

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



307 Steinheim-Kratersee-Formation (tSTS)

Legende:

Kalkschluff, teils verfestigt, meist fossilreich, Kalkkonglomerate und -brekzien, Algenriffe, dolomitisch und Biogenkalke.

Petrographie:

Kalkschluff (80%)
Kalkmergelstein (10%)
Kalkstein (10%)

Bildungsprozess:

Stillwasserablagerung (limnisch)

Bildungsraum:

See (lakustrin)

Alter (Chronostratigraphie):

Langhium (16,0-13,8 Mio. Jahre) bis Serravallium (16,0-13,8 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Steinheimer Becken

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Impaktkrater-Gruppe -> Steinheim-Kratersee-Formation
