

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 424 Gabbro und Anorthosit (Gb)

**Legende:**

Grobkörnige Gesteine, grün gefleckt bzw. weiß, massig; aus Plagioklas (vorwiegend Anorthit), mit Hornblende und Pyroxen

---

**Petrographie:**

Anorthosit (50%)  
Gabbro/GLA (50%)

---

**Bildungsprozess:**

Plutonische Intrusion

---

**Bildungsraum:**

Magmenkammer

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Präkambrium (545 bis 455 Mio. Jahre)

---

**Verbreitung:**

westlicher Südschwarzwald

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Plutone ->  
Diorit-Gabbro-Komplex -> Gabbro und Anorthosit

---