Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

386 Protocanitesgrauwacken-Formation (cdP)

Legende:

Grauwacken, meist feinkörnig: Sand- bis Schluffsteine, hell- bis dunkelgrau, verwittert gelbgrau, gelbbraun und grün, dünnbankig bis dickbankig-massig, z.T. kataklastisch beansprucht, lokal mit Einschaltung von dunkelgrauen, pyritreichen Tonschiefern.

Petrographie:

Grauwacke (80%)
Tonschiefer (10%)
Sandstein (10%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch Trübeströme (turbiditisch)

Bildungsraum:

Meer (marin)

Alter (Chronostratigraphie):

Tournaisium (361-346 Mio. Jahre) bis Viséum (346-327 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Badenweiler-Lenzkirch-Zone

Übergeordnete Einheiten:

Paläozoikum -> Karbon -> Unterkarbon (Mississippium) -> Protocanitesgrauwacken-Formation

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau