

VEDA RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA REGIONES DE VALPARAÍSO A LOS RÍOS

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°14 (SEMANA 5, DEL 27 DE ENERO AL 2 DE FEBRERO)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo con lo señalado en el D. Ex. N° 05 del 09 de febrero de 2024 y D. Ex. N° 21/2024, indica que se establecerá una veda biológica para los recursos sardina común y anchoveta cuya fecha de inicio y término estará regida por el indicador biológico semanal de estos recursos.

Para aquellas regiones que una vez finalicen el Periodo de Resguardo (o veda), la evaluación de la extensión o activación de la veda biológica por zona y/o región será de carácter semanal, donde se aplicará cuando el indicador biológico se iguale o supere para ambas especies conforme a lo establecido en Periodo de Evaluación Final.

El indicador biológico corresponde a un porcentaje \geq (mayor o igual) al 32,0% de ejemplares menores o iguales a 8,5 cm LT para sardina común y un porcentaje \geq (mayor o igual) al 30,0% de ejemplares menores o iguales a 11,5 cm LT para anchoveta, indicadores medidos en número y expandidos a la captura en escala semanal.

Respecto de lo anterior y conforme a los resultados del muestreo realizado por IFOP en el periodo comprendido entre el 27 enero al 2 de febrero del 2025, se indica lo siguiente:

- Entre las Regiones de Valparaíso al Biobío, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.
- En las Regiones de La Araucanía y Los Ríos, en Periodo de Resguardo o veda fija.

Para las regiones que corresponda y conforme al periodo de evaluación, el reporte será publicado preferentemente el jueves de cada semana en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (www.subpesca.cl).



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO
**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025**
Boletín N° 14 : semana 05 (27 de enero al 02 de febrero 2025)
1).- Muestreo de Longitud

	REGIÓN (sub-zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	N° DE VIAJES	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	EJEMPLARES (N°)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso													Veda biológica de s. común y anchoveta a partir del viernes 20 de diciembre 2024, entre las regiones de Valparaíso y Biobío (período de resguardo de 45 días).
	Ñuble (Itata)	36°08'00" - 72°49'18" 36°13'48" - 72°49'36"	Cobquecura Nogueche	S. Común 11,6% Anchoveta 0,3% M. Común 87,5% Mote 0,6%	S. COMÚN	46,5	1	46,5	194	6,5 - 9,5	8,0	100	87,6	PINV. 1 viaje (3 lances)
					ANCHOVETA	1,3		1,3	85	10,5 - 18,5	16,0	4,7		
	Biobío (B. Concepción)	36°38'42" - 73°00'30" 36°42'12" - 73°01'06"	Lirquén	S. Común 51,3% Anchoveta 32,0% Mote 16,7%	S. COMÚN	77,0	1	77,0	454	5,5 - 17,0	9,0	97	51,6	PINV. 1 viaje (3 lances)
					ANCHOVETA	48,0		48,0	189	11,0 - 18,0	15,0	0,5		
	Biobío (G. de Arauco)	37°02'39" - 73°20'28" 37°09'02" - 73°31'28"	I. Sta. María Pta. Lavapié	Anchoveta 93,0% Pampanito 7,0%	ANCHOVETA	22,1	1	22,1	614	14,0 - 17,5	16,0	0,0		PINV. 1 viaje (3 lances)
	Ñuble-Biobío	36°08'00" - 72°49'18" 37°09'02" - 73°31'28"	Cobquecura Pta. Lavapié	S. Común 17,5% Anchoveta 27,6% M. Común 49,4% Mote 3,9% Pampanito 1,6%	S. COMÚN	123,5	3	61,7	648	5,5 - 17,0	9,0	98	65,1	PINV. 1 viaje (9 lances)
					ANCHOVETA	71,4		23,8	888	10,0 - 18,5	15,0	0,4		
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°06'12" - 73°21'06" 39°20'12" - 73°15'24"	Toltén Los Pinos	S. Común 3,3% Anchoveta 17,1% Medusas 73,3% Pampanito 2,1% Jurel 2,9% Otras sp. 1,3%	S. COMÚN	28,7	2	28,7	424	8,0 - 17,0	15,0	16,8	4,6	Muestreos provenientes del crucero de "Evaluación hidroacústica de los stocks de anchoveta y sardina común entre la Región de Valparaíso y la Región de Los Lagos, año 2025". Otras sp: calamar, mote, sierra, m. común.
					ANCHOVETA	146,8		146,8	1.000	10,5 - 18,0	14,0	0,9		
Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°26'24" - 73°22'18" 39°53'54" - 73°32'00"	Maiquillahue Guapi	S. Común 9,0% Anchoveta 2,0% Medusas 71,2% Pampanito 13,2% Mote 3,3% Otras sp. 1,3%	S. COMÚN	287,3	3	287,3	1.386	5,5 - 17,5	15,0	40,2	36,7	Muestreos provenientes del crucero de "Evaluación hidroacústica de los stocks de anchoveta y sardina común entre la Región de Valparaíso y la Región de Los Lagos, año 2025". 1 viaje de PINV. 4 lances, 1 sin pesca. Recurso objetivo escaso (2 lances con captura de mote). Otras sp: cojinoba, jurel y sierra.	
				ANCHOVETA	83,7		83,7	726	11,5 - 18,0	16,0	0,0			

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm) y anchoveta (12,0 cm)

(2): Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total de ejemplares muestreados

(2): Proporción de s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares muestreados

Captura Estimada: Captura de la(s) embarcación(es) muestreada(s) en el reporte

Captura Promedio: Captura media de todas las embarcaciones registradas en el reporte

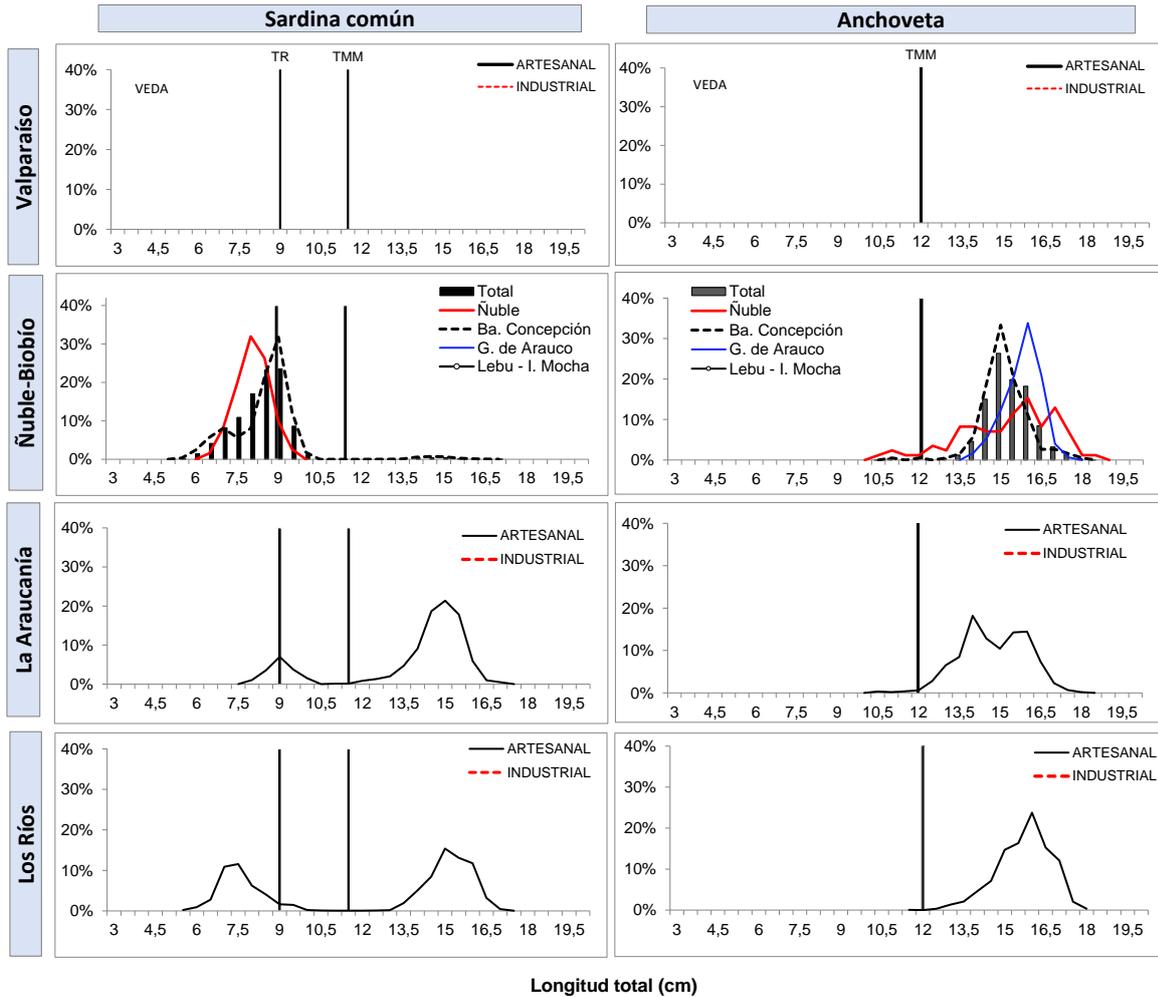
(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 14 : semana 05 (27 de enero al 02 de febrero 2025)

2).- Estructura de Tallas



TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.
TMM : Talla Media de Madurez

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025**

Boletín N° 14 : semana 05 (27 de enero al 02 de febrero 2025)

3).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Recalada	Muestreo (L: Lance)	Correlativo Plot Lances	Zona de Pesca	Región (sub-zona)	Especie	Captura estimada (kg)	Intervalo talla (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	30-ene 19:30	Talcahuano	embarcado L1	173	36°13'48" - 72°49'36"	Ñuble (Itata)	M. Común	20,0	25 - 41	33	-	-	-	-
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	30-ene 19:30	Talcahuano	embarcado L2	174	36°08'00" - 72°49'18"		S. Común	46,5	6,5 - 9,5	8,0	100,0	87,6	257	1.000
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	30-ene 19:30	Talcahuano	embarcado L2	174	36°08'00" - 72°49'18"		Anchoqueta	1,3	10,5 - 18,5	16,0	9,4	-	-	-
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	30-ene 19:30	Talcahuano	embarcado L3	175	36°11'36" - 72°50'00"		M. Común	15,0	21 - 37	29,0	-	-	-	-
L/M Anselmo I	1486	15,0	28-ene 11:30	Talcahuano	embarcado L1	176	36°42'12" - 73°01'06"	Biobío (Ba. Concepción)	S. Común	25,0	5,5 - 10,0	7,0	100,0	95,5	344	1.000
L/M Anselmo I	1486	15,0	28-ene 11:30	Talcahuano	embarcado L1	176	36°42'12" - 73°01'06"		Mote	25,0	5,5 - 9,5	7,0	-	-	336	800
L/M Anselmo I	1486	15,0	28-ene 11:30	Talcahuano	embarcado L2	177	36°39'00" - 73°02'42"		S. Común	2,0	12,5 - 17,0	14,5	0,0	0,0	-	-
L/M Anselmo I	1486	15,0	28-ene 11:30	Talcahuano	embarcado L2	177	36°39'00" - 73°02'42"		Anchoqueta	48,0	11,0 - 18,0	15,0	0,5	-	32	900
L/M Anselmo I	1486	15,0	28-ene 11:30	Talcahuano	embarcado L3	178	36°38'42" - 73°00'30"		S. Común	50,0	8,0 - 10,0	9,0	100,0	31,7	161	900
L/M Río Jordan IV	991	18,0	31-ene 18:10	Lota	embarcado L1	179	37°02'39" - 73°20'28"	Biobío (Golfo de Arauco)	Anchoqueta	7,8	14,0 - 17,0	16,0	0,0	-	21	900
L/M Río Jordan IV	991	18,0	31-ene 18:10	Lota	embarcado L2	180	37°03'19" - 73°24'33"		Anchoqueta	6,8	14,0 - 17,5	16,0	0,0	-	25	900
L/M Río Jordan IV	991	18,0	31-ene 18:10	Lota	embarcado L3	181	37°09'02" - 73°31'28"		Anchoqueta	7,5	14,0 - 17,5	16,0	0,0	-	24	900
BC Abate Molina	2732	43,6	30-ene 22:23	-	crucero L 41	182	39°14'42" - 73°19'24"	La Araucanía (Toltén-Queute)	S. Común	1,6	14,0 - 16,0	14,5	0,0	0,0	-	-
BC Abate Molina	2732	43,6	30-ene 22:23	-	crucero L 41	182	39°14'42" - 73°19'24"		Anchoqueta	55,4	10,5 - 16,5	14,0	1,5	-	-	-
BC Abate Molina	2732	43,6	31-ene 1:38	-	crucero L 42	183	39°06'12" - 73°21'06"		S. Común	20,5	12,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	-	-
BC Abate Molina	2732	43,6	31-ene 1:38	-	crucero L 42	183	39°06'12" - 73°21'06"		Anchoqueta	46,9	10,5 - 17,0	14,0	0,5	-	-	-
BC Abate Molina	2732	43,6	01-feb 4:36	-	crucero L 43	184	39°20'00" - 73°21'18"		Anchoqueta	25,6	12,5 - 18,0	16,0	0,0	-	-	-
LM Capello	733	17,1	31-ene 8:40	-	crucero L 202	185	39°20'12" - 73°15'24"		S. Común	0,4	8,5 - 15,5	14,0	17,9	0,0	-	-
LM Capello	733	17,1	31-ene 8:40	-	crucero L 202	185	39°20'12" - 73°15'24"		Anchoqueta	15,7	11,5 - 17,5	16,0	1,5	-	-	-
LM Capello	733	17,1	31-ene 19:14	-	crucero L 201	186	39°11'42" - 73°18'24"		S. Común	6,1	8,0 - 15,5	9,0	78,0	21,5	-	-
LM Capello	733	17,1	31-ene 19:14	-	crucero L 201	186	39°11'42" - 73°18'24"		Anchoqueta	3,1	11,5 - 16,5	15,0	2,0	-	-	-
LM Capello	733	17,1	31-ene 13:16	.	crucero L 203	187	39°29'48" - 73°15'42"		S. Común	10,8	11,0 - 16,5	15,0	0,5	0,0	-	-
LM Capello	733	17,1	31-ene 13:16	.	crucero L 203	187	39°29'48" - 73°15'42"	Anchoqueta	2,5	12,5 - 18,0	16,0	0,0	-	-	-	
LM Capello	733	17,1	31-ene 16:15	.	crucero L 204	188	39°35'00" - 73°18'00"	S. Común	7,2	8,0 - 16,5	15,0	27,6	2,6	-	-	
LM Capello	733	17,1	31-ene 16:15	.	crucero L 204	188	39°35'00" - 73°18'00"	Anchoqueta	4,8	11,5 - 17,0	16,0	0,8	-	-	-	
LM Capello	733	17,1	01-feb 8:35	.	crucero L 205	189	39°44'00" - 73°24'30"	S. Común	12,8	6,0 - 10,0	8,5	100,0	67,0	-	-	
BC Abate Molina	2732	44	01-feb 23:18	.	crucero L44	190	39°26'24" - 73°22'18"	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	130,7	13,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	-	-
BC Abate Molina	2732	44	01-feb 23:18	.	crucero L44	190	39°26'24" - 73°22'18"		Anchoqueta	51,4	13,0 - 18,0	16,0	0,0	-	-	-
BC Abate Molina	2732	44	02-feb 1:36	.	crucero L 45	191	39°35'30" - 73°19'42"		S. Común	0,1	6,5 - 10,0	7,5	100,0	76,5	-	-
BC Abate Molina	2732	44	02-feb 19:16	.	crucero L 46	192	39°47'30" - 73°25'30"		S. Común	8,8	5,5 - 9,5	7,0	100,0	95,5	-	-

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 14 : semana 05 (27 de enero al 02 de febrero 2025)

3).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Recalada	Muestreo (L: Lance)	Correlativo Plot Lances	Zona de Pesca	Región (sub-zona)	Especie	Captura estimada (kg)	Intervalo talla (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
BC Abate Molina	2732	44	02-feb 22:23	.	crucero L 47	193	39°53'54" - 73°32'00"		S. Común	92,0	5,5 - 9,5	7,5	100,0	96,0	-	-
L/M Gojumar I	CRN 3571	18,0	30-ene 14:55	Corral	embarcado L 1	194	39°38'26" - 73°22'20"		Mote	50,0	-	-	-	-	97	800
L/M Gojumar I	CRN 3571	18,0	30-ene 14:55	Corral	embarcado L 2	195	39°34'57" - 73°19'26"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Gojumar I	CRN 3571	18,0	30-ene 14:55	Corral	embarcado L 3	196	39°34'24" - 73°23'12"		Mote	50,0	-	-	-	-	104	500
L/M Gojumar I	CRN 3571	18,0	30-ene 14:55	Corral	embarcado L 4	197	39°26'38" - 73°17'15"		S. Común	25,0	13,5 - 17,5	15,0	0,0	0,0	-	-
L/M Gojumar I	CRN 3571	18,0	30-ene 14:55	Corral	embarcado L 4	197	39°26'38" - 73°17'15"		Anchoveta	25,0	12,5 - 17,5	15,0	0,0	-	31	1.000

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	100-140
Pequeños	> 140

MME: muestra en mal estado.

MI: muestra insuficiente.

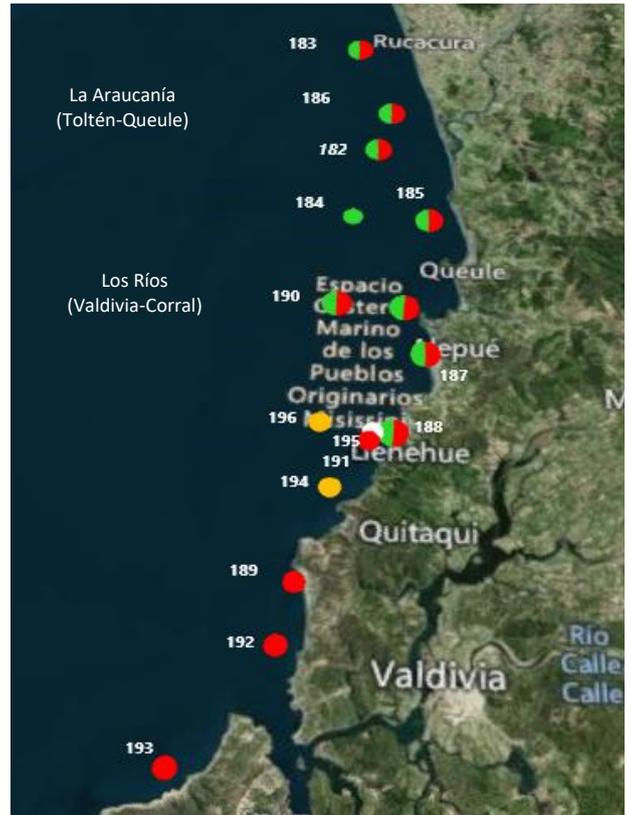
VSP: viaje sin pesca / **LSP:** lance sin pesca / **LSM:** Lance sin mi

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025**

Boletín N° 14 : semana 05 (27 de enero al 02 de febrero 2025)

4).- Plot de Lances de pesca



Lance Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Ejemplares por litro.

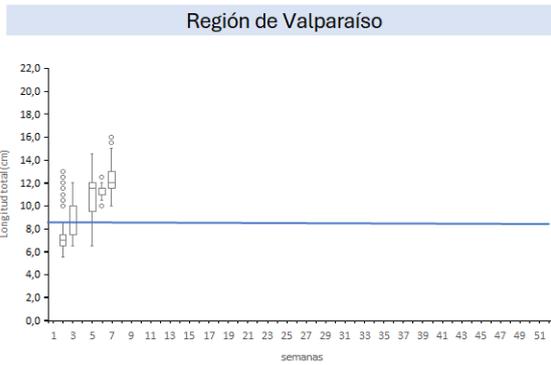
DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

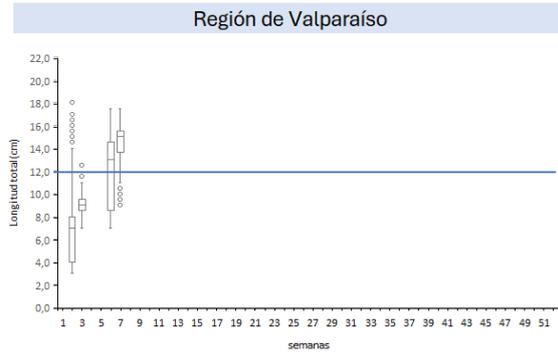
Boletín N° 14 : semana 05 (27 de enero al 02 de febrero 2025)

5).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2024-2025.

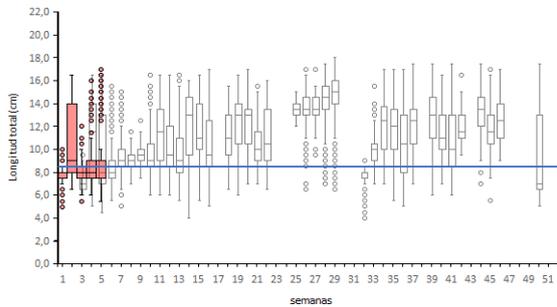
a) Sardina común



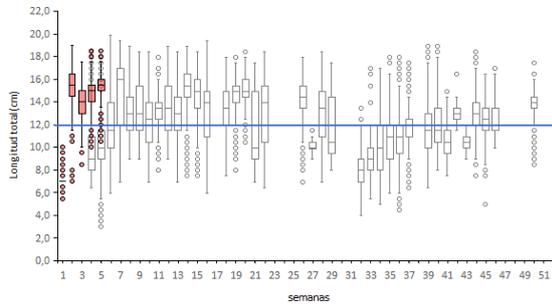
b) Anchoveta



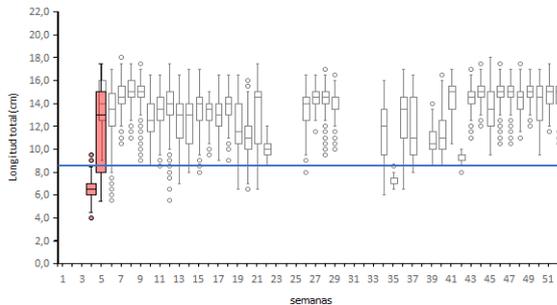
Regiones de Ñuble-Biobío



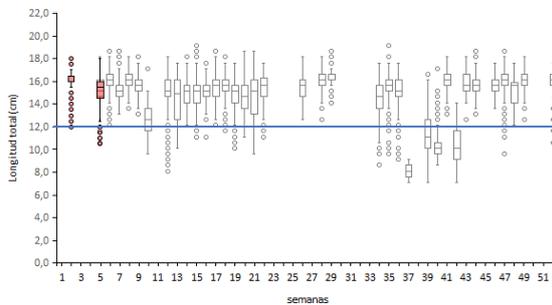
Regiones de Ñuble-Biobío



Regiones de La Araucanía-Los Ríos



Regiones de La Araucanía-Los Ríos



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral correspondiente a la talla media de madurez de 12,0 cm LT en anchoveta y la talla de referencia 8,5 cm LT en sardina común (D. Ex N°05/2024)