

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

ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°1 (SEMANA 48, DEL 22 AL 28 NOVIEMBRE)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo con lo establecido en los D. EX. N° 51/2016 y N°137/2021, indican 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 y a los resultados del muestreo realizado por IFOP en el periodo comprendido entre el 22 y 28 de noviembre del 2021, se indica que:

1. Entre las Regiones de Valparaíso y el Maule, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.
2. Para las Regiones del Ñuble y del Biobío, se extiende la veda reproductiva de sardina común y anchoveta hasta el 15 de diciembre, inclusive, conforme a lo establecido mediante D. Ex. Electrónico N°230/2021.
3. En las Regiones de La Araucanía y Los Ríos, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.

El inicio de la veda de reclutamiento será evaluado semanalmente a través de los resultados de estos monitoreos, los cuales serán publicados preferentemente los días 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 2022.

Boletín N° 02: semana 48 (22 al 28 de noviembre 2021)

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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% BAJO TR ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso (San Antonio)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble (Itata)	36°12'12" - 72°56'30" 36°20'06" - 72°58'18"	Achira Mela	S. Común 0,4% Anchoqueta 99,6%	ANCHOVETA	60.099	30.050	628	13,0 - 19,0	16,5	0,0		PINV. 1 viaje, 3 lances, 2 con pesca. Pesca comercial 1 viaje, 3 lances 2 con pesca.
	Biobío (B. Concepción)	36°33'00" - 73°03'00" 36°43'18" - 73°03'42"	Pan de Azúcar El Morro	S. Común 8,4% Anchoqueta 35,3% Pampanito 42,8% Tritre 10,3% Otras sp. 3,2%	S. COMÚN	8.307	4.154	238	4,5 - 17,0	14,5	0,04	0,04	PINV. 1 viaje, 2 lances, 1 con pesca. 1 viaje, pesca comercial. Otras sp.: calamar, mote, almeja taca y bagre
					ANCHOVETA	66.696	66.696	117	12,0 - 19,5	15,5	0,0		
	Biobío (G. Arauco)	37°03'00" - 73°20'06"	Pta. Delicada	S. Común 40,0% Anchoqueta 60,0%	S. COMÚN	20,0	20,0	106	13,5 - 17,5	16,5	0,0	0,0	PINV. 1 viaje, 1 lance.
					ANCHOVETA	30,0	30,0	100	13,5 - 17,5	15,0	0,0		
	Ñuble - Biobío (Total)	36°12'12" - 72°56'30" 37°03'00" - 73°20'06"	Achira Pta. Delicada	S. Común 8,1% Anchoqueta 73,7% Pampanito 13,9% Tritre 3,3% Otras sp. 1,0%	S. COMÚN	8.327	2.776	344	4,5 - 17,5	14,5	0,0	0,0	PINV. 3 viajes, 6 lances, 4 con pesca. Pesca comercial: 1 viaje embarcado, 3 lances y un muestreo en tierra Otras sp.: calamar, mote, almeja taca y bagre.
					ANCHOVETA	126.825	31.706	845	12,0 - 19,5	16,5	0,0		
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°20'43" - 73°20'26" 39°22'43" - 73°16'39"	Bahía Queile Pta. Ronca	S. Común 91,8% Anchoqueta 8,2%	S. COMÚN	152.406	50.802	609	12,0 - 17,5	16,0	0,0	0,0	Pesca comercial 3 viajes, 2 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	11.840	11.840	60	13,5 - 18,0	15,5	0,0		
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°29'12" - 73°17'24" 39°36'24" - 73°24'24"	Cita. Curín	S. Común 85,8% Anchoqueta 14,2%	S. COMÚN	223.309	55.827	595	12,5 - 18,0	16,5	0,0	0,0	Pesca comercial 2 viajes, 2 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	12.195	12.195	129	13,5 - 18,0	16,0	0,0		

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 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.

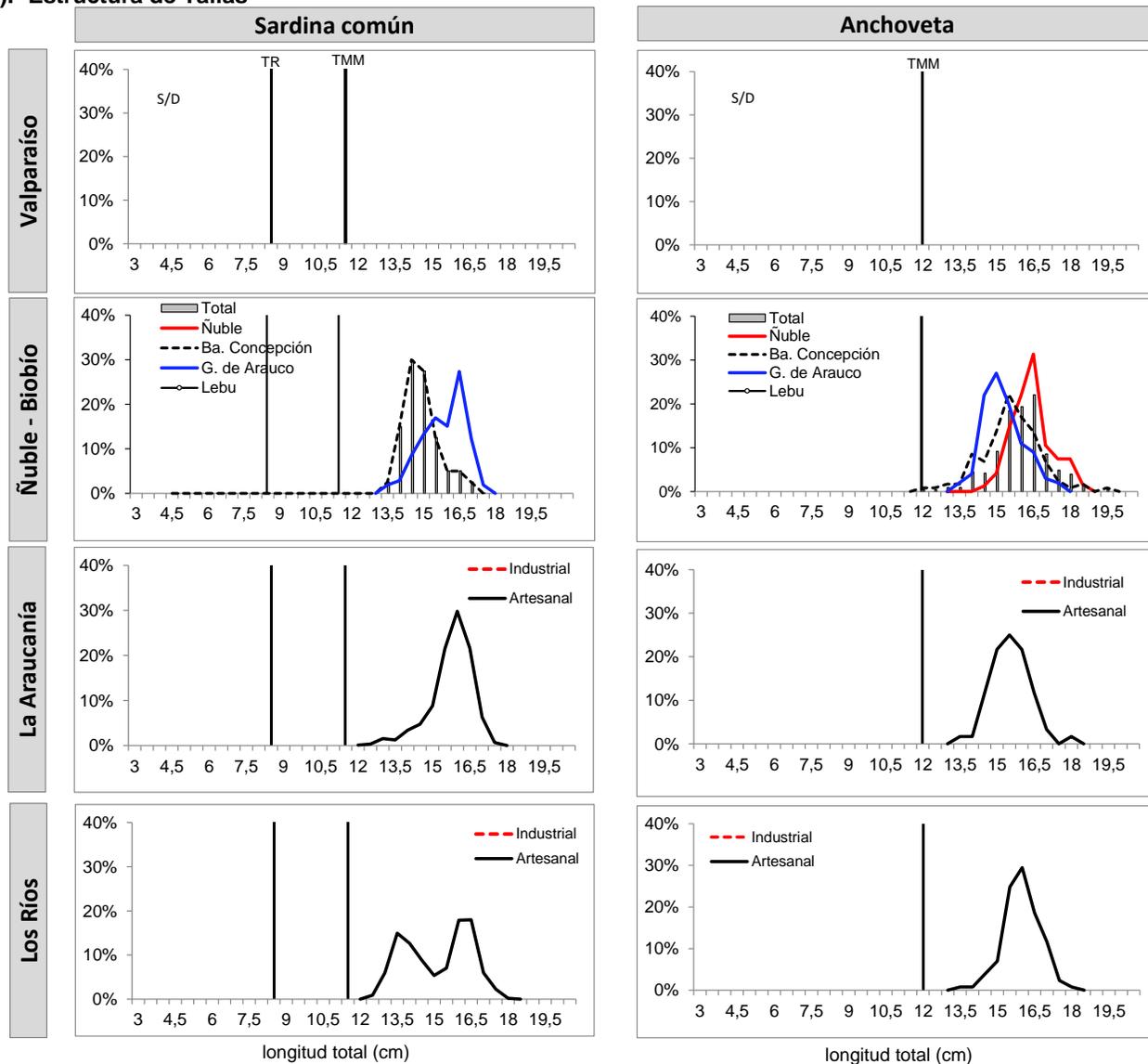


DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín Nº 02: semana 48 (22 al 28 de noviembre 2021)

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 2022.**

Boletín N° 02: semana 48 (22 al 28 de noviembre 2021)

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 ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	24-nov 19:00	Talcahuano	embarcado L1	36°20'06" - 72°58'18"	18	Ñuble (Itata)	LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	24-nov 19:00	Talcahuano	embarcado L2	36°15'54" - 72°56'06"	19		Anchoveta	49,7	13,0 - 17,5	15,0	0,0	-	38	1.000
L/M Don Luis Alberto	1409	17,2	24-nov 19:00	Talcahuano	embarcado L3	36°12'36" - 72°56'18"	20		Anchoveta	49	14,5 - 19,0	16,5	0,0	-	27	1.000
L/M Azariel	2499	17,9	24-nov 22:00	Talcahuano	embarcado L1	36°18'00" - 72°58'12"	21		Anchoveta	20.000	14,5 - 18,0	15,5	0,0	-	28	820
L/M Azariel	2499	17,9	24-nov 22:00	Talcahuano	embarcado L2	36°13'48" - 72°56'36"	22		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Azariel	2499	17,9	24-nov 22:00	Talcahuano	embarcado L3	36°12'12" - 72°56'30"	23		Anchoveta	40.000	15,5 - 18,5	16,5	0,0	-	33	910
L/M Angela Valentina	810	17,8	24-nov 17:30	San Vicente	tierra	36°33'00" - 73°03'00"	24	Biobío (B. Concepción)	S. Común	8.304	13,5 - 17,0	0,0	0,0	0,0	-	-
L/M Angela Valentina	810	17,8	24-nov 17:30	San Vicente	tierra	36°33'00" - 73°03'00"	24		Anchoveta	66.696	12,0 - 19,5	0,0	0,0	-	30	862
L/M Anselmo I	1486	15,0	27-nov 19:00	Talcahuano	embarcado L1	36°43'18" - 73°03'42"	25		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Anselmo I	1486	15,0	27-nov 19:00	Talcahuano	embarcado L2	36°42'36" - 73°03'00"	26	S. Común	3,2	4,5 - 8,0	6,5	100	100	-	-	
L/M Capello	733	17,1	27-nov 17:30	San Vicente	embarcado L1	37°03'00" - 73°20'06"	27	Biobío (G. Arauco)	S. Común	20,0	13,5 - 17,5	16,5	0,0	0,0	18	900
L/M Capello	733	17,1	27-nov 17:30	San Vicente	embarcado L1	37°03'00" - 73°20'06"	27		Anchoveta	30,0	13,5 - 17,5	15,0	0,0	-	28	900
L/M Río Queule I	1676	15,0	22-nov 12:05	Corral	tierra	39°22'31" - 73°16'42"	28	La Araucanía (Toltén-Queule)	S. Común	72.219	13,0 - 17,5	16,0	0,0	0,0	26	879
L/M Río Toltén I	1799	15,0	22-nov 12:35	Corral	tierra	39°22'43" - 73°16'39"	29		S. Común	68.348	12,5 - 17,5	16,0	0,0	0,0	25	860
L/M Río Toltén I	1799	15,0	24-nov 19:10	Corral	tierra	39°20'43" - 73°20'26"	30		S. Común	11.840	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	28	860
L/M Río Toltén I	1799	15,0	24-nov 19:10	Corral	tierra	39°20'43" - 73°20'26"	30		Anchoveta	11.840	13,5 - 18,0	15,5	0,0	-	34	847
L/M Isaac II	3071	17,7	22-nov 9:16	Corral	tierra	39°30'33" - 73°18'42"	31	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	73.260	12,5 - 17,5	14,0 - 16,0	0,0	0,0	31	869
L/M Samaritano I	5187	16,4	22-nov 9:12	Corral	tierra	39°30'22" - 73°17'39"	32		S. Común	62.244	12,5 - 17,5	13,5	0,0	0,0	30	843
L/M Don Ulmes	5749	17,5	22-nov 10:30	Corral	embarcado L1	39°29'12" - 73°17'24"	33		S. Común	75.000	13,5 - 18,0	16,5	0,0	0,0	26	800
L/M Don Ulmes	5749	17,5	23-nov 9:40	Corral	embarcado L1	39°34'54" - 73°25'30"	33		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Don Ulmes	5749	17,5	23-nov 9:40	Corral	embarcado L2	39°36'24" - 73°24'24"	34		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Don Ulmes	5749	17,5	23-nov 9:40	Corral	embarcado L3	39°36'12" - 73°24'24"	35		S. Común	12.805	12,5 - 17,5	16,0	0,0	0,0	27	900
L/M Don Ulmes	5749	17,5	23-nov 9:40	Corral	embarcado L3	39°36'12" - 73°24'24"	35	Anchoveta	12.195	13,5 - 18,0	16,0	0,0	0,0	32	800	

(*): Las muestras no satisfacen 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



DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Boletín N° 02: semana 48 (22 al 28 de noviembre 2021)

4).- Plot de Lances de Pesca



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