

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

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 540 Quarzite in der aGS (aGSq)

**Legende:**

Quarzit, Wechselfolgen von hellem, reinem Quarzit mit bläulichgrauem, feldspatführendem Quarzit. Quarzit-Linsen sind etwas heller und gröber als die umgebenden feinkörnigen Metapelite und Metagrauwacken.

---

**Petrographie:**

Quarzit (metamorph) (100%)

---

**Bildungsprozess:**

Metamorphose

---

**Bildungsraum:**

Regionalmetamorpher Krustenbereich

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Ordovizium bis Silur

---

**Verbreitung:**

Badenweiler-Lenzkirch-Zone

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Alte Schiefer ->  
Badenweiler-Lenzkirch-Schiefer-Gruppe -> Sengalenkopf-Schiefer-Formation -> Quarzite in  
der aGS

---