), Terra fusca und Terra fusca-Parabraunerde; unter Wald örtlich Parabraunerde

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (280–460 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (90–170 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch bis sehr hoch (200–390 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	mittel bis hoch

**Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)**

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel bis hoch (2.5)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: hoch bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.83	Wald: 3.17

**Verbreitung und Besonderheiten**

zahlreiche Vorkommen auf der Hochfläche der Hegaualb