



## Silur, Devon, Unterkarbon

Vom Silur bis zum Unterkarbon entwickelten sich in der Bayerischen und der Thüringischen Fazies zunehmend ähnliche Gesteinsfolgen mit lithologischen Übergängen.

Prägende Gesteine der Region sind verschiedene Schiefer, insbesondere der Hauptdach- schiefer des Unterkarbons, der für Dacheindeckungen und Wandverkleidungen gewonnen wurde. Neben tonigen und sandigen Sedimenten findet man in den Abfolgen auch Kalksteine, verfestigte Trümmergesteine (Breccien) und Schotter (Konglomerate) sowie Vulkanite; sie weisen auf eine starke Differenzierung des Ablagerungsraumes hin.

Das Unterkarbon ist charakterisiert durch Abfolgen von Flysch-Gesteinen.

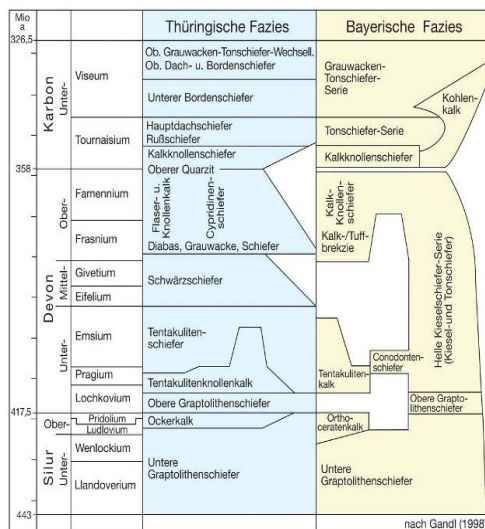


Abb.1: Schichtverbreitung im Silur bis Unterkarbon

### Impressum:

Herausgeber:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

Postanschrift:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt  
86177 Augsburg

Telefon: (08 21) 90 71-0  
Telefax: (08 21) 90 71-55 56  
E-Mail: [poststelle@lfu.bayern.de](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

Bearbeitung:  
Ref. 102  
Stand:  
September, 2010