CHAMACO

Sebastes oculatus Valenciennes 1833



© S. Campos. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopteri
Orden	: Perciformes
Familia	: Scorpaenidae
Género	: *Sebastes*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Chamaco [2]

Inglés (EN)
Chamaco rockfish [2]

FAO (ES)
Chancharro cabrilla [3]

FAO (EN)
Patagonian redfish [3]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Paita (Perú) a Chile [2], canal Beagle (55°06'S) [4]

Distribución batimétrica
Hasta 480 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Demersal sobre fondos rocosos [2]

Descripción taxonómica
Cuerpo comprimido, ovalado, moderadamente alto; cabeza relativamente grande, comprimida; cóncava entre los ojos; espinas de la cabeza fuertes; dorso de la cabeza con cinco (raramente seis) pares de espinas; sin cresta ósea espinosa longitudinal bajo el ojo; el preopérculo con tres a cinco espinas; muchos dientes pequeños cónicos en las mandíbulas; dientes presentes en el centro y los lados del techo de la boca; de 27 a 33 branquiespinas; una sola aleta dorsal, con una ligera muesca al final de la sección espinosa, XII-XIV espinas fuertes y venenosas, de 12 a 14 radios suaves, el último bifurcado; aleta anal III, 5-7; pélvicas I - 5, bajo las pectorales; pectorales grandes, 16-19; aleta caudal con borde recto; línea lateral con 37 a 41 escamas con poros, la última en la base de la aleta anal; escamas pequeñas, ásperas; ambas mandíbulas sin escamas. Cabeza, el cuerpo y las aletas marrón amarillo a naranja a marrón, sombreado a blancuzco por el lado ventral; la garganta y el pecho rojo; una ancha banda de color marrón oscuro irregular a lo largo del dorso, desde la nuca hasta el final de la base de la cola; una serie de cuatro manchas de color blanco brillante a lo largo de perfil superior del cuerpo entre la parte frontal y el extremo posterior de la base de la aleta dorsal, otra mancha justo por encima de la línea lateral bajo segunda de estas manchas; una pequeña mancha blanca en la esquina superior del opérculo; lados de la cabeza con bandas oblicuas oscuras atrás del ojo a través del opérculo y hacia abajo de la parte trasera de la boca [7]

Tamaño
25 - 34 cm LS [2]

Estatus trófico

Dieta
Carcinófaga, de presas bentónicas o demersal-bentónicas, también consumen poliquetos y peces [5]. En etapa larval se alimentan de copépodos y ostrácodos [4]

Reproducción

Tipo de reproducción
Iterópara (con múltiples ciclos reproductivos a lo largo de su vida) [5]

Tipo de desove
Desovante total [5]

Fecundidad (N° huevos)

6 845 y 121 176 ovocitos [5]

Talla promedio de primera madurez
Entre 16 y 24 cm [5]

Parásitos

Endoparásitos
Monogeneos, copépodos e isópodos [6]

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Artesanal [8]

Arte de pesca
Con línea de mano y con red trasmallo [8]

Utilización
En fresco [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 02-10-2023.

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

[3] Froese, R. & Pauly, D. (Eds.). (2010). FishBase World Wide Web electronic publication. https://www.fishbase.se/ComNames/CommonNamesList.php?ID=12084&GenusName=Sebastes&SpeciesName=oculatus&StockCode=12410

[4] Griñó, G. A. (2020). Alimentación y distribución de larvas de "Cabrilla" *Sebastes oculatus* (Valenciennes, 1833), en dos regiones de la zona sur-austral, Chile. [Tesis de licenciatura]. Universidad de Concepción.

[5] Marcinkevicius, M. S. (2020). Biología reproductiva y alimentación del escrófalo, *Sebastes oculatus* Valenciennes, 1833 (Pisces, Sebastidae) en el área central del Golfo San Jorge (Argentina). [Tesis Doctoral]. Universidad Nacional de la Plata.

[6] Muñoz, G. & Olmos, V. (2007). Revisión bibliográfica de especies ectoparásitas y hospedadoras de sistemas acuáticos de Chile. Revista de biología marina y oceanografía, 42(2), 89-148. http://dx.doi.org/10.4067/S0718-19572007000200001

[7] Robertson, D. R. & Allen, G. R. (2015). Peces costeros del Pacífico Oriental Tropical: sistema de información en línea. Peces: Pacifico Oriental, Una guía para peces costeros del Pacifico Oriental Tropical. https://biogeodb.stri.si.edu/sftep/es/thefishes/species/5538

[8] Universidad de Concepción. (2024). Catálogo de los peces marinos del litoral de Chile por Oyarzún, C. Consultado el 25 de junio de 2024. Link: https://www2.udec.cl/~coyarzun/catalogo/Sebastes.htm

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Campos-León, S., Moreno, A. & Zavalaga, F. (2018). *Chamaco Sebastes oculatus 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/417

Última actualización : 17/09/2025