

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 370 Rotliegend-Magmatite (rM)

**Legende:**

Rhyolithe [Quarzporphyre], Ignimbrite und Tuffe sowie zwischengelagerte Arkosen und Vulkanoklastika

---

**Petrographie:**

Quarzporphyr (10-100%)  
Pyroklastit [allgemein] (10-80%)  
Tonstein (0-30%)  
Feldspatsandstein (0-5%)

---

**Bildungsprozess:**

Vulkanische Eruption

---

**Bildungsraum:**

Vulkan

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Pennsylvanium (320-296 Mio. Jahre) bis Cisuralium (275,5-269 Mio. Jahre)

---

**Verbreitung:**

Baden-Württemberg

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Paläozoikum -> Perm -> Rotliegend -> Rotliegend-Magmatite

---