CARACOL PIÑA

Hexaplex brassica (Lamarck, 1822)



© J.Santamaría. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Mollusca
Clase	: Gastropoda
Orden	: Neogastropoda
Familia	: Muricidae
Género	: *Hexaplex*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Caracol piña [2]

FAO (ES)
Busano repollo [7]

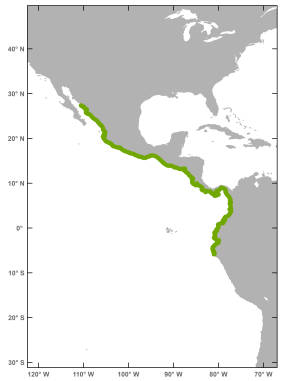
FAO (EN)
Cabbage murex [7]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
De Guaymas, México a Paita, Perú [2], [3]

Distribución durante eventos cálidos
Hasta Lagunillas, Pisco, Perú [4]

Distribución batimétrica
Hasta 83 m de profundidad [5]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Sustratos arenosos y fangosos del intermareal y submareal, en ecosistemas de manglares [2], [7]

Talla
214 mm LP [6]

Descripción general
Concha grande, robusta, globosa a ovalada de coloración blanca opaca a café clara y tres bandas espirales de color marrón. Espira baja, vuelta corporal amplia con 7 a 8 várices axiales con bordes ondulados rosados. Las várices axiales poseen espinas fuertes robustas a la altura del hombro. Canal sifonal alargado y curvo. Callo columelar pequeño sin mancha oscura, labio externo crenulado y ambos labios de coloración rojiza-rosácea [2]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase eds. 2021. *Hexaplex brassica* (Lamarck, 1822). Accessed through: World Register of Marine Species at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=596153 on 2021-04-08

[2] Carbajal P, Santamaria J, Baldarrago D. 2018. Guía ilustrada para el reconocimiento de poliplacóforos, gasterópodos y cefalópodos con valor comercial en el Perú. Lima, Instituto del Mar del Perú (Imarpe). Disponible en https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3314

[3] 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

[4] Paredes C, Tarazona J, Canahuire E, Romero L, Cornejo O, Cardoso F. 1998. Presencia de moluscos tropicales de la provincia panameña en la costa central del Perú y su relación con los eventos "El Niño". Rev. peru. biol. 5(2): 123-

128.

[5] Ríos-Jara E, Pérez-Peña M, Beas-Luna R, López-Uriarte E, Juárez-Carrillo E. 2001. Gastropods and bivalves of commercial interest from the continental shelf of Jalisco and Colima, México. Revista de Biología Tropical. 49(3-4): 859-863.

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

[7] 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). *Caracol piña Hexaplex brassica (Lamarck, 1822)* [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/58

Última actualización : 17/09/2025