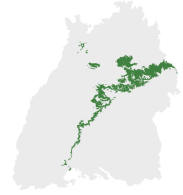


# Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 127 Löwenstein-Formation (Stubensandsteine) (kmLw)

#### Legende:

Sandstein, fein- bis grobkörnig, meist tonig, teilweise karbonatisch, kieselig, weißgrau, grünlichgrau, gelbbraun, rötlichbraun; nach Westen zunehmend Tonstein, meist feinsandig, rot, violett, grün, grau; Lagen von Krustenkalk oder -dolomit, hellgrau, gebietsweise fossilführende Kalksteinbänke; im Kraichgau im unteren Abschnitt Anhydrit- oder Gipssteinlagen

#### Petrographie:

Sandstein (10-90%)  
 Tonstein (10-90%)  
 Krustenkalk (0-5%)

#### Bildungsprozess:

Ablagerung in fließendem Wasser (fluvial)

#### Bildungsraum:

Fließgewässer (fluvial)

#### Alter (Chronostratigraphie):

Rhätium und Norium (200 bis 220 Mio. Jahre)

#### Verbreitung:

Schichtstufenland

#### Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Keuper -> Mittelkeuper -> Löwenstein-Formation (Stubensandstein)