MERO COLORADO

Hyporthodus acanthistius (Gilbert, 1892)



© C. Luque. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Familia	: Serranidae
Género	: *Hyporthodus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Mero colorado [2]

Inglés (EN)
Roster hind [2]

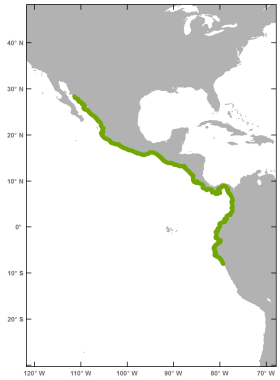
FAO (ES)
Baqueta [2]

FAO (EN)
Roster hind [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Golfo de California (México) a Isla Lobos de Tierra (Perú) [2]

Distribución batimétrica
Entre 46 y 96 m [3]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Áreas costeras sobre fondos rocosos y arenosos [2]

Descripción taxonómica
Cuerpo alto y muy poco alargado, su altura comprendida de 2,4 - 2,6 en la LS. Cabeza grande, comprendida de 2,3 - 2,4 en la LS. Aleta dorsal con IX espinas y 17 radios, los adultos con la segunda hasta la cuarta espina muy alargadas y la membrana interespinosa fuertemente escotada. Aleta anal con III espinas y nueve radios. Aletas pélvicas más cortas que las pectorales y situadas por delante de las bases de éstas. Cabeza y cuerpo rojo oscuro a marrón, con las aletas más oscuras y una línea negra sobre el maxilar. Pequeños lunares blanquecinos en el cuerpo y base de las aletas [8]

Tamaño
40 cm LT; 100 cm LT (máxima reportada) [3]

Estatus trófico

Dieta
Carnívoro, crustáceos (*Squilla panamensis*, *Portunus iridiscens*) y peces de las familias Muraenidae y Muraenoscidae [4]

Reproducción

Tipo de desove
Asincrónico [7]

Periodo de desove
Mayo, agosto – noviembre [6]

Talla promedio de primera madurez

68.9 cm LT [7]

Parásitos

Ectoparásitos
Acantocéfalo *Corynosoma sp.* [5]

Endoparásitos
Monogeneos como *Trochopus pseudomarginatus*, *Pseudorhabdosyinochus amplidiscatum*; tremátodos *Prosorhynchus ozakii*, *Lepidapedon califnorniensis* [5]

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Artesanal de menor escala [3]

Arte de pesca
Redes de arrastre, enmalle y anzuelo [3]

Utilización
Fresco y congelado, carne de excelente calidad y alta demanda [3]

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 06-04-2024.

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

[3] Jiménez, P. & Béarez, P. (2004). Peces marinos del Ecuador continental/marine fishes of continental Ecuador. Quito, Ecuador (Vol. 2, p. 330). SIMBIOE/NAZCA/IFEA.

[4] Gómez, G. O., Zapata, L. A., Franke, R. & Ramos, G. E. (1999). Hábitos alimentarios de *Epinephelus acanthistius* y notas de otros peces serránidos capturados en el Parque Nacional Natural Gorgona, Pacífico colombiano. Boletín de Investigaciones Marinas y Costeras-INVEMAR, 28(1), 43-60. http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0122-97611999000100003

[5] Inohuye Rivera, R. B. (1995). Helmintofauna de cuatro especies de cabrillas del género *Epinephelus* Bloch, 1973 (Osteichthyes: Serranidae) en la costa sudoriental de Baja California Sur, México. [Tesis de Maestría]. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas- IPN. México. 175 pp.

[6] Vega, A. J., Robles, Y. A. & Maté, J. L. (2016). La pesca artesanal en el Parque Nacional Coiba y Zonas de influencia. Panamá, SENACYT, Fundación MARVIVA. https://www.researchgate.net/profile/Angel_Vega/publication/306473151_La_pesca_artesanal_en_el_Parque_Nacional_Coiba_y_su_Zona_de_Influencia_Biologia_y_pesqueria_de_sus_principales_recursos_con_recomendaciones_de_manejo/links/57be5cbc08aeb95224d07dec/La-pesca-artesanal-en-el-Parque-Nacional-Coiba-y-su-Zona-de-Influencia-Biologia-y-pesqueria-de-sus-principales-recursos-con-recomendaciones-de-manejo.pdf

[7] Beldade, R., Jackson, A. M., Cudney-Bueno, R., Raimondi, P. T. & Bernardi, G. (2014). Genetic structure among spawning aggregations of the gulf coney *Hyporthodus acanthistius*. Marine Ecology Progress Series, 499, 193-201. https://doi.org/10.3354/meps10637

[8] Siccha-Ramirez, R., Luque, C., Vera, M., Britzke, R., Guevara, M., Castillo, D. y Miranda, J. (2022). Catálogo ilustrado de la ictiofauna de la región Tumbes. Tumbes. Instituto del Mar del Perú. 490 p. https://hdl.handle.net/20.500.12958/7275

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., Luque, C. & Zavalaga, F. (2018). *Mero colorado Hyporthodus acanthistius (Gilbert, 1892)* [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/183

Última actualización : 06/05/2026