

2025

Informe semana N°49

(1 – 7 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 49

(1 al 7 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)

En este periodo en la región, se midieron un total de 1.741 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 13,0 cm LT (Figura 1 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares de reclutas, ponderado en número respecto a la captura estimada, fue de 7,4% (Figura 2; Tablas 2-4), no se registraron enmalles por parte de los observadores científicos embarcados en los barcos de pesca artesanal. 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 6).

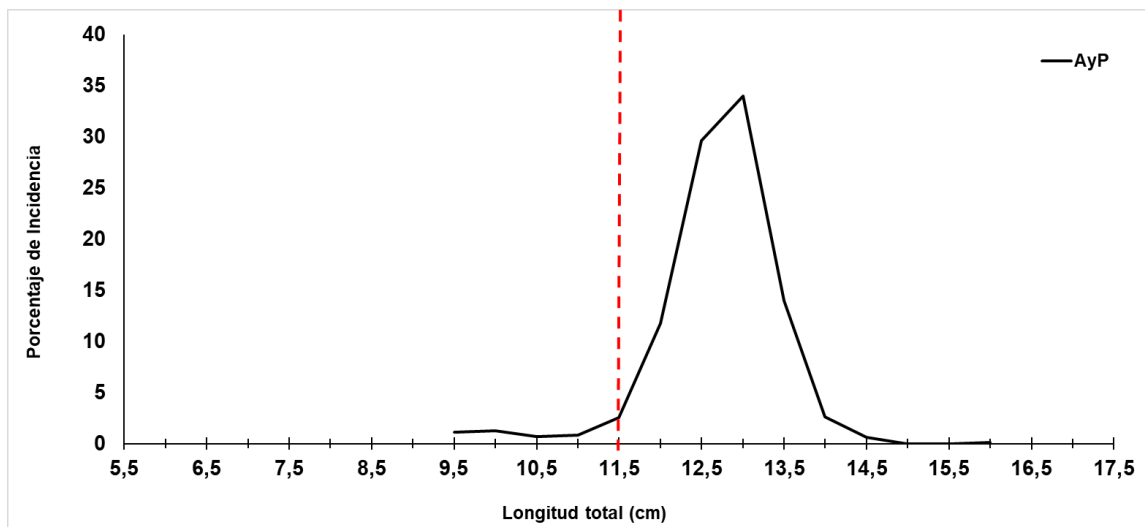


Figura 1. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región AyP.

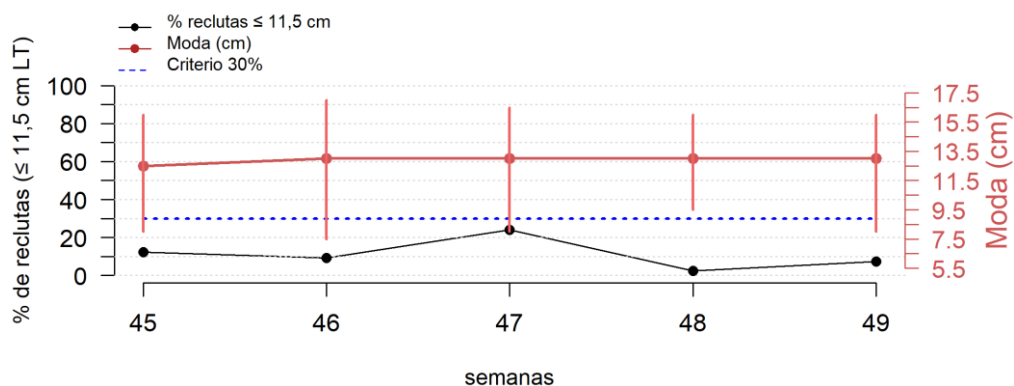


Figura 2. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) en la Región de AyP. Las líneas verticales rojas indican la amplitud de tallas observadas cada semana

1.3 Región de Tarapacá (TPCA)

En esta región, se midió un total de 830 ejemplares de anchoveta, con longitudes totales (LT) que fluctuaron entre 6,5 y 16,5 cm. La distribución de tallas fue bimodal, con una moda principal en 9,0 cm de LT y una secundaria en los 13,0 cm (Figura 3 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares reclutas, ponderado en número respecto a la captura estimada, fue de 81,4% (Figura 4; Tablas 2-4). Las zonas de pesca se localizaron a 3-5 mn de Pisagua Viejo ($19^{\circ}33'$) y a 2 mn de pta. Colorada ($20^{\circ}01'$) y el puerto de Iquique ($20^{\circ}12'$) (Figura 6).

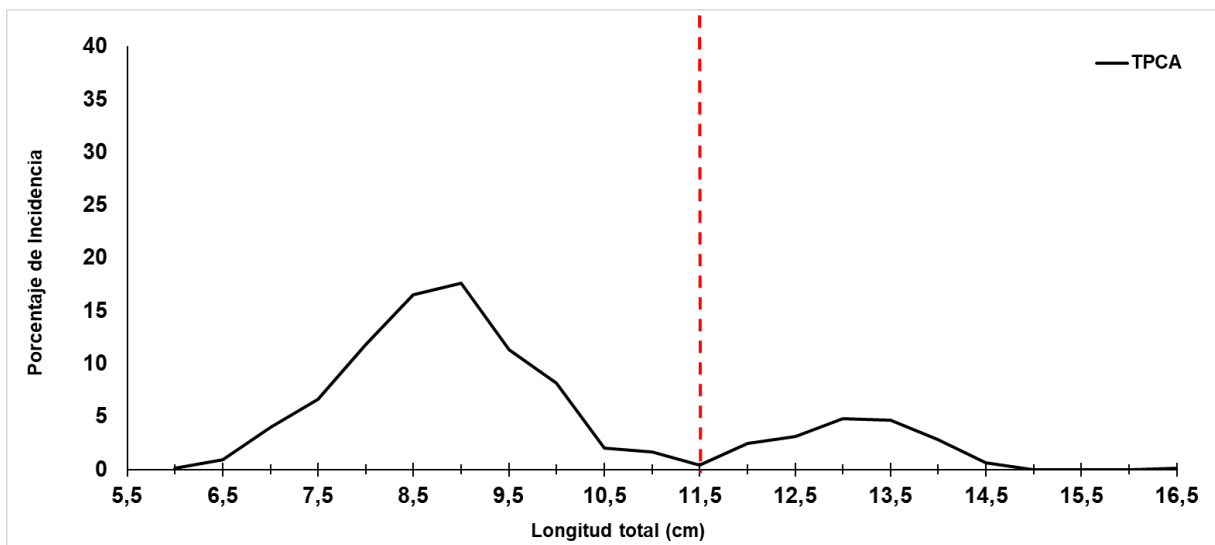


Figura 3. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región TPCA.

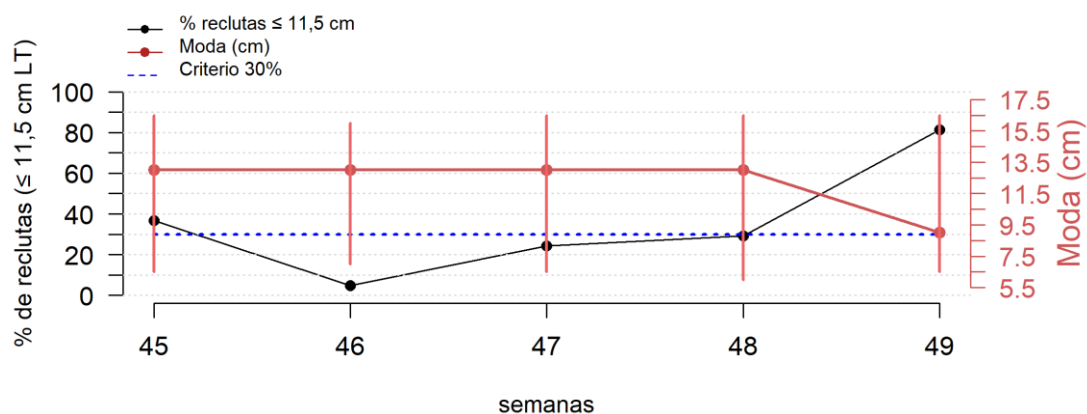


Figura 4. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) en la Región de TPCA. Las líneas verticales rojas indican la amplitud de tallas observadas cada semana

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 común y jurel.

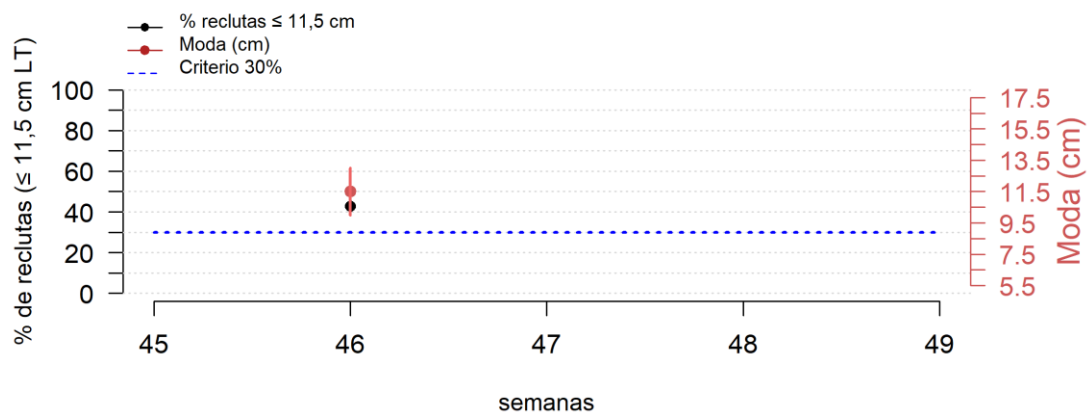


Figura 5. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) en la Región de ANTOF. Las líneas verticales rojas indican la amplitud de tallas observadas cada semana

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	997	17	1.741	422	8,0-16,0	13,0	7,4
TPCA		3.190	7	830	235	6,5-16,5	9,0 (ppal) y 13,0	81,4
ANTOF		-	-	-	-	-	-	-
ZONA NORTE	TOTAL	4.187	24	2.571	657	6,0-16,5	13,0	71,7

⁽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	01-dic-25	Tierra	PELICANO II	26	18°28'-70°22'	12,5	103	5,8
	2	01-dic-25	Tierra	PETROHUE II	10	18°28'-70°22'	12,5	94	22,3
	3	01-dic-25	Tierra	IKE I	32	18°28'-70°22'	12,5	87	5,7
	4	01-dic-25	Tierra	FRANCESCA	22	18°28'-70°22'	12,0	107	8,4
	5	01-dic-25	Tierra	S.MARGARITA	20	18°28'-70°22'	12,5	113	15,9
	6	01-dic-25	Embarcado	CHANGO I	14	18°21'-70°30'	13,0	86	0,0
	7	02-dic-25	Tierra	BENJAMIN	40	19°12'-70°18'	13,0	82	18,3
	8	02-dic-25	Tierra	D. SALOMON	40	18°28'-70°22'	13,0	97	0,0
	9	02-dic-25	Tierra	D. MARIO I	7	18°28'-70°22'	13,0	106	0,0
	10	03-dic-25	Tierra	IKE I	21	18°28'-70°22'	12,5	89	5,6
	11	03-dic-25	Tierra	ARKHOS V	33	18°28'-70°22'	12,5 y 13,0	82	9,8
	12	03-dic-25	Tierra	DON JOSE I	30	18°28'-70°22'	12,5	101	8,9
	13	03-dic-25	Tierra	ELVA S	3	18°28'-70°22'	12,5	92	9,8
	14	03-dic-25	Tierra	D. UBALDO	8	18°28'-70°22'	12,5	93	3,2
	15	03-dic-25	Embarcado	CHANGO I	39	18°22'-70°28'	13,0	213	11,3
	16	04-dic-25	Tierra	KIMBA	39	19°12'-70°18'	13,0	90	3,3
	17	05-dic-25	Tierra	BENJAMIN	38	19°12'-70°18'	13,0	106	0,9
TPCA	18	02-dic-25	Tierra	Camila antonia	55	19°31'-70°12'	13,5	105	19,0
	19	03-dic-25	Tierra	Liliana	23	19°10'-70°18'	12,5	90	13,3
	20	03-dic-25	Tierra	Mariano A	55	20°01'-70°11'	9,5	112	94,6
	21	03-dic-25	Tierra	Niña Ximena	33	19°09'-70°18'	8,0 y 12,5	95	65,3
	22	04-dic-25	Tierra	Gringo Pablo	24	19°33'-70°15'	8,5 y 9,0	85	100
	23	05-dic-25	Tierra	Amadeus III	S.I	20°12'-70°08'	9,5	80	96,3
	24	05-dic-25	Tierra	Guajache II	19	19°33'-70°17'	8,5	86	100
	25	05-dic-25	Tierra	Doña Lidia	S.I	20°12'-70°08'	8,5	88	98,9
	26	05-dic-25	Tierra	Petrohue	26	19°32'-70°14'	9,0	89	100

S.I: Sin Información de planta pesquera

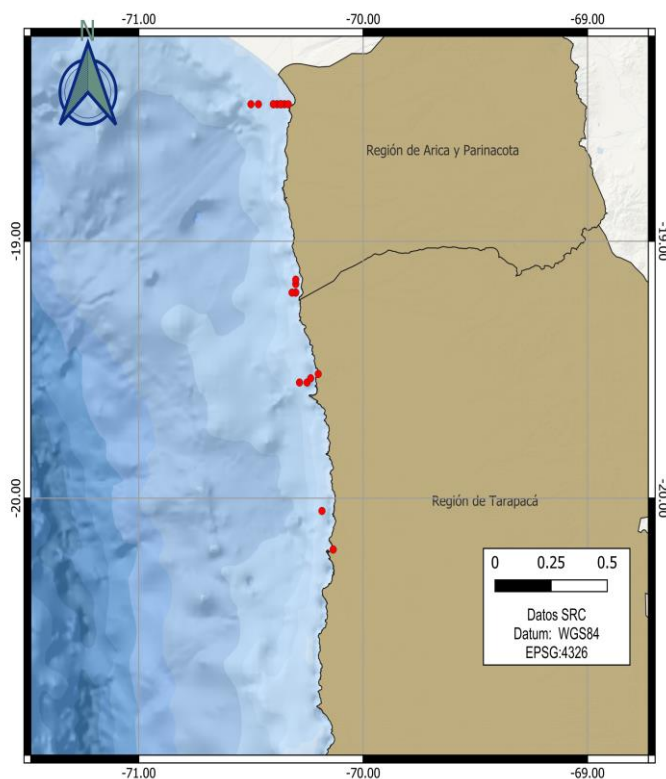


Figura 6. Georeferenciación de los viajes muestreados con anchoveta, flota artesanal, regiones AyP – TPCA.

Tabla 4. Resumen semanal de la incidencia de ejemplares $\leq 11,5$ cm, en las capturas obtenidas durante el periodo de referencia (noviembre 2025- abril 2026) 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					
46 (10 - 16 nov)	AyP	7,5-17,0	13,0	9,2		
	TPCA	7,0-16,0	13,0	4,8	8,5	NO
	ANTOF	10,0-13,0	11,5 - 12,0	42,9		
47 (17 - 23 nov)	AyP	8,0-16,5	13,0	24,0		SI
	TPCA	6,5-16,5	9,0 y 13,0 (ppal)	24,3	24,0	NO
	ANTOF	-	-	-		
48 (24 - 30 nov)	AyP	9,5-16,0	13,0	2,4		
	TPCA	6,0-16,5	13,0	29,2	12,4	NO
	ANTOF	-	-	-		
49 (1 - 7 dic)	AyP	8,0-16,0	13,0	7,4		NO
	TPCA	6,5-16,5	9,0 (ppal) y 13,0	81,4	71,7	SI
	ANTOF	-	-	-		

(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