FORTUNO

Seriola rivoliana Valenciennes, 1833



© S. Campos. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Familia	: Carangidae
Género	: *Seriola*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Fortuno, fortuna [2]

Inglés (EN)
Pacific amberjack [2]

FAO (ES)
Medregal limón [2]

FAO (EN)
Almaco jack [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Oceanside (EE. UU.); Cabo San Lucas Baja California (México) a Cabo Blanco (Perú) e Islas Galápagos [2]

Distribución batimétrica
Hasta 340 m [3]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Pelágica nerítica y oceánica [3]

Descripción taxonómica
Cuerpo alargado, fusiforme, alto, comprimido; perfil superior de la cabeza y cuerpo distintamente más convexo que el perfil inferior; hocico largo, puntiagudo; la boca termina por abajo del centro de la pupila, hueso supramaxilar sobre la parte posterior de la mandíbula superior muy ancho posteriormente, fuertemente angulada en la esquina superior. Branquiespinas (excluyendo rudimentos) 24 - 29 en peces pequeños, 18 - 25 en grandes; aleta dorsal con VII - VIII espinas (espinas anteriores a veces embebidas en peces grandes), una muesca I, 27 - 33; aleta anal con II espinas aisladas (reducidas o embebidas en peces grandes) + I, 18 - 22 radios, su base mucho más corta que la base de la aleta dorsal blanda; radios anteriores de las aletas dorsal y anal elevadas en una punta curva, altura del lóbulo de la 2da dorsal 16 - 25% del largo de la horquilla; sin aletillas después de las aletas dorsal y anal; aleta pectoral corta (menor que la longitud cefálica); base de la cola delgada, surcos presentes en el borde dorsal y ventral, pero sin una quilla carnosa; aleta caudal fuertemente ahorquillada; línea lateral con un leve arco sobre la región pectoral; sin escudetes (escamas espinosas y fuertes) sobre la línea lateral. Coloración azulada a verdoso en el dorso, plateado abajo; banda oscura oblicua desde el hocico hasta el frente de la aleta dorsal; juveniles: (hasta los 20 cm) con la barra oblicua oscura en la cabeza y 7 barras oscuras (cada una con una estrecha e irregular línea central vertical pálida) en el costado y la base caudal, las barras no sobrepasan las bases de las aletas dorsal y anal [4]

Tamaño
103 cm LH (Talla máxima) [4]

Estatus trófico

Dieta
Peces pelágicos [4]

Parásitos

Ectoparásitos
Monogéneo del género *Neobenedenia* [5]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Categoría de riesgo: preocupación menor (LC) según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN [6]

PESQUERÍA

Arte de pesca
Redes de enmalle, cerco y anzuelos [4]

Utilización
En fresco [4]

INFORMACIÓN MOLECULAR

Códigos de acceso a secuencias de ADN en BOLD
ANGBF17694-19 [7]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & Van der Laan, R. (Eds.). (2026). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 07-07-2026.

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

[3] Robertson, D. R., Allen, G. R., Peña, E. & Estape A. (2025). Peces Costeros del Pacífico Oriental Tropical: sistema de Información en línea. Versión 3.0 Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, Balboa, República de Panamá. https://biogeodb.stri.si.edu/sftep/es/thefishes/species/1283

[4] Fischer, W., Krupp, F., Schneider, W., Sommer, C., Carpenter, K. & and Niem, V. (1995). *Guía FAO para la Identificación de Especies para los Fines de la Pesca-Pacífico Centro-Oriental Volumen II. Vertebrados. Parte1*. Roma: 647-1200 p.

[5] Valles-Vega, I., Pérez-Urbiola, J. C., Tovar-Ramírez, D., Graham, A. L., Sicard-González, T., & Ascencio, F. (2024). Immune response of the Almaco jack (*Seriola rivoliana*) against the infestation with Neobenedenia sp. in three cultivated temperatures. *Parasitology Research, 123*(2), 127. 10.1007/s00436-024-08135-y

[6] Smith-Vaniz, W.F., Curtis, M., Williams, J.T., Brown, J. & Pina Amargos, F. (2015). *Seriola rivoliana. The IUCN Red List of Threatened Species* 2015: e.T16507347A16510402. https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2015-4.RLTS.T16507347A16510402.en Accessed on 17 July 2026.

[7] Kasalo, N., Skejo, J., & Husemann, M. (2023). DNA barcoding of pygmy hoppers—the first comprehensive overview of the BOLD Systems' Data Shows Promise for Species Identification.*Diversity,¿15*(6), 696.¿¿https://portal.boldsystems.org/record/GBMND26881-21¿

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., & Zavalaga, F (2018). *Fortuno Seriola rivoliana Valenciennes, 1833* [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/162

Última actualización : 27/08/2026