

**g36b** Durch 3–6 dm tiefes Rigolen veränderte Böden, meist im Bereich ehemaliger oder heutiger Weinberge; ursprünglich Parabraunerde und erodierte Parabraunerde aus Lösslehm, Löss und lösslehmreichen Fließerden

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	g-L13b	
<b>Flächenanteil</b>	80–100 %	
<b>Nutzung</b>	LN, Wald	
<b>Relief</b>	ebene und schwach geneigte Scheitelbereiche und schwach bis mittel geneigte Hänge	
<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde und erodierte Parabraunerde, mittel tief bis tief entwickelt und stellenweise pseudovergleyt; Böden häufig durch 3–6 dm tiefes Rigolen verändert	
<b>Ausgangsmaterial</b>	Lösslehm, Löss und lösslehmreiche Fließerden (Deck- und Mittellage), stellenweise über Karbonatgestein des Oberen Muschelkalks	
<b>Bodenartenprofil</b>	(Ut2–4,Gr0–2)	2–4 dm
	Tu3–4;Lu,(Gr0–2)	4–>10 dm
	Ut2–3;Lu–T,fX2–6;^k	
<b>Karbonatführung</b>	stellenweise unterhalb 4–10 dm u. Fl.	
<b>Gründigkeit</b>	mittel tief bis tief	
<b>Waldhumusform</b>	typischer und moderartiger Mull bis mullartiger Moder	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	stellenweise sehr schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach sauer
	Wald	mittel sauer bis sehr stark sauer
<b>Bodenschätzung</b>	L4Lö, L3LöV, L4LöV, L4D, L4V, L5V, L3Lö, LIIa2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

vereinzelt Terra fusca-Parabraunerde (g-L09, Kartiereinheit g42), mittel tief entwickelte, erodierte, kalkhaltige Parabraunerde und Pararendzina-Parabraunerde; Böden häufig durch 3–6 dm tiefes Rigolen verändert

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	mittel (290–330 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	hoch (150–170 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	mittel bis hoch (170–210 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	hoch bis sehr hoch

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	hoch (3.0)	
<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: mittel bis hoch (2.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.67	Wald: 3.00

### Verbreitung und Besonderheiten