

	<p>Object: Gryphaea arcuata</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>Collection: Erdgeschichtliche Sammlung</p> <p>Inventory number: ES/jl 36000</p>
--	--

Description

Eine Tonsteinplatte mit Ansammlung von Gryphaea arcuata (LAMARCK) aus den bituminösen Tonmergel- und Tonsteinen des Unteren Sinemurium, reynesi-Subzone (Lias alpha3, ca. 195 Millionen Jahre).

Die im Aufschlussprofil in verschiedenen Horizonten vereinzelt vorkommenden Austern können in der vorgenannten Subzone schichtbildend auftreten.

Fundort: Bielefeld, Innenstadt (Petristraße); Koordinaten 52.033241,8.561154

Basic data

Material/Technique:	Tonstein
Measurements:	20 x 13 cm

Events

Found	When	2012
	Who	Sönke Simonsen (1987-)
	Where	Bielefeld

Keywords

- Early Jurassic
- Fossil
- Gryphaea arcuata
- Jurassic

Literature

- Siegfried SCHUBERT (2005): Ein Lias-Profil (Hettangium/Sinemurium) vom Bau des Ostwestfalendamm - Tunnels in Bielefeld-Stadtmitte nebst einem Profil von der Finkenstraße in Bielefeld. Geologie und Paläontologie in Westfalen, Heft 65. Münster, S. 5 - 61