

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



229 Leukokrater Gneis in der diW (diWgl)

Legende:

Heller Gneis, mittelkörnig, z.T. grobkörnig, geregelt, oft gebändert, hellgrau; v.a aus Feldspäten, Quarz, viel Muskovit, wenig Biotit, Granat, verwittert weißgrau.

Petrographie:

Leukokrater Gneis (100%)

Bildungsprozess:

Metamorphose

Bildungsraum:

In der Erdkruste (intrakrustal)

Alter (Chronostratigraphie):

Ordovizium (443 bis 495 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Südschwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex -> Südschwarzwald-Gneis-Gruppe -> Wiese-Wehra-Formation -> Leukokrater Gneis in der diW
