

hb14 Mäßig tiefes Kolluvium aus holozänen Abschwemmmassen über Löss
Verbreitet auftretende Böden

Bodenformgruppe		
Flächenanteil	80–90 %	
Nutzung	LN	
Relief	schmales, schwach geneigtes Muldentälchen	
Bodentyp	mäßig tiefes Kolluvium	
Ausgangsmaterial	holozäne Abschwemmmassen über Löss	
Bodenartenprofil	Ut3	6–8 dm
	Ut2	
Karbonatführung	ab 6-8 dm u. Fl.	
Gründigkeit	tief	
Waldhumusform	keine Angabe möglich, da Bodenform nur unter landwirtschaftlicher Nutzung auftritt oder zu den organischen Böden zählt	
Humusgehalt	Oberbod. LN	mittel humos
	Unterboden	schwach humos, stellenweise sehr schwach humos
Bodenreaktion	LN	schwach sauer bis sehr schwach sauer
	Wald	keine Angabe möglich, da Bodenformgruppe unter LN bzw. unter Wald nicht auftritt oder pH-Bereich nicht bekannt ist
Bodenschätzung	L4Lö	
Musterprofile	keine Angabe	

Begleitböden

nur punktuell vorhanden

Kennwerte

Feldkapazität	mittel (370–380 mm)
Nutzbare Feldkapazität	sehr hoch (240–250 mm)
Luftkapazität	gering
Wasserdurchlässigkeit	mittel
Sorptionskapazität	hoch (220–230 mol/z/m ²)
Erodierbarkeit	sehr hoch

Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" (LUBW 2011)

Standort für naturnahe Vegetation	keine hohe oder sehr hohe Bewertung	
Natürliche Bodenfruchtbarkeit	sehr hoch (4.0)	
Ausgleichskörper im Wasserkreislauf	LN: hoch (3.0)	Wald: ()
Filter und Puffer für Schadstoffe	LN: mittel (2.0)	Wald: ()
Gesamtbewertung	LN: 3.00	Wald:

Verbreitung und Besonderheiten