CHERLO

Acanthistius pictus (Tschudi, 1846)



© S. Campos

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Familia	: Anthiadidae
Género	: *Acanthistius*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Cherlo [2]

Inglés (EN)
Brick seabass [2]

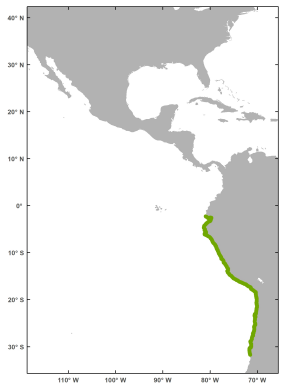
FAO (ES)
Brick seabass [2]

FAO (EN)
Mero chorlo [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Pacífico sudeste, Ecuador, Perú y Chile (Valparaíso) [2], [3]

Distribución batimétrica
0 a 50 m de profundidad [7]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Demersal costera [6]. Fondos rocosos a poca profundidad en la Corriente Costera Peruana [2]

Descripción taxonómica
Cuerpo oblongo, comprimido; perfil de la frente casi recta; boca grande, labios muy gruesos en peces grandes; mandíbulas con bandas internas de dientes pequeños y delgados, y una fila externa de pequeños dientes caninos; dientes al frente y centro del paladar; un pequeño hueso supramaxilar sobre el hueso principal de la mandíbula superior (maxila), preopérculo aserrado, con dos a tres espinas grandes dirigidas hacia adelante en el borde inferior; opérculo con tres espinas fuertes; 10 - 12 branquiespinas inferiores, dos a tres superiores. Aleta dorsal continua, XI, tercera a quinta espinas son más largas, 17 radios blandos, el margen posterior redondeado. Con 19 radios pectorales. Aletas pélvicas insertadas detrás de la base de la aleta pectoral. Aleta anal con una segunda espina más grande, ocho radios blandos, con un margen redondeado. Aleta caudal con margen recto, y esquinas redondeadas, con 15 radios ramificados [7]. De color marrón rojizo a café uniforme, con una línea oscura sobre el hocico y otra sobre la mejilla; flancos con numerosas manchas pálidas sobre todo en el pedúnculo caudal, extremo del opérculo con una mancha oscura muy notoria [6]

Tamaño
20 cm LT (máxima registrada 47 cm LT) [2]

Estatus trófico

Dieta
Crustáceos decápodos como *Rhynchocinetes typus*, *Pachycheles grossimanus* y peces de la familia Blennidae [4]

Parásitos

Ectoparásitos
Copépodo *Caligus* aff. *dubius* [5]

Endoparásitos
Monogeneos cómo *Microcotyle* sp., céstodos como *Lacistorhynchus tenuis* y acantocéfalos como *Corynosoma australe* [5]

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Artesanal de menor escala [6]

Arte de pesca
Redes de enmalle [6]

Utilización
Fresco, carne con mucha demanda [6]

INFORMACIÓN MOLECULAR

Códigos de acceso a secuencias de ADN en BOLD
MBMAP006-17 http://www.boldsystems.org/index.php/Public_RecordView?processid=MBMAP006-17 [8]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2023). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 08-10-2023.

[2] Chirichigno, N. & Cornejo, M. (2001). Catálogo comentado de los peces marinos del Perú. Pub. Esp. Instituto del Mar del Perú. 314 pp.

[3] Béarez, P. & Jiménez-Prado, P. (2003). New records of serranids (Perciformes) from the continental shelf of Ecuador with a key to the species, and comments on ENSO-associated fish dispersal. Cybium, 27(2), 107-115. https://doi.org/10.26028/cybium/2004-272-003

[4] Medina, M., Araya, M. & Vega, C. (2004). Alimentación y relaciones tróficas de peces costeros de la zona norte de Chile. Investigaciones marinas, 32(1), 33-47. http://dx.doi.org/10.4067/S0717-71782004000100004

[5] Ferré-Alcántara, K., Rojas-Zamora, A., Minaya-Angoma, D. & Iannacone, J. (2019). Ecología parasitaria en el cherlo *Acanthistius pictus* (Tschudi, 1845) (Osteicthyes: Serranidae), procedente del norte del Perú. https://doi.org/10.24039/rnh2019132656

[6] Jiménez-Prado, P., & Béarez, P. (2004). Peces Marinos del Ecuador Continental/Marine fishes of continental Ecuador. Tomo II. SIMBIOE/NAZCA/IFEA, Quito, Ecuador.

[7] Robertson, D. R., & Allen, G. R. (2015). Peces costeros del Pacífico Oriental Tropical: sistema de información en línea. Peces: Pacifico Oriental, Una guía para peces costeros del Pacifico Oriental Tropical. https://biogeodb.stri.si.edu/sftep/es/thefishes/species/2603

[8] Ratnasingham, S., & Hebert, P. D. (2007). BOLD: The Barcode of Life Data System. Molecular ecology notes, 7(3), 355-364. http://www.boldsystems.org/index.php/Public_RecordView?processid=MBMAP006-17

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., Luque, C. & Zavalaga, F. (2018). *Cherlo Acanthistius pictus (Tschudi, 1846)* [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/149

Última actualización : 17/09/2025