

**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO****MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO
DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2025****Boletín N° 03 : Semana 12 (17 al 23 de marzo 2025)****1).- Muestreo de Longitud**

SECTOR DE PROSPECCIÓN	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⁾	OBSERVACIONES
SECTOR 1 NOR PONIENTE												Sin información
SECTOR 2 SUR PONIENTE												Sin información
SECTOR 3 NOR ORIENTE	42°11'00" - 72°34'54" 42°33'18" - 72°43'42"	Ayacara Fiordo Reñihue	S.austral 14,2% S.común 5,8% Anchoveta 79,5% Otras Especies 0,5%	S. AUSTRAL	12,08	2	6,04	446	6,5-17,0	7,5	96,8	Muestras provenientes de "Evaluación Hidroacústica de pequeños pelágicos en aguas interiores de las regiones de Los Lagos y Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, año 2025"
				S. COMÚN	4,95	3	1,65	243	7,0-13,5	8,0	82,6	
				ANCHOVETA	67,59	3	22,53	662	7,0-19,0	9,5	38,8	
SECTOR 4 SUR ORIENTE	43°03'06" - 72°45'54" 42°36'48" - 72°54'36"	Punta Auchemo Bahía Tictoc	S.austral 43,3% Anchoveta 6,8% Otras Especies 49,9%	S. AUSTRAL	39,80	1	39,80	377	8,0-17,5	14,0	4,5	
				ANCHOVETA	4,50	1	4,50	216	10,0-17,0	14,0	2,3	
LOS LAGOS (TOTAL)	43°03'06" - 72°34'54" 42°36'48" - 72°43'42"	Fiordo Reñihue Punta Auchemo	S.austral 29,7% S.común 3,3% Anchoveta 47,6% Otras Especies 19,4%	S. AUSTRAL	0,05	3	17,29	823	6,5-17,5	12,5	93,0	Muestras provenientes de "Evaluación Hidroacústica de pequeños pelágicos en aguas interiores de las regiones de Los Lagos y Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, año 2025"
				S. COMÚN	4,95	3	1,65	243	7,0-13,5	8,0	82,6	
				ANCHOVETA	0,07	4	18,02	878	7,0-19,0	9,5	38,8	

S/D: Sin Datos**(1):** Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm), anchoveta (12,0 cm) y s. austral (13,5 cm).**(2):** Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), 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

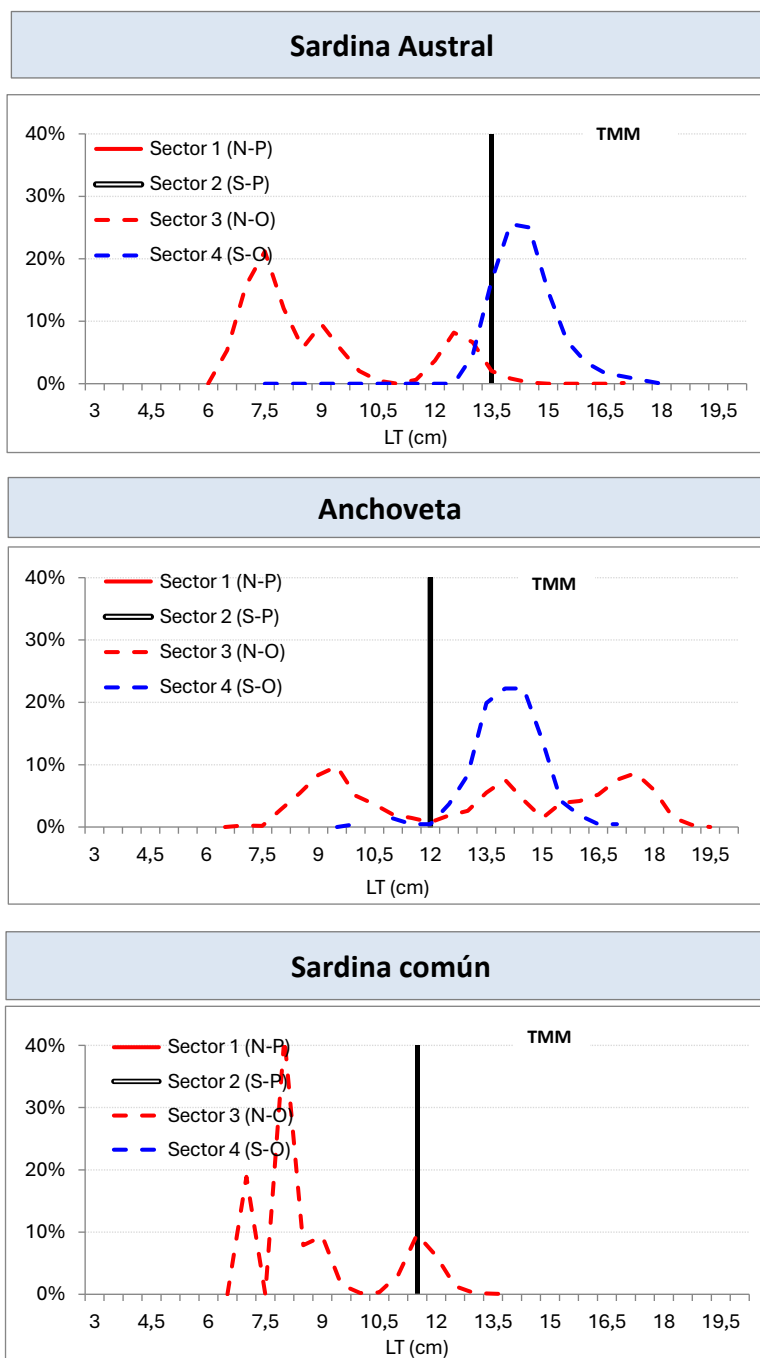
DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO

DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2025

Boletín N° 03: Semana 12 (17 al 23 de marzo 2025)

2).- Estructura de Tallas





DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO
DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2025

Boletín N° 03 : Semana 12 (17 al 23 de marzo 2025)

3).- Ejemplares por Litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Zarpe	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Correlativo Plot Lances	Zona de Pesca	Sector	Especie	Captura estimada (kg)	Intervalo talla (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	N° Ejem./ litro	Peso (g)
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	13	43°36'48" - 73°32'54"	Sector 4 Sur Oriente	S.austral	28,59	8,0-15,0	13,5	27,4	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	13	43°36'48" - 73°32'54"		Anchoveta	4,50	10,0-17,0	14,0	0,0	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L2	14	43°03'06" - 72°45'54"		S.austral	4,39	13,0-17,5	14,0	4,5	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	15	42°30'36" - 72°43'42"	Sector 3 Nor Oriente	S.austral	0,92	6,5-14,5	8,5	99,5	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	15	42°30'36" - 72°43'42"		Anchoveta	29,02	7,5-13,0	9,5	95,2	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	15	42°30'36" - 72°43'42"		S.común	0,05	8,0-9,5	9,0	100,0	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	16	42°33'18" - 72°39'48"		S.austral	11,15	11,5-17,0	12,5	86,1	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	16	42°33'18" - 72°39'48"		Anchoveta	12,59	12,0-19,0	14,0	0,0	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	16	42°33'18" - 72°39'48"		S.común	4,89	9,5-14,0	12,0	2,9	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	17	42°11'00" - 72°34'54"		S.austral	0,01	6,5-9,0	4,0	100,0	-	-
L/M Rodialfa III	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	17	42°11'00" - 72°34'54"		Anchoveta	25,98	8,0-19,0	17,5	32,7	-	-
L/M Antares II	2718	17,1	15-mar 14:30	24-mar 17:00	Calbuco	Embarcado L1	17	42°11'00" - 72°34'54"		S.común	0,01	7,0-8,0	8,0	100,0	-	-

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: lance sin pesca

VSP: viaje sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2025

Boletín N° 03 : Semana 12 (17 al 23 de marzo 2025)

4).- Plot de Lances



Lance N° : Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla ejemplares por litro.

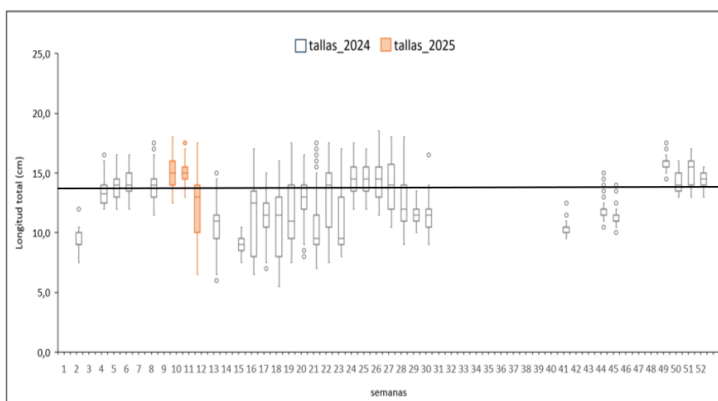
DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS, 2025

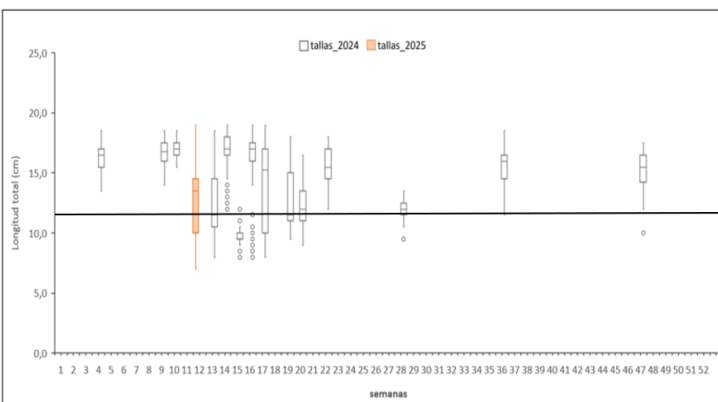
Boletín N° 03 : Semana 12 (17 al 23 de marzo 2025)

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

Sardina Austral



Anchoqueta



Sardina común

