

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



118 Bamberg- und Gryphäensandstein-Formation (juBAM-juGS)

Legende:

Oben: Grobsandsteinbänke; Mitte: kalkige Feinsandsteine und Tonmergelsteine; unten: schluffige Tonsteine mit Einschaltung von kalkigen Feinsandsteinen, an der Basis geröllführend [Pylonotenbank].

Petrographie:

Feinsandstein (15-55%)
Grobsandstein (25-60%)
Mittelsandstein (3-5%)
Tonmergelstein (15-45%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium

Bildungsraum:

Neritisches Milieu

Alter (Chronostratigraphie):

Hettangium bis Sinemurium

Verbreitung:

Ostalb

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Jura -> Unterjura -> Unterer Unterjura -> Bamberg-Formation