TOLLO COMÚN

Mustelus whitneyi Chirichigno F., 1973



© R. Pastor. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Elasmobranchii
Orden	: Carcharhiniformes
Familia	: Triakidae
Género	: *Mustelus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Tollo común [1]

Inglés (EN)
Smoothhound [1]

FAO (ES)
Musola prieta [2]

FAO (EN)
Humpback smooth-hound [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Costa Rica a lo largo del litoral peruano hasta Corral (39°52'S), Chile [1]

Distribución batimétrica
Entre 35 y 300 metros de profundidad [1]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Demersal sobre fondos arenosos y areno-fangosos [1]

Talla
50 - 95 cm LT [1]

Descripción general
Cuerpo algo robusto y alargado, con una joroba delante de la 1ª aleta dorsal, el dorso es gris y la zona ventral blanca. El hocico es algo largo y en forma de punta en vista lateral. Márgenes posteriores de las aletas dorsales y caudal delgados, deshilachados y con el borde negro y traslúcido. Ojos ovalados horizontalmente. Aleta pectoral larga. Con cinco hendiduras branquiales. El borde posterior del lóbulo inferior de la aleta caudal es cóncavo [5]

Estatus trófico

Dieta
Se alimentan de crustáceos bentónicos, teleósteos, poliquetos y moluscos [3]

Nivel trófico
NT = 3,7 (nivel trófico estimado en función de la dieta) [11]

Parásitos

Endoparásitos
Cestoda: *Calliobothrium lintoni* [6]; *Crossobothrium triacis* [6]; *Paraorygmatobothrium triacis* [7]; *Symcallio lintoni* [7]; *Lacistorhynchus tenuis* [6]; *Orygmatobothrium musteli* [6], [7].

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Artesanal

Arte de pesca

Cortina costera, cortina pelágica (principales artes) [10]

Medida de regulación
Talla mínima de captura: 60 cm LT [9]

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 K E, Niem V H. 1995. Guía FAO para Identificación de Especies para los Fines de la Pesca. Pacífico Centro-Oriental. Volumen II y III. Vertebrados. Roma. FAO.

[3] Samané M, Castillo J, Espino M. 1988. El tollo un recurso demersal, algunos aspectos de la biología y pesquería de *Mustelus whitneyi* Ch. En Memorias del Simposio Internacional Sobre Recursos Vivos y Pesquerías en el Pacífico Sudeste. Viña Del Mar 9-13 Mayo 1988. Comisión Permanente del Pacífico Sur (CPPS), Rev. Pacífico Sur. (número especial), 313-325.

[4] 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.

[5] 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.

[6] Tantaleán M V, Huiza F A. 1994. Sinopsis de los parásitos de peces marinos de la costa peruana. Biotempo, 1: 53-101.

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

[8] CENAN-INS. 2009. Tablas Peruanas de Composición de Alimentos. Lima: Instituto Nacional de Salud.

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

[10] Guevara-Carrasco R, Bertrand A. (Eds.). 2017. Atlas de la pesca artesanal del mar del Perú. Edición IMARPE-IRD, Lima, Perú, 183 pp.

[11] Froese R, D Pauly. Editors. 2019. FishBase. World Wide Web electronic publication (02/2019). Disponible en: https://www.fishbase.se/summary/5939.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Zavalaga, F. (2018). *Tollo común Mustelus whitneyi Chirichigno F., 1973* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 22 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/245

Última actualización : 16/09/2025