Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

286 OSM-Süßwasserkalke (tSKO)

Legende:

Süßwasserkalkstein, oft knollig bis pisolithisch, hellgrau, rötlich oder bräunlich, teils bituminös, untergeordnet Tonmergel- und Feinsandsteinlagen, häufig fossilführend (meist mit Gastropoden); Vorkommen überwiegend lokal.

Petrographie:

Sinterkalk (80%)
Feinsandstein (10%)
Tonmergelstein (10%)

Bildungsprozess:

Stillwasserablagerung (limnisch)

Bildungsraum:

See (lakustrin)

Alter (Chronostratigraphie):

Burdigalium (20,4-16,0 Mio. Jahre) bis Miozän (23,0-5,3 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Molassebecken

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Molasse -> Obere Süßwassermolasse -> OSM-Süßwasserkalke

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau