BUCCINIO

Solenosteira gatesi Berry, 1963



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Mollusca
Clase	: Gastropoda
Orden	: Neogastropoda
Familia	: Pisaniidae
Género	: *Solenosteira*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Buccinio [4]

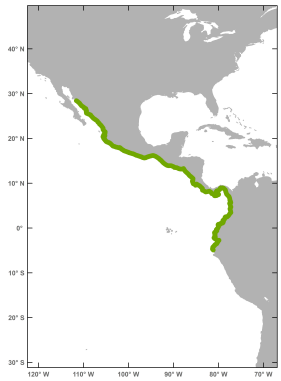
FAO (ES)
Caracolillo de Gates [6]

FAO (EN)
Gates' goblet [6]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Sonora, México a Paita, Perú [2]

Distribución batimétrica
Entre 30 y 224 m [2], [5]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Infralitoral, fondo areno-fangoso [2]

Talla
Hasta 81,4 mm H [3]

Descripción general
Concha con espira algo elevada, con diez costillas axiales aproximadamente, que están cruzadas por varios cordones espirales, cada vuelta con tubérculos cortos, con periostraco delgado y formado por pequeñas espínulas. Canal sifonal poco alargado y sin canal posterior. Abertura blanca [4]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase eds. 2021. MolluscaBase. *Solenosteira gatesi* Berry, 1963. Accessed through: World Register of Marine Species at: http://marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=491367 on 2021-03-29

[2] Alamo V, Valdivieso V. 1997. Lista sistemática de moluscos marinos del Perú (Segunda edición, revisada y actualizada). Publicación especial del Instituto del Mar del Perú, Callao. 183 pp. Disponible en https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/1436

[3] Skoglund C. 2002. Panamic Province Molluscan Literature: Additions and Changes From 1971 through 2001. III Gastropoda. The Festivus. 33 (Supplement): 1 -286.

[4] Zavalaga F, Santamaría J, Palacios J. 2019. Guía Ilustrada para el reconocimiento de invertebrados capturados en la pesquería de arrastre. Lima. Instituto del Mar del Perú, 96 p. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3408

[5] Villalobos-Rojas F, Azofeifa-Solano J C, Camacho-García Y E, Wehrtmann I S.2017. Gastropods and bivalves taken

as by-catch in the deep-water shrimp trawl-fishery along the Pacific coast of Costa Rica, Central America. Molluscan Research. 37(3): 175-186.

[6] Poutiers J M. 1995. Gasterópodos: 235-253. En: Fisher W, Krupp F, Sommer C, Carpenter K E, Niem V H (eds). Guía FAO para la identificación de especies para los fines de pesca Pacifico Centro-Oriental. Vol. I. Plantas e invertebrados. Organización de las Naciones Unidas para la alimentación y la Agricultura, Roma.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2018). *Buccinio Solenosteira gatesi Berry, 1963* [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/653

Última actualización : 17/09/2025