Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

291 Obere Meeresmolasse (tOM)

Legende:

Sand, Sandstein und Schluff, glaukonitisch, oft glimmerreich, teils kalkig, teils fossilführend, teils schräggeschichtet, Mergelstein, lokal Schalentrümmerkalk, grobsandig-feinkiesig.

Petrographie:

Feinkonglomerat (0-5%)
Mergelstein (5-45%)
Sandstein (40-60%)
Schillkalk (0-20%)
Sinterkalk (0-5%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium

Bildungsraum:

Küstenbereich;Neritisches Milieu

Alter (Chronostratigraphie):

Burdigalium

Verbreitung:

Molassebecken

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Molasse -> Obere Meeresmolasse

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau