

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



518 Michelbach-Formation (rSM)

Legende:

Arkosekonglomerat, grobkörnig, rotbraun, mit Geröllen und kantigen Klasten von Quarzporphyr, im Wechsel mit Arkosesandstein und Schlufftonstein, sandig, rotbraun.

Petrographie:

Fanglomerat (20-70%)
Feldspatsandstein (20-60%)
Tonschluffstein (10-40%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium; Ablagerung durch Wasser

Bildungsraum:

Alluvialebene; Playamilieu

Alter (Chronostratigraphie):

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Paläozoikum -> Perm -> Rotliegend -> Rotliegend-Sedimente -> Michelbach-Formation