

**s26 Parabraunerde aus lösslehmreichen Fließerden, stellenweise über verwittertem Deckenschottermaterial**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	s-L07	
<b>Flächenanteil</b>	50–75 %	
<b>Nutzung</b>	Wald, LN	
<b>Relief</b>	schwach gewölbte Scheitelbereiche sowie bevorzugt nordostexponierte, sehr schwach bis mittel geneigte Hänge	
<b>Bodentyp</b>	tief entwickelte Parabraunerde, örtlich pseudovergleyt sowie unter Wald stellenweise podsolig; unter landwirtschaftlicher Nutzung z. T. schwach erodiert	
<b>Ausgangsmaterial</b>	lösslehmreiche Fließerden, stellenweise über meist stark verwittertem, durch interglaziale Bodenbildung überprägtem Deckenschottermaterial	
<b>Bodenartenprofil</b>	Ut3–Lu,G1–2	3–5 dm
	Lu–Lt2–Tu3,G1–2(3)	8–>10 dm
	(Lt2–3;Lts,G4)	
<b>Karbonatführung</b>	–	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Durchwurzelbarkeit nicht eingeschränkt	
<b>Waldhumusform</b>	typischer Moder	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	humusfrei bis sehr schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	sehr schwach sauer bis mittel sauer
	Wald	stark sauer bis sehr stark sauer
<b>Bodenschätzung</b>	sL3D, sL4D, sL5D, L5D, LIb2	
<b>Musterprofile</b>	7926.201	

**Begleitböden**

untergeordnet Pseudogley-Parabraunerde; vereinzelt, auf Scheitelbereichen und z. T. stark geneigten Hängen, Parabraunerde und Pseudogley-Parabraunerde aus lösslehmhaltigen Fließerden über Deckenschotter (s-L08, Kartiereinheit s27); in Mulden Kolluvium, z. T. über Parabraunerde oder Pseudogley-Parabraunerde

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel (340–370 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	hoch bis sehr hoch (140–210 mm)
<b>Luftkapazität</b>	gering bis mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering bis mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	mittel bis hoch (180–250 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	hoch

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	hoch bis sehr hoch (3.5)	
<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 (3.0)	Wald: gering bis mittel (1.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 3.00	Wald: 2.83

**Verbreitung und Besonderheiten**

verbreitete Kartiereinheit vorwiegend im Bereich der südlichen Deckenschotterplatten