FORAMINÍFERO

Buliminella tenuata (Cushman, 1927)

CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Chromista
Phylum	: Foraminifera
Clase	: Globothalamea
Orden	: Rotaliida
Familia	: Buliminellidae
Género	: *Buliminella*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Foraminífero

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Chimbote-San Juan [1], [6]

Distribución batimétrica
20-300 [2], [3]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentónico, especie de tamaño muy pequeño, aunque también alcanza tamaños grandes; de plataforma externa, puede llegar a co-dominar [7]

Descripción taxonómica
Conchilla calcárea con enrollamiento en espiral con más de 4 vueltas, alargada, subcilíndrica, extremo basal redondeado; margen periférico lobulado; cámaras numerosas, moderadamente infladas, bien diferenciadas, más anchas que altas; suturas distintas, deprimidas; pared lisa con perforaciones finamente visibles [1]

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Co-dominante con *B. seminuda* en los testigos de sedimento

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1]Cushman, J. A. (1927). Recent Foraminifera from off the west coast of America/. *Bulletin of the Scripps Institution of Oceanography, Technical Series*, *1*, 119–188

[2]Resig, J. M. (1990). Benthic foraminiferal stratigraphy and paleoenvironments off Peru, Leg 112. In E. Suess, R. von Huene, & et al. (Eds.), *Proceedings of the Ocean Drilling Program, Scientific Results* (pp. 263–296). College Station, TX: Ocean Drilling Program.

[3]Merma-Mora, L. (2019). *Estructura comunitaria de foraminíferos bentónicos en relación a factores ambientales en sedimentos marinos someros de la costa central del Perú* [Tesis de licenciatura, Universidad Nacional Agraria La Molina].

[4]Romero, D. (2021). Distribución de foraminíferos bentónicos en sedimentos superficiales frente a San Juan de Marcona (15°21'S). *Informe Instituto del Mar del Perú*, *48*(2), 186–194. https://repositorio.imarpe.gob.pe/bitstream/20.500.12958/3570/3/Informe%2048-2%20articulo2.pdf

[5]Cardich, J., Morales, M., Quipúzcoa, L., Sifeddine, A., & Gutiérrez, D. (2012). Benthic foraminiferal communities and microhabitat selection on the continental shelf off central Peru. In A. V. Altenbach, J. M. Bernhard, & J. Seckbach (Eds.), Anoxia: Evidence for eukaryote survival and paleontological strategies (pp. 323–340). Springer.

[6]Cardich, J., Gutiérrez, D., Romero, D., Pérez, A., Quipúzcoa, L., Marquina, R., Yupanqui, W., Solís, J., Carhuapoma, W., Sifeddine, A., & Rathburn, A. (2015). Calcareous benthic foraminifera from the upper central Peruvian margin: Control of the assemblage by pore water redox and sedimentary organic matter. *Marine Ecology Progress Series*, *535*, 63–87. https://doi.org/10.3354/meps11420

[7]Morales, M., Field, D., Mayor, S., Gutiérrez, D., Sifeddine, A., Ortlieb, L., Ferreira, V., Salvatteci, R., & Velazco, F. (2006). Variaciones de foraminíferos de los últimos 460 años en sedimentos laminados de la plataforma continental peruana. *Boletín de la Sociedad Geológica del Perú*, *101*, 5–18.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Quipuscoa, L. (2019). *Foraminífero Buliminella tenuata (Cushman, 1927)* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 24 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/828

Última actualización : 22/12/2025