

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **59 (1966)**

Heft 1

PDF erstellt am: **30.04.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Die Foraminiferen der Unterkreide von Trinidad, W. I.

## Zweiter Teil: Maridale-Formation (Typlokalität)<sup>1)</sup>

Von **Helmut Bartenstein**<sup>2)</sup>, Celle, **Franz Bettenstaedt**<sup>2)</sup>, Hannover,  
und **Hans M. Bolli**<sup>2)</sup>, Zürich

Mit 1 Textfigur und 4 Tafeln (I-IV)

### INHALT

1. Einleitung . . . . .	129
2. Lithologisch-stratigraphischer und historischer Überblick . . . . .	130
3. Taxionomischer Teil . . . . .	136
a) Gruppe der sandschaligen Foraminiferen . . . . .	136
b) Gruppe der kalkschaligen Foraminiferen . . . . .	145
c) Gruppe der Ostrakoden . . . . .	165
4. Stratigraphischer Teil . . . . .	165
5. Zusammenfassung (deutsch, französisch, englisch) . . . . .	172
6. Foraminiferenliste, alphabetisch nach Gattungen geordnet . . . . .	174
7. Literatur . . . . .	175

## 1. Einleitung

Die gemeinschaftliche Bearbeitung der Foraminiferen-Fauna aus der Unterkreide von Trinidad, W. I. wird mit der Beschreibung der Maridale-Formation fortgesetzt, und zwar ihrer Typlokalität Maridale Estate, die der *Biglobigerinella barri*-Zone, dem unteren Teil dieser Formation entspricht.

Maridale-Formation	<i>Praeglobotruncana rohri</i> -Zone <i>Biglobigerinella barri</i> -Zone
--------------------	---

Die Bearbeitung des oberen Teils (*Praeglobotruncana rohri*-Zone) sowie eine zusammenfassende Betrachtung sämtlicher paläontologischen und stratigraphischen Ergebnisse aus der Unterkreide von Trinidad werden später folgen. Gleichzeitig damit wird eine Verbreitungstabelle der Foraminiferen und, falls notwendig, ein Nachtrag zu Teil 1 (Cuche- und Toco-Formation) veröffentlicht werden.

<sup>1)</sup> Erster Teil: Cuche- und Toco-Formation. – *Eclogae geol. Helv.* 50, Nr. 1 (1957), 5–67 (Basel).

<sup>2)</sup> Anschriften der Verfasser:

Dr. HELMUT BARTENSTEIN, Mobil Oil AG. in Deutschland, 3100 Celle (Deutschland), Postfach 110.  
Prof. Dr. FRANZ BETTENSTAEDT, PREUSSAG AG., 3000 Hannover (Deutschland), Leibnizufer 9.  
Prof. Dr. HANS M. BOLLI, Geologisches Institut der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Sonneggstrasse 5, 8006 Zürich.