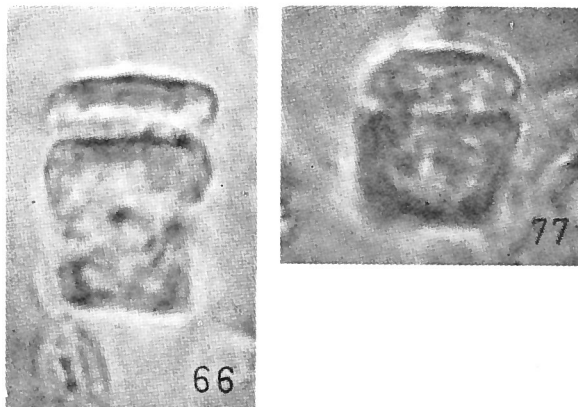


Scyphosphaera hemirana KAMPTNER, 1967



Figs. 66, 77 — *Scyphosphaera hemirana* nov. spec., Mikro-
photogramm. x 3000.

Description:

Der eine der beiden vorgefundenen Lopadolithen ist $7,5 \mu$ hoch und 7μ lang (grosse Achse der Querschnitt-Ellipse). In der Höhenrichtung ist er in drei Abschnitte gegliedert. Der basale Abschnitt ist $4,5 \mu$ hoch; nach der Basis verringert sich seine Länge von 7μ auf $4,7 \mu$. Über diesem Abschnitt folgt ein halsartiger Teil, $0,7 \mu$ hoch und 5μ lang. Darüber endlich erhebt sich die oberste Partie. Sie ist $2,3 \mu$ hoch und 7μ lang, ihre seitliche Rundung geht in die flache Oberseite über. Das andere Exemplar ist ein wenig länger als das erstere, aber es ist $10,3 \mu$ hoch, die Höhe der einzelnen Abschnitte proportional eine grössere.

Type level:

Holocene ?

Type locality:

Station 338 der « Challenger » Expedition, Südatlantische Ozean, $21^{\circ} 15'$ südlicher Breite und $14^{\circ} 7'$ westlicher Länge, 900 km südwestlich der Insel St. Helena, 1500 km südlich der Insel Ascension.

Depository:

Not given.

Author:

Kamptner E., 1967, p. 150; pl. 9, fig. 66; pl. 10, fig. 77.

Reference:

Kalkflagellaten-Skelettreste aus Tiefseeschlamm des Südatlantischen Ozeans. Ann. Naturhist. Mus. Wien, vol. 71, pp. 117-198, 24 pls., 30 text-figs.