

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

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°8 (SEMANA 51, DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo con lo señalado en el D. Ex. N° 05 del 09 de febrero de 2024 y D. Ex. N° 21/2024, indica que se establecerá una veda biológica para los recursos sardina común y anchoveta cuya fecha de inicio y término estará regida por el indicador biológico semanal de estos recursos.

Iniciado el Periodo de Evaluación Inicial y las publicaciones semanales, se evalúa la aplicación del Periodo de Resguardo (o veda), éste iniciará en el momento que se iguale o supere el indicador biológico para al menos una de las dos especies, por zona y/o región, según corresponda.

El indicador biológico corresponde a un porcentaje \geq (mayor o igual) al 32,0% de ejemplares menores o iguales a 8,5 cm LT para sardina común y un porcentaje \geq (mayor o igual) al 30,0% de ejemplares menores o iguales a 11,5 cm LT para anchoveta, indicadores medidos en número y expandidos a la captura en escala semanal.

Respecto de lo anterior y conforme a los resultados del muestreo realizado por IFOP en el periodo comprendido entre el 16 al 22 de diciembre del 2024, se indica lo siguiente:

- Entre las Regiones de Valparaíso al Biobío, en periodo de resguardo o veda fija.
- Las Regiones de La Araucanía y Los Ríos, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.

Para las regiones que corresponda dado el periodo de evaluación, el reporte será publicado preferentemente el jueves de cada semana en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (www.subpesca.cl).





DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025**

Boletín N° 08 : semana 51 (16 al 22 de diciembre 2024)

1).- Muestreo de Longitud

	REGIÓN (sub-zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	N° DE VIAJES	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	EJEMPLARES (N°)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso - Biobío													Sin información de pesca comercial. Se registra condiciones climáticas adversas. Gran parte de la flota se mantiene en puerto. A partir del viernes 20 se inicia veda biológica de s. común y anchoveta (período de resguardo de 45 días).
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°14'30" - 73°15'42" 39°22'00" - 73°21'13"	La Barra de Toltén Playa Queule	S. Común 93,4% Anchoveta 6,6%	S. COMÚN	320.399	6	53.400	1.268	12,0 - 17,5	15,0	0,0	0,0	Pesca comercial 6 viajes muestreados (4 embarcaciones). Presencia de mote en la muestra.
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°24'27" - 73°15'40" 39°45'06" - 73°29'09"	Cheuque Playa Curiñanco	S. Común 94,0% Anchoveta 5,9% Mote 0,1%	S. COMÚN	352.626	6	58.771	1.181	11,5 - 17,5	15,5	0,0	0,0	Pesca comercial 6 viajes muestreados (6 embarcaciones).

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

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

(2): 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

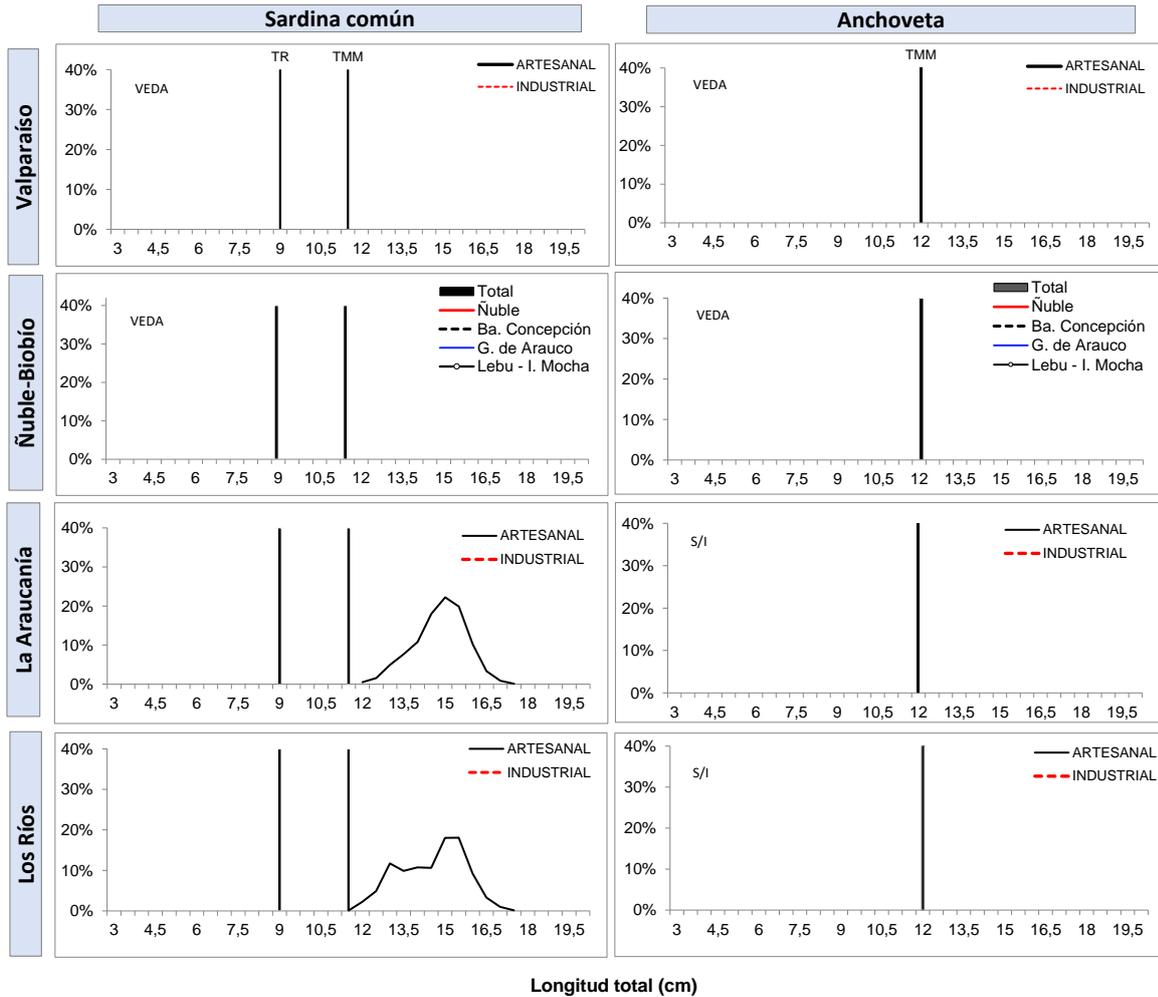
(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 08 : semana 51 (16 al 22 de diciembre 2024)

2).- Estructura de Tallas



TR : Talla de Referencia de 8,5 cm LT.
TMM : Talla Media de Madurez

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 08 : semana 51 (16 al 22 de diciembre 2024)

3).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Esloza (m)	Fecha Recalada	Puerto Recalada	Muestreo (L: Lance)	Correlativo Plot Lances	Zona de Pesca	Región (sub-zona)	Especie	Captura estimada (kg)	Intervalo talla (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Linares	640	15,0	17-dic 12:20	Corral	tierra	117	39°20'45" - 73°17'42"	La Araucanía (Toltén-Queule)	S. común	68.638	12,0 - 17,0	14,5	0,0	0,0	28	853
L/M Río Queule I	1676	15,0	17-dic 12:30	Corral	tierra	118	39°20'56" - 73°15'19"		S. común	59.893	12,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	28	833
L/M Osframa	6334	11,9	17-dic 13:30	Corral	tierra	119	39°20'58" - 73°17'53"		S. común	33.272	12,5 - 17,0	15,5	0,0	0,0	30	847
L/M Linares	640	15,0	18-dic 13:30	Corral	tierra	120	39°14'30" - 73°15'42"		S. común	41.687	12,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	28	839
L/M Río Tolten I	1799	15,0	19-dic 16:25	Corral	tierra	121	39°22'00" - 73°21'13"		S. común	56.338	13,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	26	850
L/M Río Queule I	1676	15,0	19-dic 16:55	Corral	tierra	122	39°20'39" - 73°22'26"		S. común	60.571	13,0 - 17,5	15,5	0,0	0,0	27	857
L/M Alberto M	3183	18,0	16-dic 23:40	Corral	tierra	123	39°25'26" - 73°16'20"	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. común	66.482	12,0 - 16,0	13,0	0,0	0,0	40	868
L/M Rolando	2854	17,0	17-dic 2:20	Corral	tierra	124	39°24'30" - 73°18'00"		S. común	66.352	11,5 - 15,5	13,0	0,0	0,0	42	877
L/M Don Gaspar	7450	17,9	17-dic 2:40	Corral	tierra	125	39°24'27" - 73°15'40"		S. común	45.784	12,0 - 16,5	15,0	0,0	0,0	29	844
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	17-dic 12:17	Corral	tierra	126	39°45'06" - 73°29'09"		S. común	58.831	13,5 - 17,0	15,5	0,0	0,0	27	846
L/M Claudio I	588	17,2	18-dic 14:20	Corral	tierra	127	39°29'33" - 73°23'30"		S. común	56.608	13,0 - 17,5	15,5	0,0	0,0	27	866
L/M Samaritano	2200	16,6	19-dic 15:50	Corral	tierra	128	39°30'24" - 73°27'12"		S. común	58.569	13,5 - 17,5	15,5	0,0	0,0	28	860

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

MME: muestra en mal estado.

MI: muestra insuficiente.

VSP: viaje sin pesca / LSP: lance sin pesca / LSM: Lance sin muestreo

DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 08 : semana 51 (16 al 22 de diciembre 2024)

4).- Plot de Lances de pesca



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

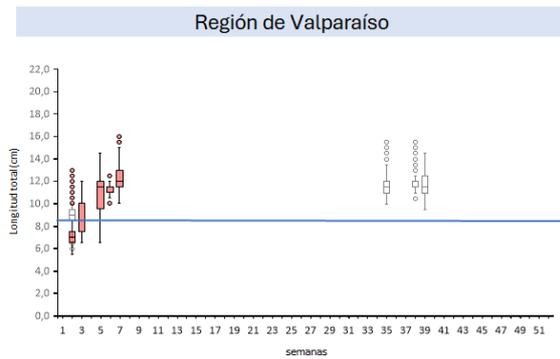
DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

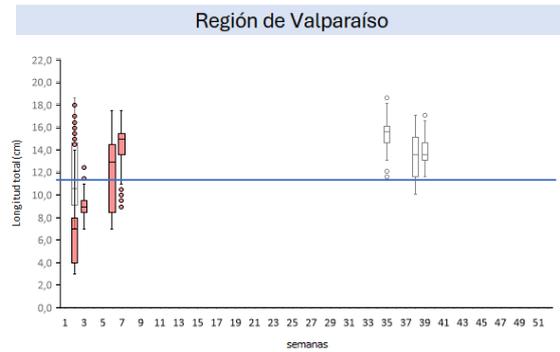
Boletín N° 08 : semana 51 (16 al 22 de diciembre 2024)

5).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2023-2024.

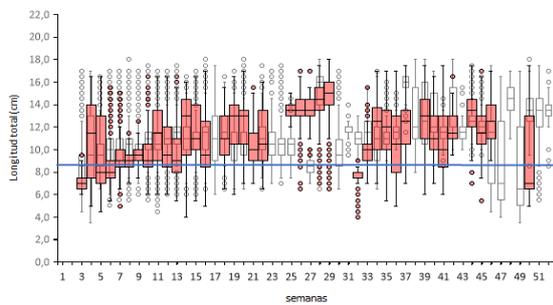
a) Sardina común



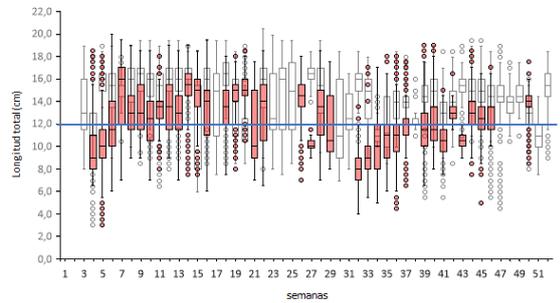
b) Anchoveta



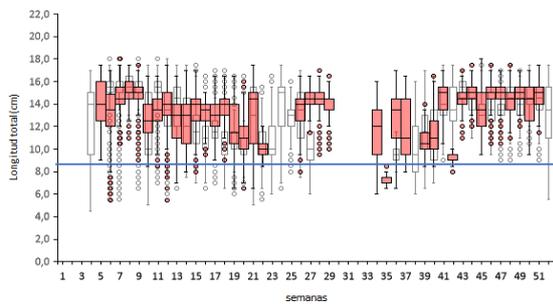
Regiones de Ñuble-Biobío



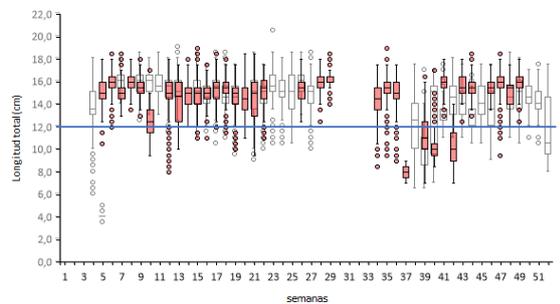
Regiones de Ñuble-Biobío



Regiones de La Araucanía-Los Ríos



Regiones de La Araucanía-Los Ríos



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral correspondiente a la talla media de madurez de 12,0 cm LT en anchoveta y la talla de referencia 8,5 cm LT en sardina común (D. Ex N°05/2024)