



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° 21 : semana 15 (05 al 11 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°44'44" - 73°15'14"	Faro Hualpén	Anchoveta 100%	ANCHOVETA	78.000	78.000	111	13,5 - 18,5	16,5	0,0		1 embarcación muestreada.
	Biobío (G. Arauco)	36°50'00" - 73°15'00" 37°04'00" - 73°11'00"	La Boca El Morro	S. Común 65,1% Anchoveta 9,9% Mote 25,0%	S. COMÚN	125.243	31.311	616	8,5 - 17,0	11,5	55,2	0,1	4 viajes, 4 embarcaciones muestreadas. Presencia de pejerrey.
					ANCHOVETA	12.845	12.845	55	13,5 - 18,0	16,0	0,0		
	Biobío (Pta. Lavapié - I. Mocha)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble - Biobío (Total)	36°44'44" - 73°15'14" 37°04'00" - 73°11'00"	Faro Hualpén El Morro	S. Común 51,3% Anchoveta 29,0% Mote 19,7%	S. COMÚN	125.243	31.311	616	8,5 - 17,0	11,5	55,2	0,1	5 Viajes: 5 embarcaciones muestreadas. Presencia de pejerrey.
					ANCHOVETA	90.845	45.423	166	13,5 - 18,5	16,5	0,0		
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°22'20" - 73°16'20"	Los Pinos	S. Común 98,0% Anchoveta 2,0%	S. COMÚN	73.529	73.529	94	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	1 embarcación muestreada.
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°46'42" - 73°26'44" 39°50'07" - 73°25'42"	Los Pellines Los Molinos	S. Común 99,9% Mote 0,1%	S. COMÚN	549.509	68.689	887	8,5 - 14,5	11,0	80,1	0,8	8 viajes, 7 embarcaciones muestreadas. Escasa presencia de anchoveta en la muestra.

SID: 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.

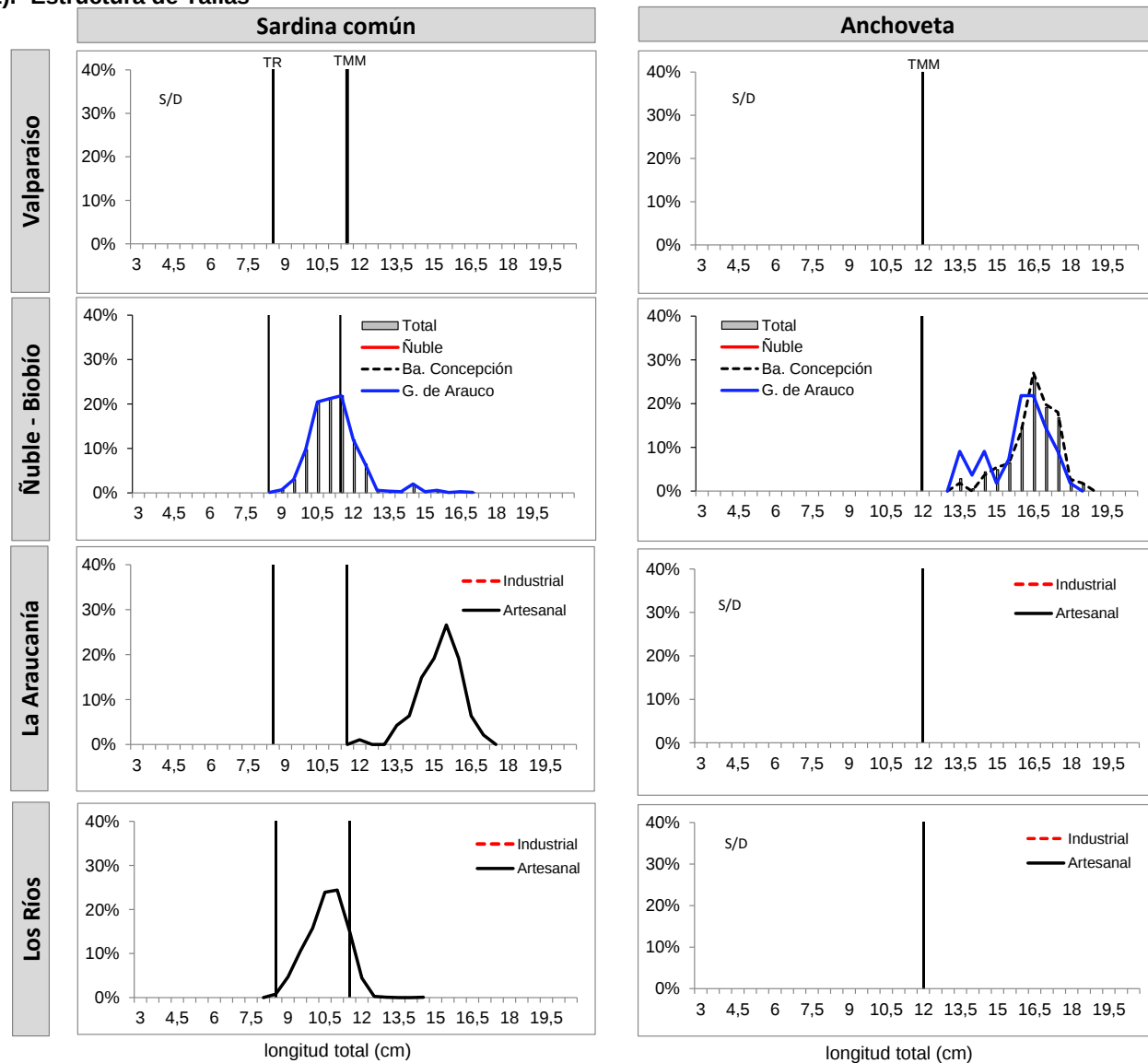


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín N° 21 : semana 15 (05 al 11 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 N° 21 : semana 15 (05 al 11 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. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Don Ricardo II	2167	17,9	07-abr 12:50	Talcahuano	tierra	36°44'44" - 73°15'14"	264	Biobío (B. Concepción)	Anchoveta	78.000	13,5 - 18,5	16,5	0,0	-	24	801
L/M Don Juan C	2976	17,6	05-abr 13:00	Coronel	tierra	37°04'00" - 73°11'00"	265	Biobío (G. Arauco)	S. Común	29.070	8,5 - 17,0	10,5	80,9	0,5	100	800
L/M Paola II	1869	12,0	05-abr 13:30	Coronel	tierra	37°01'22" - 73°16'17"	266		S. Común	22.085	9,0 - 16,0	10,5	80,0	0,0	MME	-
L/M Paola II	1869	12,0	05-abr 13:30	Coronel	tierra	37°01'22" - 73°16'17"	266		Anchoveta	12.845	13,5 - 18,0	16,0 - 16,5	0,0	-	-	-
L/M Tata Conco	2678	17,8	06-abr 13:40	Talcahuano	tierra	36°50'00" - 73°15'00"	267		S. Común	74.088	10,0 - 16,5	11,5	37,7	0,0	65	917
L/M Don Robert	720	17,5	09-abr 10:00	San Vicente	tierra	36°48'05" - 73°14'21"	268	La Araucanía (Toltén-Queule)	Mote	69.188	7,0 - 10,5	8,5 - 9,0	-	-	202	880
L/M Río Queule I	1676	15,0	11-abr 11:20	Corral	tierra	39°22'20" - 73°16'20"	269		S. Común	73.529	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	24	828
L/M Claudio I	588	17,2	05-abr 1:00	Corral	tierra	39°49'21" - 73°27'14"	270	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	65.000	8,5 - 12,0	10,5	83,8	1,0	96	909
L/M Punta Brava	5737	17,9	05-abr 1:50	Corral	tierra	39°48'32" - 73°25'57"	271		S. Común	70.000	9,0 - 11,5	11,0	79,2	0,0	99	953
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	06-abr 13:05	Corral	tierra	39°46'42" - 73°26'44"	272		S. Común	75.000	8,5 - 12,0	11,0	94,7	3,2	95	810
L/M Orka	4840	18,0	06-abr 14:10	Corral	tierra	39°47'00" - 73°28'34"	273		S. Común	74.622	9,0 - 12,5	10,5	87,3	0,0	90	841
L/M Río Valdivia	653	16,3	07-abr 2:10	Corral	tierra	39°49'06" - 73°28'30"	274		S. Común	65.000	9,0 - 11,5	10,0	96,1	0,0	100	867
L/M Don Joaquin	399	18,0	07-abr 2:05	Corral	tierra	39°49'33" - 73°27'33"	275		S. Común	74.998	8,5 - 12,0	10,0	93,1	1,7	108	877
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	08-abr 4:10	Corral	tierra	39°49'54" - 73°26'18"	276		S. Común	75.000	10,0 - 12,0	11,0	55,0	0,0	68	806
L/M Aguila Real	1046	18,0	08-abr 4:10	Corral	tierra	39°50'07" - 73°25'42"	277		S. Común	49.889	9,5 - 14,5	11,5	41,0	0,0	66	817

(*) 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

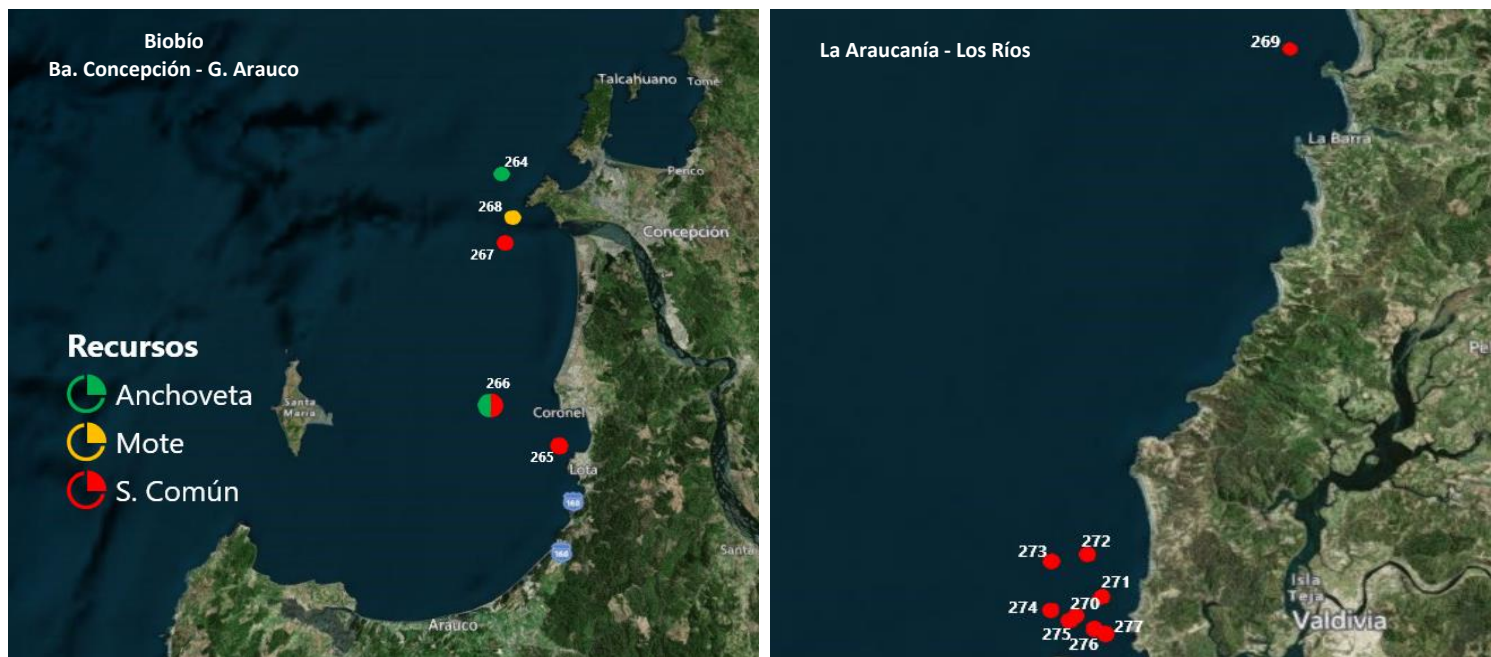


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín N° 21 : semana 15 (05 al 11 de abril 2021)

4).- Plot de Lances de Pesca



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