CORREDOR

Elagatis bipinnulata (Quoy & Gaimard, 1825)



© C. Luque. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Suborden	: Percoidei
Familia	: Carangidae
Género	: *Elagatis*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Corredor [2]

Inglés (EN)
Rainbow runner [2]

FAO (ES)
Macarela salmón [2]

FAO (EN)
Rainbow runner [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
En el Pacífico oriental desde la boca del golfo de California (México) hasta Ecuador y norte del Perú [3]

Distribución batimétrica
Hasta 150 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Pelágica de aguas costeras y oceánicas [8]

Descripción taxonómica
Cuerpo muy alargado, casi fusiforme. Hocico puntiagudo; boca pequeña. Una línea vertical a través del borde anterior del ojo en ejemplares jóvenes; dientes de las mandíbulas viliformes; dientes minúsculos también presentes en el paladar y la lengua. Aleta dorsal con VI espinas seguidas por I espina y 23 a 28 radios blandos, seguidos por un par de aletillas; aleta anal con II espinas, la primera levemente separada del resto de la aleta y cubierta por la piel en ejemplares grandes, la segunda seguida inmediatamente por 16 a 20 radios blandos, más una aletilla separada constituida por dos radios; base de la aleta anal relativamente corta, comprendida unas 1,5 veces en la base de la segunda dorsal; aletas pectorales cortas, aproximadamente de igual longitud que las aletas pélvicas; aleta caudal profundamente ahorquillada. Línea lateral con una leve curva anterior y sin escudetes; pedúnculo caudal provisto de fosetas dorsal y ventral. Número de vértebras 10 + 14. Dorso color azul o verde aceitunado, vientre blanco; dos franjas de color azul claro o blanco azulado a lo largo de los flancos, y una franja más ancha de color aceitunado o amarillo entre ellas; aletas oscuras, con reflejos verde-amarillentos [8]

Tamaño
80 cm LT [6]; 110 cm LT (talla máxima) [2]

Estatus trófico

Dieta
Peces de las familias Scombridae, Carangidae, Clupeidae y Trichiuridae; así como crustáceos Brachyura [5]

Reproducción

Fecundidad (N° huevos)
2024.876 ovocitos [9]

Talla promedio de primera madurez
64.6 cm LH (hembras) [9]

Parásitos

Ectoparásitos
Isópodo *Cymothoa oestrum* [6], copépodo *Caligus confusus* y monogeneo *Gotocotyla elagatis* [7]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Categoría de riesgo: preocupación menor (LC) según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN [10]

PESQUERÍA

Arte de pesca
Redes de enmalle, cerco y anzuelo [8]

Utilización
En fresco [8]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2026). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 02-02-2026.

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

[3] Siccha-Ramirez, R., Luque, C., Vera, M., Britzke, R., Guevara, M., Castillo, D. & Miranda J. (2022). *Catálogo ilustrado de la ictiofauna de la región Tumbes*. Tumbes. Instituto del Mar del Perú. 243 p.

[4] 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.

[5] Florentine, A. N. D., Constance, D. N. G., Justin, A. M., Paul, A. K. J., Yao, N. G., Abekan, E., & Marie, G. A. (2019). Diet of *Elagatis bipinnulata* (Guoy & Gaimard, 1824) in Côte d'Ivoire (Gulf of Guinea). *European Scientific Journal, 15*, 131-142. https://doi.org/10.19044/esj.2019.v15n3p131

[6] Álvarez-León, R. (2009). Asociaciones y patologías en los crustáceos dulceacuícolas, estuarinos y marinos de colombia: aguas libres y controladas. *Revista De La Academia Colombiana De Ciencias Exactas, Físicas Y Naturales, 33*(126), 129-144. https://doi.org/10.18257/raccefyn.33(126).2009.1818

[7] Hutson, K. S., Catalano, S. R., & Whittington, I. D. (2011). *Metazoan parasite survey of selected macro-inshore fish of southeastern Australia, including species of commercial importance* (p. 259). Townsville, Australia: James Cook University. https://www.frdc.com.au/sites/default/files/products/2007-225-DLD.pdf

[8] Fischer, W., Krupp, F., Schneider, W., Sommer, C. & KE Carpenter and Niem, V. H. (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.

[9] Pinheiro, P. B., Hazin, F. H. V., Travassos, P., Oliveira, P. G. V., Carvalho, F., & Rêgo, M. G. (2011). The reproductive biology of the rainbow runner, *Elagatis bipinnulata* (Quoy & Gaimard, 1825) caught in the São Pedro

and São Paulo Archipelago. *Brazilian journal of biology, 71*(1), 99-106. DOI: 10.1590/s1519-69842011000100015

[10] Smith-Vaniz, W.F., Williams, J.T., Pina Amargos, F., Curtis, M. & Brown, J. (2015). *Elagatis bipinnulata*. The IUCN Red List of Threatened Species 2015: e.T16440027A16510157. https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2015-4.RLTS.T16440027A16510157.en Accessed on 27 February 2026.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A. & Zavalaga, F. (2021). *Corredor Elagatis bipinnulata (Quoy & Gaimard, 1825)* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 16 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/3545

Última actualización : 20/03/2026