

**U10a Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Pararendzina aus grobbodenreichen Moränensedimenten**

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	u-Z04a	
<b>Flächenanteil</b>	75–90 %	
<b>Nutzung</b>	LN	
<b>Relief</b>	deutlich gewölbte Scheitelbereiche und z. T. stark geneigte konvexe bis gestreckte Hänge	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Pararendzina, stellenweise Braunerde-Pararendzina und Parabraunerde-Pararendzina; Böden im Bodenseegebiet örtlich rigolt	
<b>Ausgangsmaterial</b>	grobbodenreiche, würmzeitliche Moränensedimente (Geschiebemergel der Endmoränen, Schottermoräne)	
<b>Bodenartenprofil</b>	SI3–SIu–LS3(Uls),G–O2–4	2–4 dm
	Su2–SIu–SI4,G–O3–5	
<b>Karbonatführung</b>	häufig ab Bodenoberfläche	
<b>Gründigkeit</b>	tief	
<b>Waldhumusform</b>	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos bis stark humos
	Unterboden	humusfrei
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch bis neutral
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	SL3D, SL4D, SL4Dg, SL5Dg, sL4D, sL4Dg, sL5Dg, L5Dg, LIIa2, LIIb2, LIIa3, LIIb3	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

untergeordnet mittel tief entwickelte erodierte Parabraunerde sowie, im Westallgäuer Hügelland, Parabraunerde-Braunerde

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	gering (140–260 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel (90–140 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel bis hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel bis sehr hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	gering bis mittel (50–120 mol/z/m <sup>3</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	sehr gering bis mittel

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel (2.0)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: mittel (2.0)	Wald: hoch (3.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: hoch (3.0)	Wald: hoch (3.0)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.33	Wald: 2.67

### Verbreitung und Besonderheiten