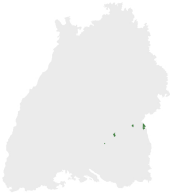
Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



290 Grimmelfingen-Formation (tGR)

Legende:

Mittel- bis Grobsand, feinkiesig (überwiegend Quarz, milchig trüb), vorwiegend kalkfrei, teils schräggeschichtet, gelblich (Graupensande).

Petrographie:

Feinkies (50%)
Sand [allgemein] (50%)

Bildungsprozess:

Ablagerung in fließendem Wasser (fluvial)

Bildungsraum:

Fließgewässer (fluvial)

Alter (Chronostratigraphie):

Burdigalium (20,4-16,0 Mio. Jahre)

Verbreitung:

nördliches Molassebecken

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Molasse -> Obere Brackwassermolasse -> Grimmelfingen-Formation

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau