



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 23 : semana 17 (19 al 25 de abril 2021)

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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% BAJO TR ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso (San Antonio)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble (Itata)												
	Biobío (B. Concepción)	36°29'08" - 72°55'43" 36°40'19" - 73°00'19"	Merquiche Pta. Parra	S. Común 9,0% Anchoqueta 63,0% Mote 28,0%	ANCHOVETA	68.114	22.705	272	13,5 - 19,0	16,0	0,0	/	3 viajes, 3 embarcaciones muestreadas. Presencia de pampanito en la muestra.
	Biobío (G. Arauco)	37°10'39" - 73°27'30"	Laraquete	S. Común 82,3% Anchoqueta 17,7%	S. COMÚN	65.865	65.865	113	8,0 - 12,0	10,0	86,7	0,9	1 embarcación muestreada.
					ANCHOVETA	14.135	14.135	35	12,5 - 18,0	14,5	0,0	/	
	Biobío (Pta. Lavapié - I. Mocha)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble - Biobío (Total)	36°29'08" - 72°55'43" 37°10'39" - 73°27'30"	Merquiche Laraquete	S. Común 27,0% Anchoqueta 52,0% Mote 21,0%	S. COMÚN	65.865	65.865	113	8,0 - 12,0	10,0	86,7	0,9	4 Viajes: 4 embarcaciones muestreadas. Presencia de pampanito en la muestra.
					ANCHOVETA	82.249	20.562	307	12,5 - 19,0	17,0	0,0	/	
La Araucanía (Toltén-Queule)	39°19'59" - 73°15'08"	Maitenco	S. Común 97,3% Anchoqueta 2,7%	S. COMÚN	73.002	73.002	97	11,5 - 17,5	16,0	0,0	0,0	1 embarcación muestreada.	
				ANCHOVETA	1.998	1.998	8	15,5 - 17,0	17,0	0,0	/		
Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°25'48" - 73°16'25" 39°47'29" - 73°25'30"	Mehuín Calfuco	S. Común 91,4% Anchoqueta 8,6%	S. COMÚN	324.073	64.815	484	9,5 - 17,5	11,5	26,0	0,0	5 viajes, 5 embarcaciones muestreadas.	
				ANCHOVETA	29.146	29.146	118	12,0 - 16,5	14,5	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 anchoqueta (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.

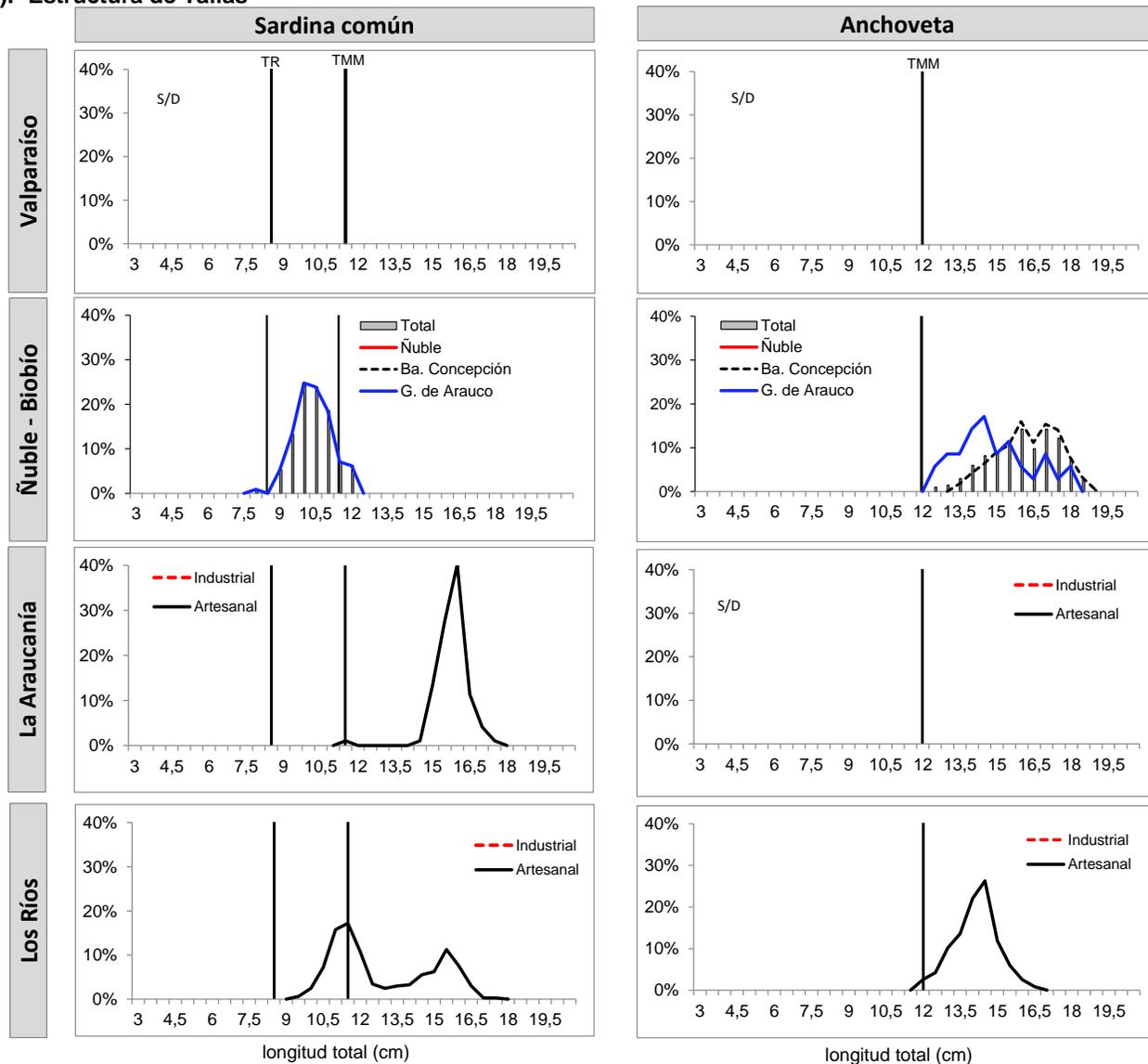


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín N° 23 : semana 17 (19 al 25 de abril 2021)

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 Nº 23 : semana 17 (19 al 25 de abril 2021)

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 ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Ejempl. (Nº / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Rieka I	2791	17,8	19-abr 14:45	Talcahuano	tierra	36°29'08" - 72°55'43"	291	Biobío (B. Concepción)	Anchoveta	6.093	13,5 - 18,5	16,0	0,0	-	-	-
L/M Rieka I	2791	17,8	19-abr 14:45	Talcahuano	tierra	36°29'08" - 72°55'43"	291		Mote	28.552	6,5 - 9,5	8,5	-	-	184	860
L/M Ovnis	2574	15,5	22-abr 10:00	Talcahuano	tierra	36°40'19" - 73°00'19"	292		Anchoveta	38.317	13,5 - 18,0	16,0	0,0	-	-	-
L/M Socoroma II	2834	17,0	23-abr 9:30	Talcahuano	tierra	36°35'51" - 72°59'52"	293		Anchoveta	23.704	14,5 - 19,0	17,5	0,0	-	25	930
L/M Rimalfredan II	3041	17,7	22-abr 3:50	Coronel	tierra	37°10'39" - 73°27'30"	294	Biobío (G. Arauco)	S. Común	65.865	8,0 - 12,0	10,0	86,7	0,9	-	-
L/M Rimalfredan II	3041	17,7	22-abr 3:50	Coronel	tierra	37°10'39" - 73°27'30"	294		Anchoveta	14.135	12,5 - 18,0	14,5	0,0	-	-	-
L/M Rio Queule I	1676	15,0	23-abr 17:20	Corral	tierra	39°19'59" - 73°15'08"	295	La Araucanía (Toltén-Queule)	S. Común	73.002	11,5 - 17,5	16,0	0,0	0,0	23	778
L/M Rio Queule I	1676	15,0	23-abr 17:20	Corral	tierra	39°19'59" - 73°15'08"	295		Anchoveta	1.998	15,5 - 17,0	17,0	0,0	-	-	-
L/M Claudio I	588	17,2	20-abr 11:15	Corral	tierra	39°47'25" - 73°25'29"	296	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	45.854	10,0 - 12,5	11,5	34,6	0,0	83	932
L/M Claudio I	588	17,2	20-abr 11:15	Corral	tierra	39°47'25" - 73°25'29"	296		Anchoveta	29.146	12,0 - 16,5	14,5	0,0	-	44	874
L/M Margot Maria IV	4847	17,0	20-abr 11:20	Corral	tierra	39°45'27" - 73°25'19"	297		S. Común	62.747	9,5 - 16,0	11,5	41,5	0,0	75	826
L/M Don Joaquin	399	18,0	21-abr 16:50	Corral	tierra	39°25'48" - 73°16'25"	298		S. Común	75.000	11,0 - 16,5	15,5	1,1	0,0	29	834
L/M Alberto M	3183	18,0	21-abr 16:40	Corral	tierra	39°34'08" - 73°18'29"	299	S. Común	74.561	10,5 - 17,5	16,0	4,4	0,0	31	807	
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	22-abr 9:10	Corral	tierra	39°47'29" - 73°25'30"	300	S. Común	65.911	9,5 - 13,0	11,0	57,8	0,0	84	893	

(*): 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 Nº 23 : semana 17 (19 al 25 de abril 2021)

4).- Plot de Lances de Pesca



Lance Nº : Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Operación por embarcación.