

**q83 Auftragsboden aus Boden- und Gesteinsmaterial unterschiedlichster Herkunft (meist Oberjuramaterial)**
**Verbreitet auftretende Böden**

<b>Bodenformgruppe</b>	q-YY01	
<b>Flächenanteil</b>	90–100 %	
<b>Nutzung</b>	LN, Unland, Aufforstungen	
<b>Relief</b>	Auffüllungen in unterschiedlichen Reliefpositionen, überwiegend eben bis mittel geneigt	
<b>Bodentyp</b>	tiefer, meist kalkhaltiger Auftragsboden	
<b>Ausgangsmaterial</b>	künstlich aufgeschüttetes Boden- und Gesteinsmaterial unterschiedlichster Herkunft (meist Oberjuramaterial)	
<b>Bodenartenprofil</b>	Tu2–4;Lt3–T;Lu–Lts,Gr–X2–6	>10 dm
<b>Karbonatführung</b>	meist karbonathaltig ab Bodenoberfläche	
<b>Gründigkeit</b>	tief, Unterboden mäßig durchwurzelbar	
<b>Waldhumusform</b>	typischer und moderartiger Mull bis typischer Moder	
<b>Humusgehalt</b>	Oberbod. LN	sehr schwach humos bis mittel humos
	Unterboden	humusfrei bis mittel humos
<b>Bodenreaktion</b>	LN	schwach alkalisch bis mittel sauer
	Wald	schwach alkalisch bis mittel sauer
<b>Bodenschätzung</b>	keine Angabe	
<b>Musterprofile</b>	keine Angabe	

**Begleitböden**

vereinzelt mittel und mäßig tiefer Auftragsboden und Pseudogley-Auftragsboden sowie, in Tälern, Gley-Auftragsboden

**Kennwerte**

<b>Feldkapazität</b>	gering bis mittel (130–350 mm)
<b>Nutzbare Feldkapazität</b>	gering bis mittel (50–140 mm)
<b>Luftkapazität</b>	gering bis mittel
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>	gering bis mittel
<b>Sorptionskapazität</b>	mittel bis hoch (100–300 mol/z/m <sup>2</sup> )
<b>Erodierbarkeit</b>	gering bis mittel

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

<b>Standort für naturnahe Vegetation</b>	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
<b>Natürliche Bodenfruchtbarkeit</b>	mittel (2.0)	
<b>Ausgleichskörper im Wasserkreislauf</b>	LN: mittel (2.0)	Wald: hoch (3.0)
<b>Filter und Puffer für Schadstoffe</b>	LN: hoch bis sehr hoch (3.5)	Wald: hoch bis sehr hoch (3.5)
<b>Gesamtbewertung</b>	LN: 2.50	Wald: 2.83

**Verbreitung und Besonderheiten**

mehrere Vorkommen, oft im Bereich ehemaliger Rohstoffabbauflächen