

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

### **ADJUNTO REPORTE RECLUTAMIENTO N°13 (SEMANA 10, DEL 1 AL 7 DE MARZO)**

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo a lo establecido en el D. EX. N° 51/2016, 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 1 y 7 de marzo de 2021, se indica que:

- Se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta, en la macrozona centro-sur, contemplada entre las Regiones de Valparaíso y Los Ríos.

La extensión o suspensión de la veda de reclutamiento será evaluada semanalmente a través de los resultados de estos monitoreos, los cuales serán publicados 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 2021.**

**Boletín Nº 16 : semana 10 (01 al 07 de marzo 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% BAJO TR ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso (San Antonio)	33°36'54" - 71°40'26" 33°40'36" - 71°41'36"	Sto. Domingo	<b>S. Común 62,6%</b> <b>M. Común 37,4%</b>	<b>S. COMÚN</b>	3,0	3,0	207	6,5 - 9,0	7,5	100	98,1	Temporada de pesca abierta. 1 viaje PINV. Se realizan 3 lances, uno con pesca. Alta presencia de jurel (captura descartada lances 1 y 2). El bajo número de lances con pesca no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos.
	Ñuble (Itata)	36°23'24" - 72°53'24" 36°25'48" - 72°53'24"	Vegas de Itata Perales	<b>S. Común 62,0%</b> <b>Anchoqueta 34,7%</b> <b>Otras sp. 3,3%</b>	<b>S. COMÚN</b>	92,3	92,3	411	7,0 - 14,0	9,0	100	40,9	1 viaje PINV. 3 lances con pesca. Otras sp: pampanito, calamar y pejerrey.
					<b>ANCHOVETA</b>	49,0	49,0	200	15,5 - 18,5	17,5	0,0		
	Biobío (B. Concepción)	36°35'51" - 72°59'56" 36°40'43" - 73°03'30"	Cocholgue Pta. de Parra	<b>S. Común 94,4%</b> <b>Anchoqueta 5,2%</b> <b>Otras sp. 0,4%</b>	<b>S. COMÚN</b>	228.638	28.580	1.474	6,0 - 15,0	9,0	98,6	28,5	Pesca comercial 8 viajes, 8 embarcaciones muestreadas. Otras sp: mote y medusa.
					<b>ANCHOVETA</b>	10.367	10.367	85	11,5 - 18,0	15,5	1,2		
	Biobío (G. Arauco)	37°11'28" - 73°20'17" 37°12'48" - 73°19'54"	Arauco	<b>S. Común 99,7%</b> <b>Mote 0,3%</b>	<b>S. COMÚN</b>	109.710	36.570	670	7,5 - 16,0	9,5	93,8	10,4	Pesca comercial. 3 viajes, 3 embarcaciones muestreadas. Ausencia de anchoqueta en la muestra.
	<b>Ñuble - Biobío (Total)</b>	36°23'24" - 72°53'24" 37°12'48" - 73°19'54"	Vegas de Itata Arauco	<b>S. Común 88,6%</b> <b>Anchoqueta 10,4%</b> <b>Otras sp. 1,0%</b>	<b>S. COMÚN</b>	<b>338.440</b>	<b>28.203</b>	<b>2.555</b>	<b>6,0 - 16,0</b>	<b>9,0</b>	<b>97,1</b>	<b>22,7</b>	12 Viajes: 1 viaje PINV (3 lances totales, 3 con pesca). 11 viajes de pesca comercial. Otras sp: pampanito, calamar, medusa y pejerrey.
<b>ANCHOVETA</b>					<b>10.416</b>	<b>5.208</b>	<b>285</b>	<b>11,5 - 18,5</b>	<b>15,5</b>	<b>1,2</b>			
La Araucanía (Toltén-Queule)	39°17'11" - 73°16'36" 39°22'42" - 73°16'48"	La Barra de Toltén Pta. Ronca	<b>S. Común 98,2%</b> <b>Anchoqueta 1,8%</b>	<b>S. COMÚN</b>	180.385	60.128	317	9,5 - 17,0	13,0	21,6	0,0	Pesca comercial. 3 viajes, 3 embarcaciones muestreadas. Escasa presencia de anchoqueta en la muestra.	
Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°24'38" - 73°15'28" 39°33'58" - 73°20'07"	Queule Pta. Gruesa	<b>S. Común 89,4%</b> <b>Anchoqueta 10,6%</b>	<b>S. COMÚN</b>	188.168	62.723	289	10,0 - 17,0	11,0	46,3	0,0	Pesca comercial. 3 viajes, 3 embarcaciones muestreadas	
				<b>ANCHOVETA</b>	16.632	16.632	52	13,0 - 17,5	15,5	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.

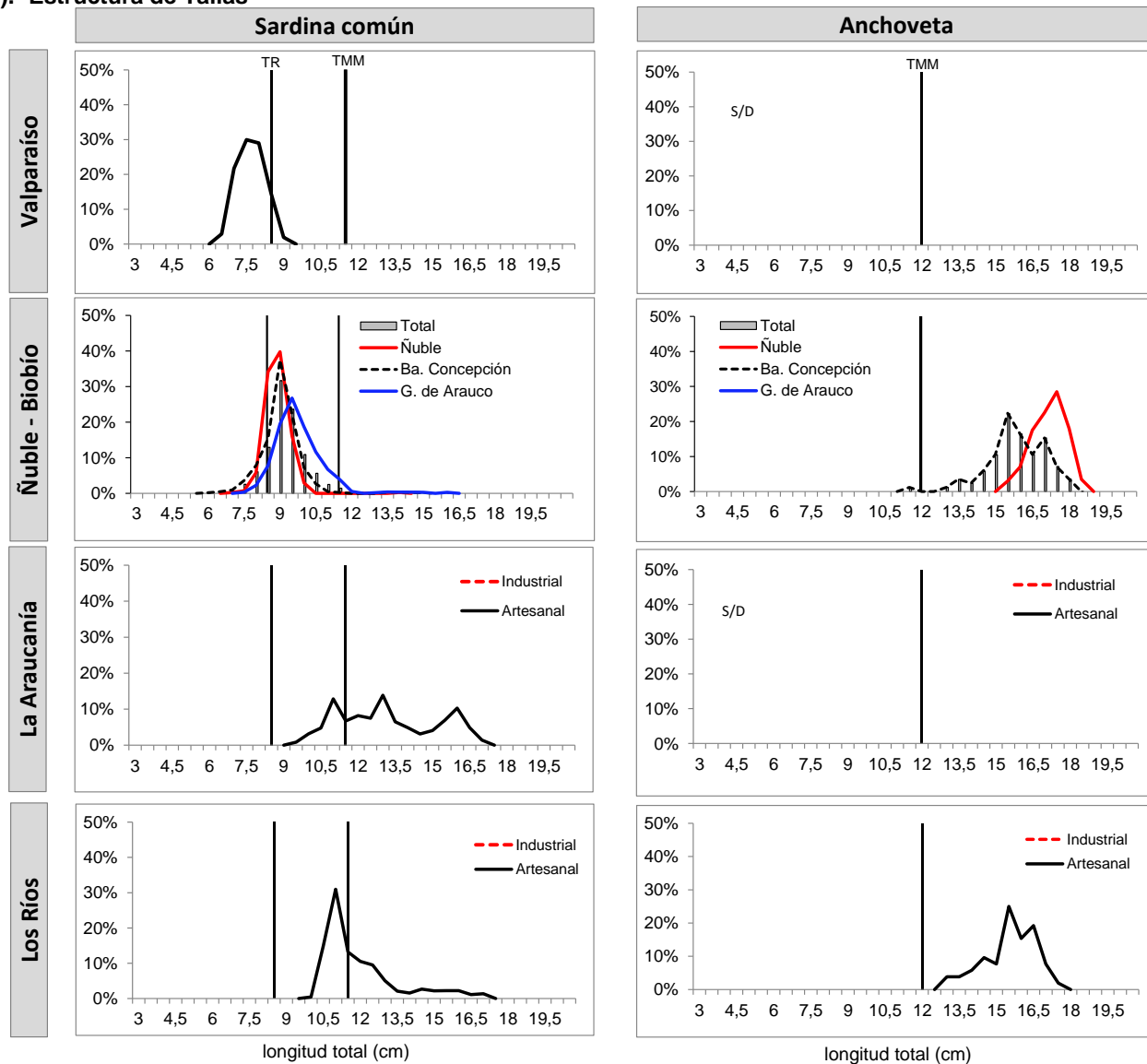


**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO**

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.**

**Boletín Nº 16 : semana 10 (01 al 07 de marzo 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 2021.**

**Boletín Nº 16 : semana 10 (01 al 07 de marzo 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 <sup>(1)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Ejempl. (Nº / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Northwestern	2652	17,4	02-mar 18:00	San Antonio	embarcado L1	33°37'12" - 71°41'08"	170	Valparaíso (San Antonio)	LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Northwestern	2652	17,4	02-mar 18:00	San Antonio	embarcado L2	33°40'36" - 71°41'36"	171		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Northwestern	2652	17,4	02-mar 18:00	San Antonio	embarcado L3	33°36'54" - 71°40'26"	172		S. Común	3,0	6,5 - 9,0	7,5	100	98,1	325	904
L/M Capello	733	17,1	02-mar 15:30	San Vicente	embarcado L1	36°25'24" - 73°02'06"	173	Ñuble (Itata)	Anchoveta	49,0	15,5 - 18,5	17,5	0,0	-	26	1.000
L/M Capello	733	17,1	02-mar 15:30	San Vicente	embarcado L2	36°23'24" - 72°53'24"	174		S. Común	46,1	8,0 - 10,0	9,0	100	26,1	173	950
L/M Capello	733	17,1	02-mar 15:30	San Vicente	embarcado L3	36°25'48" - 72°53'24"	175		S. Común	46,2	7,0 - 14,0	8,5	99,5	55,8	165	846
L/M Uziel II	764	15,0	01-mar 0:30	Talcahuano	tierra	36°36'47" - 73°00'25"	176	Biobío (B. Concepción)	S. Común	29.820	8,5 - 15,0	9,5	94,0	1,0	140	1.072
L/M Dario Abraham	2407	11,9	01-mar 7:45	Talcahuano	tierra	36°35'51" - 72°59'52"	177		S. Común	14.955	8,5 - 11,0	9,0	100	18,0	164	1.132
L/M Relampago	1674	11,9	01-mar 9:00	Talcahuano	tierra	36°38'43" - 73°04'47"	178		S. Común	27.000	6,5 - 14,5	8,5	99,0	55,2	182	911
L/M Dario Abraham I	2407	11,9	03-mar 9:00	Talcahuano	tierra	36°40'43" - 73°03'30"	179		S. Común	34.885	7,5 - 11,5	9,0	99,5	25,6	180	984
L/M Benjamin M	2322	12,0	03-mar 9:30	Talcahuano	tierra	36°40'22" - 73°03'03"	180		S. Común	23.000	7,5 - 11,0	9,0	100	42,6	181	1.021
L/M Moises Abraham	1227	14,2	05-mar 8:30	Talcahuano	tierra	36°38'59" - 73°00'28"	181		S. Común	50.000	7,5 - 14,0	9,0	99,0	20,7	MME	-
L/M Marbella II	932	14,2	05-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°38'40" - 73°00'53"	182		S. Común	35.000	6,0 - 13,5	9,0	99,1	23,7	MME	-
L/M Socoroma III	3372	12,0	05-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°36'14" - 73°06'39"	183		S. Común	13.978	6,0 - 11,0	8,5	100	71,6	MME	-
L/M Socoroma III	3372	12,0	05-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°36'14" - 73°06'39"	183		Anchoveta	10.367	11,5 - 18,0	15,5	1,2	-	MME	-
L/M Socoroma III	3372	12,0	05-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°36'14" - 73°06'39"	183		Mote	541	6,0 - 9,0	7,0	-	-	-	-
L/M Paula II	1869	12,0	02-mar 6:00	Coronel	tierra	37°12'48" - 73°19'54"	184	Biobío (Golfo Arauco)	S. Común	24.925	8,0 - 16,0	9,5	96,8	19,4	MME	-
L/M Paulina M II	3236	12,0	02-mar 8:50	Coronel	tierra	37°11'28" - 73°20'17"	185		S. Común	44.865	7,5 - 14,5	9,5	93,0	5,8	123	989
L/M Arleth Antonia	338	12,0	02-mar 11:30	Lota	tierra	37°12'13" - 73°15'33"	186		S. Común	39.920	7,5 - 16,0	9,5	92,9	10,0	MME	-
L/M Río Toltén I	1799	15,0	02-mar 16:10	Corral	tierra	39°21'18" - 73°15'54"	187	La Araucanía (Toltén-Queule)	S. Común	70.000	9,5 - 15,5	11,0	52,6	-	68	818
L/M Linares	640	15,0	03-mar 12:55	Corral	tierra	39°22'42" - 73°16'48"	188		S. Común	73.630	10,0 - 16,5	13,0	3,0	-	35	792
L/M Linares	640	15,0	03-mar 12:55	Corral	tierra	39°22'42" - 73°16'48"	188		Anchoveta	1.370	13,5 - 17,0	(*)	0,0	-	-	-
L/M Osframa	6334	11,9	03-mar 19:50	Corral	tierra	39°17'11" - 73°16'36"	189		S. Común	36.755	13,0 - 17,0	16,0	0,0	-	22	806
L/M Claudio I	588	17,2	02-mar 15:10	Corral	tierra	39°24'38" - 73°15'28"	190	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	74.800	10,0 - 14,5	11,0	58,3	-	69	892
L/M Punta Brava	5737	17,9	03-mar 1:45	Corral	tierra	39°25'06" - 73°16'03"	191		S. Común	70.000	10,5 - 15,0	11,0	55,6	-	70	867
L/M Samaritano I	5187	16,4	03-mar 21:09	Corral	tierra	39°33'58" - 73°20'07"	192		S. Común	43.368	10,5 - 17,0	12,5	10,7	-	42	821
L/M Samaritano I	5187	16,4	03-mar 21:09	Corral	tierra	39°33'58" - 73°20'07"	192		Anchoveta	16.632	13,0 - 17,5	15,5	0,0	-	29	796

(\*): 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

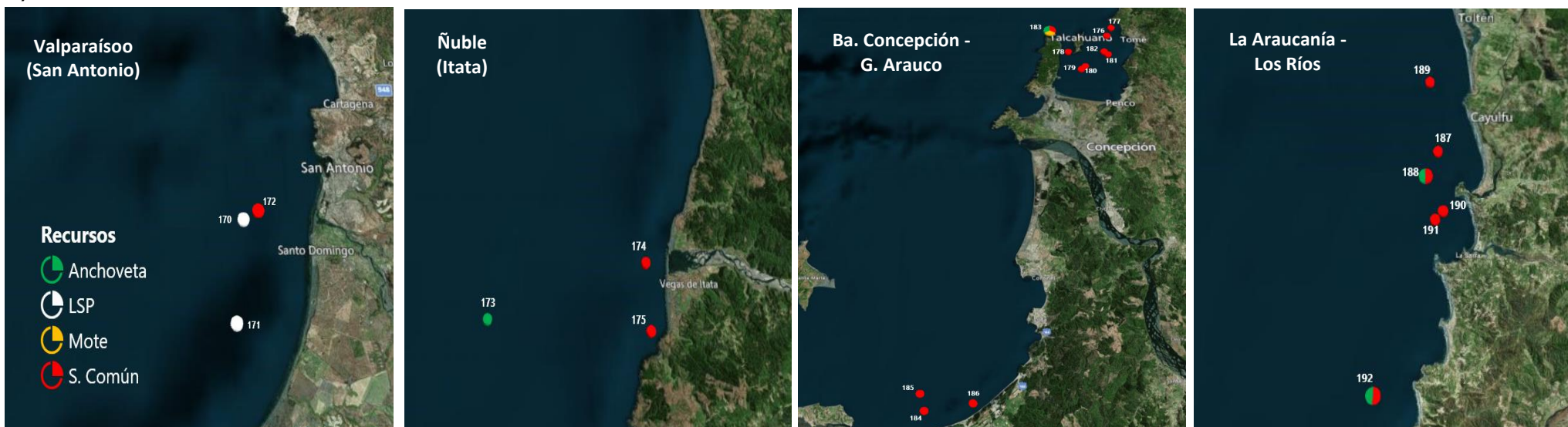


## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, AÑO 2021.

Boletín N° 16 : semana 10 (01 al 07 de marzo 2021)

#### 4).- Plot de Lances de Pesca



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