CARACOL REPOLLO

Hexaplex regius (Swainson, 1821)



© J.Santamaría. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

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

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Caracol repollo, caracol radiante [2], [3]

FAO (ES)
Busano real [6]

FAO (EN)
Regal murex [6]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
De Golfo de California, México a Isla Lobos de Tierra, Perú [2], [3]

Distribución batimétrica
Hasta 57 m de profundidad [4]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Sustratos arenosos del intermareal y submareal, en ecosistemas de manglares [2], [6]

Talla
185 mm LP [5]

Descripción general
Concha grande, robusta, globosa a ovalada de coloración blanca opaca a café sin bandas espirales de color marrón. Espira baja, vuelta corporal amplia con 6 a 7 várices axiales gruesas con bordes ondulados rosados. Las várices axiales poseen grandes espinas abiertas y festoneadas a la altura del hombro. Canal sifonal alargado y estrecho. Callo columelar amplio con gran mancha marrón muy oscura, labio externo crenulado y ambos labios de coloración muy rosada [2]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase eds. 2021. *Hexaplex regius* (Swainson, 1821). Accessed through: World Register of Marine Species at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=596150 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] Ramírez P, De La Cruz J, Galán J, Castro J. 2017. Caracterización de bancos naturales de invertebrados marinos comerciales y áreas de pesca artesanal. Región Lambayeque, Perú. Junio 2014. Inf Inst Mar Perú. 44(1): 63-82. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3159

[4] Pérez-Peña M, Ríos-Jara E. 1998. Gastropod mollusks from the continental shelf off Jalisco and Colima, México:

Species collected with a trawl net. Ciencias Marinas. 24(4): 425-442.

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

[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). *Caracol repollo Hexaplex regius (Swainson, 1821)* [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/427

Última actualización : 17/09/2025