

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



323

Mergelstetten-Formation (joME)

Legende:	Kalkmergelstein bis Kalkstein, gebankt, bioturbat, im tieferen Teil mit Brekzienlagen, graublau, beige verwitternd.
Petrographie:	Kalkmergelstein (45-55%) Kalkstein (40-45%) Brekzie (5-10%)
Bildungsprozess:	Ruhigwasserablagerung (marin); untergeordnet Ablagerung durch Wellen, Meeresströme und Stürme
Bildungsraum:	Flachmeer (neritisch)
Alter (Chronostratigraphie):	Kimmeridgium (157-152 Mio. Jahre)
Verbreitung:	Schwäbische Alb (mit Albvorland)
Übergeordnete Einheiten:	Mesozoikum -> Jura -> Oberjura -> Oberer Oberjura -> Mergelstetten-Formation