

**p62 Mittel tiefes bis tiefes Kolluvium aus holozänen Abschwemmassen**

**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	p-K09	
<b>Flächenanteil</b>	70–90 %	
<b>Nutzung</b>	LN, Wald	
<b>Relief</b>	Mulden, Muldentälchen und Hangfußbereiche sowie einzelnes schluchtartig eingeschnittenes Kerbsohlental	
<b>Bodentyp</b>	mittel tiefes bis tiefes Kolluvium, meist kalkfrei; örtlich pseudovergleyt	
<b>Ausgangsmaterial</b>	kalkfreie holozäne Abschwemmassen	
<b>Bodenartenprofil</b>	Ut3–Tu4;Lu,Gr0–2	4–>10 dm
	Tu3,Gr0–2	8–10 dm
	(Ls3–Lt3,Gr3–4	
<b>Karbonatführung</b>	meist karbonatfrei	
<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 schwach humos
	Unterboden	sehr schwach humos bis schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	sehr schwach sauer bis neutral
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	L1b2, L3D	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

in den Randbereichen punktuell Kolluvium über Parabraunerde

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (290–430 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel bis sehr hoch (110–210 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch bis sehr hoch (200–300 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>	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**

verbreitete Kartiereinheit im Bereich der von Lösslehm und lösslehmreichen Fließerden bedeckten Flächenalb