

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



52 Froidefontaine-Formation (tFR)

Legende:

Mergelstein, schwarzgrau, grau und gelbgrau, mit Pyrit, und Tonstein, bituminös, teils sandig (Randfazies), Sandstein, glimmerführend in Linsen und Lagen, generell fossilreich (Mikro- und Makrofossilien)

Petrographie:

Mergelstein (45%)
Sandstein (10%)
Tonstein (45%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium; Ablagerung durch Wasser

Bildungsraum:

Deltamilieu; Neritisches Milieu

Alter (Chronostratigraphie):

Rupelium bis Chattium

Verbreitung:

Oberrhingraben

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Oberrheingraben-Tertiär -> Jüngeres Oberrheingraben-Tertiär -> Froidefontaine-Formation