DINOFLAGELADO

Prorocentrum vaginulum (Ehrenberg) Dodge

CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Chromista
Phylum	: Myzozoa
Clase	: Dinophyceae
Orden	: Prorocentrales
Familia	: Prorocentraceae
Género	: *Prorocentrum*

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales

Durante el verano frente a Puerto Pizarro, Paita y Chimbote [2], Mares de Europa [4] Atlántico, Pacífico, Mediterráneo y Estrecho de Florida [5]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Mares templados [5]

Descripción general
Células piriformes, alargadas. Polo anterior ancho con pequeña espina, polo posterior terminado en forma de aguijón, torcido lateralmente [5]

Tamaño
Longitud: 42-50 µm. Transdiámetro: 18-25 µm [5]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Guiry M D. & Guiry G M. 2022. AlgaeBase. World-wide electronic publication, National University of Ireland, Galway (taxonomic information republished from AlgaeBase with permission of M.D. Guiry). *Prorocentrum vaginulum* (Ehrenberg) Dodge. Accessed through: World Register of Marine Species at: http://marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=110317 on 2022-02-08.

[2] Delgado E. *et al*. 2004. Fitoplancton del mar peruano durante el verano austral 2001. Inf Inst Mar Perú. 32(1): 1-28.

[3] Brandt S. 2001. Dinoflagellates, *in*: Costello, M.J. et al. (Ed.) (2001). *European register of marine species: a check-list of the marine species in Europe and a bibliography of guides to their identification. Collection Patrimoines Naturels*, 50: pp. 47-53

[4] Steidinger K A, Faust M A, Hernández-Becerril D U. 2009. Dinoflagellates (Dinoflagellata) of the Gulf of México, in Felder, D.L. and D.K. Camp (eds.), Gulf of México–Origins, Waters, and Biota. Biodiversity. Texas A&M Press, College. Pp. 131–154.

[5] Licea S. *et al*. 1995. Dinoflageladas del Golfo de California. Universidad Autónoma de Baja California Sur, 165 SEPFOMES, PROMARCO. México, D. T. 165 pp.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Delgado, E. (2022). *Dinoflagelado Prorocentrum vaginulum (Ehrenberg) Dodge* [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/5631

Última actualización : 12/09/2025