

**i95 Pseudogley-Gley aus holozänen Umlagerungsbildungen**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	i-G02	
<b>Flächenanteil</b>	50–80 %	
<b>Nutzung</b>	LN, Unland	
<b>Relief</b>	breite, sehr schwach geneigte Muldentäler mit Fließgewässer	
<b>Bodentyp</b>	Pseudogley-Gley	
<b>Ausgangsmaterial</b>	holozäne Abschwemmassen, stellenweise in Wechsellagerung mit fluvialen Ablagerungen; im tieferen Unterboden vereinzelt Torf oder Muddelagen	
<b>Bodenartenprofil</b>	Ut4–Tu3,Gr2–3	17→20 dm
<b>Bodenartenprofil</b>		
<b>Karbonatführung</b>	stellenweise karbonathaltig im tieferen Unterboden	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Unterboden schlecht 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	stark humos
	Unterboden	sehr schwach humos bis schwach humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	mittel sauer 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>	LIIb2, LIIb3, LIIIb2, L6V	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

untergeordnet Nassogley, Kolluvium-Gley, Gley-Kolluvium, Gley-Pseudogley, Anmoorgley und Kolluvium-Pseudogley; in höher gelegenen Bereichen, tiefes Kolluvium mit Vergleyung im nahen Untergrund und tiefes pseudovergleytes Kolluvium

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	mittel (340–380 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	mittel bis hoch (130–200 mm)
<b>Luftkapazität</b>	gering, im Unterboden sehr gering
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering
<b>Sorptionskapazität</b>	hoch (240–280 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	gering bis hoch

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	mittel bis hoch	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel (2.0)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: gering bis mittel (1.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: mittel bis hoch (2.5)	Wald: mittel bis hoch (2.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.00	Wald: 2.33

**Verbreitung und Besonderheiten**

wenige Vorkommen im nördlichen Bauland bei Walldürn und Kilsheim