ANGUILA ESPINOSA

Notacanthus spinosus Garman, 1899



© Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Notacanthiformes
Familia	: Notacanthidae
Género	: *Notacanthus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Anguila espinosa [2]

Inglés (EN)
Spiny eel [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Desde Baja California hasta Perú [2]

Distribución batimétrica
De 116 a 1527 m [2]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentopelágico sobre fondos fangosos y duros [3]

Descripción taxonómica
Cuerpo alargado, comprimido. Cola estrechándose hacia su extremo. Hocico redondeado, proyectándose más allá de la boca. Boca pequeña, inferior. Maxila con una espina fuerte posteriormente. Una sola fila de pequeños dientes puntiagudos en las mandíbulas, 2 filas de dientes similares en los palatinos. Orificios nasales anterior y posterior juntos, anterior al ojo. Ojos circulares, su longitud ligeramente más corta que el hocico. Espacio interorbital convexo. Membranas branquiostegales unidas, libres del istmo. Origen de la dorsal detrás del origen de la pélvica. Dorsal compuesta de una serie de espinas aisladas. Aleta anal con espinas aisladas anteriormente, extendiéndose desde detrás del ano hasta el extremo de la cola. Cabeza y cuerpo cubiertos con pequeñas escamas cicloideas. Una sola línea lateral, casi recta, sin extenderse hasta el extremo de la cola. Color cuando está fresco gris claro a marrón oscuro, sin marcas distintivas [4]

Tamaño
35 cm LT (máxima registrada) [4]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2024). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 13-08-2024.

[2] Robertson, D. Ross, Angulo, A., Baldwin, C. B., Pitassy, D. E., Driskell, A., Weigt, L. A., and Navarro, I. J. F. (2017). Deep-water bony fishes collected by the B/O Miguel Oliver on the shelf edge of Pacific Central America: an annotated, illustrated and DNA-barcoded checklist. *Zootaxa*. *43487* (1):1–125. https://doi.org/10.11646/zootaxa.4348.1.1

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

[4] Nakaya K, Yabe M, Imamura H, Romero M, Yoshida M. (Eds.). (2009). *Libro de Peces de Aguas Profundas del Perú*. Japan Deep Sea Trawlers Association. Instituto del Mar del Perú. 355 p

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., Paredes, F. & Zavalaga, F. (2021). *Anguila espinosa Notacanthus spinosus Garman, 1899* [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/3741

Última actualización : 22/09/2025