

Calcioconus SCHILLER, 1925

Description:

Schale regelmässig kegelförmig, nach rückwärts sehr sehr spitz in eine massive kurze Spitze endigend. Am Schalenrande des weiten Vorderendes (Geisselpol) stehen trichterförmig gleichmässig dünne Kalkborsten, die $\frac{2}{3}$ der Schalenlänge erreichen. Die Schale ist völlig glasartig, durchsichtig, ohne jede Coccolithenbedeckung, ohne sichtbare Poren. Im Zellinhalt 2 gelbe Chromatophoren und der Kern sichtbar. Geisseln noch nicht gesehen.

Type species:

Calcioconus vitreus SCHILLER, 1925.

Author:

Schiller J., 1925, p. 26.

Reference:

Die planktonischen Vegetationen des adriatischen Meeres. A. Die Coccolithophoridien-Vegetation in den Jahren 1911-1914. Arch. Protistenk., vol. 51, pp. 1-130, pls. 1-9, text-figs. A-Y.