



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín Nº 10 : semana 52 (22 al 28 diciembre 2025)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGIÓN (sub-zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	Nº DE VIAJES	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	EJEMPLARES (Nº)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso													Sin información de pesca comercial.
	Nuble (Itata)													
	Biobío (B. Concepción)	36°40'20" - 73°02'43" 36°40'25" - 73°01'29"	Faro Belén	S. Común 76,3% Anchoveta 21,6% Mote 2,1%	S. COMÚN	44.597	2	22.299	196	11,5 - 17,0	13,5	0,0	0,0	Pesca comercial 2 viajes muestreados (2 embarcaciones).
	Biobío (G. de Arauco)	37°01'25" - 73°13'22" 37°05'54" - 73°13'20"			S. COMUN	359.776		8.242	42	13,0 - 16,0	14,5	0,0		
	Biobío (Lebu - I. Mocha)													Sin información de pesca comercial.
	Total Ñuble-Biobío	36°40'20" - 73°02'43" 37°05'54" - 73°13'20"	Faro Belén Lota	S. Común 87,0% Anchoveta 11,5% Mote 0,4% Otras sp. 1,1%	S. COMÚN	404.373	11 ^(*)	39.975	905	5,5 - 16,5	8,0	89,9	62,6	Pesca comercial 9 viajes muestreados (7 embarcaciones). Otras sp: bagre del norte, pamparito, jaiba paco, leng. de ojo chico, raya costera, sierra, raya eléctrica y mote.
	La Araucanía (Toltén-Queule)				ANCHOVETA	50.075		20.917	53	12,0 - 17,0	15,5	0,0		
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°24'41" - 73°15'12" 39°25'14" - 73°14'44"	Pta. Piedra Playa Pichicullín	S. Común 94,9% Anchoveta 5,1%	S. COMÚN	123.446	2	61.723	214	11,0 - 17,0	13,5	1,9	0,0	Pesca comercial 2 viajes muestreados (2 embarcaciones).

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

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

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

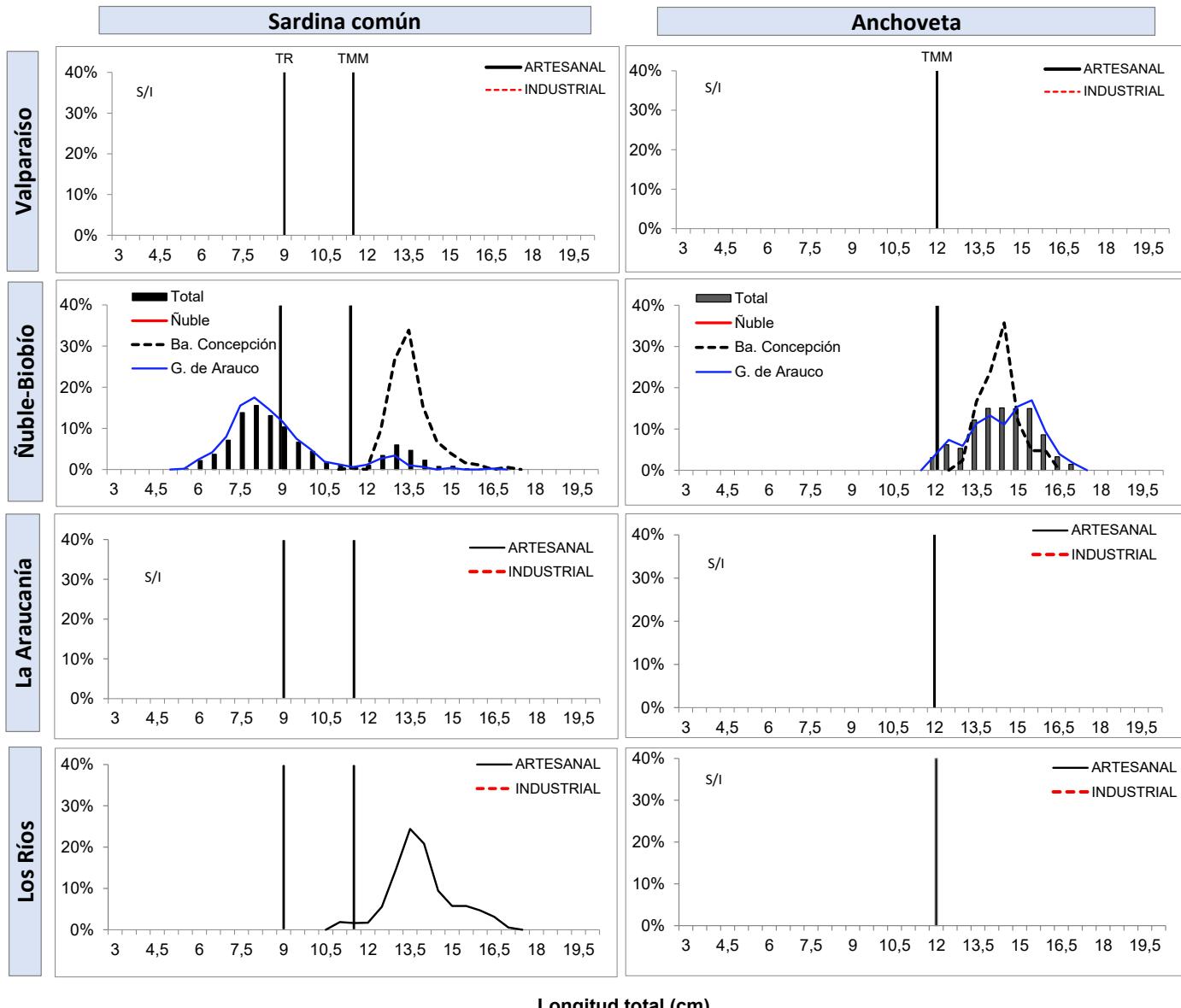
(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín N° 10 : semana 52 (22 al 28 diciembre 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, 2025-2026

Boletín Nº 10 : semana 52 (22 al 28 diciembre 2025)

3).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Estora (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. (Nº / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Matias	1434	18,0	22-dic 12:45	Talcahuano	tierra	168	36°40'25" - 73°01'29"	Biobío (Ba. Concepción)	S. Común	33.047	12,5 - 17,0	13,5	0,0	0,0	39	1.008
L/M Ovnis	2574	15,5	23-dic 12:00	Talcahuano	tierra	169	36°40'20" - 73°02'43"		S. Común	11.550	11,5 - 14,5	13,0	0,0	0,0	MME	-
L/M Ovnis	2574	15,5	23-dic 12:00	Talcahuano	tierra	169	36°40'20" - 73°02'43"		Anchoveta	8.242	13,0 - 16,0	14,5	0,0	-	MME	-
L/M Papi Alfredo	2986	12,0	22-dic 9:30	Lota	tierra	170	37°03'47" - 73°09'54"	Biobío (Golfo de Arauco)	S. Común	28.133	5,5 - 14,0	8,0	95,6	82,5	MME	-
L/M Don Pedro I	2882	12,0	22-dic 10:00	Lota	tierra	171	37°03'47" - 73°11'09"		S. Común	38.000	8,5 - 9,5	7,0	100	92,9	MME	-
L/M Alonsoito M	3445	11,3	22-dic 12:00	Lota	tierra	172	37°03'33" - 73°12'30"		S. Común	33.824	6,0 - 15,0	9,0	85,9	51,6	MME	-
L/M Josefa III	3552	12,0	22-dic 12:57	Lota	tierra	173	37°02'14" - 73°12'39"		S. Común	19.778	12,5 - 16,5	13,0	0,0	0,0	MME	-
L/M Josefa III	3552	12,0	22-dic 12:57	Lota	tierra	173	37°02'14" - 73°12'39"		Anchoveta	29.574	12,0 - 16,5	15,0	0,0	-	MME	-
L/M Colombia I	3534	17,9	22-dic 12:59	Lota	tierra	174	37°01'25" - 73°13'22"		S. Común	70.000	6,0 - 13,0	8,0	96,6	82,1	MME	-
L/M Tomas I	9916	12,0	22-dic 13:00	Lota	tierra	175	37°01'30" - 73°15'06"		S. Común	54.300	6,0 - 13,5	8,5	93,9	73,3	MME	-
L/M El Niego I	3167	12,0	22-dic 13:05	Lota	tierra	176	37°05'54" - 73°13'20"		S. Común	37.741	7,0 - 13,0	7,5	88,9	77,8	MME	-
L/M El Niego I	3167	12,0	22-dic 13:05	Lota	tierra	176	37°05'54" - 73°13'20"		Anchoveta	12.259	12,0 - 17,0	14,5	0,0	-	MME	-
L/M Don Pedro I	2882	12,0	23-dic 7:35	Lota	tierra	177	37°03'46" - 73°12'25"		S. Común	38.000	7,5 - 12,0	9,5	98	18,3	MME	-
L/M Papi Alfredo	2986	12,0	23-dic 7:35	Lota	tierra	178	37°01'29" - 73°12'35"		S. Común	40.000	6,0 - 10,0	9,5	100	39,6	MME	-
L/M Doña Violeta	635	17,3	26-dic 23:00	Corral	tierra	179	39°25'14" - 73°14'44"	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	52.046	11,0 - 16,5	14,0	1,9	0,0	37	806
L/M Samaritano	2200	16,6	26-dic 23:45	Corral	tierra	180	39°24'41" - 73°15'12"		S. Común	71.400	11,0 - 17,0	13,5	1,9	0,0	38	875

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

MME: muestra en mal estado.

MI: muestra insuficiente.

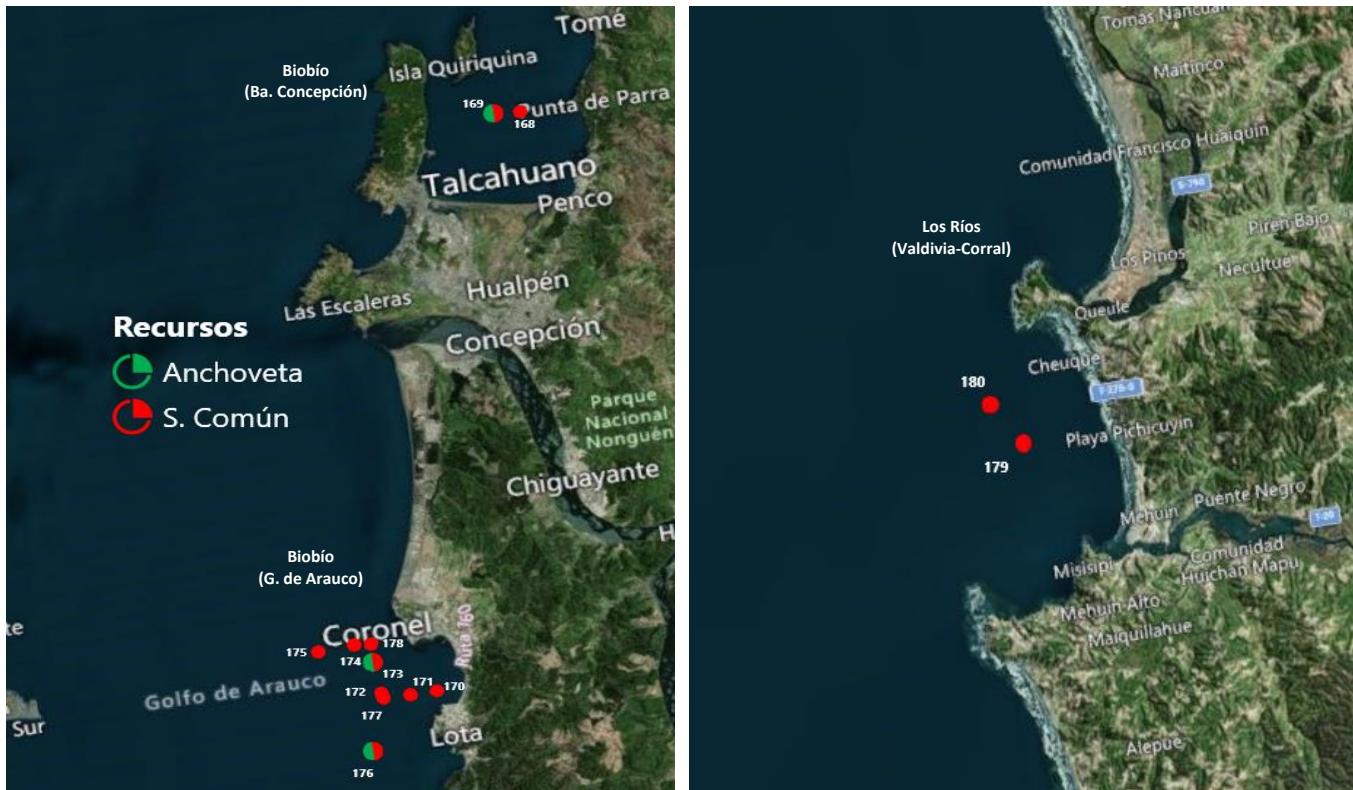
VSP: viaje sin pesca / LSP: lance sin pesca / LSM: Lance sin muestreo / VSL: viaje sin lances

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín Nº 10 : semana 52 (22 al 28 diciembre 2025)

4).- Plot de Lances de pesca



Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Ejemplares por litro.

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

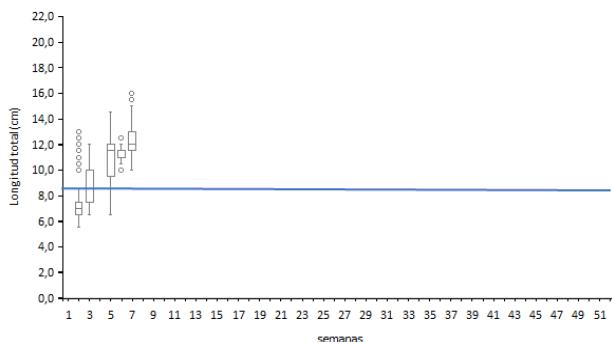
MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2025-2026

Boletín N° 10 : semana 52 (22 al 28 diciembre 2025)

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

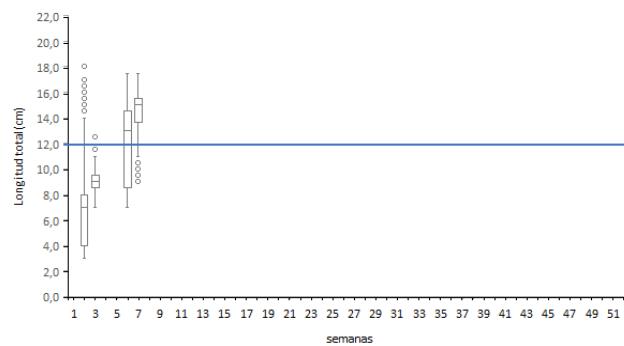
a) Sardina común

Región de Valparaíso

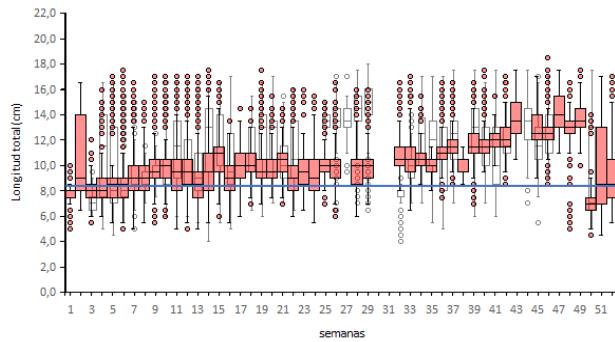


b) Anchoveta

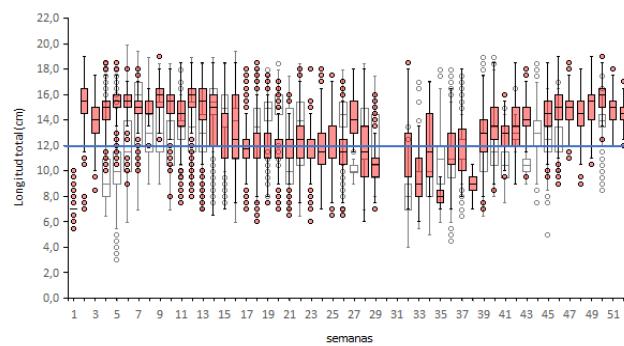
Región de Valparaíso



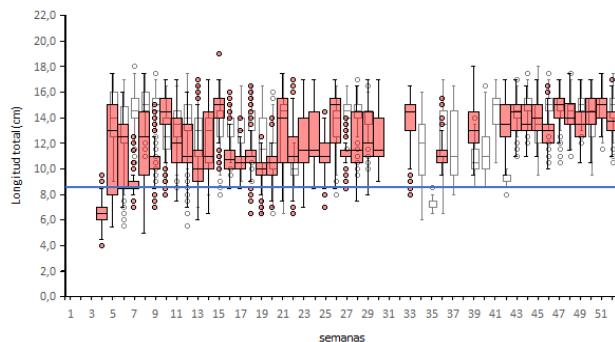
Regiones de Ñuble-Biobío



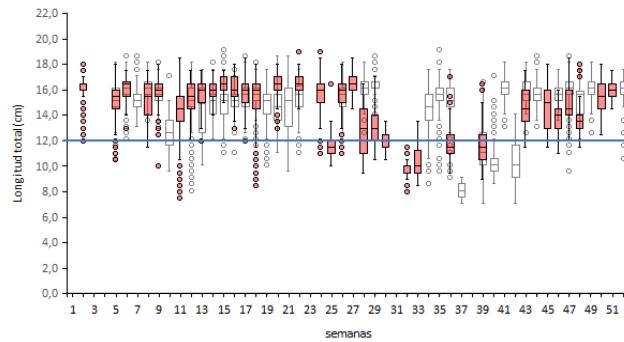
Regiones de Ñuble-Biobío



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)