Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

642 Grenzgelbkalk (muGk)

Legende:

Dolomitstein, mikritisch, teilweise mergelig, örtlich feinsandig, grau, dünnschichtig, verwittert zu Kalkstein, dolomitisch, gelblich.

Petrographie:

Kalkstein (0-100%)
Dolomitstein (0-90%)
Mergelstein (0-20%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch Meerwasser

Bildungsraum:

Küstenlagune (lagunär); untergeordnet Salzküste (Sebkha)

Alter (Chronostratigraphie):

Anisium (247,5-241 Mio. Jahre)

Verbreitung:

nördliches Gäu- und Keuperland

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Muschelkalk -> Unterer Muschelkalk -> Jena-Formation -> Buchen-Subformation -> Grenzgelbkalk

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau