PÁMPANO DE HEBRA

Euprepocaranx dorsalis (Gill 1863)



© A. Moreno. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

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

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Cojinova [2]

Inglés (EN)
Threadfin jack [2]

FAO (ES)
Cocinero chicuaca [2]

FAO (EN)
Threadfin jack [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Pacífico Este, sur de Baja California, México al norte de Ecuador, incluyendo las Islas Galápagos, La Libertad (Perú) [3]

Distribución batimétrica
60 a 100 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Pelágica costera, oceánica [7]

Descripción taxonómica
Cuerpo oblongo y comprimido, nuca levemente elevada. Perfil dorsal del hocico ligeramente oblicuo y vertical por encima de la comisura bucal; dientes viliformes en ambas mandíbulas; de 21 a 23 branquiespinas en el primer arco branquial. Aleta dorsal con VIII espinas embutidas completamente en la piel seguidas por una espina y 18 o 19 radios blandos; aleta anal con II espinas aisladas, seguidas por una espina y 16 o 17 radios blandos; lóbulos de la segunda aleta dorsal y de la anal muy alargados. Línea lateral con una curvatura moderada en la porción anterior y de 0 a 15 escamas en la porción recta, seguidas de 40 a 52 escudetes pequeños. Cuerpo azul plateado con reflejos amarillo-dorados, en ocasiones con franjas verticales oscuras, una mancha negra pequeña en el borde dorsal del opérculo y en las bases de los radios dorsales [8]

Tamaño
30 cm LT (máxima reportada 60 cm LT) [7]

Estatus trófico

Dieta
Carnívoro, se alimenta de crustáceos como langostinos, estomatópodos, cangrejos [5] y algunos peces como *Engraulis ringens* "anchoveta" (Perú) [6]

Parásitos

Ectoparásitos
Monogeneos, digeneos, nematodos y copépodos [5]

PESQUERÍA

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

INFORMACIÓN MOLECULAR

Códigos de acceso a secuencias de ADN en BOLD
FISHP250-16 http://www.boldsystems.org/index.php/Public_RecordView?processid=FISHP250-16 [9]

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 02-04-2024.

[2] Froese, R. & Pauly, D. (Eds.). (2020). FishBase. World Wide Web electronic publication. https://fishbase.se/ComNames/CommonNamesList.php?ID=1915&GenusName=Euprepocaranx&SpeciesName=dorsalis&StockCode=2111

[3] Jiménez, A., De Lucio, L., Solano, A., Escudero, L. & Vásquez, C. (2017). First record of *Carangoides otrynter* (Jordan & Gillbert, 1883) (Perciformes: Carangidae) in Pacasmayo, northern Peru. https://doi.org/10.15560/13.3.2147

[4] De La Cruz, J., Arellano, M., Gómez, C. & Manuel, V. (1997). Catálogo de los peces marinos de Baja California Sur.

[5] Vargas Campos, L. E. (2015). Parásitos de la palometa *Carangoides otrynter* (Jordan y Gilbert 1883), En la bahía de Acapulco, Guerrero. [Tesis de Licenciatura]. Universidad Autónoma de Guerrero.

[6] Goicochea, C., Atoche-Suclupe, D., Paredes, J., Vásquez, C. (2019). Aspectos biológico-pesqueros de *Carangoides otrynter* (Jordan & Gilbert, 1883) especie no nativa de Perú. Pacasmayo, 2016. Bol Inst Mar Perú. 34(1): *128-134*. https://hdl.handle.net/20.500.12958/3356

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

[8] Ulloa Ramírez, P. A., Patiño Valencia, J. L., Guevara Rascado, M. L., Hernández Ventura, S., Sánchez Regalado, R. & Pérez Velázquez, A. (2008). Peces marinos de valor comercial del estado de Nayarit, México. Instituto Nacional de Pesca. Centro Regional de Investigación Pesquera Bahía de Banderas, Nayarit. 108 p.

[9] 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=FISHP250-16

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A. & Zavalaga, F. (2018). *Pámpano de hebra Euprepocaranx dorsalis (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/473

Última actualización : 16/09/2025