Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

206 Syenit (Sye)

Legende: Mittel- bis grobkörniges Gestein, grau, aus Kalifeldspat, Biotit, wenig Hornblende, +/- Quarz.

Petrographie: Syenit (100%)

Bildungsprozess: Plutonische Intrusion; untergeordnet Metasomatose

Bildungsraum: Magmenkammer

Alter (Chronostratigraphie): Viséum (346-327 Mio. Jahre)

Verbreitung: Südschwarzwald

Übergeordnete Einheiten: Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Plutone -> Granitoid-Komplex -> Syenit

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau