

t47a

**Hoher Flächenanteil an Böden, die durch anthropogene Einflüsse gestört sind (Auftrag, Abbau, Terrassierung, Golfplätze, militärisch genutztes Gelände usw.); ursprünglich Parabraunerde, Braunerde-Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde aus lösslehmreichen Fließerden**

### Verbreitet auftretende Böden

<b>Bodenformgruppe</b>	t-L28a	
<b>Flächenanteil</b>	70–90 %	
<b>Nutzung</b>	LN (überwiegend Acker), Wald	
<b>Relief</b>	gerundete bis flächenhafte Scheitelbereiche und sehr schwach bis mittel geneigte Hänge	
<b>Bodentyp</b>	hoher Flächenanteil an anthropogen veränderten Böden, ursprünglich Parabraunerde und Braunerde-Parabraunerde, beide verbreitet pseudovergleyt, sowie Pseudogley-Parabraunerde; Böden verbreitet tief entwickelt, Oberboden unter Wald örtlich podsolig; teilweise ab 7->10 dm u. Fl. fossiler, riß-/würm-interglazialer Bodenrest aus rißzeitlichen Moränensedimenten	
<b>Ausgangsmaterial</b>	lösslehmreiche Fließerden (Deck- über Mittellage), untergeordnet Lösslehm, über rißzeitlichem Moränensediment (Geschiebemergel)	
<b>Bodenartenprofil</b>	Ut3–Ls2,G0–2	2–5 dm
	Ut4–Ls2;Lt2–Tu3,G0–2(3)	7->10 dm
	Ls3–Lt3;Lts,G–O3(4)	
<b>Karbonatführung</b>	karbonatfrei	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Unterboden stellenweise mäßig durchwurzelbar	
<b>Waldhumusform</b>	mullartiger Moder bis typischer Moder	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	humusfrei bis sehr schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	stark sauer bis sehr stark sauer
<b>Bodenschätzung</b>	sL3D, sL4D, sL5D, L4D, LIIb2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

### Begleitböden

untergeordnet pseudovergleyte Parabraunerde-Braunerde; örtlich Parabraunerde-Pseudogley (t-S10, Kartiereinheit t72) und stellenweise in Mulden, Muldentälchen sowie am Hangfuß meist mittel und mäßig tiefes Kolluvium und Pseudogley-Kolluvium (teilweise t-K01, Kartiereinheit t76)

### Kennwerte

<b>Feldkapazität</b>	mittel (320–370 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	hoch (150–200 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel, im Unterboden stellenweise gering
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering bis mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch (200–250 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 (2.0)	Wald: gering bis mittel (1.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.50	Wald: 2.67

### Verbreitung und Besonderheiten

–