

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



60 Küstenkonglomerat-Formation (tKK)

Legende:

Kalkkonglomerate, Korngröße variabel (bis > 1 m Durchmesser), Matrix mergelig-sandig, untergeordnet Kalkarenite, Mergelsteine, gelblich-bräunlich, grau, lokal Algenkrusten, Pflanzenfossilien, teils undeutlich geschichtet.

Petrographie:

Kalkkonglomerat (45%)
 Sandstein (45%)
 Mergelstein (10%)

Bildungsprozess:

Ablagerung in fließendem Wasser (fluvial)

Bildungsraum:

Mündungsschwemmkegel

Alter (Chronostratigraphie):

Alttertiär (23.8 bis 65 Mio. Jahre)

Verbreitung:

südlicher Oberrheingraben

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Oberrheingraben-Tertiär -> Älteres Oberrheingraben-Tertiär -> Küstenkonglomerat-Formation