Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

193 Mittlerer Buntsandstein (sm)

Legende:

Konglomerat, grobsandig, rotbraun, häufig verkieselt, und Sandstein, geröllführend, rotbraun; mit Einschaltungen von Tonstein, schluffig, rotbraun.

Petrographie:

Sandstein (85-90%)
Tonschluffstein (5-15%)
Konglomerat (0-10%)

Bildungsprozess:

Ablagerung in fließendem Wasser (fluvial); untergeordnet Bodenbildung (pedogen)

Bildungsraum:

Fließgewässer (fluvial)

Alter (Chronostratigraphie):

Olenekium (251-247,5 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Buntsandstein -> Mittlerer Buntsandstein

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau