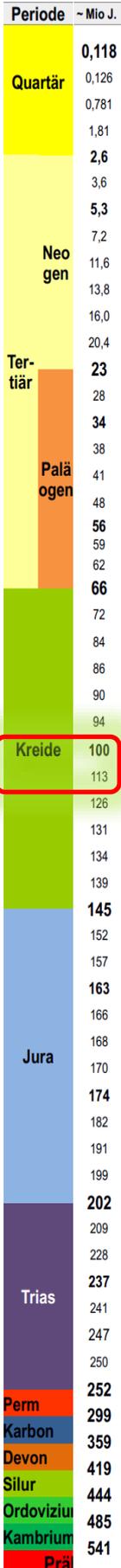


Tannheimer Schichten



In der Kreidezeit unterscheidet man völlig unterschiedliche Ablagerungen: die germanische Kreidefazies, die helvetische Kreidefazies, die Flyschiefazies und die kalkalpine Kreidefazies.

In der kalkalpinen Kreide ähneln die unterschiedlichen Schichten zum Teil denen aus dem Jura und können beträchtliche Mächtigkeiten auf.

Dazu zählen die nur an einigen Stellen

Tannheimer Schichten,
Slg. & Foto Hohl, Bb 15cm



Vilser Kugel in Tannheimer Schichten, Foto Vogt

Konkretionen, die „Vilser Kugeln“.

im Allgäu auftretenden Tannheimer Schichten. Sie bestehen aus dunkelgrauen schiefrigen Mergeln, welche im Frühstadium wenige Kalkbänke enthalten können. Sie entstanden im Zeitraum oberer Apt bis unterer Alb.

Sie sind u.a. bekannt für die im Vilser Steinbruch vorkommenden Baryt-

Vilser Kugel, gesägt und geschliffen,
Slg. & Foto Vogt, Bb 83 mm

