

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **33 (1940)**

Heft 2

PDF erstellt am: **25.09.2024**

### **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.

2. Portlandian. Grey limestone with brachiopods and small oysters.  
 Absent from the west flank . . . . . 0—12 m.  
 1. Red Beds. Base not seen, identical with those of Huizachal. . . . . 200—300 m.

The western limb of the Miquihuana Anticline steepens up to 45—50°. According to BAKER the Tamaulipas Limestone is underlain farther west by nearly 1000 m of Lower Cretaceous limestone, under which come Gypsum Beds which he considers Upper Jurassic.

Farther north, towards Aramberri in Nuevo Leon, the structure is completely different from that of the Sierra Madre Front Ranges. Great hills, dipping uniformly NW, are followed by Lower Cretaceous limestones dipping NE. Under these are Gypsum Beds and Red Beds with Gabbro-intrusions. The Red Beds are found a long way north and west of Aramberri.

### VIII. References.

- BLUMER, E. 1922. Die Erdöllagerstätten. Stuttgart.  
 BÖSE, E. 1906A. La Fauna de Moluscos del Senoniano de Cárdenas, San Luis Potosí. *Inst. Geol. de Mexico*, Bol. 24.  
 — 1906B. De San Luis Potosí à Tampico. *Guida des excurs. Xe Congrès géol. internat.*, No. XXX, Mexico.  
 — 1913. Algunas faunas del cretácico superior de Coahuila. *Inst. Geol. de Mexico*, Bol. 30.  
 — and O. A. CAVINS. 1927. The Cretaceous and Tertiary of Southern Texas and Northern Mexico. *Univ. Texas. Bull.* 2748.  
 BURCKHARDT, C. 1930. Étude synthétique sur le Mésozoïque mexicain. *Mém. Soc. pal. Suisse*, XLIX—L.  
 HAACK, W. 1914. Über eine marine Permfauna aus Nordmexiko nebst Bemerkungen über Devon daselbst. *Zeit. deutsch. geol. Ges.*, LXVI, 482—504.  
 HAARMANN, E. 1913. Geologische Streifzüge in Coahuila. *Zeit. deutsch. geol. Ges.*, LXV, Monatsb., 18—47.  
 HEIM, ALB. 1919—22. Geologie der Schweiz. Leipzig, 3 vols.  
 HEIM, ARN. 1924. Über submarine Denudation und chemische Sedimente. *Geol. Rund.*, XV, 1—47.  
 — 1926. Notes on the Jurassic of Tamazunchale (Sierra Madre Oriental, Mexico). *Eclogae geol. Helv.*, XX, 84—87.  
 — 1934. El Bernal de Horcasitas, a volcanic Plug in the Tampico Plain, Mexico. *Zeit. Vulkan.*, XV, 254—260.  
 MUIR, J. M. 1934. Limestone Reservoir Rocks in the Mexican Oil Fields. In: Problems of Petroleum Geology, 377—398, Tulsa.  
 — 1936. Geology of the Tampico Region, Mexico. Tulsa.  
 STAUB, W. 1937. Geologische Querprofile durch das Erdölgebiet von Nordost-Mexico. *IIe Congrès Mondial du Pétrole*, Paris, Sect. I, Géologie, p. 619—622, 2 pl.  
 — 1939. Ost-Mexico, das Nordwest-Ende der mediterranen, orogenen Zone. *Geologische Rundschau*, XXX, p. 346—351, Taf. IV u. V.

Manuscript received July 30, 1940.