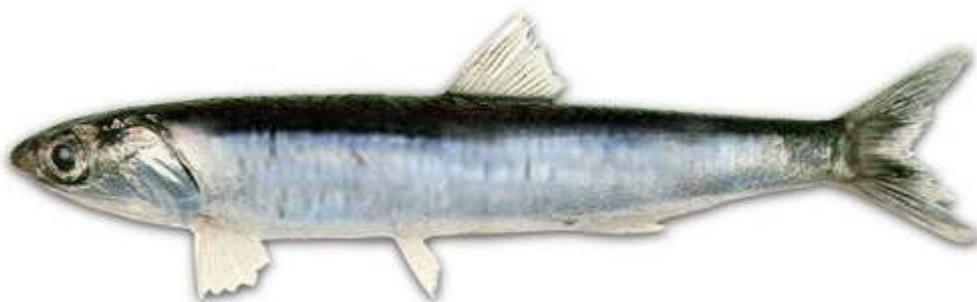


Anchoita



Orden: Clupeiformes

Familia: Engraulidae

Género y especie: *Engraulis anchoita* Hubbs & Marini, 1935

Nombres comunes: Anchoita, Anchovy, Atlantic-anchovy,

Descripción: cuerpo alargado, fusiforme con escamas cicloides y caducas (que se desprenden con facilidad), boca amplia y grande con dientes agudos y pequeños, hocico puntiagudo. Posee una única aleta dorsal, aleta caudal bifurcada y con radios blandos. Presenta sexos separados sin dimorfismo sexual. El rango de tallas para ambos sexos es de 14 a 19 cm. El máximo observado es 21 cm en los adultos.

Puede ser confundida con el aliche (*Anchoa marinii*), o con la anchoita de agua dulce (*Lycengraulis olidus*).

Color: dorso de la cabeza y zona dorsal oscuros de coloración negro o negro azulado. Flancos claros de coloración blanco o blanco-azulado con brillo iridiscente. Resto del cuerpo plateado. Zona ventral blanco-plateada.

Distribución: se extiende sobre la plataforma continental del Atlántico Sudoccidental, desde la latitud 24° Sur (San Pablo, Brasil), hasta la latitud 48° Sur (Golfo de San Jorge en la patagonia Argentina). Esta amplia distribución abarca toda la Zona Común de Pesca Argentino-Uruguaya, desde aguas costeras hasta fuera del talud continental.

Reproducción: Es un reproductor parcial, con un sucesivo número de puestas a lo largo del período de freza. La reproducción tiene lugar durante todo el año en una extensa área en toda la zona de plataforma atlántica, especialmente frente a la boca de desembocadura del Río de la Plata: presenta un máximo reproductivo en primavera y otro menos importante en otoño.

Hábitat y biología: este engraulido es un pequeño pelágico de alta capacidad reproductiva y con fecundación externa. Las mayores concentraciones se encuentran entre los 16° y 18°C de temperatura, y con un rango de salinidad entre los 14 a 35 partes por mil. Los cardúmenes se agrupan durante el día formando concentraciones a diferentes profundidades; mientras que en la noche los cardúmenes ascienden hasta

cerca de superficie y se dispersan. Como otros pequeños pelágicos del mundo es de rápido crecimiento y tiene una vida corta (de hasta 12 años).

Ecología: esta especie tiene una posición clave como "forrajera" por su papel de presa en las relaciones tróficas interespecíficas del ecosistema pelágico.

Alimentación: es un pelágico planctófago filtrador clasificado como carnívoro primario, que se alimenta entre otros de copépodos, quetognatos y larvas de peces; incluyendo de su misma especie (canibalismo).

Importancia económica: es la especie pelágica pequeña de gran potencial bioeconómico, aunque actualmente no está bajo explotación pesquera en Uruguay. Actualmente es explotada por Argentina en la Zona Común de Pesca. Las capturas de anchoíta que realiza la Argentina fueron efectuadas principalmente sobre el efectivo bonaerense y en la ZCPAU. La mayor actividad pesquera se desarrolló a finales del invierno y durante la primavera, por las flotas fresqueras de altura y costera que operaron desde el puerto de Mar del Plata.

Se consume tradicionalmente en la Argentina, entera como conserva salada y en aceite, como harina en forrajes animales y en menor cantidad fresca. Actualmente existe un reducido mercado de consumo para carnada que es utilizada en la captura de otras especies comerciales.

Modalidad de pesca y mecanismos de regulación: debido al comportamiento característico de la especie que presenta formando cardúmenes de densidades variables según su biomasa y las condiciones ambientales, la modalidad de captura más utilizada es la red de arrastre pelágica, no habiendo dado resultado positivo las experiencias con redes de cerco. También se pesca con red de arrastre de fondo, especialmente en zonas de poca profundidad más cercanas a la costa.