

	<p>Objekt: Seeskorpion - Jaekelopterus rhenaniae</p> <p>Museum: Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de</p> <p>Sammlung: Paläontologische Sammlung</p> <p>Inventarnummer: PWL2007/1-LS</p>
--	--

Beschreibung

Das Fundstück, eine 46 cm lange Kieferklaue des Seeskorpions Jaekelopterus rhenaniae, erlaubt die Annahme, dass das vollständige Tier eine Körperlänge von etwa 2,50 m erreichte. Damit wäre Jaekelopterus rhenaniae der bislang größte bekannte Arthropode (Gliederfüßer), der auf unserer Erde gelebt hat.

Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Länge Kieferklaue: 46 cm

Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Willwerath

[Zeitbezug] wann

Emsium (407-397,5 Millionen Jahre vor heute)

wer

wo

[Zeitbezug] wann

Devon (416-359,2 Mio. Jahre vor heute)

wer

wo

Schlagworte

- Arthropoda
- Chelicerata
- Fossil
- Gliederfüßer
- Kieferklauenträger
- Seeskorpione
- Seeskorpione

Literatur

- Braddy, Simon J., Poschmann, M., Tetlie, O. Erik (2008): Giant claw reveals the largest ever arthropod. *Biology Letters* 4: 106-109