LENGÜETA

Symphurus chabanaudi Mahadeva & Munroe, 1990



© C. Luque. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Carangiformes
Familia	: Cynoglossidae
Género	: *Symphurus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Lengüeta, hojita [2]

Inglés (EN)
Chabanaud's tonguefish [2]

FAO (ES)
Lengua de Chabanaud [2]

FAO (EN)
Chabanaud's tonguefish [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
México, Ecuador y Callao (Perú) [2]

Distribución batimétrica
Hasta 60 m [6]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentónico. Sobre fondos arenosos fangosos, en estuarios y manglares [2]

Descripción taxonómica
Cuerpo plano y alargado con borde anterior ovalado que va estrechándose hasta una cola puntiaguda. Ambos ojos pequeños juntos en el lado izquierdo del cuerpo. Hocico redondeado; boca pequeña, curva, fuertemente curva en el lado ciego. Margen del preopérculo oculto totalmente por piel y escamas; mancha negruzca grande en la parte inferior del opérculo; generalmente con seis a ocho franjas transversales contrastantes con el fondo; aletas dorsales y anales se oscurecen de manera progresiva hacia la caudal. Con 98 - 109 radios dorsales; 82 - 92 anales y 12 caudales; aletas pectorales ausentes, representadas por una membrana fina. Escamas ásperas, en ambos lados del cuerpo; pequeñas escamas (ctenoideas) en radios dorsales y anales en el lado ciego. Con 91 - 104 escamas en la serie longitudinal. Con 52 - 57 vértebras y cuatro huesos hipurales. Cuerpo de color marrón claro a oscuro, lado ciego de color blanco a beige uniforme; peritoneo sin pigmentar. Mancha negruzca grande en la parte inferior del opérculo; generalmente con seis a ocho franjas transversales contrastantes con el fondo; aletas dorsales y anales se oscurecen de manera progresiva hacia la caudal [3]

Edad
4.2 años [5]

Tamaño
16 cm LT y 25 cm LT (máxima registrada) [6]

Estatus trófico

Dieta
Carnívoro, gasterópodos/bivalvos, crustáceos (camarones, cangrejos) y gusanos móviles bentónicos [4]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Categoría de riesgo: preocupación menor (LC) según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN [8]

PESQUERÍA

Arte de pesca
Redes de arrastre y chinchorro [3]

INFORMACIÓN MOLECULAR

Códigos de acceso a secuencias de ADN en BOLD
GBAAD849-25 [7]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. Van Der Laan (Eds.). (2025). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 08-07-2025.

[2] Chirichigno, N. & Cornejo, M. (2001). *Catálogo comentado de los peces marinos del Perú*. Pub. Esp. Instituto del Mar del Perú. 314 pp. https://hdl.handle.net/20.500.12958/9516

[3] Fischer, W., Krupp, F., Schneider, W., Sommer, C. & KE Carpenter and Niem, V. H. (1995). *Guía FAO para la Identificación de Especies para los Fines de la Pesca-Pacífico Centro-Oriental Volumen II. Vertebrados. Parte1*. Roma: 647-1200 p. https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/eaf07cad-f239-46b8-a879-56f77407b4f6/content/t0852s.htm

[4] Robertson, D. R., Allen, G. R., Peña, E. & Estape A. (2025). Peces Costeros del Pacífico Oriental Tropical: sistema de Información en línea. Versión 3.0 Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, Balboa, República de Panamá. https://biogeodb.stri.si.edu/sftep/en/thefishes/species/2377

[5] Rábago-Quiroz, Carlos Hiram, López-Martínez, Juana, Herrera-Valdivia, Eloisa, Nevárez-Martínez, Manuel O. & Rodríguez-Romero, Jesús. (2008). Population dynamics and spatial distribution of flatfish species in shrimp trawl bycatch in the Gulf of California. *Hidrobiológica, 18*(3), 177-188. Recuperado en 21 de mayo de 2025, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0188-88972008000300001&lng=es&tlng=en.

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

[7] BOLD Systems. (2023). Publication Database. https://boldsystems.org/ https://portal.boldsystems.org/record/GBAAD849-25

[8] Munroe, T.A. (2021). *Symphurus chabanaudi*. The IUCN Red List of Threatened Species 2021: e.T183601A159026933. https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T183601A159026933.en. Accessed on 27 August 2025.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Aragón, B., Moreno, A., Zavalaga, F. (2018). *Lengüeta Symphurus chabanaudi Mahadeva & Munroe, 1990* [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/172

Última actualización : 17/09/2025