

**COMITÉ DE MANEJO DE LA PESQUERÍA DE ANCHOVETA Y SARDINA ESPAÑOLA
DE LAS REGIONES ARICA Y PARINACOTA, TARAPACÁ Y ANTOFAGASTA**

ACTA SESION EXTRAORDINARIA 04 PERIODO RECLUTAMIENTO 2022-2023

Sesión virtual, 29 marzo 2023

En modalidad virtual, el día 29 de marzo de 2023, entre las 14:00 y las 15:00 horas, se realizó la cuarta sesión extraordinaria del Comité de Manejo de la Pesquería de anchoveta y sardina española de las Regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta, del periodo de reclutamiento 2022-2023. La reunión fue presidida por la Sra. Karen Guissen, presidente del Comité de Manejo (Res. Ex. N° 1499 del 25 de junio de 2020). El registro de asistencia se adjunta a la presente.

Principales temas tratados:

La reunión se enmarca en lo acordado en Acta 04-2020 respecto al procedimiento para el establecimiento de cierres espacio-temporales en conjunto con el CM, en caso de alcanzarse el indicador establecido por el CCT-PP de un 30 % de reclutas ponderado a las capturas semanal. Este periodo comprende hasta el 15 de abril de cada año.

Datos e Información revisada:

La información proviene de Monitoreo de la flota realizado por el Instituto de Fomento Pesquero de la semana 12 y preliminar de la semana 13 (20 marzo al 02 abril). Se adjunta boletín con el detalle.

En el marco de la aplicación del “Protocolo de cierre de cuadrantes por enmalle” el Centro de Investigación Aplicada del Mar (CIAM) no informa cierres por enmalle.

Cumplimiento de los cierres acordado en Acta extraordinaria 03:

- El cierre de las Regiones Arica y Parinacota, Tarapacá y hasta los 23° 30' L.S. en la Región de Antofagasta, entre los días 18 y 24 de marzo: SE CUMPLE

**COMITÉ DE MANEJO DE LA PESQUERÍA DE ANCHOVETA Y SARDINA ESPAÑOLA
DE LAS REGIONES ARICA Y PARINACOTA, TARAPACÁ Y ANTOFAGASTA**

ACUERDOS:

Para la flota artesanal:

- Cierre completo de las regiones Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta entre los días jueves 30 de marzo y domingo 09 de abril, ambas fechas inclusive.
- Existe disenso por parte del representante artesanal Andrés Ramos, respecto de cerrar la Región de Antofagasta completa.

Para la flota industrial:

- Cierre completo de las regiones Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta entre la costa y las 5 mn, entre los días jueves 30 de marzo y domingo 09 de abril, ambas fechas inclusive.
- La macrozona se abre a la pesca a partir del 10 de abril.

Se acuerda que, del cumplimiento de estos acuerdos, dependerá seguir el trabajo en conjunto con el CM para la revisión del proceso de reclutamiento y establecimiento de cierres. En caso de incumplimiento se procederá a trabajar en una propuesta para formalizar este periodo a través de vedas.



KAREN GUISSSEN SILVA

Presidenta del Comité de Manejo de Anchoqueta y Sardina Española de las regiones
Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta

COMITÉ DE MANEJO DE LA PESQUERÍA DE ANCHOVETA Y SARDINA ESPAÑOLA DE LAS REGIONES ARICA Y PARINACOTA, TARAPACÁ Y ANTOFAGASTA

REGISTRO ASISTENCIA

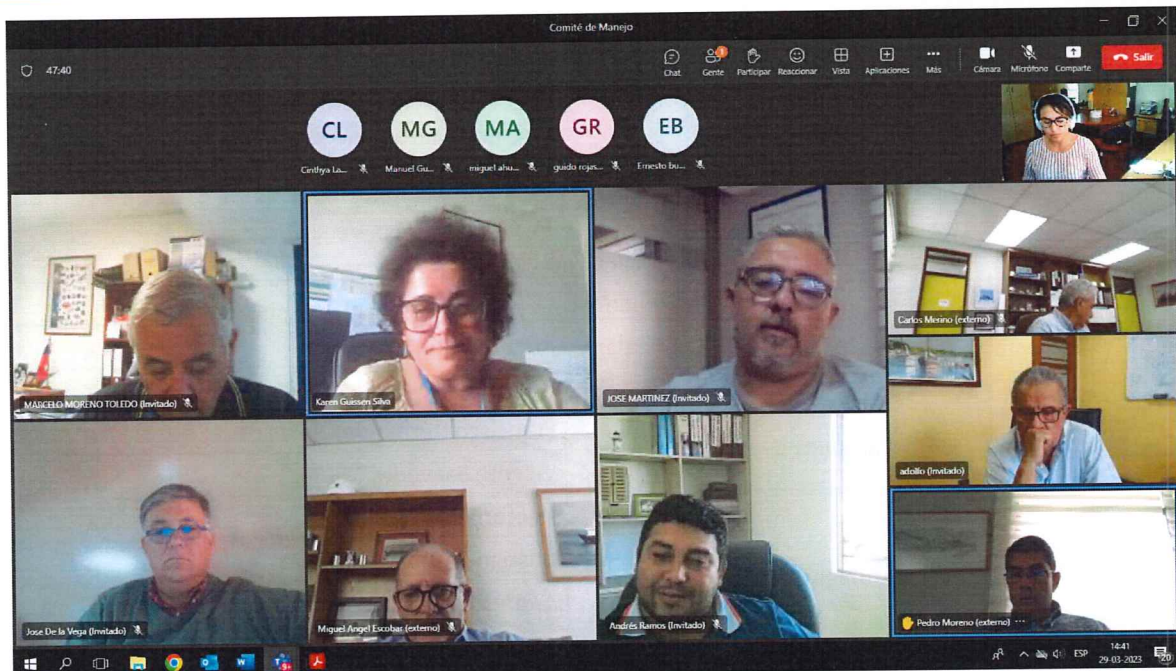
REGIONES		CARGOS	NOMBRE	29-03-2023
ARTESANALES (+)	Arica y Parinacota	Titular	José Luis Martínez Venegas	P
		Suplente	Guido Alexis Rojas Tapia	P
		Titular	José Martín de la Vega Bustamante	P
		Suplente	-	
		Titular	Arturo Molina Focacci	A
		Suplente	Juan Elizaldo Cautivo Valdés	J
	Tarapacá	Titular	Francisco Hernández Palacios	A
		Suplente	Vicente Saavedra Muñoz	A
	Antofagasta	Titular	Héctor Villalobos Gaete	A
		Suplente	Cristian Ramos Fernández	A
		Titular	Andrés Ramos Fernández	P
		Suplente	Salomón Ramos Guerra	A
INDUSTRIALES	Arica y Parinacota - Antofagasta	Titular	Adolfo Carvajal Salgado	P
		Suplente	Ernesto Bustillos Araya	A
		Titular	Miguel Ángel Escobar Silva	P
		Suplente	Miguel Segundo Ahumada	P
		Titular	Carlos Merino Pinochet	P
		Suplente	Manuel Guajardo Torres	P
Plantas de proceso	Arica y Parinacota - Antofagasta	Titular	Pedro Moreno Rodríguez	P
		Suplente	Carlos Chavarini Vega	A
SERNAPESCA		Titular	Marcelo Moreno	P
		Suplente	Cynthia Labarca	P
SUBPESCA		Titular	Karen Guissen Silva	P
		Suplente	Joyce Méndez	P

Registro asistencia

P = PRESENTE
A = AUSENTE
J = JUSTIFICA

Registro Fotográfico:

COMITÉ DE MANEJO DE LA PESQUERÍA DE ANCHOVETA Y SARDINA ESPAÑOLA DE LAS REGIONES ARICA Y PARINACOTA, TARAPACÁ Y ANTOFAGASTA





**INFORME PRELIMINAR
MONITOREO RECLUTAMIENTO
SEMANA N° 12 y 13**

(Regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta)

**Semana 12 (De 20 al 26 de marzo 2023)
Semana 13 (De 27 de marzo al 2 de abril 2023)**

Convenio de Desempeño 2022

Programa de Seguimiento de las Principales Pesquerías Pelágicas de la zona norte
SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y EMT / Marzo 2023

REQUIRENTE

MINISTERIO DE ECONOMÍA, FOMENTO Y TURISMO

Subsecretaria de Economía y EMT
Javiera Constanza Petersen Muga

EJECUTOR

INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO, IFOP

Director Ejecutivo
Gonzalo Pereira Puchy

Jefe División Investigación Pesquera
Carlos Montenegro Silva

JEFA PROYECTO

Carola Hernández Santoro

AUTOR

Graciela Pérez Mora



Tabla de contenido

1. Regi3n de Arica y Parinacota (AyP).....	2
2. Regi3n de Tarapac3 (TPCA).....	3
3. Regi3n de Antofagasta (ANTOF)	4
4. Zona norte (AyP – ANTOF).....	5



1. Región de Arica y Parinacota (AyP)

El Comité de manejo de la Pesquería de anchoveta y sardina española de la zona norte, en la sesión extraordinaria N° 03 del presente periodo de monitoreo, acordó para el recurso anchoveta, el cierre completo de la región entre 18 y 24 de marzo. A partir del sábado 25 de marzo la región queda abierta para la pesca sobre el recurso, zarpando la flota artesanal en su totalidad. Para la semana 12 y 13 (lunes 27 de marzo), la zona de pesca se localizó a 4 millas náuticas (mn) del pto. Arica (18°28' LS) (**Figura y 5**), reportándose enmalles por parte de Observador científico a bordo y usuarios (**Tabla 1, Figura 1**).

Tabla 1. Detalle de los muestreos de anchoveta, pesca comercial, Región de AyP.

Semana	N°	Fecha	Tipo Muestreo	Tipo Embarcación	N° ejemplares muestreados	Captura del muestreo (ton)	Coordenadas	Zona	Distancia de la costa (mn)	Moda (cm)	% Juveniles	% Juveniles semanal
12 (20 - 26 mar)	1	25-03-2023	Tierra	Artesanal	104	27	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	33,7	52,9
	2		Tierra	Artesanal	129	17	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	60,5	
	3		Tierra	Artesanal	115	49	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	53,9	
	4		Tierra	Artesanal	107	28	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	49,5	
	5		Tierra	Artesanal	109	17	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	58,7	
	6		Tierra	Artesanal	143	7	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	51,7	
	7		Tierra	Artesanal	154	9	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	7,5 y 12,5	83,1	
	8		Embarcado	Artesanal	92	13	18°26'-70°20'	Pto Arica	2	12,0	41,0	
13 (27 mar - 02 abr)	1	27-03-2023	Tierra	Artesanal	117	5	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	11,5	62,4	48,6
	2		Tierra	Artesanal	122	19	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	125,0	40,2	
	3		Tierra	Artesanal	132	8	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,0	51,5	
	4		Tierra	Artesanal	93	5	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	12,5	34,4	
	5		Tierra	Artesanal	101	4	18°28'-70°23'	Pto Arica	4	11,5	78,2	

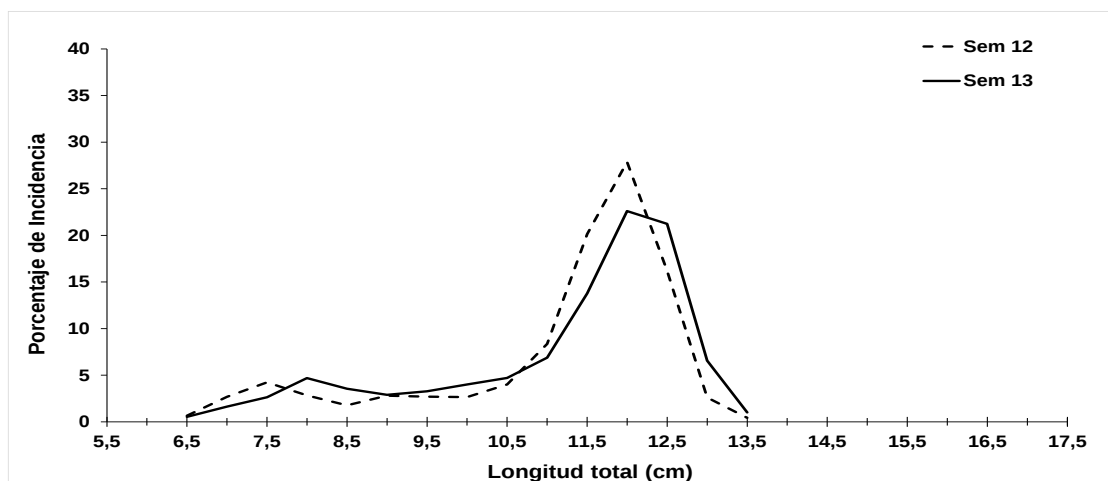


Figura 1. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal. Región de AyP.



2. Regi3n de Tarapac3 (TPCA)

El Comit3 de manejo de la Pesqueri3 de anchoveta y sardina espa3ola de la zona norte, en la sesi3n extraordinaria N° 03 del presente periodo de monitoreo, acord3 para el recurso anchoveta, el cierre completo de la Regi3n de TPCA entre 18 y 24 de marzo (semana 12). A partir del s3bado 25 de marzo la regi3n queda abierta para la pesca sobre el recurso, zarpando la flota artesanal en su totalidad. Para la semana 12, no se dispone de muestreos de la flota artesanal para esta semana. Para la semana 13 (lunes 27 de marzo), la zona de pesca se localiz3 entre 2 y 8 mn del Pabell3n de Pica (20°53' LS) (**Figura y 5**). Se reportaron enmalles por parte de Observador cientifico y usuarios (**Tabla 1, Figura 12**).

Tabla 2. Detalle de los muestreos de anchoveta, pesca comercial, Regi3n de TPCA.

Semana	N°	Fecha	Tipo Muestreo	Tipo Embarcaci3n	N° ejemplares muestreados	Captura del muestreo (ton)	Coordenadas	Zona	Distancia de la costa (mn)	Moda (cm)	% Juveniles	% Juveniles semanal
13 (27 mar - 02 abr)	1	27-03-2023	Tierra	Artesanal	25	186	20°53'-70°16'	Pabell3n de Pica	8	11,5	62,4	73,7
	2		Tierra	Artesanal	11	160	20°53'-70°14'	Pabell3n de Pica	6	8,5	71,9	
	3		Tierra	Artesanal	12	98	20°53'-70°14'	Pabell3n de Pica	6	10,5 y 11,0	74,5	
	4		Tierra	Artesanal	41	68	20°53'-70°10'	Pabell3n de Pica	2	9,5	79,4	

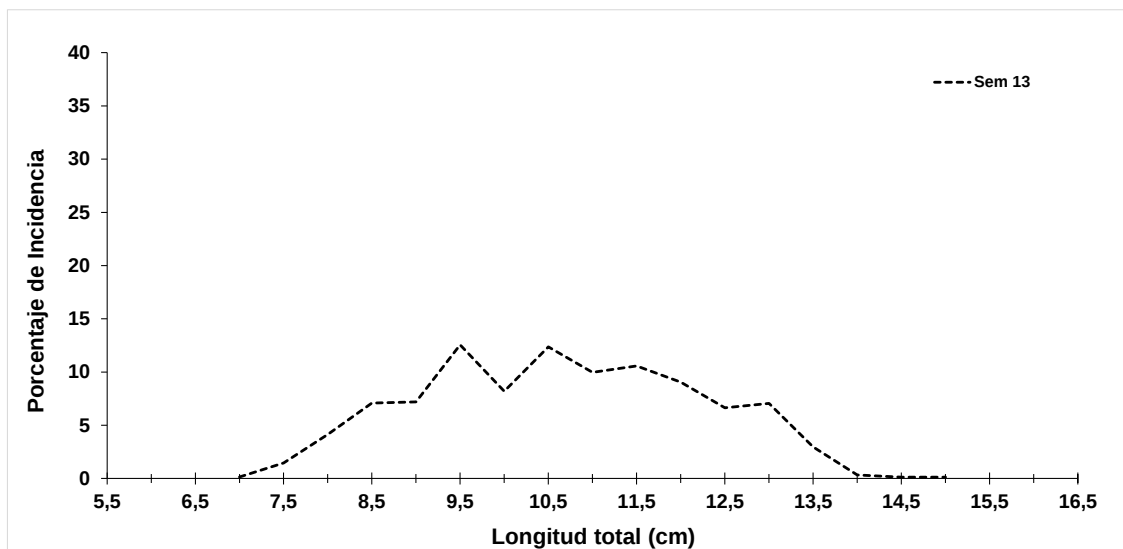


Figura 2. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal. Regi3n de TPCA.



3. Región de Antofagasta (ANTOF)

El Comité de manejo de la Pesquería de anchoveta y sardina española de la zona norte, en la sesión extraordinaria N° 03 del presente periodo de monitoreo, acordó para el recurso anchoveta en esta región dejar abierta a la pesca desde los 23°30'LS hasta el límite sur de la región. Durante la semana 12, la zona de pesca se localizó entre 1 y 2 millas náuticas (mn) de Pta. Coloso (23°45' LS). Y en la semana 13 (27 de marzo) fue localizada a 2 mn de Pta. Baja (23°05' LS) (**Figura y 5**), no se han reportado enmalles por parte de Observador científico (**Tabla 2, Figura 2**).

Tabla 2. Detalle de los muestreos de pesca comercial de anchoveta, Región de ANTOF.

Semana	N°	Fecha	Tipo Muestreo	Tipo Embarcación	N° ejemplares muestreados	Captura del muestreo (ton)	Coordenadas	Zona	Distancia de la costa (mn)	Moda (cm)	% Juveniles	% Juveniles semanal
12 (20 - 26 mar)	1	20-03-2023	Tierra	Artesanal	126	23	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	8,5 y 14,0	58,7	41,1
	2		Tierra	Artesanal	102	38	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	9,0 y 13,5	27,5	
	3		Tierra	Artesanal	91	44	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	14,5	2,2	
	4	21-03-2023	Tierra	Artesanal	117	30	23°45'-70°30'	pta. Coloso	2	13,5 y 14,5	2,8	
	5		Tierra	Artesanal	80	56	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	14,5	7,5	
	6		Tierra	Artesanal	72	29	23°46'-70°30'	pta. Coloso	2	8,5 y 14,0	42,7	
	7	22-03-2023	Tierra	Artesanal	107	78	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	8,5 y 14,5	26,0	
	8		Tierra	Artesanal	92	38	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	14,5	10,87	
	9		Tierra	Artesanal	114	20	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	8,5 y 14,5	56,14	
	10	23-03-2023	Tierra	Artesanal	155	26	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	7,5 y 13,5	69,03	
	11		Tierra	Artesanal	89	23	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	14,5	20,22	
	10	24-03-2023	Tierra	Artesanal	172	57	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	7,0 y 13,5	67,44	
	11		Tierra	Artesanal	155	52	23°45'-70°29'	pta. Coloso	1	8,0 y 14,0	61,29	
13 (27 mar - 02 abr)	1	27-03-2023	Tierra	Artesanal	174	51	23°05'-70°37'	Pta. Baja	2	10,0	97,70	96,9
	2		Tierra	Artesanal	182	9	23°05'-70°37'	Pta. Baja	2	10,0	98,35	
	3		Tierra	Artesanal	210	42	23°05'-70°37'	Pta. Baja	2	8,5	93,81	
	4		Tierra	Artesanal	171	19	23°05'-70°37'	Pta. Baja	2	9,0	98,25	
	5		Tierra	Artesanal	200	31	23°05'-70°37'	Pta. Baja	2	10,5	97,50	
	6		Tierra	Artesanal	151	23	23°05'-70°37'	Pta. Baja	2	9,5 y 10,0	98,01	

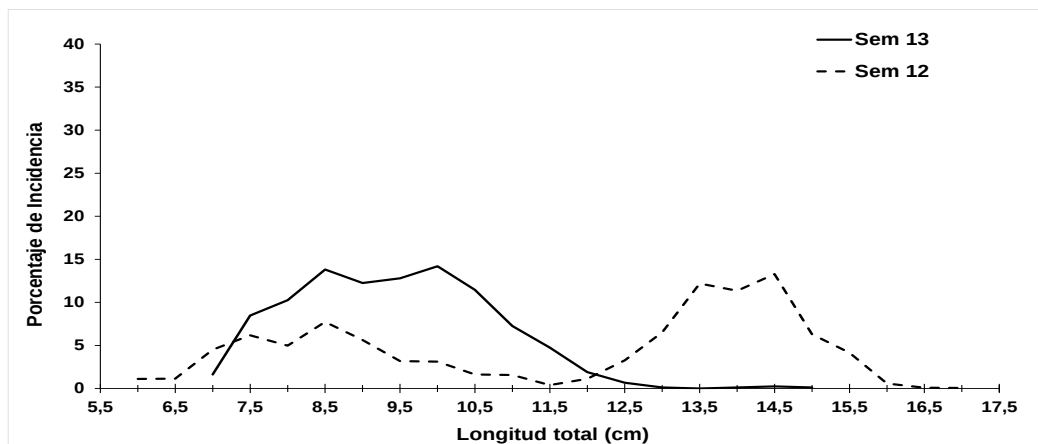


Figura 2. Estructura de talla de los viajes muestreados de anchoveta, flota artesanal. Región de ANTOF.



4. Zona norte (AyP – ANTOF)

Tabla 4. Resumen de la actividad pesquera comercial sobre el recurso anchoveta semana 12. Zona norte.

REGIÓN	FLOTA	CAPTURA (t)	N° VIAJES MUESTREADOS	N° EJEMPLARES MUESTREADOS	CAPTURA DEL MUESTREO (t)	AMPLITUD TALLA (cm)	MODA (cm)	% JUVENILES ⁽¹⁾
AYP	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	790	8	953	167	6,5-13,5	12,0	52,9
	TOT	790	8	953	167	6,5-13,5	12,0	52,9
TPCA	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	220	-	-	-	-	-	-
	TOT	220	-	-	-	-	-	-
ANTOF	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	3.408	13	1.472	514	6,0-17,0	14,5 y 8,5	41,1
	TOT	3.408	13	1.472	514	6,0-17,0	14,5 y 8,5	41,1
ZONA NORTE	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	4.418	21	2.425	681	6,0-17,0	14,5 y 8,5	43,7
	TOT	4.418	21	2.425	681	6,0-17,0	14,5 y 8,5	43,7

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

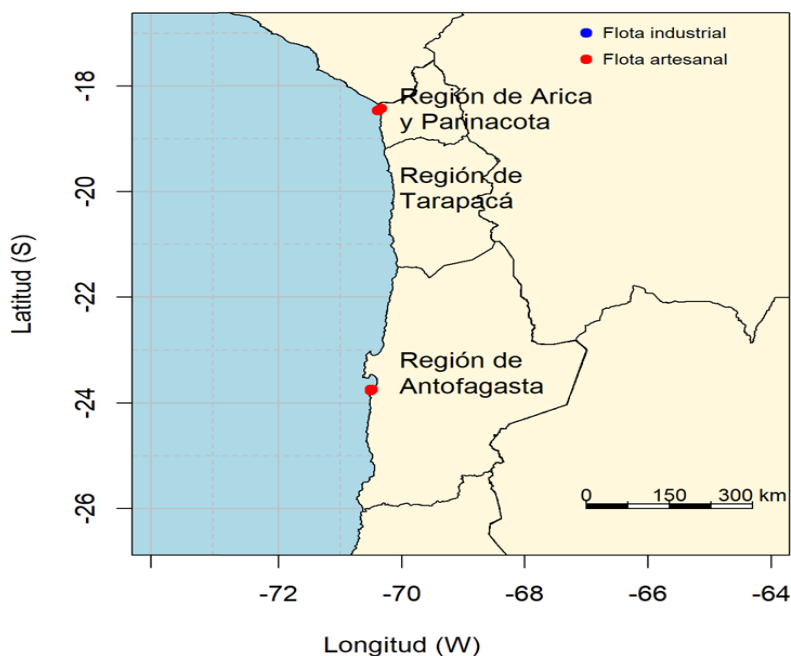


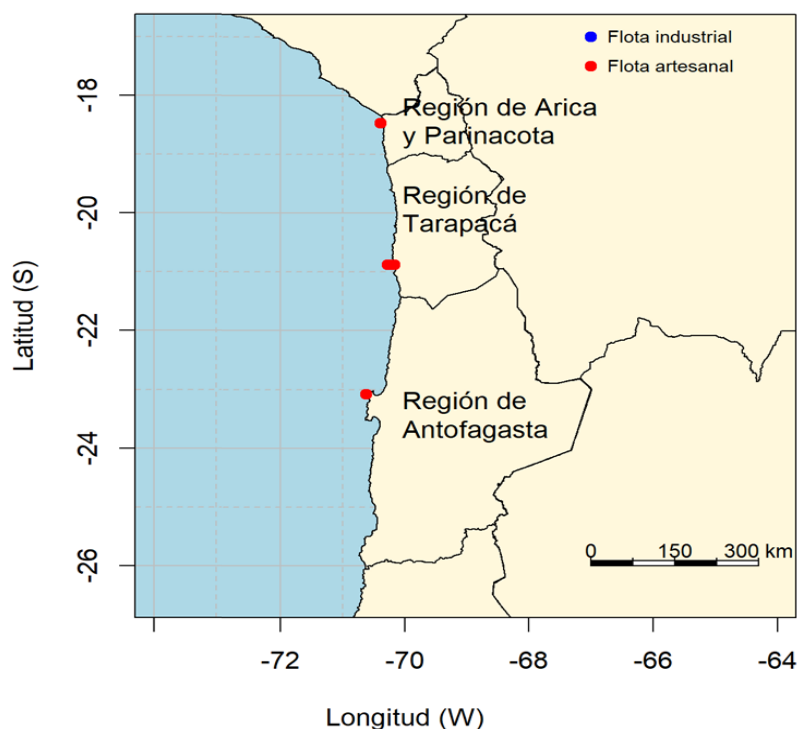
Figura 3. Posición geográfica de los viajes muestreado de la pesca comercial de anchoveta. semana 12. zona norte.

**Tabla 5.** Resumen de la actividad pesquera comercial sobre el recurso anchoveta semana 13. Zona norte

REGIÓN	FLOTA	CAPTURA (t)	N° VIAJES MUESTREADOS	N° EJEMPLARES MUESTREADOS	CAPTURA DEL MUESTREO (t)	AMPLITUD TALLA (cm)	MODA (cm)	% JUVENILES ⁽¹⁾
AYP	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	181	5	565	41	6,5-13,5	12,0	48,6
	TOT	181	5	565	41	6,5-13,5	12,0	48,6
TPCA	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	161	4	512	89	7,0-15,0	9,5 y 12,5	73,7
	TOT	161	4	512	89	7,0-15,0	9,5 y 12,5	73,7
ANTOF	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	535	6	1.088	175	7,0-15,0	10,0	96,9
	TOT	535	6	1.088	175	7,0-15,0	10,0	96,9
ZONA NORTE	IND	-	-	-	-	-	-	-
	ART	877	15	2.165	305	6,5-15,0	10,0	87,2
	TOT	877	15	2.165	305	6,5-15,0	10,0	87,2

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

Observaciones: Solo contempla el desembarque y muestreo de la actividad del lunes 27 de marzo

**Figura 5.** Posición geográfica de los viajes muestreado de la pesca comercial de anchoveta, semana 13. zona norte.

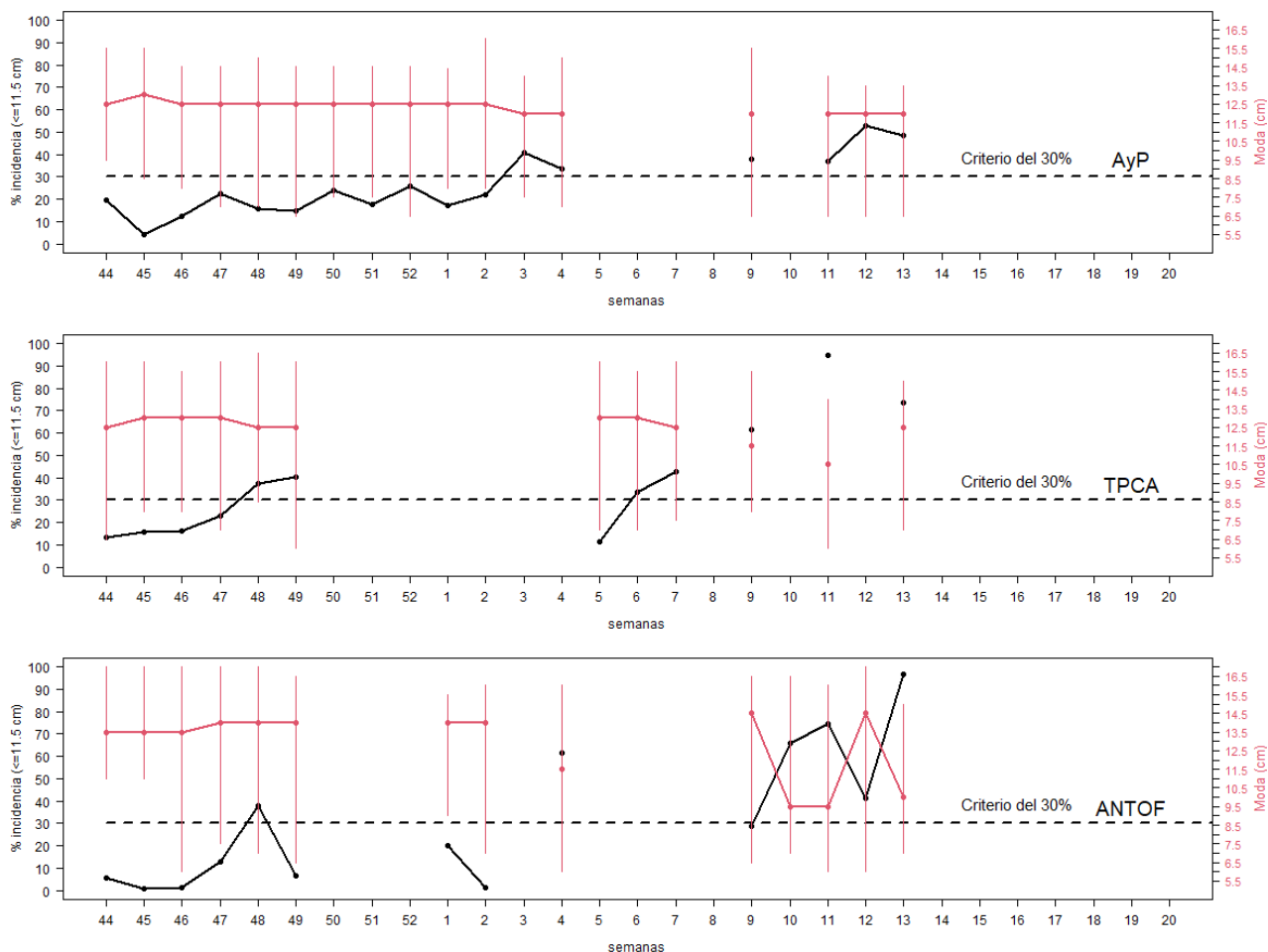


Figura 6. Variabilidad semanal de la incidencia de ejemplares juveniles (línea negra) y de la moda (con amplitud de tallas (cm) en línea vertical roja), por región. La línea horizontal punteada: criterio 30% de activación de veda.