PEZ FRAILE LUMINOSO

Porichthys margaritatus (Richardson, 1844)



© R. Pastor. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Batrachoidiformes
Familia	: Batrachoididae
Género	: *Porichthys*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Pez fraile luminoso [1]

Inglés (EN)
Bronze toadfish [1]

FAO (ES)
Sapo margarita [2]

FAO (EN)
Daysi midshipman [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Golfo de California (México) a Bahía de Sechura (Perú) e islas Galápagos [1]

Distribución batimétrica
Entre 4 y 137 metros de profundidad [2]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentónica sobre fondos areno-fangosos [1]

Talla
13 - 20 cm LS [1]

Descripción general
Cuerpo bronceado con seis a siete manchas marrones. Ojos grandes. La superficie ventral es brillosa, con filas de fotóforos branquiostegales unidas formando una "V" ancha y una serie de fotóforos alrededor del ano. Margen de la aleta caudal de color oscuro [4]

Reproducción

Periodo de desove
Fines de primavera y principios de verano [2]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

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

[2] Fischer W, Krupp F, Schneider W, Sommer C, Carpenter KE, 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.

[3] 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.

[4] 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.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Zavalaga, F. (2019). *Pez fraile luminoso Porichthys margaritatus (Richardson, 1844)* [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/784

Última actualización : 12/09/2025