

	<p>Objekt: Pachydesmoceras denisonianum (STOLICZKA, 1865)</p> <p>Museum: Naturkunde-Museum Bielefeld (namu) Kreuzstraße 20 (Spiegel'scher Hof) 33602 Bielefeld (05 21) 51 67 34 oder 51 37 62 dr.mark.keiter@bielefeld.de</p> <p>Sammlung: Erdgeschichtliche Sammlung</p> <p>Inventarnummer: ES/kro 15141</p>
--	---

Beschreibung

Der Großammonit *Pachydesmoceras denisonianum* (STOLICZKA) tritt in einem Steinbruch mit einem relativ vollständigen Aufschluss von Kalk und Mergeln der unteren Oberkreide (Cenoman, Turon) im Hesseltal (Halle, Westfalen) nur innerhalb eines eng begrenzten Horizonts im oberen Cenoman auf. Er ist ein seltenes Fossil in Nordwesteuropa. Vermutlich sind diese Ammoniten durch eine kurzfristige Meeresverbindung dorthin gelangt. Ansonsten sind sie aber recht häufig in den kreidezeitlichen Ablagerungen des indopazifischen Bereiches zu finden.

Fund: Stbr. Foerth, Halle/Westfalen

Grunddaten

Material/Technik:

Maße: 78 x 43 cm

Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Halle (Westfalen)

[Geographischer wann
Bezug]

wer

wo Hesseltal (Halle (Westfalen))

Schlagworte

- Cenoman
- Pachydesmoceras

Literatur

- KAPLAN, U. & SCHMID, F. Der Großammonit *Pachydesmoceras denisonianum* (STOLICZKA) und die Feinstratigraphie des hohen Cenoman im Hesseltal bei Halle in Westfalen (NW-Deutschland). Ver. Natur.-Mus. Bielefeld, 5, S 1-20. Bielefeld