

**t76 Pseudovergleytes Kolluvium, z. T. über Pseudogley-Parabraunerde, aus holozänen  
Abschwemmmassen über Fließerden und glazigenen Sedimenten**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	t-K01	
<b>Flächenanteil</b>	90–100 %	
<b>Nutzung</b>	LN	
<b>Relief</b>	Muldentälchen und Hangschleppen	
<b>Bodentyp</b>	Kolluvium, häufig pseudovergleyt, z. T. über Pseudogley-Parabraunerde oder über Parabraunerde sowie örtlich über Gley; stellenweise Pseudogley-Kolluvium und vergleytes Kolluvium	
<b>Ausgangsmaterial</b>	holozäne Abschwemmmassen, verbreitet über Fließerden und glazigenen Sedimenten	
<b>Bodenartenprofil</b>	Ut3–Ls2(Ls3),G0–2(3)	4→10 dm
	Ls3–4;Tu3–Lts,G–O2–3	
<b>Karbonatführung</b>	keine Angabe	
<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
	Unterboden	humusfrei bis schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	sehr schwach sauer bis mittel 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, L3D, L4D, L5D, LIIb2	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

im Zentrum der Mulden vereinzelt Gley-Kolluvium (t-K03, Kartiereinheit t78)

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel (330–380 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	hoch bis sehr hoch (170–220 mm)
<b>Luftkapazität</b>	mittel, im Unterboden stellenweise gering
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering bis mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch (220–270 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 (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**

ubiquitäre Verbreitung mit meist kleinflächigen, örtlichen Vorkommen