

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 330 Obere Lochen-Schichten (joLOo)

**Legende:**

Schwammkalkstein, z. T. mergelfaserig, hellgrau bis grünlichgrau, mit charakteristischer, kleinwüchsiger Fauna [entspr. Lacunosamergel-Fm.]

---

**Petrographie:**

Schwamm-Algen-Kalk (85-90%)  
Mergelstein (10-15%)

---

**Bildungsprozess:**

Ablagerung durch Wellen, Meeresströme und Stürme

---

**Bildungsraum:**

Flachmeer (neritisch)

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Kimmeridgium (146 bis 153 Mio. Jahre)

---

**Verbreitung:**

Westalb

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Mesozoikum -> Jura -> Oberjura -> Oberjura-Schwammkalkfazies -> Lochen-Formation -> Obere Lochen-Schichten

---