Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

90 Impressamergel-Formation (jol)

Legende:

Ton- bis Kalkmergelstein, grau bis blaugrau, nach oben zunehmend mit Kalksteinbänken.

Petrographie:

Mergelstein (80-90%)
Kalkstein (10-20%)

Bildungsprozess:

Ruhigwasserablagerung (marin); untergeordnet Ablagerung durch Wellen, Meeresströme und Stürme

Bildungsraum:

Flachmeer (neritisch)

Alter (Chronostratigraphie):

Oxfordium (163,5-157 Mio. Jahre) bis Oxfordium (163,5-157 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Jura -> Oberjura -> Unterer Oberjura -> Impressamergel-Formation

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau