CANGREJO POPEYE

Menippe frontalis A. Milne-Edwards, 1879



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Arthropoda
Clase	: Malacostraca
Orden	: Decapoda
Familia	: Menippidae
Género	: *Menippe*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Cangrejo popeye [4]

FAO (ES)
Cangrejo de piedra estridulante [3]

FAO (EN)
Stridulating stone crab [3]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Desde Mazatlán (México) hasta Paita, Piura (Perú) [2]

Distribución batimétrica
Hasta 51 m de profundidad [3]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Se encuentran en playas rocosas, por debajo de piedras, generalmente en la zona del intermareal rocoso y en áreas sometidas a un oleaje de mediano a fuerte [3]. Se encuentra compartiendo el mismo ambiente que la langosta *Panulirus gracilis* [4]

Talla
Hembras: hasta 10 cm AC; Machos: hasta 12, 8 cm AC [3]

Descripción general
Caparazón ancho de superficie casi lisa. Frente con hendidura media notoria y 4 lóbulos a cada lado. Margen anterolateral con 5 dientes, el segundo está bipartido. Sección distal interna de los quelípedos con una región de estrías paralelas (órgano estridulador). Superficie dorsal de color marrón oscuro, juveniles de color azul púrpura oscuro. Coloración ventral amarillo anaranjada [3], [4]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] WoRMS. 2019. *Menippe frontalis* A. Milne-Edwards, 1879. Accessed at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=440492 on 2019-05-20

[2] Moscoso V. 2012. Catálogo de crustáceos decápodos y estomatópodos del Perú. Bol Inst Mar Perú. 27(1-2): 8-207. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/2190

[3] Hendrickx M E. 1995. Cangrejos: 565 – 636. En: Fischer W, Krupp F, Schneider W, Sommer C, Carpenter K E, Niem V H (eds.). Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-oriental. Vol. 1. Plantas e Invertebrados. Organización de las Naciones Unidas para la alimentación y la Agricultura, Roma.

[4] Carbajal P, Santamaría J. 2017. Guía ilustrada para reconocimiento de crustáceos braquiuros y anomuros con

valor comercial del Perú. Lima, Instituto del Mar del Perú. 19p. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3202

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2018). *Cangrejo popeye Menippe frontalis A. Milne-Edwards, 1879* [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/422

Última actualización : 19/09/2025