

2025

Informe semana N°45

(3 al 9 noviembre 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
Noviembre 2025





Informe Semana 45

(3 al 9 noviembre 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 / noviembre 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.	Región de Arica y Parinacota (AyP)	4
1.2.	Región de Tarapacá (TPCA)	6
1.3.	Región 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
	Arica y Parinacota (AyP)	18°21'	19°13'
Zona norte	Tarapacá (TPCA)	19°13'	21°25'
	Antofagasta (ANTOF)	21°25'	26°03'

1.2. Región de Arica y Parinacota (AyP)

Durante la semana 45 se inició el monitoreo de reclutamiento en la región. Se midió un total de 1.445 ejemplares de anchoveta, con longitudes totales (LT) que fluctuaron entre 8,0 y 16,0 cm. La distribución de tallas fue unimodal, con una moda principal en 12, cm LT (Figura 1 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares de reclutas ponderado en número, respecto a la captura estimada, fue de 12,4% (Figura 2; Tablas 2-4). Las zonas de pesca se ubicaron a 2 millas náuticas (mn) frente al puerto de Arica (18°28') (Figura 5).

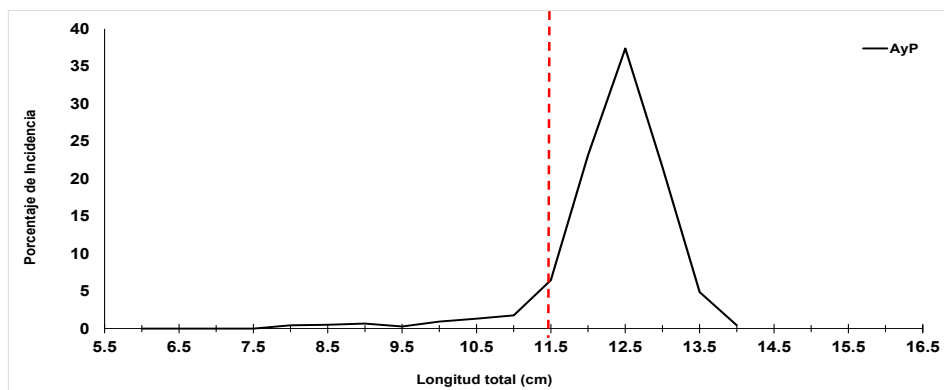


Figura 1. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región AyP.

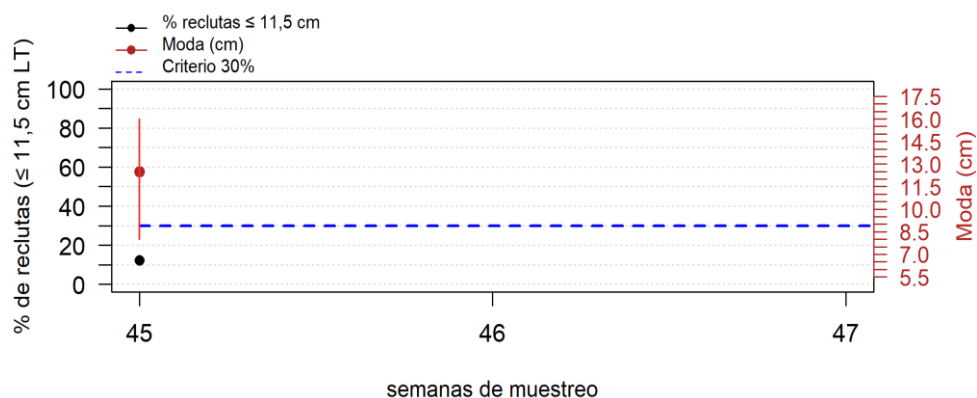


Figura 2. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) y moda, Regi3n de AyP.

1.3. Región de Tarapacá (TPCA)

Durante esta semana esta región, se midió un total de 197 ejemplares de anchoveta, con longitudes totales (LT) que fluctuaron entre 6,5 y 16,5 cm. La distribución de tallas fue trimodal, con una moda principal en 13,0 cm de LT y una secundaria en 9,5 cm LT y una tercera en 8,0 cm LT (Figura 3 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares reclutas, ponderado en número respecto a la captura estimada, fue de 36,7% (Figura 4; Tablas 2-4). Las zonas de pesca durante el periodo de muestreo se ubicaron a 4 millas náuticas (mn) de Pabellón de Pica (20°54') y 7 mn de Caleta Piojo (20°59') (Figura 5).

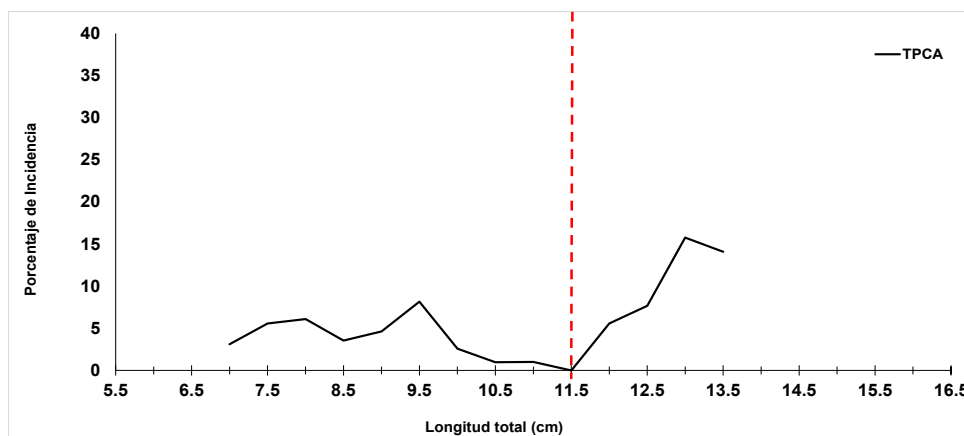


Figura 3. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región TPCA.

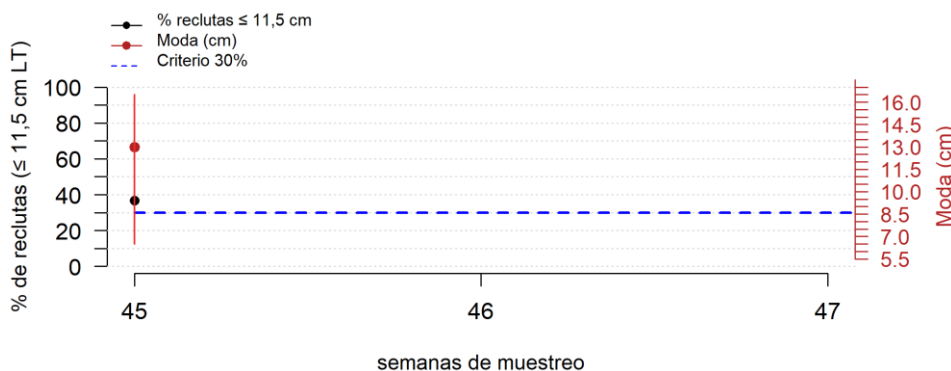


Figura 4. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) y moda, Región de TPCA.

1.4. Región de Antofagasta (ANTOF)

Durante la semana en curso no se registraron desembarques correspondientes al recurso anchoveta (Tabla 2). De acuerdo con los informes de captura y los registros de descarga, la actividad pesquera solo involucró la extracción de sardina común y jurel.

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	6.576	15	1.445	636	8,0-16,0	12,5	12,4
TPCA		2.598	2	197	109	6,5-16,5	13,0	36,7
ANTOF		-	-	-	-	-	-	-
ZONA NORTE	TOTAL	9.174	15	1.445	636	8,0-16,0	12,5	19,5

⁽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 embarcacion	Captura desembarcada	Geo-referenciacion (Lat -Long)	moda (cm)	Numero de ejemplares muestreados	% de REC
AyP	1	03-nov-25	Tierra	Loreto V	79	18°28'-70°21	12,0	110	12,7
	2	03-nov-25	Tierra	Don Jose	65	18°28'-70°21	12,5	101	5,9
	3	03-nov-25	Tierra	Mar Tercero	50	18°28'-70°21	12,5	89	7,9
	4	04-nov-25	Tierra	Mario Primero	37	18°28'-70°21	12,5	121	34,7
	5	04-nov-25	Tierra	Abel	50	18°28'-70°21	12,5	106	34,9
	6	04-nov-25	Tierra	Sebastian Alej.	63	18°28'-70°21	12,5 y 13,0	81	11,1
	7	04-nov-25	Tierra	Amadeus Iii	58	18°28'-70°21	12,5	91	6,6
	8	04-nov-25	Tierra	Don Ubaldo	42	18°28'-70°21	12,5	93	6,5
	9	04-nov-25	Tierra	Daniel	54	18°28'-70°21	12,5	84	11,9
	10	07-nov-25	Tierra	Samadeus Iii	40	18°28'-70°21	12,5	97	4,1
	11	07-nov-25	Tierra	Benjamin	10	18°28'-70°21	12,5	97	3,1
	12	07-nov-25	Tierra	Rina F Y M	14	18°28'-70°21	12,5	111	15,3
	13	07-nov-25	Tierra	Loreto V	20	18°28'-70°21	12,5	90	2,2
	14	07-nov-25	Tierra	Don German	34	18°28'-70°21	12,5	93	4,3
	15	07-nov-25	Tierra	Don Mario 1	20	18°28'-70°21	12,5	81	4,9
TPCA	16	07-nov-25	Tierra	Camila Antonia	53	20°54'-70°12	9,5 y 13,0	97	41,2
	17	07-nov-25	Tierra	Abdon	56	20°59'-70°16	9,5 y 13,5	100	32,0

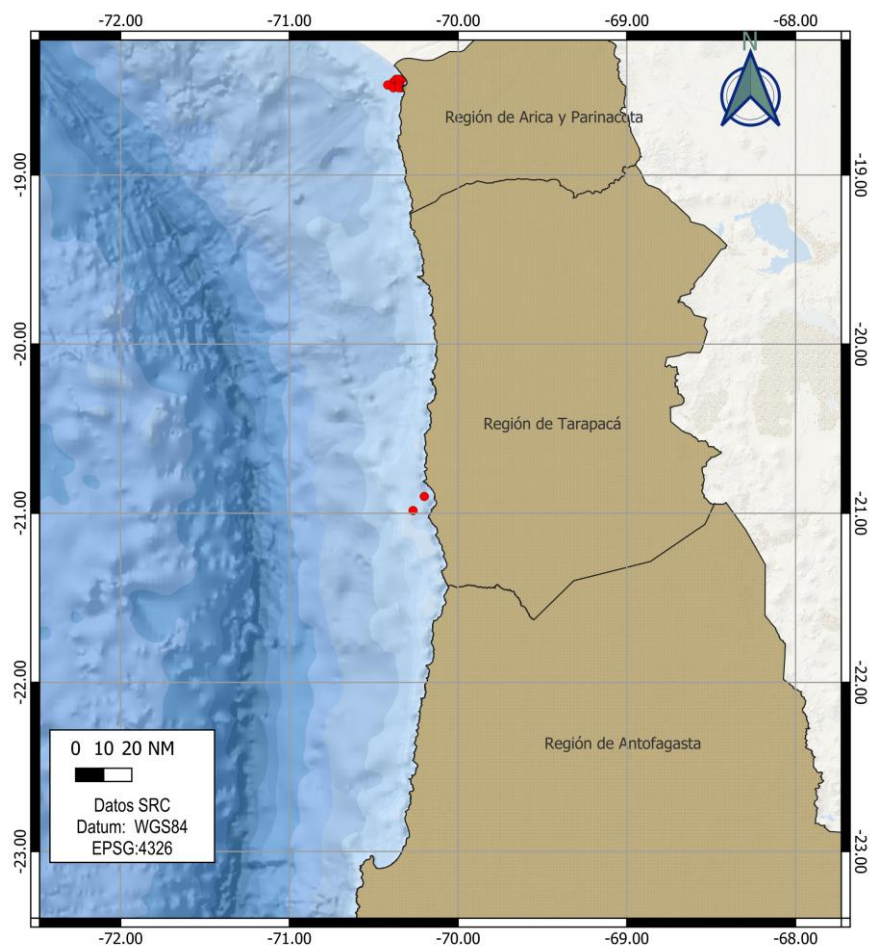


Figura 5. Georeferenciación de los viajes muestreados con anchoveta, flota artesanal, regiones AyP - ANTOF

Tabla 4. 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 norte.

SEMANA	REGIÓN	AMPLITUD TALLA (cm)	MODA (cm)	% RECLUTAS ⁽¹⁾ POR REGIÓN	% RECLUTAS ⁽¹⁾ ZONA NORTE	Enmalles registrados
45 (3 - 9 nov)	AyP	8,0-16,0	12,5	12,4		
	TPCA	6,5-16,5	13,0	36,7	19,5	NO
	ANTOF					

Contribuimos a la
sostenibilidad de los
recursos marinos de Chile.



 www.ifop.cl

 info@ifop.cl