CACHEMA

Cynoscion analis (Jenyns, 1842)



© W. Elliott. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Familia	: Sciaenidae
Género	: *Cynoscion*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Cachema [2]

Inglés (EN)
Common peruvian weakfish [2]

FAO (ES)
Corvinata ayanque [4]

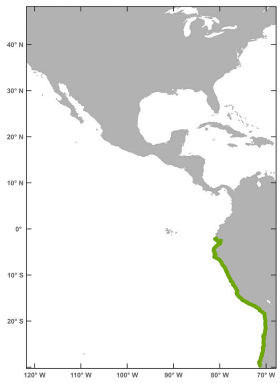
FAO (EN)

Peruvian weakfish [4]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Colombia; Santa Elena (Ecuador), Perú a Coquimbo (Chile) [2]

Distribución durante eventos cálidos
En condiciones Niño la cachema se desplaza hacia el sur, haciéndose más disponible en la zona central del litoral peruano, tal como sucedió en el Niño 82-83 [10]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Pelágica nerítica de aguas cálidas y templadas sobre fondos arenosos y fangosos [2]

Talla
16 - 36 cm LS [2]

Descripción general
Cuerpo alargado, fusiforme y liso (escamas cicloideas) de color azul metálico (dorso) y plateado amarillento (vientre). Boca grande y oblicua, mandíbula inferior prominente. Dientes caniniformes en el extremo de la mandíbula superior [9]

Estatus trófico

Dieta
Se alimenta de anchoveta, pejerrey, anchoveta blanca, otros teleósteos, crustáceos zoplanctónicos y bentónicos [7] , [11] , [14], y cefalópodos [12]

Nivel trófico
NT = 4,1. DS = 0,2 (estimado en función de la dieta) [15]

Reproducción

Periodo de desove
Meses de primavera y verano [3]

Parásitos

Ectoparásitos
Monogenea: *Choricotyle cynoscioni* [6]; *Cynoscionicola cynoscioni* [6]; *Hargicotyle* sp. [6]; *Diplectanum* sp. [5].

Endoparásitos
Cestoda: *Adenocephalus pacificus* (plerocercoide) [1], [6]; *Nybelinia* sp. [1]; *Otobothrium* sp. (post- larva) [6]. Nematoda: *Anisakis* sp. (larva) [6]. Acanthocephala: *Corynosoma* sp. (acanthela) [6].

PESQUERÍA

Medida de regulación
Talla mínima de captura: 27 cm LT [13]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Alves PV, de Chambrier A, Scholz T, Luque J L. 2017. Annotated checklist of fish cestodes from South America. ZooKeys 650: 1–205.

[2] Chirichigno N, Cornejo M. 2001. Catálogo comentado de los peces marinos del Perú. Pub. Esp. Inst Mar Perú. 314 p.

[3] Fernandez F. 2008. Seguimiento de la pesquería demersal en el litoral peruano , 2007. Informe Interno. Inst Mar Perú.

[4] Fischer W, Krupp F, Schneider W, Sommer C, Carpenter K E, Niem VH. 1995. Guía FAO para Identificación de Especies para los Fines de la Pesca. Pacífico Centro-Oriental. Volumen II y III. Vertebrados. Roma. FAO.

[5] Iannacone J, Mejía W, Alcócer F, Briones G, Román A. 2000. Características de la infestación de *Diplectanum* sp. (Monogenea: Monopisthocotylea: Diplectanidae) en el ayenque *Cynoscion analis* Jenyns (Pisces: Teleostei: Sciaenidae). Revista Peruana de Biología, 6: 44-54.

[6] Tantaleán MV, Huiza FA. 1994. Sinopsis de los parásitos de peces marinos de la costa peruana. Biotempo, 1: 53-101.

[7] Vizcarra A. 2001. Espectro alimentario de la cachema *Cynoscion analis* (Jenyns, 1842) procedente de la pesca artesanal en el área del Callao durante “El Niño” 1997-1998. Tesis para optar el título de Licenciado en Biología. Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas. Universidad Nacional Federico Villarreal.

[8] WoRMS Editorial Board. 2017. World Register of Marine Species. Available from http://www.marinespecies.org at VLIZ. Accessed 2017-09-07. doi:10.14284/170.

[9] Zavalaga F, Elliott W, Pastor R, Palacios J. 2018. Guía Ilustrada para el reconocimiento de peces capturados en la pesquería de arrastre. Lima. Inst Mar Perú. 90 p. Disponible en: http://biblioimarpe.imarpe.gob.pe/handle/123456789/3256.

[10] Valdivia E, Arntz W. 1985. Cambios en los recursos costeros y su incidencia enla pesquería artesanal durante “El Niño” 1982-1983. En: Arntz W, Landa A, Tarazona J. (Eds.) “El Niño” Su Impacto en la Fauna Marina. Bol. Volumen extraordinario. Inst. Mar Perú. p.143-152.

[11] Mendo J, Samamé M, Wosnitza-Mendo C, Mendieta A, Castillo J. 1988. Análisis biológico-pesquero y poblacional de la cachema (Cynoscion analis) del área de Paita, Perú. Bol. Inst. Mar Perú. 12(2): 49-50.

[12] Blaskovic V, Espinoza P, Fernández C, Castillo D, Navarro I. 2008. Espectro alimentario de las principales especies demersales de importancia comercial y sus relaciones intraespecíficas en el 2007. Informe Anual. Inf. Interno. Inst. Mar Perú. 38 p.

[13] Resolución Ministerial N° 209-2001-PE. Diario oficial "El Peruano". 27 de junio de 2001.

[14] Imarpe. 2011. Anuario Científico Tecnológico Imarpe 2010. Anu cient tecnol IMARPE Vol. 10, 205 p.

[15] Froese R, D Pauly. Editors. 2019.FishBase. World Wide Web electronic publication (02/2019)Disponible en: https://www.fishbase.se/summary/Cynoscion-analis.html.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Zavalaga, F. (2018). *Cachema Cynoscion analis (Jenyns, 1842)* [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/130

Última actualización : 16/09/2025