MERO MOTEADO

Epinephelus analogus Gill, 1863



© J. Miranda. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Familia	: Epinephelidae
Género	: *Epinephelus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Mero moteado [2]

Inglés (EN)
Spotted grouper [3]

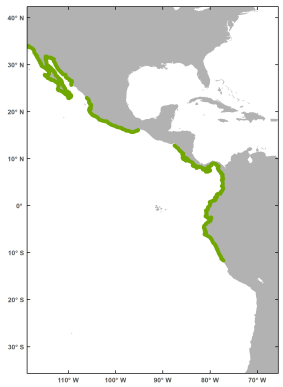
FAO (ES)
Mero moteado [2]

FAO (EN)
Spotted grouper [3]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
San Pedro (EE. UU.); Golfo de California (México) a Pucusana (Perú) e Islas Revillagigedo y Galápagos [2]

Distribución batimétrica
0 a 50 m [4]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
De áreas costeras sobre fondos arenosos, rocosos y pozos de marea [2]

Descripción taxonómica
Cuerpo moderadamente alto (2.6 a 3.0 veces en la longitud estándar) y comprimido. Ángulo del preopérculo redondeado. De 26 a 28 branquiespinas en el primer arco branquial. Borde posterior de la aleta caudal convexo. Aleta dorsal con 10 espinas y 16 a 18 radios (X, 16-18). Presenta de 53 a 69 escamas a lo largo de la línea lateral. Con una coloración rojiza a marrón pálido uniforme, manchas pardo-oscuras en todo el cuerpo y con cinco franjas verticales oscuras en cada uno de los lados, siendo estas poco notorias; el extremo distal de las aletas es oscuro [7]

Tamaño
40 cm LT (máxima reportada 70 cm LT) [7]

Estatus trófico

Dieta
Carnívoro, crustáceos del género *Calappa* sp., *Pleuroncodes* sp.; cefalópodos y peces [5]

Parásitos

Endoparásitos
Géneros *Lepidapedon* sp., *Otobothrium* sp., *Callitetrarhynchus* sp., *Corynosoma* sp., *Filocapsularía* sp. [6]

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Artesanal de menor escala [7]

Arte de pesca
Redes de arrastre, enmalle y anzuelo [7]

Utilización
En fresco y congelado, carne de excelente calidad y alta demanda [7]

INFORMACIÓN MOLECULAR

Códigos de acceso a secuencias de ADN en BOLD
GBMND27482-21 http://www.boldsystems.org/index.php/Public_RecordView?processid=GBMND27482-21 [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 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] Fischer, W., Krupp, F., Schneider, W., Sommer, C., Carpenter, K. E. & Niem, V. H. (1995). Guía FAO para la identificación de especies para los fines de pesca. Pacífico centro-oriental Vol. III. Vertebrados parte 2, Rome, Italy.

[4] Craig, M. T., Sadovy de Mitcheson, Y. & Heemstra, P. C. (2011). Groupers of the world: a field and market guide.

[5] 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://hdl.handle.net/1834/3436

[6] Inohuye Rivera, R. B. (1995). Helmintofauna de cuatro especies de cabrillas del género *Epinephelus* Bloch, 1793 (Osteichthyes: Serranidae) en la costa sudoriental de Baja California Sur, México. [Tesis Doctoral]. Instituto Politécnico Nacional. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas).

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

[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=GBMND27482-21

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., Luque, C. & Zavalaga, F. (2018). *Mero moteado Epinephelus analogus Gill, 1863* [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/488

Última actualización : 17/09/2025