

2025

Informe semana N°11

(Del 10 al 16 de marzo 2025)

**Monitoreo reclutamiento de anchoveta.
Regiones de Atacama y Coquimbo. Programa
de Seguimiento de las Pesquerías Pelágicas
Zona Norte, año 2024**

Subsecretaría de Economía y EMT

Marzo 2025





Informe Semana 11

(Del 10 al 16 de marzo 2025)

Convenio de Desempeño 2024

Monitoreo reclutamiento entre las regiones de Atacama y Coquimbo. Programa de Seguimiento de las Pesquerías Pelágicas de la zona norte de Chile

Subsecretaría de Economía y EMT / marzo 2025

Requirente

Subsecretaría de Economía y Empresas
de Menor Tamaño
**Subsecretaria de Economía y
Empresas de Menor Tamaño**
Javiera Constanza Petersen Muga

Ejecutor

Instituto de Fomento Pesquero, IFOP

Director Ejecutivo
Gonzalo Pereira Puchy

Jefe División Investigación Pesquera
Carlos Montenegro Silva

Jefa de Proyecto
Carola Hernández Santoro

Autora
Graciela Pérez-Mora



Contenido

1. Monitoreo de reclutamiento de anchoveta ----- 4
2. Regiones de Atacama y Coquimbo (ATCMA y COQ). ----- 4

1. Monitoreo de reclutamiento de anchoveta

El área de estudio considerada para el proceso de reclutamiento de la anchoveta comprende los límites regionales detallados en la **Tabla 1**.

Tabla 1. Límites de las regiones consideradas en el área de estudio.

| | Región | Límite norte | Límite sur |
|-------------------|-----------------|--------------|------------|
| Zona centro norte | Atacama (ATCMA) | 26°03' | 29°10' |
| | Coquimbo (COQ) | 29°10' | 32°10' |

2. Regiones de Atacama y Coquimbo (ATCMA y COQ).

No se registraron desembarques de anchoveta en la región de Atacama (ATCMA). Para la Región de COQ después de más de un año sin registros, se desembarcaron 5 t de anchoveta el martes 11 de marzo. Se midieron un total de 81 ejemplares, cuyas longitudes totales (LT) variaron entre 9,5 cm y 15,0 cm, con un solo ejemplar de 15,0 cm de LT (Figura 1). La estructura de talla fue trimodal, con moda principal en los 11,0 y 12,5 cm y secundaria en los 9,0 cm LT. El porcentaje de ejemplares reclutas, ponderados en número respecto a la captura estimada, fue del 59,3% (Figura y Tabla 2). La zona de pesca fue localizada a 3 mn de Bahía. Coquimbo (29°50') (Figura 3).

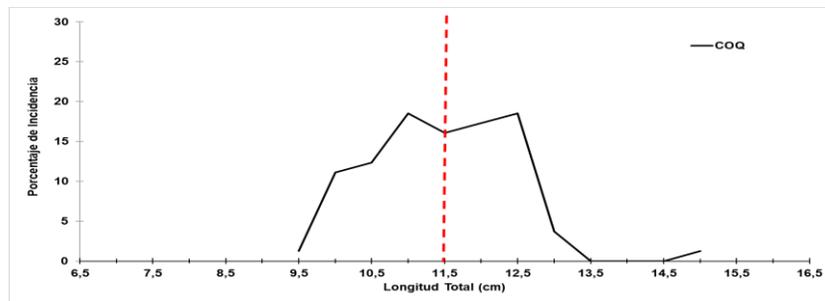


Figura 1. Estructura de talla del viaje muestreado de anchoveta, flota artesanal, Región COQ.

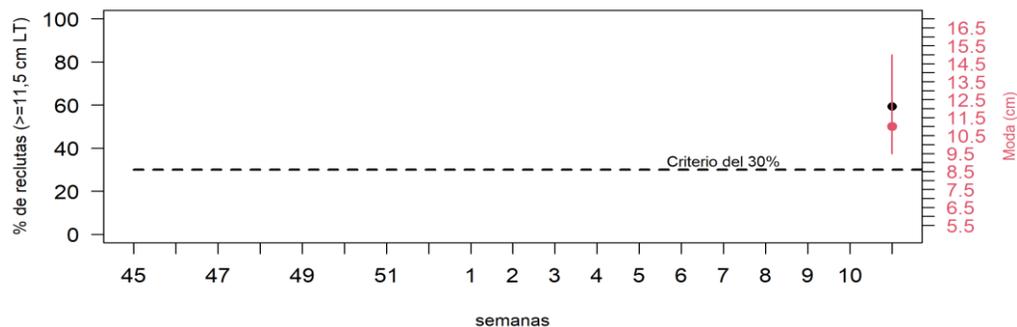


Figura 2. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles (punto negro), amplitud de talla (cm) (línea vertical roja) y moda (punto rojo), de la Región de COQ. La línea horizontal punteada: criterio 30% de activación de veda.

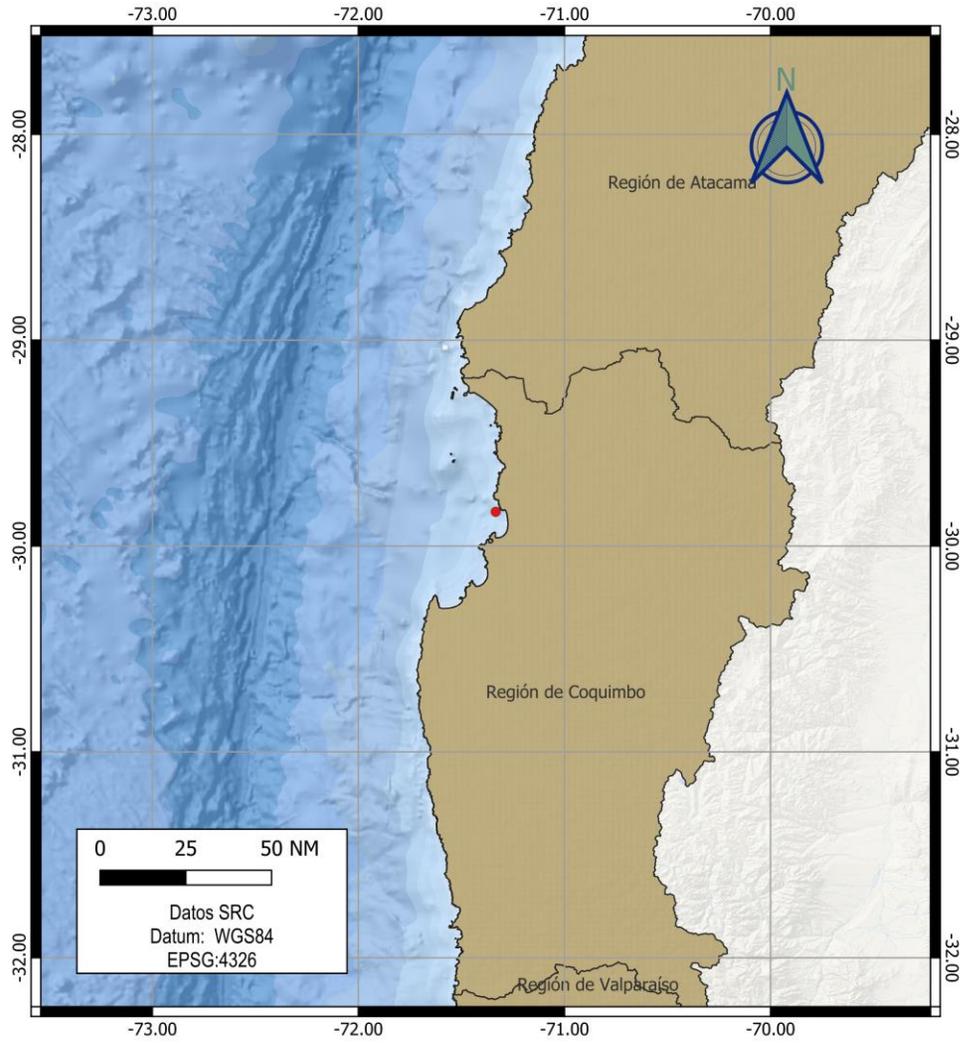


Figura 3. Georeferenciación del viaje muestreado con anchoveta, flota artesanal, Región COQ.

Tabla 2. Resumen semanal de la incidencia de ejemplares $\leq 11,5$ cm, en las capturas obtenidas durante el periodo de referencia (noviembre 2024- abril 2025) para la zona centro norte.

| SEMANA | REGIÓN | AMPLITUD TALLA (cm) | MODA (cm) | % JUVENILES (1) POR REGIÓN | % JUVENILES (1) ZONA CENTRO NORTE |
|---------------------|--------|---------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 44 (28 oct - 3 nov) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 45 (4 - 10 nov) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 46 (11 - 17 nov) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 47 (18 - 24 nov) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 48 (25 nov - 1 dic) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 49 (2 - 8 dic) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 50 (9 - 15 dic) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 51 (16 - 22 dic) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 52 (23 - 29 dic) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 1 (30 dic - 5 ene) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 2 (6 - 12 ene) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 3 (13 - 19 ene) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 4 (20 - 26 ene) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 5 (27 ene al 2 feb) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 6 (3 al 9 feb) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 7 (10 al 16 feb) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 8 (17 al 23 feb) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 9 (24 feb al 2 mar) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 10 (3 - 9 mar) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | - | - | - | - |
| 11 (10-16 mar) | ATCMA | - | - | - | - |
| | COQ | 9,5-15,0 | 11, 0; 12,5 (ppal) | 59,3 | 59,3 |

(1): Proporción de ejemplares juveniles ($\leq 11,5$ cm)

Contribuimos a la
sostenibilidad de los
recursos marinos de Chile.



 www.ifop.cl

 info@ifop.cl