

Pontosphaera cribrosa KAMPTNER, 1963

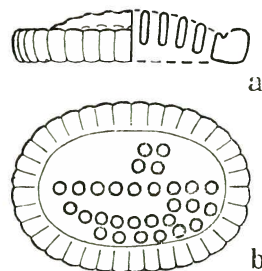


FIG. 26 — *Pontosphaera cribrosa* nov. spec.
a linke Hälfte: Ansicht der Breitseite — rechte
Hälfte: vertikaler Längsschnitt, b Oberseite.
x 3000.

Description:

Eine normalelliptische Scheibe, deren mittlere Area schwach aufgewölbt und von einer Randzone umgeben ist, die über den Rand des Mittelfeldes ein wenig aufragt. Der Kalkkörper ist 8,9 bis 12,2 μ lang, 2 bis 2,3 μ hoch. Die Randzone ist 1,5 μ hoch und ebenso breit. Die mittlere Area ist von einer Anzahl Poren durchbrochen, unter denen eine in der Längsachse orientierte Porenreihe besonders auffällt, während die übrigen Poren weniger gesetzmässig verteilt erscheinen. Ein peripherer Porenkranz ist zuweilen vorhanden.

Type level:

Eocene.

Type locality:

Material dredged by Mid-Pacific Expedition (1950), station MP 25c-1 (sample n° 24 in Kamptner's numeration). The dredge was operated in the point 19°40' N and 168°32' W of the Mid-Pacific Ocean, at a depth of 1703 m from the sea level. The sample was collected from 50,8 to 58,4 cm of depth from the dredge top.

Depository:

Not given.

Author:

Kamptner E., 1963, p. 175; text-fig. 26a, b.

Reference:

Coccolithineen-Skelettreste aus Tiefseeablagerungen des Pazifischen Ozeans. Ann. Naturhistor. Mus. Wien, vol. 66, pp. 139-204, pls. 1-9, text-figs. 1-39.