CANGREJITO

Liopetrolisthes mitra (Dana, 1852)



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Arthropoda
Subphylum	: Crustacea
Superclase	: Multicrustacea
Clase	: Malacostraca
Subclase	: Eumalacostraca
Superorden	: Eucarida
Orden	: Decapoda
Suborden	: Pleocyemata
Superfamilia	: Galatheoidea
Familia	: Porcellanidae
Género	: *Liopetrolisthes*

NOMBRES COMUNES

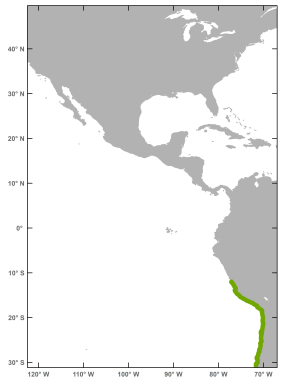
Español (ES)
Cangrejito [2]

Inglés (EN)
Porcellain crab [4]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Ancón (Perú) al Estrecho de Magallanes (Chile) [3]

Distribución batimétrica
Desde el nivel del mar hasta los 12,8 m de profundidad [4]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Intermareal, bajo piedras y generalmente como epibionte del erizo *Tetrapygus niger* y las estrellas de mar *Stichaster striatus* y *Heliaster helianthus*, los epibiontes del erizo presentan coloración negra azulada con una línea blanca longitudinal y los epibiontes de las estrellas presentan coloración blanquecina-amarillentas a naranja con reticulaciones azules. Entre sus depredadores tenemos a *Labrisomus philippi* "trambollo" [4]

Talla
Hasta 6, 5 mm de LC y hasta 6, 2 mm de AC [5]

Descripción general
Caparazón liso, usualmente un poco más largo que ancho, frente alargada que sobrepasa los ojos, es trilobulada, con márgenes denticulados, su lóbulo medio es más grande que los laterales. Quelípedos delgados, sólo un poco más alargados y robustos que los periópodos, su carpo posee dos o tres dientes pequeños. en el margen anterior. Coloración variable puede ser negra azulada con una línea blanca longitudinal o blanquecina-amarillentas a naranja con reticulaciones azules [3], [4].

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] WoRMS. 2020. *Liopetrolisthes mitra* (Dana, 1852). Accessed at: https://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=425819 on 2020-12-01

[2] Chirichigno N. 1970. Lista de crustáceos del Perú (Decapoda y Stomatopoda) con datos de su distribución geográfica. Inf. Inst. Mar Perú. 35: 1-95. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/263

[3] Méndez G M, Aguilar P. 1977. Notas sobre crustáceos del mar peruano. 5: La familia Porcellanidae (Decapoda, Reptantia, Anomura). An. Cient. UNA. 15(1-4): 85-108.

[4] Haig J. 1960. The Porcellanidae of the eastern Pacific (Crustacea Anomura). Allan Hancock Pac. Exped. 24: 1-349.

[5] Moscoso V. 2012. Catálogo de crustáceos decápodos y estomatópodos del Perú. Bol Inst Mar Perú. 27(1–2): 1 - 208. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/2190

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2021). *Cangrejito Liopetrolisthes mitra (Dana, 1852)* [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/2236

Última actualización : 17/09/2025