



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO
MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2020.

Boletín N° 07 : semana 01 (30 de diciembre de 2019 al 05 de enero, 2020)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGIÓN (subzona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN DE ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	Valparaíso (San Antonio)												Sin información de pesca comercial. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 29/febrero.	
	Ñuble (Itata)	36°19'20" - 73°06'50"	Pta. Mela	S. Común 0,5% Anchoveta 99,5%	ANCHOVETA	4.970	4.970	132	13,0 - 18,0	15,5	0,0	/	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 29/febrero.	
	Biobío (B. Concepción)	36°32'01" - 73°02'14" 36°38'56" - 72°59'10"	Dichato Pta. Quebrola	S. Común 37,0% Anchoveta 63,0%	S. COMÚN	32.847	10.949	411	13,0 - 17,0	15,0	0,0	0,0	/	Pesca comercial. 3 embarcaciones muestreadas. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 29/febrero. Presencia de bagre del norte
					ANCHOVETA	33.955	11.318	605	9,0 - 19,5	14,5	1,7			
	Biobío (G. Arauco)												Sin información de pesca comercial. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 29/febrero.	
	Biobío (Punta Lavapié - I. Mocha)	38° 16' 17" - 73° 54' 35"	Tirúa	S. Común 94,7% Anchoveta 5,3%	S. COMÚN	28.419	28.419	143	12,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 29/febrero.	
	Ñuble - Biobío (Total)	36°19'20" - 73°06'50" 38°16'17" - 73°54'35"	Pta. Mela Tirúa	S. Común 42,0% Anchoveta 58,0%	S. COMÚN	61.266	15.317	554	12,0 - 17,0	15,0	0,0	0,0	/	Pesca comercial. 4 embarcaciones muestreadas. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 29/febrero. Presencia de bagre del norte.
					ANCHOVETA	38.925	9.731	737	9,0 - 19,5	14,5	1,4			
La Araucanía (Toltén-Queule)													Sin información de pesca comercial. Veda de reclutamiento s. común y anchoveta del 01/enero al 07 de febrero.	
Los Ríos (Valdivia-Corral)														

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 ≤ 8,5 cm LT, 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.

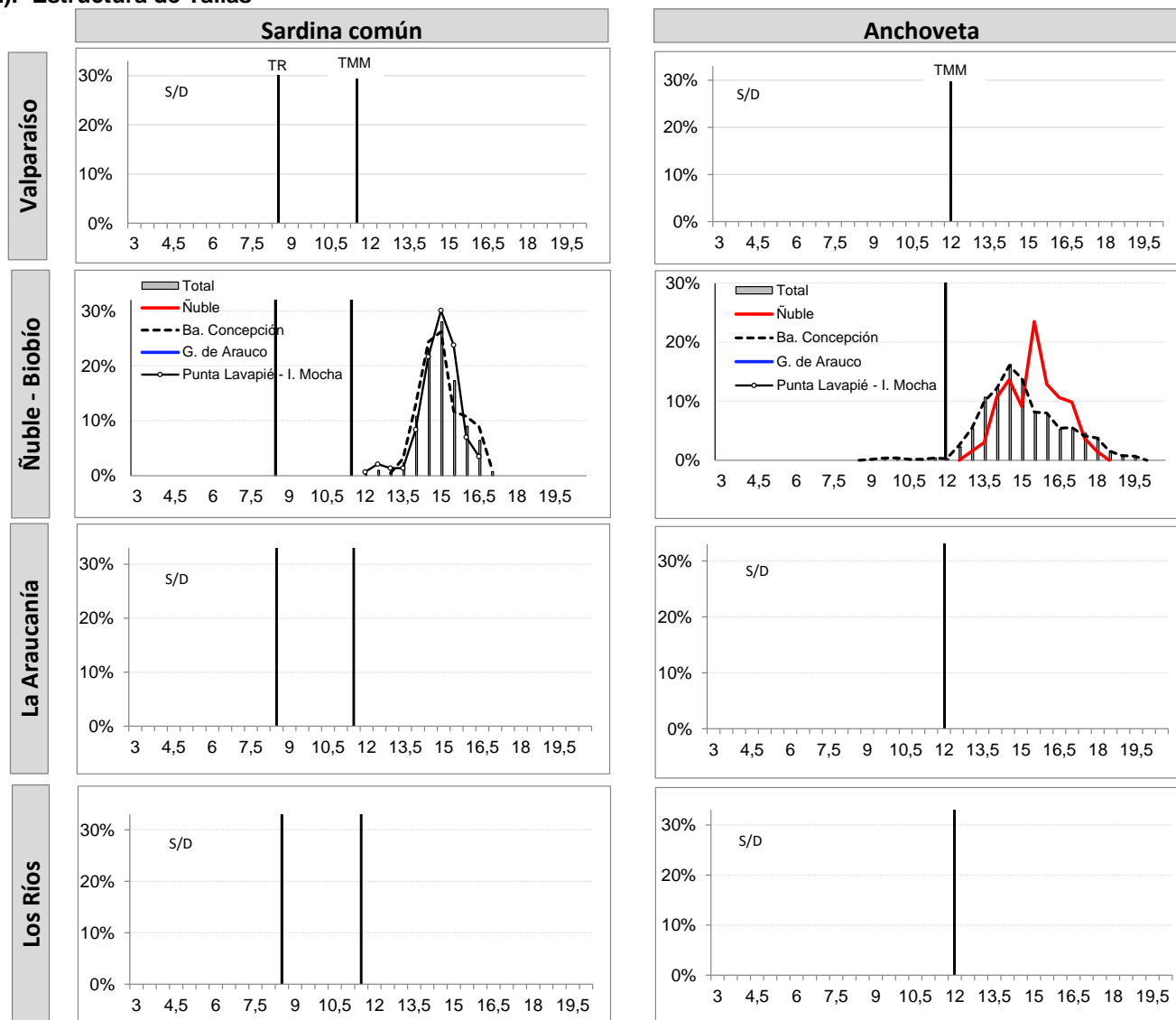


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2020.

Boletín N° 07 : semana 01 (30 de diciembre de 2019 al 05 de enero, 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 2020.

Boletín Nº 07 : semana 01 (30 de diciembre de 2019 al 05 de enero, 2020)

3).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Correlativo Plot Lances	Región (subzona)	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Nº Ejem./ litro	Peso (g)	Captura estimada (kg)
L/M MACEDONIA I	529	17,4	30-dic 16:40	Talcahuano	tierra	36° 19' 20" - 73° 06' 50"	125	Ñuble (Itata)	Anchoqueta	13,0 - 18,0	15,5	0,0	-	MME	-	4.970
L/M DON ARNALDO	2358	18,0	30-dic 14:15	Talcahuano	tierra	36° 37' 21" - 73° 08' 59"	126	Biobío (Ba. Concepción)	S. Común	13,0 - 17,0	14,5	0,0	0,0	MME	-	15.459
L/M DON ARNALDO	2358	18,0	30-dic 14:15	Talcahuano	tierra	36° 37' 21" - 73° 08' 59"	126		Anchoqueta	10,0 - 19,5	14,5	0,6	-	-	-	14.343
L/M EL YEYE	1412	17,2	30-dic 16:00	Talcahuano	tierra	36° 32' 01" - 73° 02' 14"	127		S. Común	13,5 - 17,0	16,5	0,0	0,0	MME	-	332
L/M EL YEYE	1412	17,2	30-dic 16:00	Talcahuano	tierra	36° 32' 01" - 73° 02' 14"	127		Anchoqueta	11,5 - 19,0	13,5	0,9	-	-	-	6.668
L/M RIEKA I	2791	17,8	30-dic 11:40	Talcahuano	tierra	36° 38' 56" - 72° 59' 10"	128		S. Común	13,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	27	865	17.056
L/M RIEKA I	2791	17,8	30-dic 11:40	Talcahuano	tierra	36° 38' 56" - 72° 59' 10"	128		Anchoqueta	9,0 - 18,5	15,0	3,3	-	29	817	12.944
L/M MESANA	363	17,0	30-dic 15:35	Talcahuano	tierra	38° 16' 17" - 73° 54' 35"	129	Biobío (Punta Lavapié - I. Mocha)	S. Común	12,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	MME	-	28.419

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

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

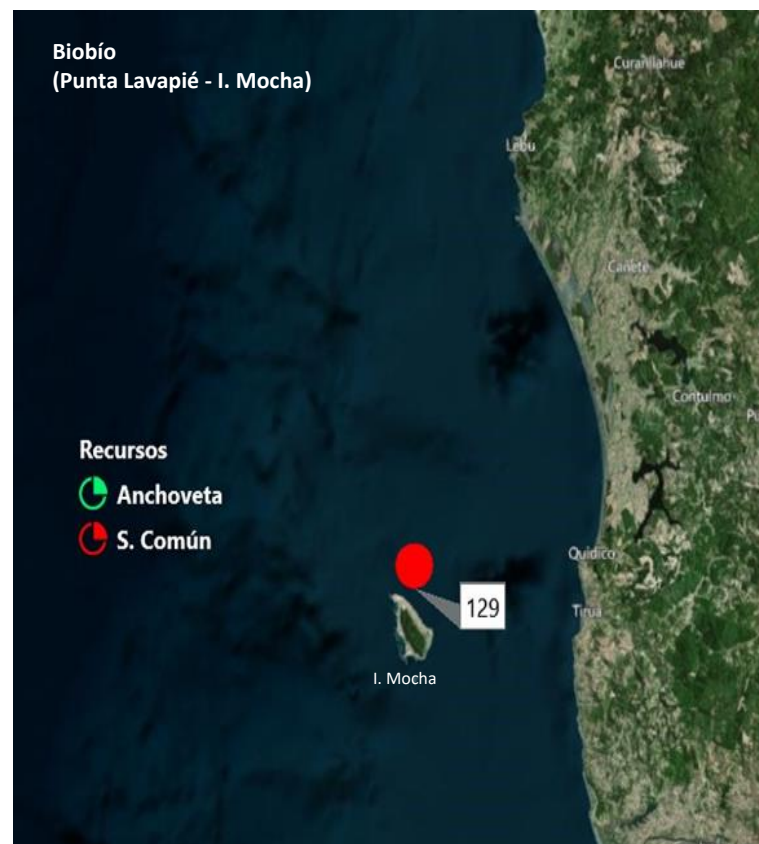
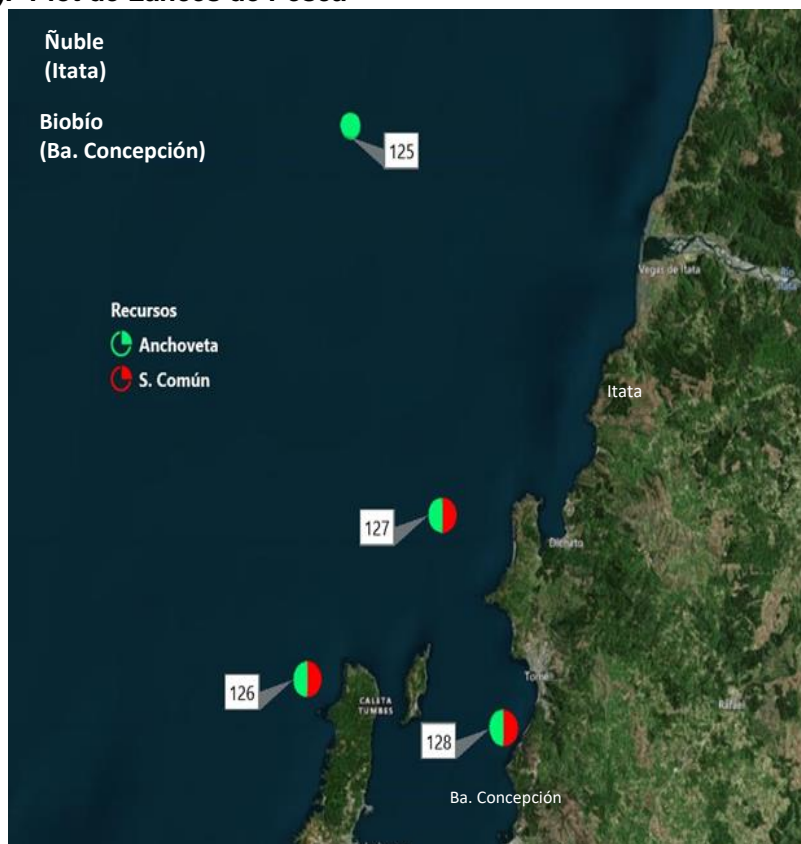


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2020.

Boletín N° 07 : semana 01 (30 de diciembre de 2019 al 05 de enero, 2020)

4).- Plot de Lances de Pesca



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