

28

Steinbruch Daiting



Gemeinde: Daiting
Landkreis: Donau-Ries
TK25-Blatt: 7231 Genderkingen
Koordinaten: r: 4420570 h: 5407300

Geologie: Mörsheimer Schichten (Malm Zeta 3)
Petrographie: Kalkstein

Geotop: 779 A 010
Literatur: Fesefeldt (1962)

Bemerkung:

In Daiting war der Wechsel zwischen Plattenkalke und dickbankigen Kalke der Mörsheimer Schichten aufgeschlossen. Die Plattenkalke waren reich an Fossilien, wie Ammoniten, Fischen, Sauriern, Pflanzenresten, Muscheln und Brachiopoden (Armfüßler, äußerlich Muscheln ähnlich), was auf günstige Lebensbedingungen im Jura-Meer hindeutet. Der Bruch wurde als Bauschuttdeponie benutzt; heute sind nur noch minimale Restaufschlüsse vorhanden.



Halde am Rand des ehem. Steinbruchs.



Ammoniten aus dem Daitinger Plattenkalk.

Impressum:

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

Telefon: 0821 9071-0
Telefax: 0821 9071-5556
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

Postanschrift:
Bayerisches Landesamt für Umwelt
86177 Augsburg

Bearbeitung:
Ref. 107

Bildnachweis:
LfU

Stand:
September 2012