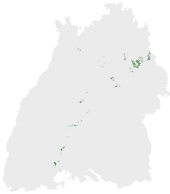
Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



607 Engelhofen-Horizont (kmEH)

Legende:

Sandstein, feinkörnig, schluffig, dolomitisch, oder Dolomitstein, örtlich feinsandig, grau oder bräunlich, mit Zwischenlagen von Tonstein, dolomitisch, grau oder rotbunt.

Petrographie:

Sandstein (40-90%)
Dolomitstein (20-60%)
Tonstein (10-50%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch Süßwasser; untergeordnet Ablagerung durch Meerwasser

Bildungsraum:

See (lakustrin); untergeordnet Playa (ephemer lakustrin)

Alter (Chronostratigraphie):

Karnium (235-221 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Keuperbergland

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Keuper -> Mittelkeuper -> Grabfeld-Formation (Gipskeuper) -> Obere Grabfeld-Formation (Estherienschichten) -> Untere Bunte Estherienschichten -> Engelhofen-Horizont

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau