

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 518 Michelbach-Formation (rSM)

**Legende:**

Arkosekonglomerat, grobkörnig, rotbraun, mit Geröllen und kantigen Klasten von Quarzporphyr, im Wechsel mit Arkosesandstein und Schlufftonstein, sandig, rotbraun.

---

**Petrographie:**

Fanglomerat (20-70%)  
Feldspatsandstein (20-60%)  
Tonschluffstein (10-40%)

---

**Bildungsprozess:**

Ablagerung durch bewegtes Medium; Ablagerung durch Wasser

---

**Bildungsraum:**

Alluvialebene; Playamilieu

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

---

**Verbreitung:**

Baden-Württemberg

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Paläozoikum -> Perm -> Rotliegend -> Rotliegend-Sedimente -> Michelbach-Formation

---