

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



302 Elsassier Molasse (tEM)

Legende:

Deltasedimente, vorwiegend Feinsande, teils glimmerreich, fossilführend (oft Pflanzenreste), lokal verfestigt, gegen Norden (Bugginger Kalibecken) mit den Melettaschichten und den Cyrenenmergeln verzahnend, bzw. in diese übergehend.

Petrographie:

Feinsandstein (90%)
Mergelstein (10%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium

Bildungsraum:

Alluvialebene;Deltamilieu

Alter (Chronostratigraphie):

Rupelium bis Chattium

Verbreitung:

südlicher Oberrheingraben

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Oberrheingraben-Tertiär -> Jüngeres Oberrheingraben-Tertiär -> Niederroedern-Formation -> Elsassier Molasse