

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



99 Eisen sandstein-Formation (jmES)

Legende:

Tonstein, feinsandig, dunkelgrau bis schwarz mit hellgrauen bis weißen Feinsandsteinflasern; unten, in der Mitte und oben mit kalkig gebundenen Feinsandsteinen, oben mit Einschaltung von rotem Eisenoolith (lokal bauwürdig).

Petrographie:

Eisenoolith (0-15%)
Feinsandstein (30-70%)
Schillkalk (0-5%)
Tonstein (30-60%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium

Bildungsraum:

Neritisches Milieu

Alter (Chronostratigraphie):

Aalenium

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Jura -> Mitteljura -> Unterer Mitteljura -> Eisen sandstein-Formation