

**w14 Kolluvium, teilweise kalkhaltig, und Kolluvium über Parabraunerde aus holozänen Abschwemmassen auf Schwemmlöss und Lösslehm**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	w-K01	
<b>Flächenanteil</b>	75–90 %	
<b>Nutzung</b>	LN	
<b>Relief</b>	Muldentäler und gestreckte Flachhänge	
<b>Bodentyp</b>	Kolluvium, teilweise kalkhaltig, und Kolluvium über Parabraunerde	
<b>Ausgangsmaterial</b>	holozäne Abschwemmassen auf Schwemmlöss und Lösslehm	
<b>Bodenartenprofil</b>	Ut2–3	8–>15 dm
	(Lu)	
<b>Karbonatführung</b>	stellenweise karbonathaltig	
<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	schwach humos bis mittel humos
	Unterboden	sehr schwach humos bis schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
<b>Bodenschätzung</b>	keine Angabe	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

untergeordnet pseudovergleytes Kolluvium, z. T. kalkhaltig, und Kolluvium über Haftnässepseudogley

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel (360–390 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	sehr hoch (230–260 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel bis hoch
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	mittel bis hoch
<b>Sorptionskapazität</b>	mittel (130–170 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	sehr hoch, stellenweise hoch

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	sehr hoch (4.0)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: sehr hoch (4.0)	Wald: sehr hoch (4.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 3.50	Wald: 3.50

**Verbreitung und Besonderheiten**

Vorbergzone des Schwarzwaldes und Abschwemmfächer bei Ettlingen