

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



308 Tertiäre Maarsedimente (tMAS)

Legende:

Kalkstein, Mergelstein, Tonstein, Dysodil, teilweise Tuffite, postvulkanisch gebildeter Sinterkalk, bunt, teils bituminös, oft mit Fossilien, geschichtet.

Petrographie:

Mergelstein (40%)
Süßwasserkalk (40%)
Blätterkohle (5%)
Sinterkalk (5%)
Tonstein (5%)
Tuffit (5%)

Bildungsprozess:

Stillwasserablagerung (limnisch)

Bildungsraum:

See (lakustrin)

Alter (Chronostratigraphie):

Jungtertiär (2.6 bis 23.8 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Mittlere Alb

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Jüngere Magmatite und Begleitsedimente -> Albvulkan-Untergruppe
-> Alb-Maarseeschichten
