

**t133 Mittel und mäßig tiefes Kolluvium aus anthropogenem Umlagerungsmaterial****Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	t-K07	
<b>Flächenanteil</b>	40–60 %	
<b>Nutzung</b>	LN, vorwiegend Grünland	
<b>Relief</b>	mittel geneigte bis steile Hänge im Ausstrichbereich der Unteren Süßwassermolasse, verbreitet mit Ackerterrassen	
<b>Bodentyp</b>	mittel und mäßig tiefes Kolluvium, teilweise kalkhaltig	
<b>Ausgangsmaterial</b>	anthropogenes Umlagerungsmaterial (Ackerterrassenmaterial) auf sandiger bis toniger Fließerde aus hauptsächlich Material der Unteren Süßwassermolasse	
<b>Bodenartenprofil</b>	Lu2–Lu, G–Gr2–3	4–10 dm
	Slu–Lt3; Tu2–3, G–Gr0–3; (^t; ^m)	
<b>Karbonatführung</b>	teilweise ab Bodenoberfläche	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Unterboden stellenweise mäßig durchwurzelbar	
<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	schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch bis schwach sauer
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	sL3D, sL4D, ISIIb2, ISIIb3, LIIb2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

untergeordnet Pararendzina und Pelosol-Pararendzina aus anstehender Süßwassermolasse und Molassefließerden (teilweise t-Z06, Kartiereinheit t10) sowie örtlich aus Lössfließerde (Pararendzina); daneben Pelosol und Braunerde-Pelosol, beide häufig pseudovergleyt, aus toniger Fließerde der Süßwassermolasse (t-D01, Kartiereinheit t13); stellenweise erodierte Parabraunerde aus Fließerde sowie in Hangmulden und Hangtälchen tiefes Kolluvium

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (320–420 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (120–160 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering bis mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch bis sehr hoch (220–330 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	mittel bis hoch

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel bis hoch (2.5)	
<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: mittel bis hoch (2.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.50	Wald: 2.83

**Verbreitung und Besonderheiten**

einzelne, stark durch Ackerterrassen überprägte Talhänge