

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



50 Bohnerz-Formation (tBO)

Legende:

Ton, Tonstein bis Konglomerat, bunt, oft rot, Kaolin reich, häufig mit Bohnerz; dazwischen Süßwasserkalk, weiß, rosa, teils mit Wühlstrukturen; untergeordnet Feinsand mit Kaolin-Bindemittel, weiß, und Verwitterungslehm, lokal Anreicherung von Kieselknollen und verkieselten Jurafossilien.

Petrographie:

Bohnerz (5%)
Konglomerat (5%)
Sandstein (5%)
Sinterkalk (5%)
Ton (40%)
Tonstein (40%)

Bildungsprozess:

Materialtransport und -ablagerung; Verwitterung

Bildungsraum:

Festländisches Milieu; Höhle

Alter (Chronostratigraphie):

Eozän bis Neogen (Jungtertiär)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Tertiäre Residuallehme -> Bohnerz-Formation