

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 54 Kontaktmetamorphes Tertiär (tkm)

**Legende:**

Mergelsteine und kalkige Sandsteine, laminiert, schwach kontaktmetamorph gehärtet, Karbonathornfels, grau-graugrün, hell-dunkel laminiert, dicht bis feinkörnig, hart, splittiger Bruch

---

**Petrographie:**

Hornfels (80%)  
Mergelstein (10%)  
Sandstein (10%)

---

**Bildungsprozess:**

Kontaktmetamorphose

---

**Bildungsraum:**

Epizone (nichtmetamorpher/kontaktmetamorpher Bereich)

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Jungtertiär (2.6 bis 23.8 Mio. Jahre)

---

**Verbreitung:**

Kaiserstuhl

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Känozoikum -> Tertiär -> Jüngere Magmatite und Begleitsedimente -> Rheingraben- und Jüngere Südschwarzwald-Magmatite -> Kaiserstuhl-Magmatite -> Kontaktmetamorphes Tertiär

---