

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

### **ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°17/2023 (SEMANA 10, DEL 06 AL 12 DE MARZO)**

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo con lo establecido en el D. Ex. N°51/2016 y D. Ex. Electrónico N°49/2021, indica que el 7 de febrero para el caso de las Regiones de La Araucanía y de Los Ríos y, el último día de febrero para las Regiones de Valparaíso a la del Biobío, finaliza la veda fija de reclutamiento de sardina común y anchoveta. Por lo tanto, a partir del 8 de febrero y del 1 de marzo, respectivamente, la veda podrá extenderse o suspenderse semanalmente hasta el 30 de abril en las regiones señaladas, dependiendo de los resultados del monitoreo que realiza el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP).

Conforme a lo anterior y a los resultados del muestreo realizado por IFOP en el periodo comprendido entre el 06 al 12 de marzo, se indica que:

- Entre las Regiones de Valparaíso y Los Ríos, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.

La extensión o suspensión de la veda de reclutamiento será evaluada semanalmente a través de los resultados de estos monitoreos, los cuales serán publicados preferentemente los jueves de cada semana en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, hasta finalizar el periodo referencial de veda.





**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO**

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2023.**

**Boletín N° 17: semana 10 (06 al 12 de marzo 2023)**

**1).- Muestreo de Longitud**

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg/viaje)	EJEMPLARES (N°)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM (1)	% ≤8,5 cm LT (2)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso (San Antonio)												Sin información de pesca comercial
	Ñuble (Itata)	36°22'25" - 72°56'28" 36°25'24" - 72°56'18"	Río Itata Perales	S. Común 99,0% Anchoqueta 1,0%	S. COMÚN	345.050	49.293	1449	6,5 - 16,0	10,5	78,6	10,9	Pesca comercial Total de viajes 7 2 embarques (2 lances) y 5 muestreos en tierra. Presencia de pampanito en la muestra.
					ANCHOVETA	4.118	4.118	51	14,0 - 19,0	17,0	0,0		
	Biobío (B. Concepción)	36°26'37" - 72°55'41" 36°46'25" - 73°14'04"	Purema Chome	S. Común 97,0% Anchoqueta 3,0%	S. COMÚN	833.556	34.732	5.482	5,5 - 17,5	10,5	72,8	4,4	Pesca comercial Total de viajes 24 (20 embarcaciones). Presencia de lenguado de ojo chico y mote en la muestra.
					ANCHOVETA	24.994	12.497	270	9,0 - 17,5	13,5	23,3		
	Biobío (G. Arauco)	36°58'49" - 73°14'13" 37°10'54" - 73°32'31"	Pta. Maule Llico	S. Común 75,0% Anchoqueta 23,0% Otras sp. 2,0%	S. COMÚN	572.644	30.139	3.927	6,5 - 17,0	11,5	42,4	8,2	Total viajes 19: PINV: 1 viaje (3 lances), Pesca comercial: 18 viajes (18 embarcaciones). Otras sp: pampanito, aguja de mar, mote, calamar, bagre del norte y blanquillo.
					ANCHOVETA	170.962	21.370	1.298	10,0 - 19,5	13,0	0,0		
	Biobío (Lebu)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble - Biobío (Total)	36°22'25" - 72°56'28" 37°10'54" - 73°32'31"	Río Itata Llico	S. Común 88,0% Anchoqueta 11,0% Otras sp. 1,0%	S. COMÚN	1.751.250	35.025	10.858	5,5 - 17,5	10,5	64,0	6,9	Vijos totales 50 (40 embarcaciones). Otras sp: pampanito, lenguado de ojo chico, aguja de mar, mote, calamar, bagre del norte y blanquillo.
					ANCHOVETA	200.074	18.189	1.619	9,0 - 19,5	16,5	3,3		
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°18'09" - 73°17'06" 39°22'36" - 73°18'04"	Playa Nihue B. Queule	S. Común 84,0% Anchoqueta 16,0%	S. COMÚN	250.798	62.700	827	7,0 - 17,5	16,0	4,7	0,9	Pesca comercial. 4 viajes, 2 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	27.001	27.001	201	13,0 - 18,0	16,0	0,0		
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°24'06" - 73°17'30" 39°46'21" - 73°25'23"	Queule Califuco	S. Común 99,6% Anchoqueta 0,2% Pampanito 0,2%	S. COMÚN	500.976	45.543	2.343	5,0 - 17,5	10,0	86,4	12,2	Pesca comercial. 11 viajes, 9 embarcaciones muestreadas.

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 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.

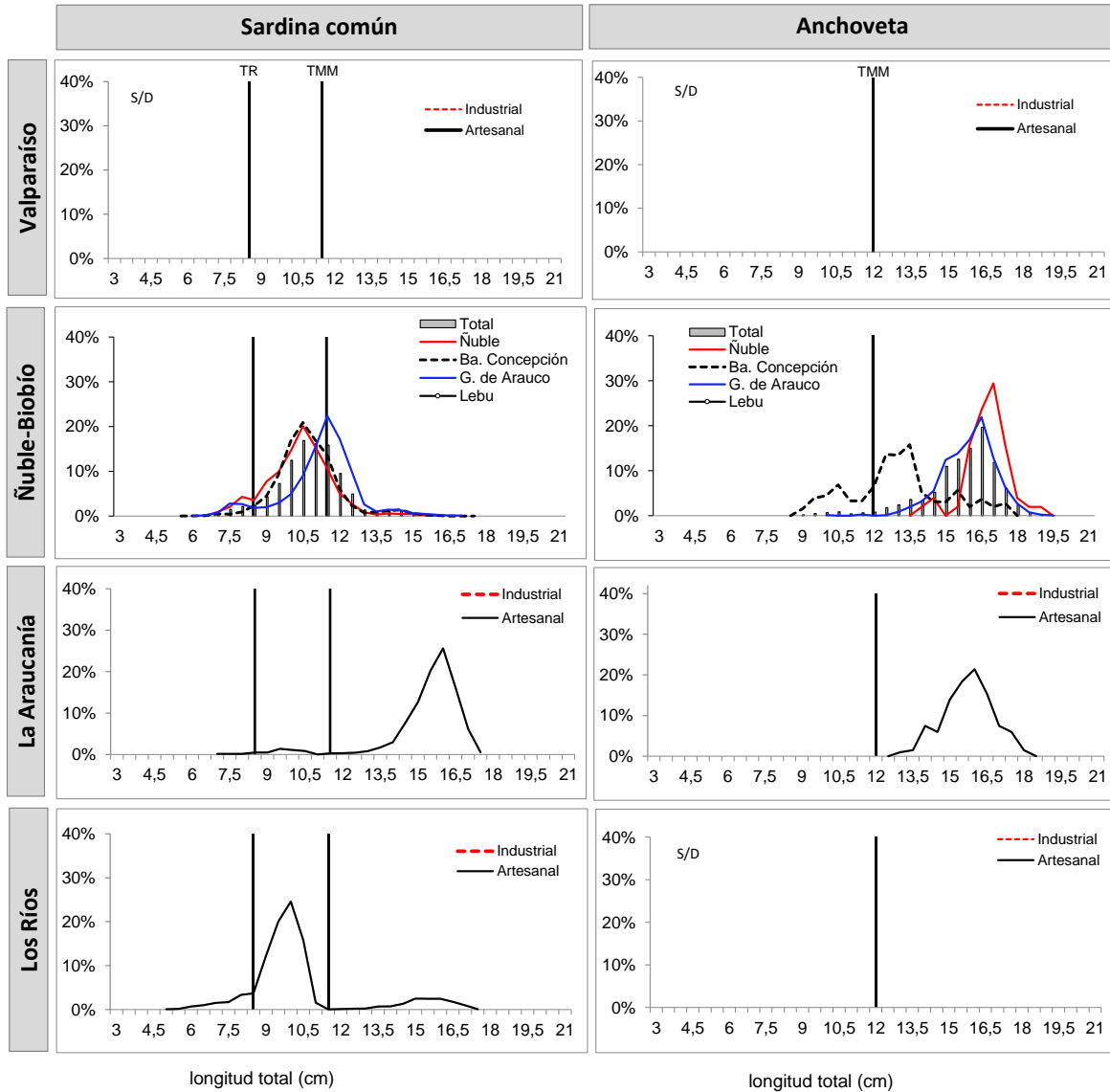


## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2023.

Boletín Nº 17: semana 10 (06 al 12 de marzo 2023)

#### 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. (sardina común)



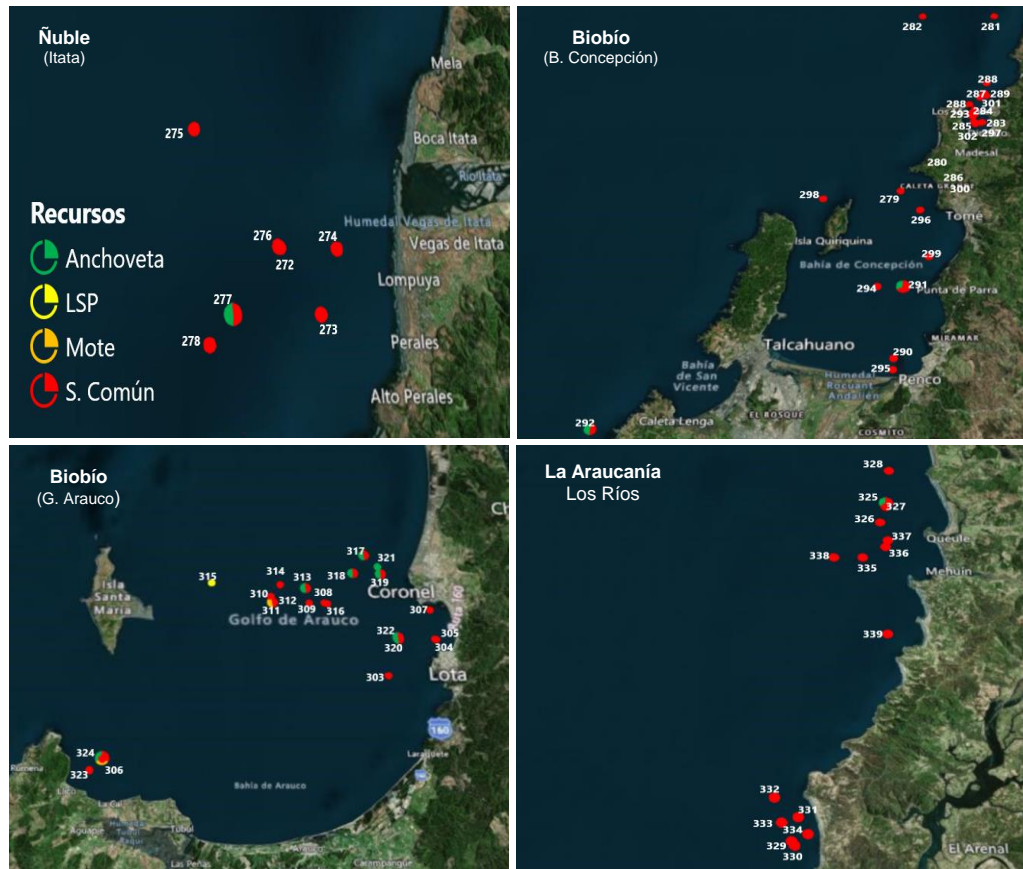


## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2023.

Boletín N° 17: semana 10 (06 al 12 de marzo 2023)

#### 4).- Distribución espacial de las capturas



Nota: Los plot corresponden a los lances/viajes provenientes 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, AÑO 2023.

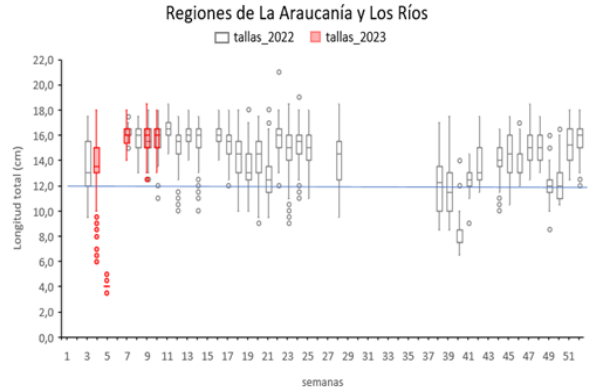
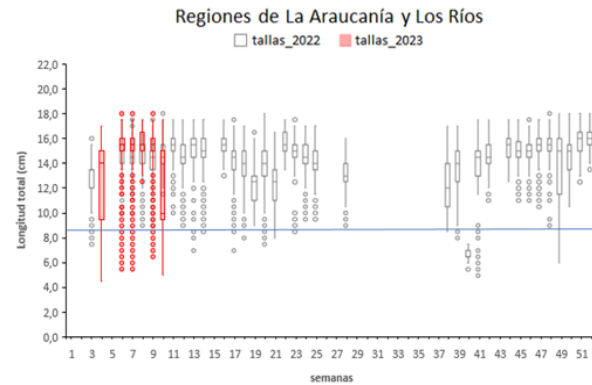
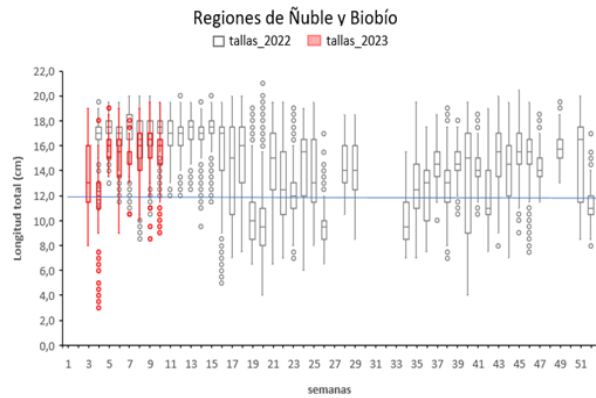
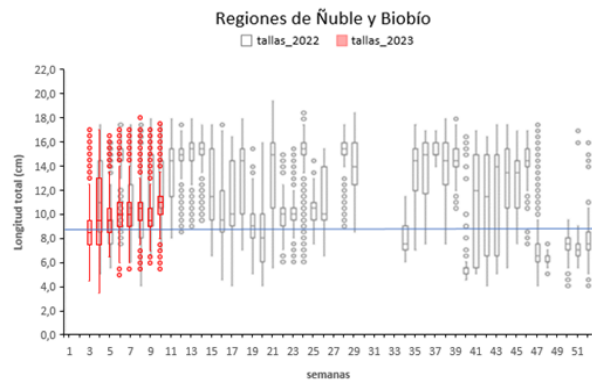
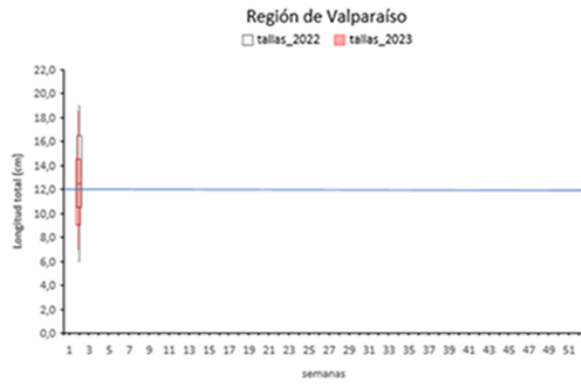
Boletín N° 17: semana 10 (06 al 12 de marzo 2023)

#### 5).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2022-2023.

a) Sardina común



b) Anchoveta



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de los ejemplares menor o igual a 8,5 cm LT (D. Ex N°51/2016).

Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de los ejemplares menores a la talla media de madurez de 12,0 cm LT (D. Ex N°51/2016).