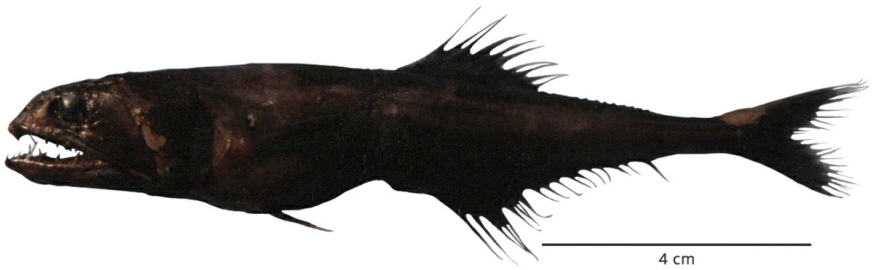
TRAGÓN ABISAL

Chiasmodon niger Johnson, 1864



© Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Scombriformes
Suborden	: Trachinoidei
Familia	: Chiasmodontidae
Género	: *Chiasmodon*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Tragón abisal [3]

Inglés (EN)
Black swallower [3]

FAO (ES)

Engullidor negro [3]

FAO (EN)
Black swallower [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Región tropical y subtropical de los océanos Pacifico, Atlántico e Índico [3]

Distribución batimétrica
De 400 a 1500 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Batipelágica [4]

Descripción taxonómica
Cuerpo alargado, comprimido. Cabeza grande, 26.8 - 32.9 % de LS. Hocico débilmente puntiagudo, 21.2 - 23.2 % de la LC. Boca notoriamente grande, se extiende más allá del margen posterior de la órbita. Dientes de las mandíbulas en dos hileras, los internos más grandes. Tres dientes anteriores de las mandíbulas como caninos muy largos y afilados. Ojo pequeño, sobre la parte anterior de la mandíbula superior, 15.2 - 19.0 % de la LC. Ancho interorbital 19.7 - 21.5 % de la LC. No presenta branquiespinas. Sin escamas ni órganos luminosos. Pared del abdomen y estómago muy elástica. Origen de la primera aleta dorsal opuesto al origen de la pectoral. Aleta pectoral corta, 52.8 - 76.4% de la LC. Origen de la aleta anal cerca del origen de la segunda aleta dorsal, aleta caudal ahorquillada. Presenta un color negro o marrón uniforme [3]

Tamaño
25.0 cm LS (talla máxima) [2]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Categoría de riesgo: preocupación menor (LC) según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN [5]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2026). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 02-02-2026.

[2] Froese, R. & Pauly, D. (Eds.). (2025). FishBase. World Wide Web electronic publication. https://www.fishbase.se/summary/Chiasmodon-niger

[3] 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

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

[5] Carpenter, K.E., Smith-Vaniz, W.F., de Bruyne, G. & de Morais, L. (2015). *Chiasmodon niger*. The IUCN Red List of Threatened Species 2015: e.T190310A21914202. https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2015-4.RLTS.T190310A21914202.en Accessed on 09 February 2026.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A. & Zavalaga, F. (2021). *Tragón abisal Chiasmodon niger Johnson, 1864* [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/3466

Última actualización : 20/03/2026