BABOSA MARINA

Diaulula variolata (d'Orbigny, 1837)



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Mollusca
Clase	: Gastropoda
Orden	: Nudibranchia
Familia	: Discodorididae
Género	: *Diaulula*

NOMBRES COMUNES

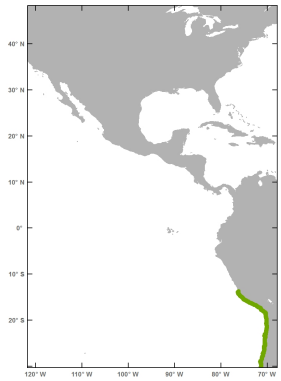
Español (ES)
Babosa marina [2]

Inglés (EN)
Sea slug [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Ica, Perú (14°S) hasta Bahía de San Vicente, Chile (41°) [3]

Distribución batimétrica
Submareal somero hasta 15 m [3]



El mapa solo muestra, por el momento, la distribución latitudinal.

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentónico, fondos mixtos, macroalgas y rocas [2] [4]

Talla
hasta 73 mm [4]

Descripción general
Coloración blanca con puntos marrón-púrpura sobre el notum. Algunas muestras muestran diferentes grados de coloración del notum y más puntos blancos. Forma del cuerpo larga y ovalada, cuerpo relativamente convexo en sección transversal. Manto con espículas cubiertas con tubérculos de varios tamaños, con esbeltas que muestran la forma típica de cariofilidia. Vainas de rinóforos perfoliados y branquias ligeramente elevadas. Seis ramas de tri- a cuadripinadas branquias en un círculo alrededor de la abertura anal. Pie bilabiado, labio superior con muesca. Tentáculos orales Coloración blanca con puntos marrón-púrpura sobre el notum. Algunas muestras muestran diferentes grados de coloración del notum y más puntos blancos. Forma del cuerpo larga y ovalada, cuerpo relativamente convexo en sección transversal. Manto con espículas cubiertas con tubérculos de varios tamaños, con esbeltas que muestran la forma típica de cariofilidia. Vainas de rinóforos perfoliados y branquias ligeramente elevadas. Seis ramas de tri- a cuadripinadas branquias en un círculo alrededor de la abertura anal. Pie bilabiado, labio superior con muesca. Tentáculos orales digitiformes [4].

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase (2019). MolluscaBase. *Diaulula variolata* (d'Orbigny, 1837). Accessed through: World Register of Marine Species at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=536820 on 2019-04-23

[2] Araya J.F. & Valdés Á. (2016). Shallow water heterobranch sea slugs (Gastropoda: Heterobranchia) from the Región de Atacama, northern Chile. PeerJ. 4: e1963., available online at https://doi.org/10.7717/peerj

[3] Schrodl M, Hooker Y. 2014. Sea slugs of Peru: Peruvian-Chilean faunal elements. Spixiana. 37(1):45–59.

[4] Uribe RA., Nakamura, K., Indacochea, A., Pacheco, A. S., Hooker, Y. & Schrödl, M. 2013. A review of the diversity

and distribution of opisthobranch gastropods of the Peruvian coast, with the addition of three new records. Spixiana. 36: 43-60.

[5] Tejada-Pérez CA, Villasante F, Luque-Fernández C, Tejada-Begazo CL. 2018. Riqueza y distribución vertical de los moluscos del litoral rocoso de la provincia de Islay, Arequipa, al sur del Perú. Revista Ciencias Marinas y Costeras. 3: 47-66.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Uribe, R. (2019). *Babosa marina Diaulula variolata (d'Orbigny, 1837)* [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/1065

Última actualización : 18/09/2025