Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

443 Hünersedel-Flasergneis-Wechsellagerung (gfwHS)

Legende:

Paragneis, biotitreich, z.T. mit geringer Graphitführung in Wechsellagerung mit zahlreichen geringmächtigen Bänken aus Flasergneis, grobflaserig bis lagig, blass hellrot, z.T. hellgrau bis grünlich.

Petrographie:

Flasergneis (50%)
Paragneis (50%)

Bildungsprozess:

Regionalmetamorphose

Bildungsraum:

In der Erdkruste (intrakrustal)

Alter (Chronostratigraphie):

Furongium (497-485 Mio. Jahre) ?

Verbreitung:

Mittlerer Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex -> Mittelschwarzwald-Kerngneis-Gruppe -> Elztal-Gneis-Formation -> Hünersedel-Flasergneis-Wechsellagerung

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau