



Größe der Bodenform

etwa 200 ha = ca. 1,0 % der kart. Fläche

Lage und Vorkommen

im Hügelland, auf den Höheren Terrassen, eben bis leicht hängig; vor allem in der Gemeinde Alkoven

Bodentyp

kalkige Lockersediment-Braunerde aus Löß

Wasserverhältnisse

gut versorgt; mäßige Durchlässigkeit, mäßige Speicherkraft

Horizonte

(jeweils untere Begrenzung in cm)

Ap(20); AB(40-45); C(100)

Bodenart und Grobanteil

Ap,AB meist lehmiger Schluff Bv
C Schluff

Humusverhältnisse

Ap mittelhumos; Mull
AB schwach humos; Mull

Kalkgehalt

Ap meist mäßig kalkhaltig, darunter stark kalkhaltig; an einzelnen Stellen Krume entkalkt (kalkfrei oder schwach kalkhaltig)

Bodenreaktion

Oberboden meist neutral, darunter alkalisch

Erosionsgefahr

nicht gefährdet

Bearbeitbarkeit

gut zu bearbeiten; keine Verschlämmung, keine Verkrustung

Natürlicher Bodenwert

hochwertiges Ackerland

Sonstige Angaben

Diese Braunerden sind stellenweise nur schwach entwickelt, die Verbraunung reicht dort nur bis etwa 50 cm; darunter folgt ein C-Horizont