

q12a

Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Rendzina und Braunerde-Rendzina aus karbonatgesteinsreicher Schlotfüllung sowie aus Kalkstein-Hangschutt, z. T. von Basalttuff unterlagert

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	q-R15a	
<b>Flächenanteil</b>	90–100 %	
<b>Nutzung</b>	Wald, Weide, Grünland	
<b>Relief</b>	stark geneigte und steile Hänge, sowie schmale gewölbte Scheitelbereiche	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich flach entwickelte Rendzina, Braunerde-Rendzina und Braune Rendzina	
<b>Ausgangsmaterial</b>	karbonatgesteinsreiche Schlotfüllung sowie Kalkstein-Hangschutt, z. T. von Basalttuff unterlagert	
<b>Bodenartenprofil</b>	Lu–Tu3–4(Ls2–3),Gr–fX2–4	<3 dm
	Lu–Lt3;Tu3–4;Sl3–Ls2,Gr–X4–6	5–>10 dm
	(+VT)	
<b>Karbonatführung</b>	meist ab Bodenoberfläche, örtlich unterhalb 3 dm u. Fl.	
<b>Gründigkeit</b>	mittel tief bis tief, Unterboden mäßig durchwurzelbar	
<b>Waldhumusform</b>	typischer und moderartiger Mull	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	stark humos bis sehr stark humos
	Unterboden	keine Angabe
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch
	Wald	schwach alkalisch bis sehr schwach sauer
<b>Bodenschätzung</b>	LIIIb4-, LIIIb5-	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

vereinzelt Pararendzina aus Basalttuff

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	sehr gering bis gering (80–230 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	sehr gering bis gering (40–90 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel bis hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	hoch bis sehr hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	gering bis mittel (50–150 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	keine Angabe, Kartiereinheit tritt nicht oder nur selten unter Ackernutzung auf

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	mittel bis hoch	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	gering bis mittel (1.5)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: gering (1.0)	Wald: mittel (2.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: hoch (3.0)	Wald: hoch (3.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 1.83	Wald: 2.17

### Verbreitung und Besonderheiten