

# Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 431 Kallenwald-Katzensteig-Paragneis (pgcK)

**Legende:**

Sillimanit-Cordierit-Biotit-Gneis, mit Quarzknuern und hellen Mobilisaten, z.T. mit Cordieritblasten, teils Granat führend, hart, verfaltet. Z.T. Cordierit-Feldspat-Blastite, ungleichkörnig, ungerichtet.

---

**Petrographie:**

Sillimanit-Biotit-Gneis (50%)  
Sillimanit-Cordierit-Gneis (50%)

---

**Bildungsprozess:**

Metamorphose

---

**Bildungsraum:**

Erdkruste

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Proterozoikum ? bis ? Kambrium

---

**Verbreitung:**

Schwarzwald

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex ->  
Mittelschwarzwald-Kerngneis-Gruppe -> Elztal-Gneis-Formation ->  
Kallenwald-Katzensteig-Paragneis

---