

2025

Informe semana N°46

(10 al 16 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 46

(10 al 16 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

Requiere

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	Región de Arica y Parinacota (AyP).....	4
1.3	Región de Tarapacá (TPCA).....	5
1.4	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
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)

Para la semana 46 en la región, se midieron un total de 3.024 ejemplares de anchoveta, con longitudes totales (LT) que fluctuaron entre 7,5 y 17,0 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 9,2% (Figura 2; Tablas 2-4). No se registraron enmallados por parte de los observadores científicos embarcados en los barcos de pesca artesanal. Las zonas de pesca se ubicaron a 3 millas náuticas (mn) frente al puerto de Arica (18°28'), 2 mn de pta. Blanca (18°35') y 3 mn de Pta. Cabeza de Carnero (19°11') (Figura 6).

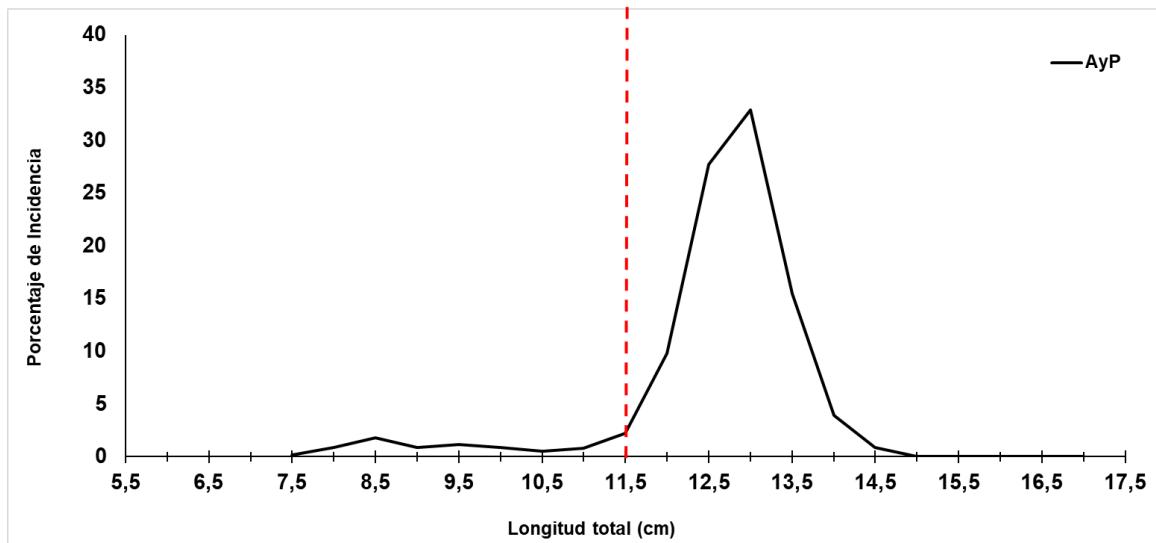


Figura 1. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región AyP.

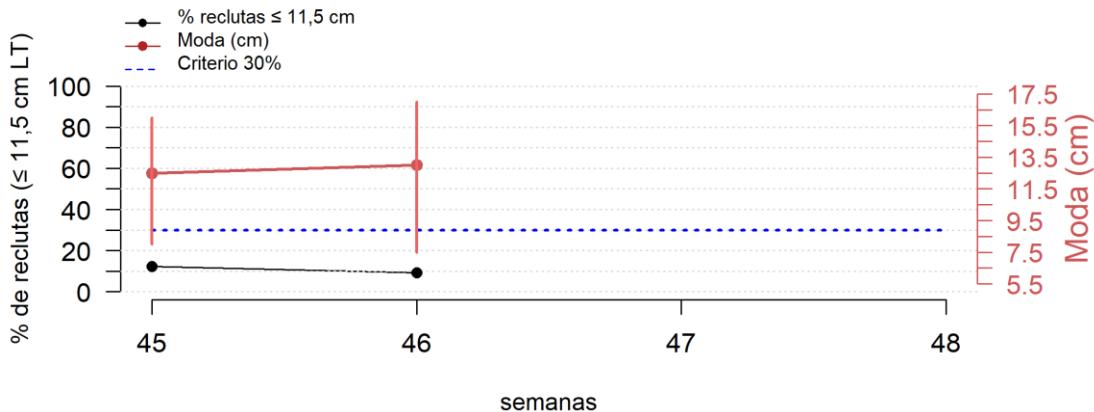


Figura 2. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) (líneas verticales rojas) y moda, Región de AyP.

1.3 Región de Tarapacá (TPCA)

Durante esta semana esta región, se midió un total de 563 ejemplares de anchoveta, con longitudes totales (LT) que fluctuaron entre 7,0 y 16,0 cm. La distribución de tallas fue unimodal, con una moda principal en 13,0 cm de LT (Figura 3 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares reclutas, ponderado en número respecto a la captura estimada, fue de 4,8% (Figura 4; Tablas 2-4). No se registraron enmallados por parte de los observadores científicos embarcados en los barcos de pesca artesanal. Las zonas de pesca durante el periodo de muestreo se ubicaron a 3 millas náuticas (mn) de Pisagua Viejo ($19^{\circ}30'$), 7 mn de Caleta Toyos ($20^{\circ}25'$), 1 mn de Pta. Patache Pica ($20^{\circ}50'$) y 4 mn de Pabellón de Pica ($20^{\circ}53'$) (Figura 6).

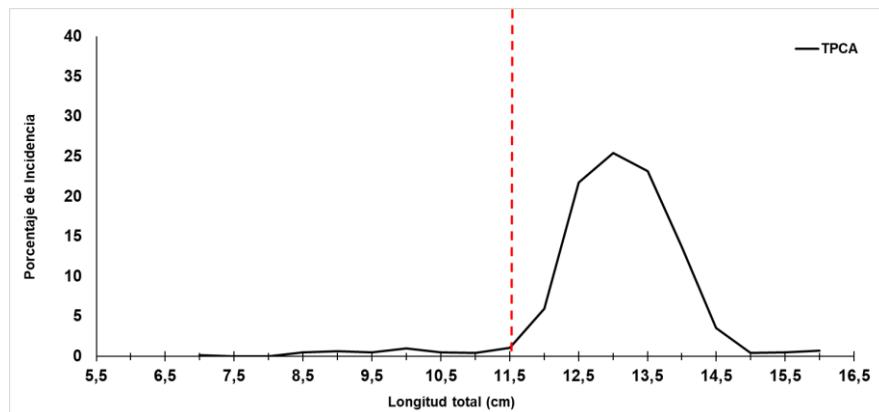


Figura 3. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región TPCA.

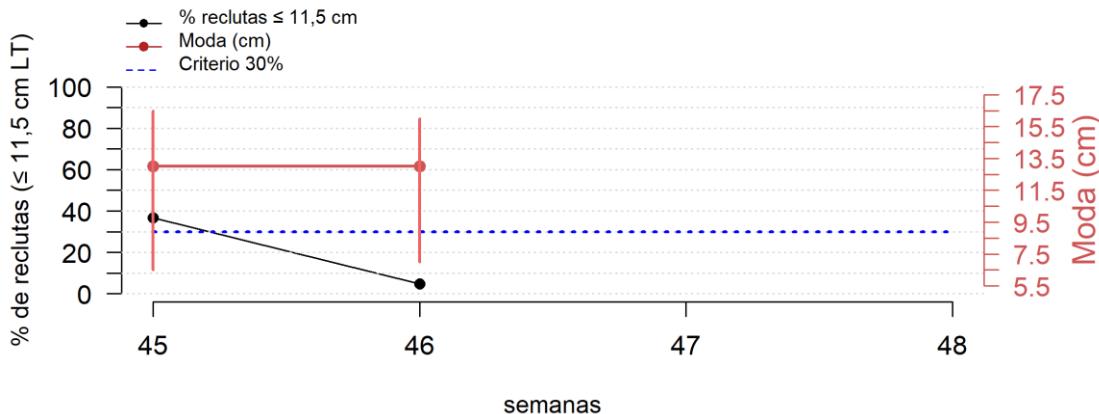


Figura 4. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) (líneas verticales rojas) y moda, Región de TPCA.

1.4 Región de Antofagasta (ANTOF)

En esta región, se midieron un total de 119 ejemplares de anchoveta, las longitudes totales (LT) registradas fluctuaron entre 10,0 y 13,0 cm. La distribución de tallas fue unimodal, con moda principal en los 11,5 y 12,0 cm de LT (Figura 4 y Tabla 2). El porcentaje de ejemplares reclutas, ponderado en número respecto a la captura estimada, fue de 42,9% (Figura 5; Tablas 2-4). No se registraron enmallados por parte de los observadores científicos embarcados en los barcos de pesca artesanal. La zona de pesca durante el periodo de muestreo se localizó a 5 millas náuticas (mn) de Pta. Angamos (23°01') (Figura 6).

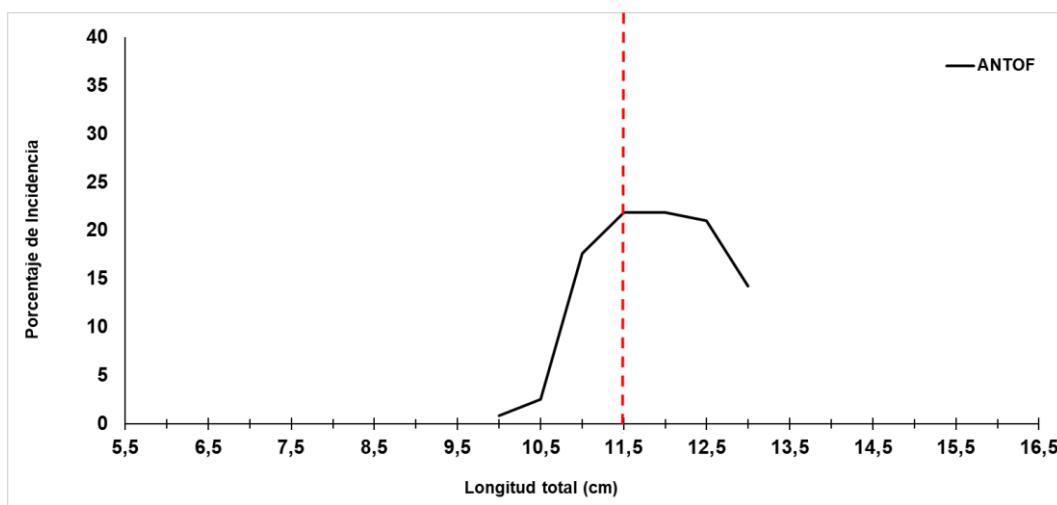


Figura 4. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal, Región ANTOF.

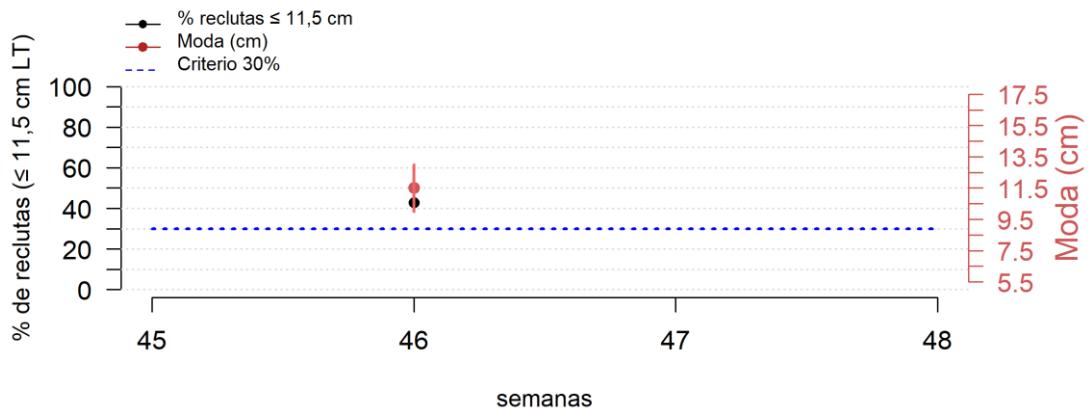


Figura 5. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles, amplitud de talla (cm) (líneas verticales rojas) y moda, Región de ANTOF.

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)	Nº VIAJES MUESTREADOS	Nº EJEMPLARES MUESTREADOS	CAPTURA DEL MUESTREO (t)	AMPLITUD TALLA (cm)	MODA (cm)	% JUVENILES ⁽¹⁾
AYP		6.894	26	3.024	935	7,5-17,0	13,0	9,2
TPCA		1.560	6	563	175	7,0-16,0	13,0	4,8
ANTOF	ART	3	1	119	3	10,0-13,0	11,5-12,0	42,9
ZONA NORTE	TOTAL	8.457	26	3.024	935	7,0-17,0	13,0	8,5

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

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

Región	Nº	Fecha	Tipo Muestreo	Nombre embarcacion	Captura desembarcada	Geo-referenciacion (Lat -Long)	moda (cm)	Numero de ejemplares muestrados	% de REC
AyP	1	10-nov-25	Tierra	Javiera R	36	18°28'-70°21'	12,5	106	17,9
	2	10-nov-25	Tierra	D. Lidia	70	18°28'-70°21'	13,0	106	3,8
	3	10-nov-25	Tierra	Daniel	76	18°28'-70°21'	12,5	112	28,6
	4	10-nov-25	Embarcado	Coyi II	28	19°10'-70°19'	13,0	235	9,4
	5	10-nov-25	Embarcado	Chango I	68	18°21'-70°26'	13,0	114	1,8
	6	11-nov-25	Tierra	D. Mario Primero	76	18°28'-70°21'	13,0	90	3,3
	7	11-nov-25	Tierra	Shalom II	38	18°28'-70°21'	12,5	102	13,7
	8	11-nov-25	Tierra	Pelícano II	26	18°28'-70°21'	13,0	86	3,5
	9	11-nov-25	Tierra	Liliana	21	18°28'-70°21'	13,0	106	34,9
	10	11-nov-25	Embarcado	Coyi II	72	18°33'-70°21'	13,0	207	6,3
	11	11-nov-25	Embarcado	Chango I	75	19°11'-70°22'	13,0	230	0,0
	12	12-nov-25	Tierra	Niña Ximena	21	18°28'-70°21'	12,5	118	41,5
	13	12-nov-25	Tierra	G. Pablo	15	18°28'-70°21'	12,5	90	30,0
	14	12-nov-25	Tierra	Shalom II	21	18°28'-70°21'	12,5	104	9,6
	15	12-nov-25	Embarcado	Chango I	74	18°28'-70°21'	13,5	190	0,5
	16	12-nov-25	Embarcado	Coyi II	41	20°54'-70°12'	13,0	91	1,1
	17	13-nov-25	Tierra	Daniel	17	18°35'-70°22'	12,5	90	1,1
	18	13-nov-25	Tierra	Patrohue II	12	18°35'-70°22'	12,5	93	5,4
	19	13-nov-25	Tierra	Don Mario I	16	18°35'-70°22'	12,5	90	0,0
	20	13-nov-25	Embarcado	Chango I	20	18°41'-70°21'	13,0	95	0,0
	21	13-nov-25	Embarcado	Coyi II	11	19°11'-70°17'	12,5	104	5,8
	22	14-nov-25	Tierra	Shalom II	27	18°35'-70°22'	12,5	88	1,1
	23	14-nov-25	Tierra	Elvas	17	18°35'-70°22'	12,5	88	2,3
	24	14-nov-25	Tierra	Arkhos V	27	18°35'-70°22'	13,0	104	4,8
	25	14-nov-25	Embarcado	Chango I	5	18°40'-70°21'	13,0	88	0,0
	26	14-nov-25	Embarcado	Coyi II	25	18°34'-70°21'	13,0	98	2,0
TPCA	27	11-nov-25	Tierra	Carolina	43	20°55'-70°13'	13,0	91	5,5
	28	11-nov-25	Tierra	Andreas	10	20°25'-70°12'	13,0	90	1,1
	29	11-nov-25	Tierra	Jorge Hernán	11	20°25'-70°12'	12,5	101	3,0
	30	13-nov-25	Tierra	Mariano A	24	20°50'-70°13'	13,0	98	11,2
	31	13-nov-25	Tierra	Andreas	64	19°30'-70°15'	12,5	94	4,3
	32	13-nov-25	Tierra	Abdon I	23	20°53'-70°13'	13,5	89	0,0
ANTOF	33	13-nov-25	Tierra	Catalina Q	3	23°01'-70°34'	11,5 y 12,5	119	42,9

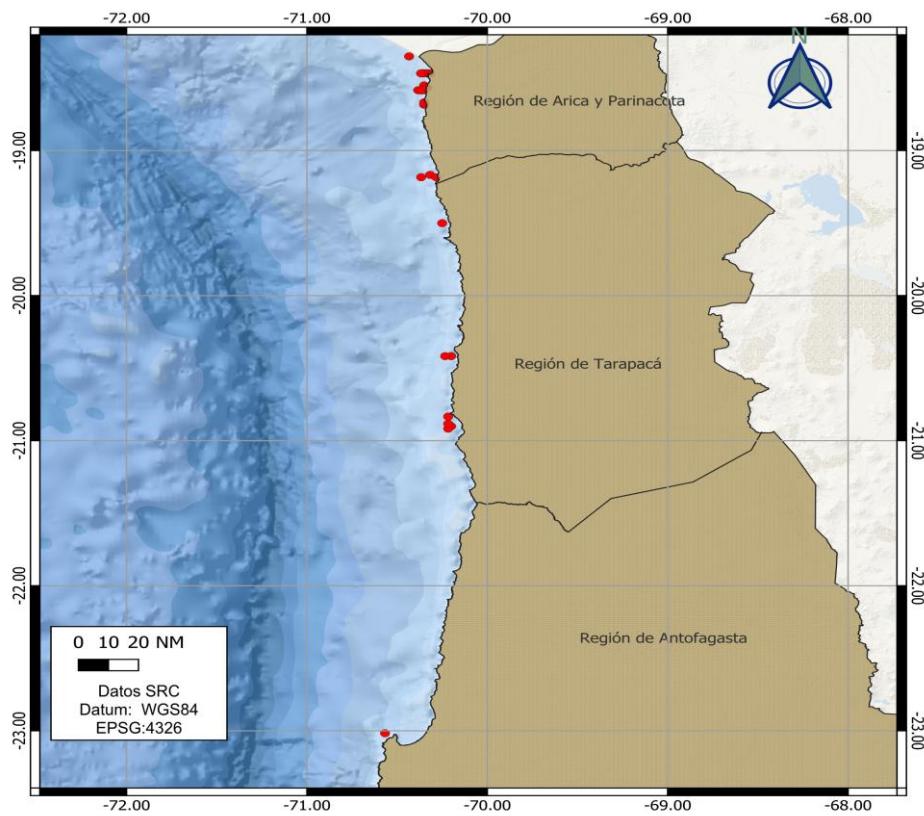


Figura 6. Georeferenciación de los viajes muestreados con anchoveta, flota artesanal, regiones AyP - ANTOF

Tabla 4. Resumen semanal de la incidencia de ejemplares $\leq 11,5$ cm, en las capturas obtenidas durante el periodo de referencia (noviembre 2025- abril 2026) para la zona norte.

SEMANA	REGIÓN	AMPLITUD TALLA (cm)	MODA (cm)	% RECLUTAS ⁽¹⁾ POR REGIÓN	% RECLUTAS ⁽¹⁾ ZONA NORTE	Enmallados registrados
45 (3 - 9 nov)	AyP	8,0-16,0	12,5	12,4	19,5	NO
	TPCA	6,5-16,5	13,0	36,7		
	ANTOF					
46 (10 - 16 nov)	AyP	7,5-17,0	13,0	9,2	8,5	NO
	TPCA	7,0-16,0	13,0	4,8		
	ANTOF	10,0-13,0	11,5-12,0	42,9		

(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