

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

# ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°12 (SEMANA 5, DEL 31 DE ENERO AL 06 DE FEBRERO 2022)

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 31 de enero al 06 de febrero, se indica que:

• En las Regiones de La Araucanía y de 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.





## MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2022.

Boletín Nº 12: semana 05 (31 enero al 06 de febrero, 2022)

#### 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% BAJO TR ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES	
	Valparaíso (San Antonio)												Veda biológica de reclutamiento de sardina común y anchoveta	
ARTESANAL	Ñuble (Itata)	36°04'12" - 72°48'06" 36°26'12" - 72°54'24"	Buchupureo Alto Perales	S. Común 67,5% Anchoveta 8,0% Pampanito 12,5% M Común 7,0% Otras sp.: 5,0%	S. COMÚN	135,0	67,5	754	5,5 - 16,0	7,5	86,8	57,6	PINV: 1 viaje, 3 lances.	
					ANCHOVETA	14,0	14,0	60	13,0 - 19,5	17,0	0,0		Otras sp. : pejerrey y bagre del norte	
	Biobío (B. Concepción)	36°30'12" - 72°58'00" 36°35'06" - 73°00'36"	La Pelúa Pta. Lobería	Anchoveta 100%	ANCHOVETA	100,0	100,0	436	15,0 - 19,5	18,0	0,0		PINV: 1 viaje, 3 lances.  Ausencia de s. común en la zona prospectada.  (se realiza un lance con s. común en el límite sur de la zona de Itata)	
	Biobío (G. Arauco)												Veda biológica de reclutamiento de	
	Biobío (Lebu)												sardina común y anchoveta.	
	Ñuble - Biobío (Total)	36°04'12" - 72°48'06" 36°35'06" - 73°00'36"	Buchupureo Pta. Lobería	S. Común 45,0% Anchoveta 38,7% Pampanito 8,3% M. Común 4,7% Otras sp.: 3,3%	S. COMÚN	135,0	67,5	754	5,5 - 16,0	7,5	86,8	57,6	PINV. 2 viaje, 6 lances. Ausencia de s. común en la zona	
					ANCHOVETA	114,0	57,0	496	13,0 - 19,5	18,0	0,0		de B. Concepción. Otras sp.: pejerrey y bagre del norte	
	La Araucanía (Toltén-Queule)												Veda biológica de reclutamiento de	
	Los Ríos (Valdivia-Corral)												sardina común y anchoveta.	

S/D: Sin Datos

<sup>(1):</sup> 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).

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

<sup>(3):</sup> 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.

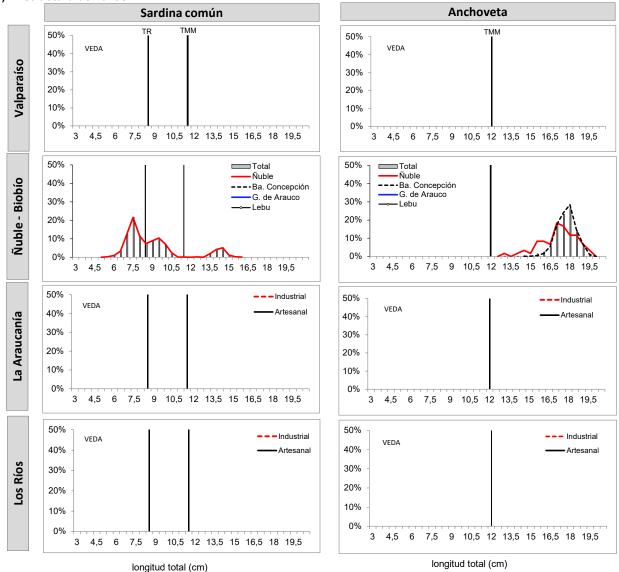
<sup>(\*)</sup> Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos.



MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2022.

## Boletín Nº 12: semana 05 (31 enero al 06 de febrero, 2022)

#### 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.

S/D: Sin Datos



## MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2022.

## Boletín Nº 12: semana 05 (31 enero al 06 de febrero, 2022)

#### 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 <sup>(1)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Capello	733	17,1	03-feb 18:50	San Vicente	embarcado L1	36°04'12" - 72°48'06"	90		S. Común	50,0	5,5 - 10,0	7,5	100	98,4	256	900
L/M Capello	733	17,1	03-feb 18:50	San Vicente	embarcado L2	36°07'06" - 72°48'54"	91	Ñuble (Itata)	S. Común	50,0	6,0 - 15,5	7,5	66,4	44,0	32	900
L/M Capello	733	17,1	03-feb 18:50	San Vicente	embarcado L3	36°25'48" - 72°53'36"	92		Anchoveta	14,0	13,0 - 19,5	17,0	0,0	-	25	900
L/M Capello	733	17,1	02-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L1	36°26'12" - 72°54'24"	93		S. Común	35,0	6,0 - 16,0	9,0	97,2	18,8	112	900
L/M Capello	733	17,1	02-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L2	36°30'12" - 72°58'00"	94	Biobío	Anchoveta	50,0	15,0 - 19,5	18,0	0,0	-	19	1.000
L/M Capello	733	17,1	02-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L3	36°35'06" - 73°00'36"	95	(B. Concepción)	Anchoveta	50,0	16,0 - 19,5	18,0	0,0	-	21	960

(\*): Las muestras no satisfasen 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						



MUNITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2022.

## Boletín Nº 12: semana 05 (31 enero al 06 de febrero, 2022)

## 4).- Plot de Lances de Pesca





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



## MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2022.

## Boletín Nº 12: semana 05 (31 enero al 06 de febrero, 2022)

### 6).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2021-2022.

