



**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO**  
**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA**  
**ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.**

**Boletín N° 06 : semana 52 (21 al 28 de diciembre, 2020)**

**1).- Muestreo de Longitud**

FLOTA	REGIÓN (subzona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN DE ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg/viaje)	EJEMPLARES (N°)	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% BAJO TR ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso (San Antonio)												Sin información de pesca comercial
	Ñuble (Itata)												Veda biológica reclutamiento de sardina común y anchoveta.
	Biobío (B. Concepción)												
	Biobío (G. Arauco)												
	Biobío (Pta. Lavapié - I. Mocha)												
	<b>Ñuble - Biobío (Total)</b>												Veda biológica reclutamiento de sardina común y anchoveta.
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°04'48" - 73°20'42" 39°16'18" - 73°16'24"	Peleco La Barra de Tolten	<b>S. Común 95,8%</b> <b>Anchoveta 4,2%</b>	S. COMÚN	134.010	67.005	172	12,0 - 17,5	15,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 2 viajes (2 embarcaciones muestreadas).
ANCHOVETA					4.101	4.101	14	14,5 - 16,5	14,5	0,0			
Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°24'43" - 73°17'50" 39°26'03" - 73°19'54"	Queule Mehuín	<b>S. Común 85,4%</b> <b>Anchoveta 13,3%</b> <b>Otras sp 1,3%</b>	S. COMÚN	169.133	56.378	201	13,5 - 17,0	16,0	0,0	0,0	Pesca comercial. 3 viajes (3 embarcaciones muestreadas).	
				ANCHOVETA	25.061	12.531	76	12,0 - 17,5	15,5	0,0			
INDUSTRIAL	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°18'18" - 73°20'54"	Chanchan	<b>S. Común 66,7%</b> <b>Anchoveta 33,3%</b>	S. COMÚN	23.450	23.450	111	11,5 - 16,5	15,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 1 viaje embarcado (1 lance).
					ANCHOVETA	11.550	11.550	120	12,0 - 16,0	14,0	0,0		

S/D: Sin Datos

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

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

(3): Proporción de s. común bajo Talla de referencia ≤ 8,5 cm LT, respecto del 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.

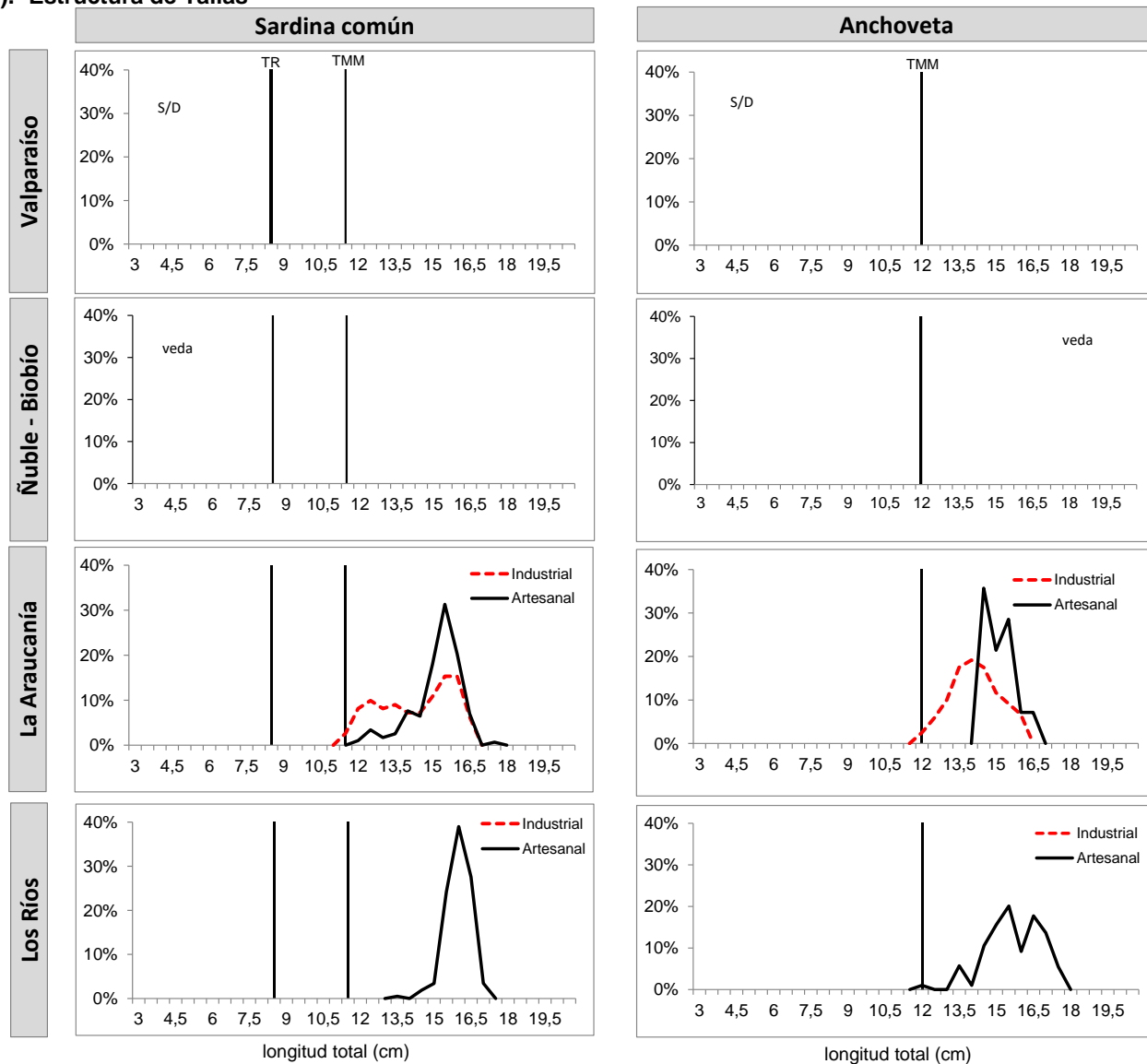


**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO**

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.**

**Boletín Nº 06 : semana 52 (21 al 28 de diciembre, 2020)**

**2).- Estructura de Tallas**



TMM : Talla Media de Madurez de 11,5 cm LT (sardina común) y 12,0 cm LT (anchoveta).

TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.



**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO**

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.**

**Boletín N° 06 : semana 52 (21 al 28 de diciembre, 2020)**

**3).- Operación por embarcación**

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Recalada	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Correlativo Plot Lances	Región (subzona)	Especie	Captura estimada (kg)	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Río Toltén I	1799	15,0	21-dic 16:00	Corral	tierra	39°04'48" - 73°20'42"	104	La Araucanía (Toltén-Queule)	S. Común	68.111	12,0 - 16,5	15,5	0,0	0,0	31	862
L/M Río Queule I	1676	15,0	22-dic 18:05	Corral	tierra	39°16'18" - 73°16'24"	105		S. Común	65.899	12,5 - 17,5	16,0	0,0	0,0	25	807
L/M Río Queule I	1676	15,0	22-dic 18:05	Corral	tierra	39°16'18" - 73°16'24"	105		Anchoveta	4.101	14,5 - 16,5	14,5	-	-	-	-
PAM Líder	2918	55,3	22-dic 7:10	Coronel	embarcado L1	39°18'18" - 73°20'54"	106		S. Común	23.450	11,5 - 16,5	15,5 - 16,0	0,0	0,0	36	900
PAM Líder	2918	55,3	22-dic 7:10	Coronel	embarcado L1	39°18'18" - 73°20'54"	106		Anchoveta	11.550	12,0 - 16,0	14,0	-	-	42	800
L/M Alberto M	3183	18,0	21-dic 9:05	Corral	tierra	39°26'03" 73°19'54"	107		Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	72.509	15,5 - 17,0	16,0	0,0	0,0	21
L/M Alberto M	3183	18,0	21-dic 9:05	Corral	tierra	39°26'03" 73°19'54"	107	Anchoveta		2.491	12,0 - 16,0	13,5	0,0	-	-	-
L/M Don Ulmes	5749	17,5	22-dic 13:40	Corral	tierra	39°24'43" - 73°17'50"	108	S. Común		45.430	14,5 - 17,0	16,0	0,0	0,0	24	845
L/M Don Ulmes	5749	17,5	22-dic 13:40	Corral	tierra	39°24'43" - 73°17'50"	108	Anchoveta		22.570	13,5 - 17,5	15,5	0,0	-	32	872
L/M Eben Ezer II	4816	15,0	23-dic 11:30	Corral	tierra	39°25'07" - 73°16'38"	109	S. Común		51.194	13,5 - 16,5	16,0	0,0	0,0	22	878

(\*): Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos.

MME: Muestra en Mal Estado.

LSP: Lance Sin Pesca.

LSM: Lance sin muestreo

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

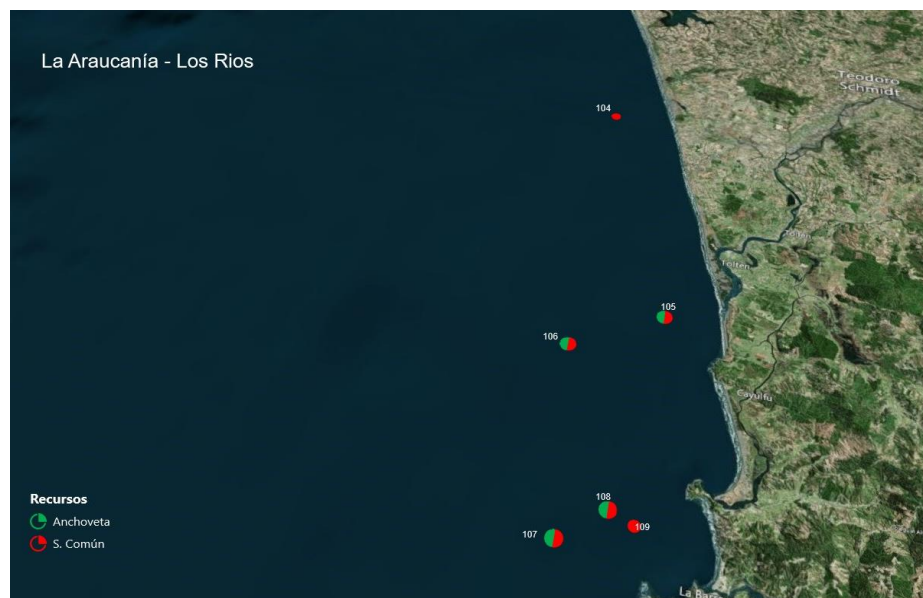


## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.

Boletín N° 06 : semana 52 (21 al 28 de diciembre, 2020)

#### 4).- Plot de Lances de Pesca



Lance N° : Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Operación por embarcación.