

2025

Informe semana N°51

(15 – 21 de diciembre 2025)

Monitoreo reclutamiento de anchoveta.
Regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y
Antofagasta. Programa de Seguimiento de las
Pesquerías Pelágicas Zona Norte, año 2025

Subsecretaría de Economía y EMT

Diciembre 2025





Informe Semana 51

(15 al 21 de diciembre 2025)

Convenio de Desempeño 2025

Monitoreo reclutamiento entre las regiones de Arica y Parinacota a Antofagasta. Programa de Seguimiento de las Pesquerías Pelágicas de la zona norte de Chile,

Subsecretaría de Economía y EMT / diciembre 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

Responsable
Graciela Pérez-Mora



Contenido

1.	Monitoreo reclutamiento de anchoveta	4
1.1	Área de estudio	4
1.2	Regi3n de Arica y Parinacota (AyP).....	4
1.3	Regi3n de Tarapacá (TPCA).....	5
1.4	Regi3n de Antofagasta (ANTOF)	6
2.	Actividad pesquera comercial regiones AyP - ANTOF.....	7

1. Monitoreo reclutamiento de anchoveta

1.1 Área de estudio

El área de estudio considerada durante el periodo del monitoreo reclutamiento de 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 norte	Arica y Parinacota (AyP)	18°21'	19°13'
	Tarapacá (TPCA)	19°13'	21°25'
	Antofagasta (ANTOF)	21°25'	26°03'

1.2 Región de Arica y Parinacota (AyP)

Durante esta semana, el miércoles 17 de diciembre, se levantó la veda reproductiva, reactivándose la actividad de la flota pesquera sobre el recurso anchoveta en la macrozona Arica–Antofagasta.

Para la región de AyP se midieron un total de 605 ejemplares de anchoveta, con longitudes totales (LT) que fluctuaron entre 7,0 y 15,0 cm. La distribución de tallas fue unimodal, con una moda principal en 12,5 cm LT (Figura 1 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares de reclutas, ponderado en número respecto a la captura estimada, fue de 13% (Figura 2; Tablas 2-4), se registraron enmalles por parte de los observadores científicos embarcados en los barcos de pesca artesanal. Y las zonas de pesca fueron localizadas a 3 millas náuticas (mn) frente al puerto de Arica (18°28'), 2 mn de pta. Camarones (19°12') (Figura 5).

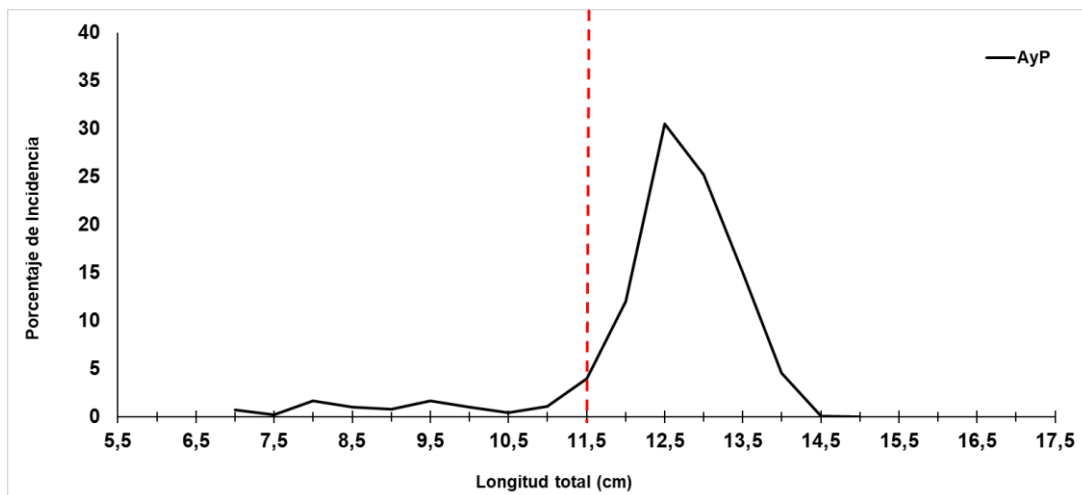


Figura 1. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región AyP.

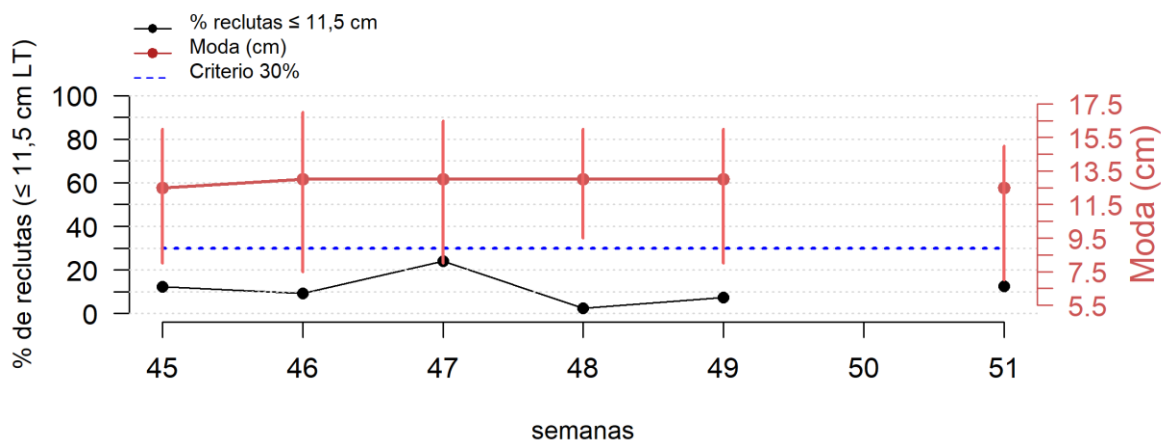


Figura 2. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) en la Región de AyP. Las líneas verticales rojas indican la amplitud de tallas observadas cada semana.

1.3 Región de Tarapacá (TPCA)

En esta región, durante la presente semana se registró un escaso desembarque del recurso anchoveta, alcanzando 953 t. Sin embargo, no se cuenta con muestreos biológicos, debido a que la mayoría de estos desembarques se efectuaron en horario de madrugada, fuera de la jornada laboral. En la Figura 3 se presenta la Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles en el transcurso del monitoreo de reclutamiento.

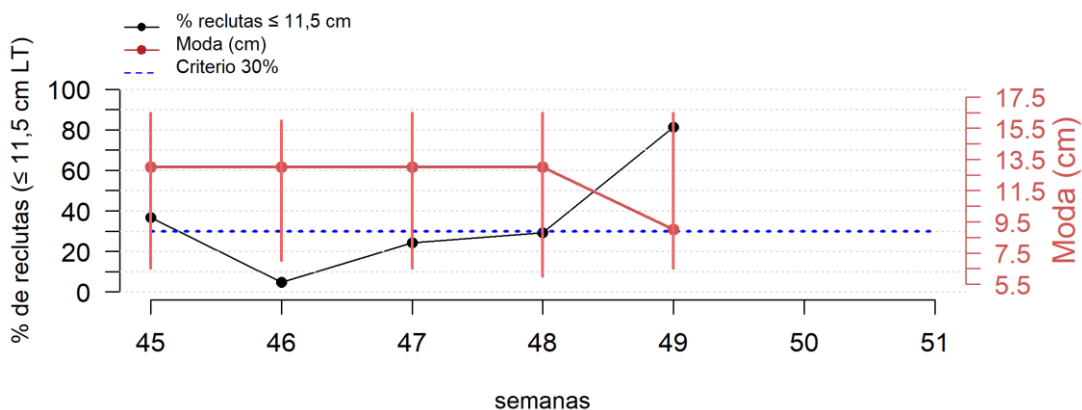


Figura 3. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) en la Región de TPCA. Las líneas verticales rojas indican la amplitud de tallas observadas cada semana

1.4 Región de Antofagasta (ANTOF)

Durante la semana en curso no se registraron desembarques para el recurso anchoveta (Tabla 2 y Figura 5). De acuerdo con los informes de captura y los registros de descarga, la actividad pesquera solo involucró la extracción de sardina. En la Figura 4 se presenta la Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles en el transcurso del monitoreo de reclutamiento

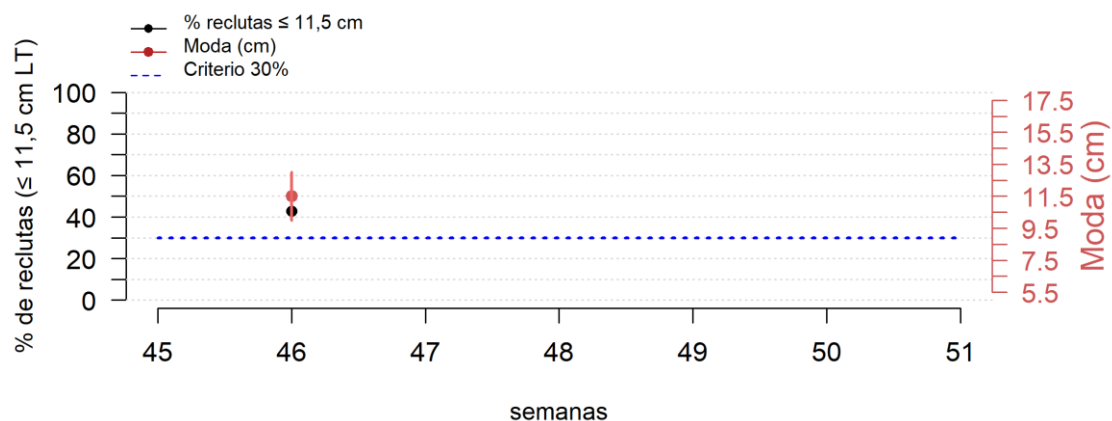


Figura 4. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) en la Región de ANTOF. Las líneas verticales rojas indican la amplitud de tallas observadas cada semana

2. Actividad pesquera comercial regiones AyP - ANTOF.

Tabla 2. Resumen del desembarque semanal de la actividad pesquera comercial sobre el recurso anchoveta.

REGIÓN	FLOTA	CAPTURA (t)	N° VIAJES MUESTREADOS	N° EJEMPLARES MUESTREADOS	CAPTURA DEL MUESTREO (t)	AMPLITUD TALLA (cm)	MODA (cm)	% JUVENILES ⁽¹⁾
AYP	ART	1.166	6	605	177	7,0-15,0	12,5	12,6
TPCA		953	-	-	-	-	-	-
ANTOF		-	-	-	-	-	-	-
ZONA NORTE	TOTAL	2.119	6	605	177	7,0-15,0	12,5	12,6

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

Tabla 3. Resumen de los muestreos semanales de anchoveta, pesca comercial, Zona norte

Región	N°	Fecha	Tipo Muestreo	Nombre embarcación	Captura desembarcada	Geo-referenciación (Lat -Long)	moda (cm)	Numero de ejemplares muestreados	% de REC
AyP	1	18-dic-25	Tierra	KIMBA	11	18°28'-70°21'	12,5	91	18,7
	2	19-dic-25	Tierra	KIMBA	5	19°12'-70°18'	13,0	94	1,1
	3	19-dic-25	Tierra	SHALOM II	17	19°12'-70°18'	12,5	95	5,3
	4	19-dic-25	Tierra	S. ALEJANDRO	44	19°12'-70°18'	12,5	102	13,7
	5	19-dic-25	Tierra	D. MARIO	51	19°12'-70°18'	12,5	98	13,3
	6	19-dic-25	embarcado	PELICANO II	49	19°12'-70°18'	13,0	125	12,8

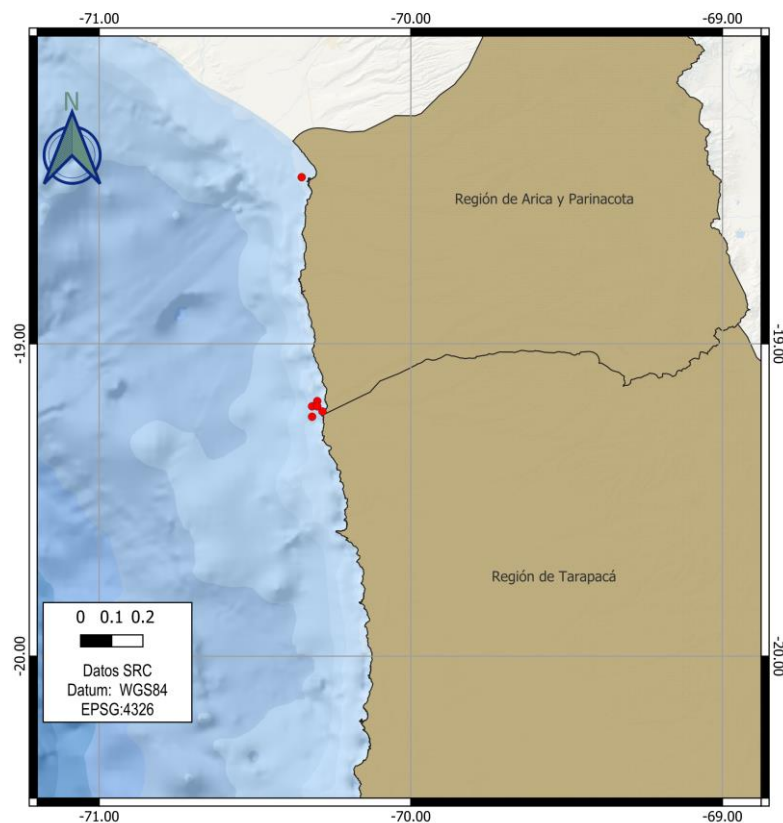


Figura 5. Georeferenciación de los viajes muestreados con anchoveta, flota artesanal, región de AyP.

Contribuimos a la
sostenibilidad de los
recursos marinos de Chile.



 www.ifop.cl

 info@ifop.cl