Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

618 Myophorienbank (in den Oberen Röttonen) (so4MY)

Legende:

Geringmächtige Bank (bis ca. 10 cm mächtig) aus Feinsandstein, dolomitisch oder kalkig gebunden, innerhalb der Oberen Röttone im Raum Kraichgau-Hohenlohe, gebietsweise mit Fossilien mariner Muscheln und Brachiopoden.

Petrographie:

Feinsandstein (100%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch Wellen, Meeresströme und Stürme

Bildungsraum:

Küstennah (paralisch)

Alter (Chronostratigraphie):

Anisium (247,5-241 Mio. Jahre)

Verbreitung:

nördliches Gäugebiet

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Buntsandstein -> Oberer Buntsandstein -> Rötton-Formation -> Myophorienbank (in den Oberen Röttonen)

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau