Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

360 Heilbronn-Formation (mmH)

Legende:

Anhydritstein, grau, vielfach umgewandelt in Gipsstein, grau, örtlich mit Steinsalz, grau, untergeordnet Dolomitstein, grau, oberflächennah meist teilweise oder ganz ausgelaugt zu Residualschluff, grau oder braun.

Petrographie:

Sulfatgestein (40-95%)
Schluff (5-95%)
Steinsalz (0-40%)
Dolomitstein (5-10%)

Bildungsprozess:

Salzabscheidung (evaporitisch); untergeordnet Gesteinslösung

Bildungsraum:

Salzsee (salinar); untergeordnet Meer (marin)

Alter (Chronostratigraphie):

Anisium (247,5-241 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Muschelkalk -> Mittlerer Muschelkalk -> Heilbronn-Formation

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau