

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 306 Riessee-Formation (tRS)

**Legende:**

Sedimente an der Basis grob-klastisch, darüber in der Seemitte laminierte Feinklastika, teils bituminös; randlich neben Mergeln v.a. biogene Karbonate (Algen-Stromatolithbioherme, Schillkalke) und lokal Travertin.

---

**Petrographie:**

Dolomitmergelstein (45%)  
Kalkstein (5%)  
Sandstein (5%)  
Tonstein (40%)  
Travertin/Harttravertin (5%)

---

**Bildungsprozess:**

Ablagerung durch Wasser; Biologische Abscheidung

---

**Bildungsraum:**

Lakustrin

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Langhium bis Serravallium

---

**Verbreitung:**

Nördlinger Ries

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Känozoikum -> Tertiär -> Impaktkrater-Gruppe -> Riessee-Formation

---