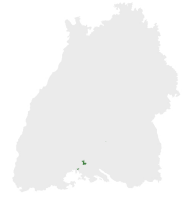


Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



296 Ältere Juranagelfluh (tJN1)

Legende:

Grobe Kalkkonglomerate und Mergel mit Gerölllagen. Komponenten v.a. aus Oberjurakalken, hellgrau, innen teils gelbbraun, gut gerundet aber mit starken Drucklösungseindrücken. In den Rinnen wenig Matrix aus Komponentengeröll. Vor deren Mündung v.a. Mergel, teils schluffig, gelbbraun mit Lagen und Linsen von Kalkgeröllen. Transport aus N und NW.

Petrographie:

Kalkkonglomerat (50%)
 Mergel (50%)

Bildungsprozess:

Ablagerung in fließendem Wasser (fluvial)

Bildungsraum:

Mündungsschwemmkegel

Alter (Chronostratigraphie):

Jungtertiär (2.6 bis 23.8 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Molasse -> Untere Süßwassermolasse -> Ältere Juranagelfluh