CARACOL

Xanthochorus cassidiformis (Blainville, 1832)



© J.Santamaría. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

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

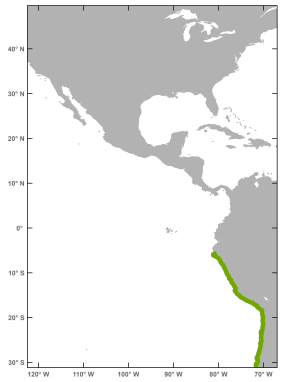
NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Caracol [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
De Paita, Perú a Chiloé, Chile [3], [4]

Distribución batimétrica
De 2 a 100 m de profundidad [5]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Sustratos arenosos, y rocosos del intermareal inferior y submareal [2]

Talla
60 mm H [5]

Descripción general
Concha gruesa, espira poco alargada. Coloración externa blanco amarillento. Espira corta y pequeña. Vuelta corporal globosa. Superficie con estrías espirales notorias y estrías axiales anchas, muy notorias en la espira, con tubérculos pequeños, canal sifonal angosto, poco alargado y curvo. Abertura ancha e interior blanquecino a crema-naranja pálido. El labio externo puede presentar varios dientecillos cercanos a su borde. La escultura axial y espiral es variable, presentándose ejemplares con escultura y tubérculos más desarrollados [2], [3]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase eds. 2021. MolluscaBase. *Xanthochorus cassidiformis* (Blainville, 1832). Accessed through: World Register of Marine Species at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=404389 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] Guzmán N, Saa S, Ortlieb L. 1998. Catálogo descriptivo de los moluscos litorales (Gastropoda y Pelecypoda) de la zona en Antofagasta, 23°S (Chile). Estud. Oceanol. 17: 17-86.

[4] 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

[5] Zelaya D G, Häussermann V, Försterra G. 2009. Gastropoda–Gasterópodos: 461-504. En: Häussermann V, Försterra G. (eds.), Fauna Marina Bentónica de la Patagonia Chilena.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2018). *Caracol Xanthochorus cassidiformis (Blainville, 1832)* [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/658

Última actualización : 17/09/2025