

VEDA RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA REGIONES DE VALPARAÍSO A LOS RÍOS

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N° 4 (SEMANA 50, DEL 09 AL 15 DE DICIEMBRE)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo a lo establecido en el D. EX. N° 51/2016, indica que a partir del 1 al 31 de diciembre, comienza el periodo referencial de veda de reclutamiento. Ésta se podrá iniciar, extender o suspender semanalmente hasta el 31 de diciembre, según corresponda, dependiendo de los resultados del monitoreo que realiza el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP).

Conforme a lo anterior se indica que:

1. De acuerdo a los resultados del monitoreo que realizó IFOP en el periodo comprendido entre el 9 al 15 de diciembre del 2019, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta para las Regiones de Valparaíso a Los Ríos.
2. Los próximos informe de monitoreo de reclutamiento que realiza IFOP, será publicado los jueves de cada semana, en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura. Con ésta nueva información se evaluará la extensión o suspensión de la veda de reclutamiento.





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 04 : semana 50 (09 al 15 de diciembre, 2019)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGIÓN	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN DE ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	Nº 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.	
	Ñuble (Itata)	36°22'34" - 72°53'17" 36°22'44" - 72°54'33"	Río Itata	S. Común 3,0% Anchoqueta 59,2% Mote 37,8%	S. COMÚN	1.394	1.394	28	6,5 - 14,5	7,0	96,4	96,4	Pesca comercial. 2 embarcaciones muestreadas. 2 viajes.	
					ANCHOVETA	59.405	29.703	148	11,0 - 18,0	13,0	1,0			
	Biobío (B. Concepción)												Sin información de pesca comercial.	
	Biobío (G. Arauco)	37°01'30" - 73°16'21"	Cta. Lo Rojas	S. Común 93,0% Anchoqueta 5,7% Pampanito 1,3%	S. COMÚN	167.058	55.686	356	12,5 - 17,0	14,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 3 embarcaciones muestreadas. 3 viajes.	
					ANCHOVETA	5.249	5.249	27	14,5 - 18,5	15,5	0,0			
	Biobío (Punta Lavapié - I. Mocha)													Sin información de pesca comercial.
	Ñuble - Biobío (Total)	36°22'34" - 72°53'17" 37°01'30" - 73°16'21"	Río Itata Cta. Lo Rojas	S. Común 59,8% Anchoqueta 25,4% Mote 14,0% Pampanito 0,8%	S. COMÚN	168.452	42.113	384	6,5 - 17,0	14,5	0,8	0,8	Pesca comercial. 5 embarcaciones muestreadas. 5 viajes.	
ANCHOVETA					64.654	21.551	175	11,0 - 18,5	13,0	0,9				
La Araucanía (Toltén-Queule)	39°14'30" - 73°18'30"	Río Toltén	S. Común 98,9% Pejerrey 1,1%	S. COMÚN	67.221	67.221	84	13,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada. 1 viaje.		
Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°24'18" - 73°21'45" 39°27'54" - 73°26'30"	Mehuín Maiquillahue	S. Común 96,5% Anchoqueta 2,6% Otras sp. 0,9%	S. COMÚN	487.072	54.119	840	12,5 - 17,0	15,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 8 embarcaciones muestreadas. 8 viajes. Otras sp.: pampanito, lenguado de ojo chico y pejerrey.		
				ANCHOVETA	12.496	12.496	46	11,5 - 18,0	16,0	2,2				

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 ≤ 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.

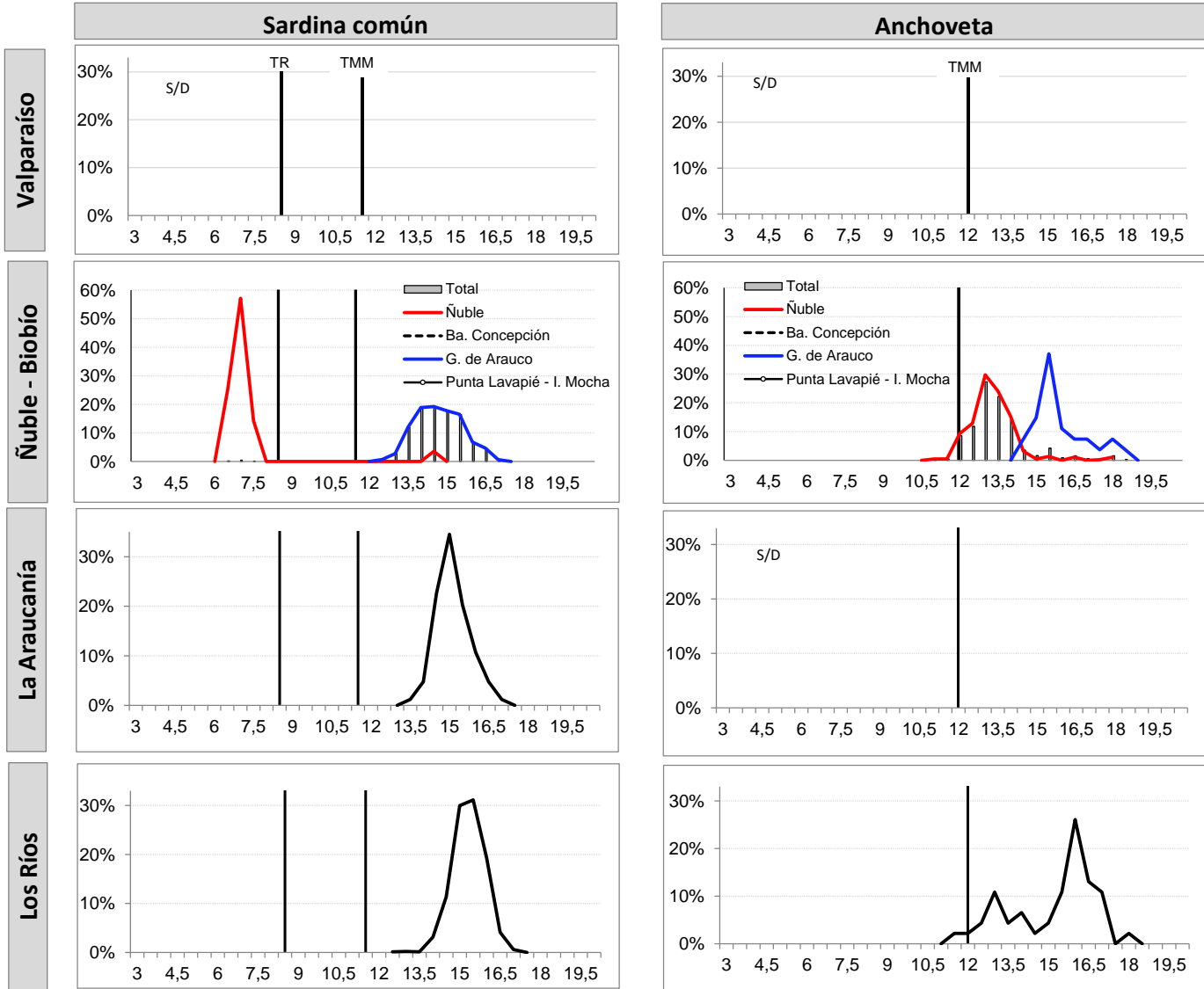


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín N° 04 : semana 50 (09 al 15 de diciembre, 2019)

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 N° 04 : semana 50 (09 al 15 de diciembre, 2019)

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 ⁽²⁾	N° Ejem./ litro	Peso (g)	Captura estimada (kg)	
L/M RIEKA I	2791	17,8	11-dic 15:50	Talcahuano	tierra	36° 22' 44" - 72° 54' 33"	81	Ñuble (Itata)	S. Común	6,5 - 14,5	7,0	96,4	96,4	-	MME	1.394	
L/M RIEKA I	2791	17,8	11-dic 15:50	Talcahuano	tierra	36° 22' 44" - 72° 54' 33"	81		Anchoveta	11,0 - 18,0	13,0	5,3	-	-	-	-	11.015
L/M RIEKA I	2791	17,8	11-dic 15:50	Talcahuano	tierra	36° 22' 44" - 72° 54' 33"	81		Mote	8,0 - 11,5	8,5	-	-	-	-	-	37.591
L/M BILL	6059	17,1	11-dic 15:45	Coronel	tierra	36° 22' 34" - 72° 53' 17"	82	Anchoveta	12,0 - 18,0	13,0	0,0	-	-	-	MME	48.390	
L/M ANTARES V	401	18,0	09-dic 11:10	Coronel	tierra	37° 01' 30" - 73° 16' 21"	83	Biobío (G. de Arauco)	S. Común	13,0 - 17,0	16,0	0,0	0,0	27	1012	23.398	
L/M ANTARES V	401	18,0	09-dic 11:10	Coronel	tierra	37° 01' 30" - 73° 16' 21"	83		Anchoveta	14,5 - 18,5	15,5	0,0	-	27	889	5.249	
L/M ANTARES V	401	18,0	11-dic 11:30	Coronel	tierra	37° 01' 30" - 73° 13' 51"	84		S. Común	12,5 - 16,5	14,0	0,0	0,0	26	856	73.800	
L/M GLACIAR I	495	18,0	11-dic 12:00	Coronel	tierra	37° 01' 30" - 73° 12' 36"	85	S. Común	13,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	-	MME	69.860		
L/M RIO QUEULE I	1676	15,0	10-dic 19:00	Corral	tierra	39° 14' 30" - 73° 18' 30"	86	La Araucanía	S. Común	13,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	30	820	67.221	
L/M ORKA	4840	18,0	09-dic 11:50	Corral	tierra	39° 25' 39" - 73° 18' 31"	87	Los Ríos	S. Común	14,0 - 16,5	15,5	0,0	0,0	26	803	70.000	
L/M DON ULMES	5749	17,5	10-dic 13:25	Corral	embarcado L1	39° 26' 30" - 73° 17' 18"	88		S. Común	14,0 - 17,0	15,0	0,0	0,0	26	900	58.157	
L/M DON ULMES	5749	17,5	10-dic 13:25	Corral	embarcado L2	39° 25' 54" - 73° 15' 48"	89		S. Común	14,5 - 17,0	15,5	0,0	0,0	30	900	15.000	
L/M PUNTA BRAVA	5737	17,9	10-dic 11:10	Corral	tierra	39° 26' 38" - 73° 17' 15"	90		S. Común	14,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	29	814	52.564	
L/M DON HECTOR I	1776	18,0	10-dic 10:55	Corral	tierra	39° 27' 19" - 73° 17' 39"	91		S. Común	14,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	31	837	60.000	
L/M DON HECTOR I	1776	18,0	11-dic 10:50	Corral	tierra	39° 24' 18" - 73° 21' 45"	92		S. Común	14,0 - 17,0	15,0	0,0	0,0	28	801	47.504	
L/M DON HECTOR I	1776	18,0	11-dic 10:50	Corral	tierra	39° 24' 18" - 73° 21' 45"	92		Anchoveta	11,5 - 18,0	16,0	2,2	-	36	815	12.496	
L/M DON ULMES	5749	17,5	11-dic 8:05	Corral	embarcado L1	39° 26' 24" - 73° 21' 48"	93		S. Común	13,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	29	900	39.740	
L/M ALBERTO M	3183	18,0	12-dic 10:30	Corral	tierra	39° 24' 30" - 73° 21' 30"	94		S. Común	12,5 - 17,0	15,5	0,0	0,0	29	812	69.429	
L/M ALBERTO M	3183	18,0	13-dic 11:30	Corral	embarcado L1	39° 27' 54" - 73° 26' 30"	95		S. Común	14,0 - 16,5	15,5	0,0	0,0	30	900	74.678	

(*) 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

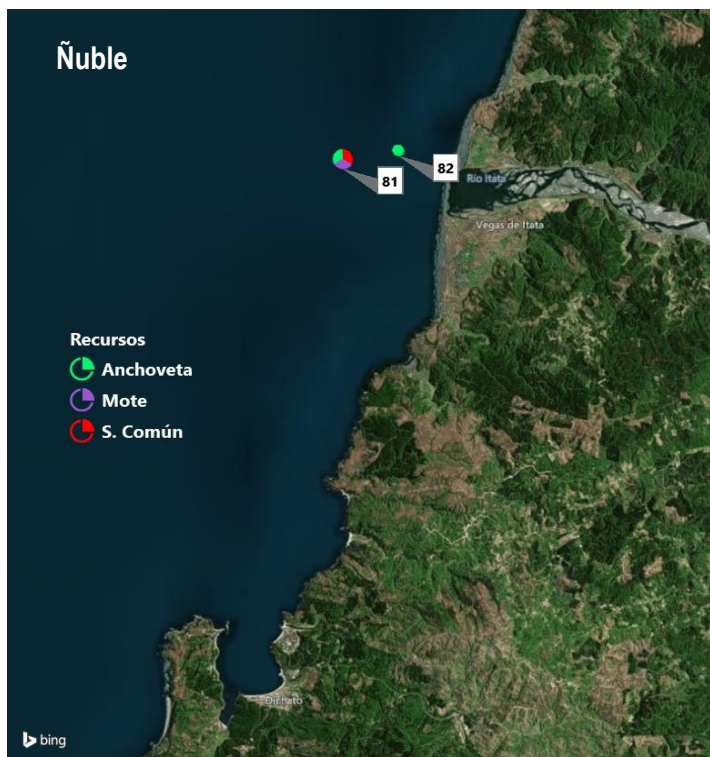


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín N° 04 : semana 50 (09 al 15 de diciembre, 2019)

4).- Plot de Lances de Pesca



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