



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026**

*Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)*

**1).- Muestreo de Longitud**

FLOTA	REGIÓN (zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (t / viaje)	EJEMPLARES (N°)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(2)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso-Biobío												Veda de reclutamiento: inicio período de resguardo viernes 26 de diciembre de 2025.
	Ñuble-Biobío	36°11'00" - 73°07'00" 37°08'36" - 73°39'56"	Islas Chauques Matanza	<b>Jurel 97,4%</b> <b>Caballa 2,5%</b> <b>Otras sp. 01 %</b>	<b>JUREL</b>	387,7	64,6	625	27 - 47	36	0,0	/	5 embarcaciones muestreadas.
	La Araucanía (Toltén-Queule)												Sin información de pesca comercial. Planta en mantención hasta en 26 de enero de 2026
	Los Ríos (Valdivia-Corral)												
	Los Lagos	4217'23" - 73°07'36"	Islas Chauques	<b>S. Austral 100%</b>	<b>S. AUSTRAL</b>	3,0	3,0	126	12,5 - 18,0	15,5	3,2	/	1 embarcación muestreada.
	Aysén												Sin Información
INDUSTRIAL	Valparaíso	33°45'00" - 73°01'00"	Matanzas	<b>Jurel 100%</b>	<b>JUREL</b>	1.000,0	1.000,0	91	34-45	38	0,0	/	1 embarcación muestreada.
	B. O'Higgins-Maule	34°45'36" - 73°02'12"	Llico	<b>Jurel 97,8%</b> <b>Caballa 2,2%</b>	<b>JUREL</b>	8.296,7	754,2	1703	31 - 49	35	0,0	/	4 muestreos en tierra; 7 embarques, 24 lances (7 sin pesca)
	Ñuble-Biobío	36°58'20" - 72°23'45"	Isla Santa María	<b>Jurel 100%</b>	<b>JUREL</b>	60,0	60,0	112	32 - 39	35	0,0	/	1 embarque, 1 lance.
	Aysén												Sin Información

(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) s. austral (13,5 cm)

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

(3): 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

(\*) Los viajes no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

**Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)**

### 2).- Muestreo Biológico

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS TOTALES			EJEMPLARES (N°)
		IGS (%) <sup>(1)</sup>	MADUREZ (%)	PHA <sup>(2)</sup>	
S. Austral	Los Lagos	1,7	Inactivas: 95,1%	4,9%	Total de la muestra: 80
			III : 4,9%		Total hembras: 41
			IV: -		
			V: -		
	Valparaíso	0,7	Inactivas: 60,5%	39,5%	Total de la muestra: 80
			III : 39,5%		Total hembras: 38
			IV: -		
			V: -		
Jurel	O'Higgins-Maule	0,9	Inactivas: 87,7%	12,3%	Total de la muestra: 596
			III : 12,3%		Total hembras: 276
			IV: -		
			V: -		
	Ñuble- Biobio	1,0	Inactivas: 60%	40,0%	Total de la muestra: 27
			III : 40,0%		Total hembras: 10
			IV: -		
			V: -		

(1) IGS: Se estima para el total de hembras de s. común, anchoveta y s. austral R. de Los Lagos y R. de Aysén y jurel centro sur.

(2) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

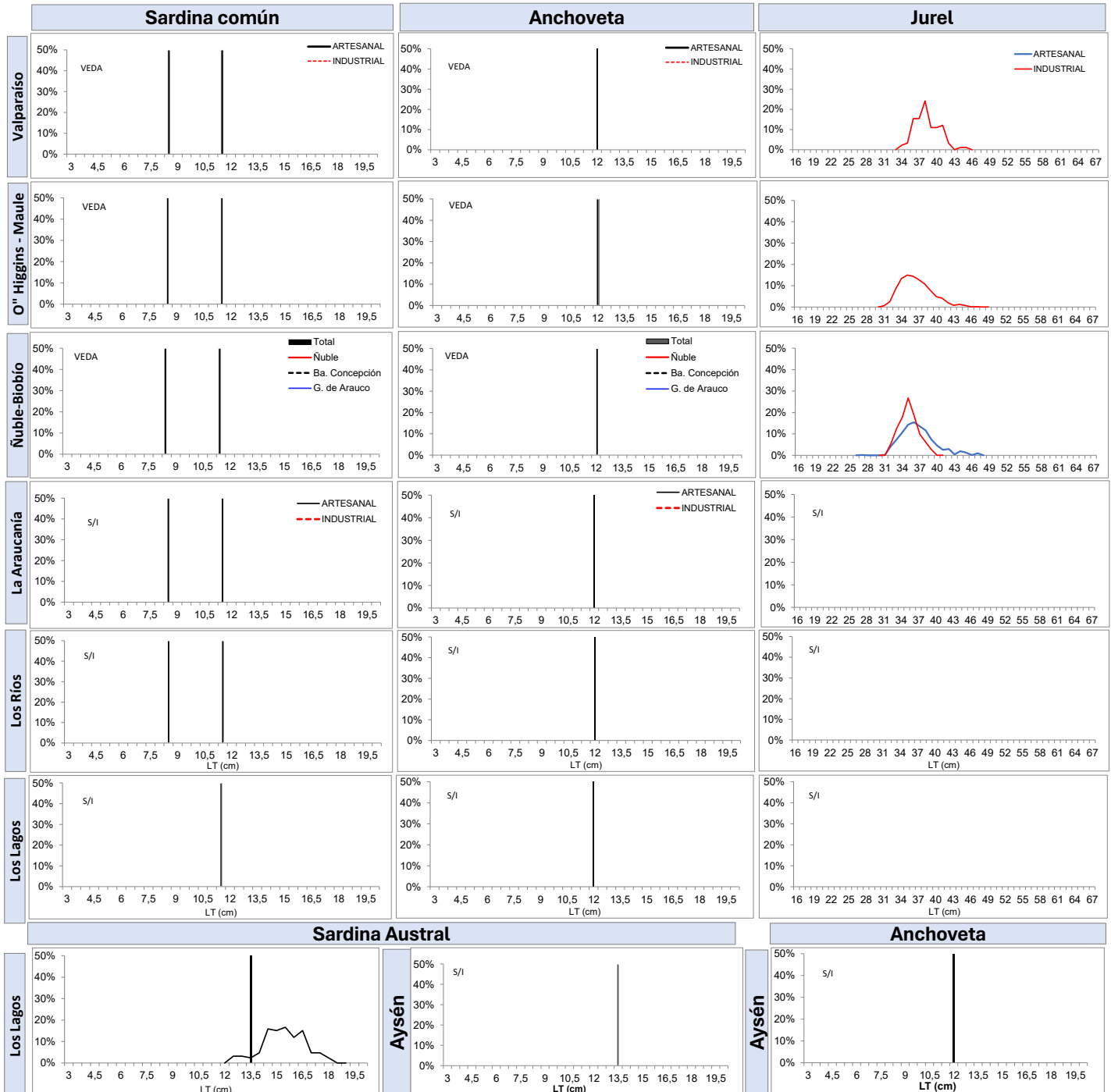
(\*\*) Ejemplares de menor tamaño, no se determina sexo

**MME: Muestras en Mal Estado**

**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026**

*Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)*

**2).- Estructura de Tallas**



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



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026**

**Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)**

**3).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslera (m)	Fecha Recalada	Puerto Recalada	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región (zona)	Especie	Captura estimada(Ton)	Intervalo talla (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT <sup>(2)</sup>	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
PAM Yelcho	2867	64,5	11-ene 15:55	San Vicente	tierra	33°45'00" - 73°01'00"	Valparaíso	Jurel	1.000,0	34-45	38	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	05-ene 0:30	San Vicente	embarcado L 1	35°47'54" - 73°01'06"	B. O'Higgins-Maule	LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	05-ene 0:30	San Vicente	embarcado L 2	35°22'00" - 72°45'36"		Jurel	730,0	31-45	34	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	05-ene 0:30	San Vicente	embarcado L 3	35°21'42" - 72°41'12"		Jurel	320,0	32-44	35	-	-	-	-
PAM Don Manuel	2900	64,7	06-ene 0:54	Lota	embarcado L 1	34°45'36" - 73°02'12"		Jurel	200,0	32-42	35	Interacción de aves, mamíferos y tortugas			
PAM Don Manuel	2900	64,7	06-ene 0:54	Lota	embarcado L 2	35°20'48" - 72°49'30"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Don Manuel	2900	64,7	06-ene 0:54	Lota	embarcado L 3	35°21'36" - 72°42'00"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Don Manuel	2900	64,7	06-ene 0:54	Lota	embarcado L 4	35°19'24" - 72°39'00"		Jurel	650,0	32-45	35	-	-	-	-
PAM Don Manuel	2900	64,7	06-ene 0:54	Lota	embarcado L 5	35°12'12" - 72°32'48"		Jurel	423,0	33-43	38	-	-	-	-
PAM Don Tito	2854	52,0	07-ene 4:00	San Vicente	tierra	34°56'00" - 72°22'00"		Jurel	570,3	32-41	35	-	-	-	-
PAM Coral	2774	51,6	07-ene 4:50	San Vicente	tierra	34°59'00" - 72°25'00"		Jurel	660,0	32-46	37	-	-	-	-
PAM Don Edmundo	2930	66,0	08-ene 7:45	San Vicente	tierra	34°58'00" - 72°25'00"		Jurel	579,5	31-44	38	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	08-ene 22:30	San Vicente	embarcado L 1	34°20'18" - 72°07'30"		Jurel	100,0	32-39	36	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	08-ene 22:30	San Vicente	embarcado L 2	34°18'48" - 72°07'36"		Jurel	50,0	31-40	35	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	08-ene 22:30	San Vicente	embarcado L 3	34°16'06" - 72°09'54"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Don Boris	2902	62,5	08-ene 22:30	San Vicente	embarcado L 4	33°59'36" - 72°11'12"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Rapanui	2879	60,5	09-ene 1:00	San Vicente	embarcado L 1	35°14'03" - 72°36'45"	LSP	-	-	-	-	-	-	-	
PAM Rapanui	2879	60,5	09-ene 1:00	San Vicente	embarcado L 2	34°56'20" - 72°25'45"	Jurel	270,0	32-44	37	Interacción de aves, mamíferos y tortugas				
PAM Rapanui	2879	60,5	09-ene 1:00	San Vicente	embarcado L 4	34°08'07" - 72°10'16"	Jurel	40,0	31-40	36	-	-	-	-	
PAM Rapanui	2879	60,5	09-ene 1:00	San Vicente	embarcado L 5	34°04'32" - 72°10'20"	LSM	50,0	-	-	Interacción de aves, mamíferos y tortugas				
PAM Rapanui	2879	60,5	09-ene 1:00	San Vicente	embarcado L 6	34°57'25" - 72°10'46"	LSP	-	-	-	-	-	-	-	
PAM Don Boris	2902	62,5	11-ene 18:30	San Vicente	embarcado L 1	35°46'12" - 72°58'48"	Jurel	200,0	32-42	35	-	-	-	-	
PAM Don Boris	2902	62,5	11-ene 18:30	San Vicente	embarcado L 2	35°48'30" - 72°54'54"	Jurel	850,0	33-44	36	-	-	-	-	
PAM Querelema	2833	65,5	11-ene 22:30	Lota	tierra	35°49'00" - 72°52'00"	Jurel	1.214,0	31-47	36	-	-	-	-	
PAM Rapanui	2879	60,5	11-ene 21:35	San Vicente	embarcado L 1	35°45'02" - 72°56'24"	Jurel	220,0	33-42	37	-	-	-	-	
PAM Rapanui	2879	60,5	11-ene 21:35	San Vicente	embarcado L 2	35°45'12" - 72°57'21"	LSM	500,0	-	-	Interacción de aves, mamíferos y tortugas				
PAM Rapanui	2879	60,5	11-ene 21:35	San Vicente	embarcado L 3	35°44'20" - 72°55'14"	LSM	180,0	-	-	-	-	-	-	
PAM Don Manuel	2900	64,7	11-ene 18:06	San Vicente	embarcado L 1	35°46'12" - 72°59'48"	Jurel	900,0	34-45	38	Interacción de aves, mamíferos y tortugas				
PAM Don Manuel	2900	64,7	11-ene 18:06	San Vicente	embarcado L 2	35°47'30" - 72°56'42"	Jurel	320,0	32-49	36	-	-	-	-	
L/M Biobio	3075	17,9	05-ene 22:00	Talcahuano	tierra	36°11'17" - 72°59'08"	Jurel	77,7	32-47	36	-	-	-	-	
L/M Marvento	3297	17,9	06-ene 5:22	Coronel	tierra	37°08'36" - 73°39'56"	Jurel	44,3	32-47	37	-	-	-	-	
L/M Cristian Guillermo	2189	17,8	06-ene 20:00	Talcahuano	tierra	36°11'00" - 73°07'00"	Jurel	70,7	32-47	35	-	-	-	-	
L/M Tata conco	2678	17,8	06-ene 23:00	Talcahuano	tierra	36°10'07" - 73°01'30"	Jurel	65,7	27-45	34	-	-	-	-	
L/M Tio Chito	618	18,0	08-ene 0:00	Talcahuano	tierra	36°41'46" - 73°12'28"	Jurel	69,3	31-45	36	-	-	-	-	
L/M Rio Jordan X	1943	17,7	09-ene 0:00	Lota	embarcado L 1	36°30'24" - 73°18'18"	Jurel	15,0	33-41	29	-	-	-	-	
L/M Rio Jordan X	1943	17,7	09-ene 0:00	Lota	embarcado L 2	36°38'00" - 73°29'42"	LSP	-	-	-	-	-	-	-	
L/M Rio Jordan X	1943	17,7	09-ene 0:00	Lota	embarcado L 3	36°47'00" - 73°39'00"	Jurel	45,0	35-47	37	-	-	-	-	
PAM Rapanui	2879	60,5	09-ene 1:00	San Vicente	embarcado L 3	34°58'20" - 72°23'45"	Jurel	60,0	32-39	35	-	-	-	-	
L/M Don Pey II	4414	15,0	06-ene 6:45	La Vega	tierra	42°17'23" - 73°07'36"	Los Lagos	S. Austral	3,0	13,0-18,0	14,5	3,2	-	31	817,3

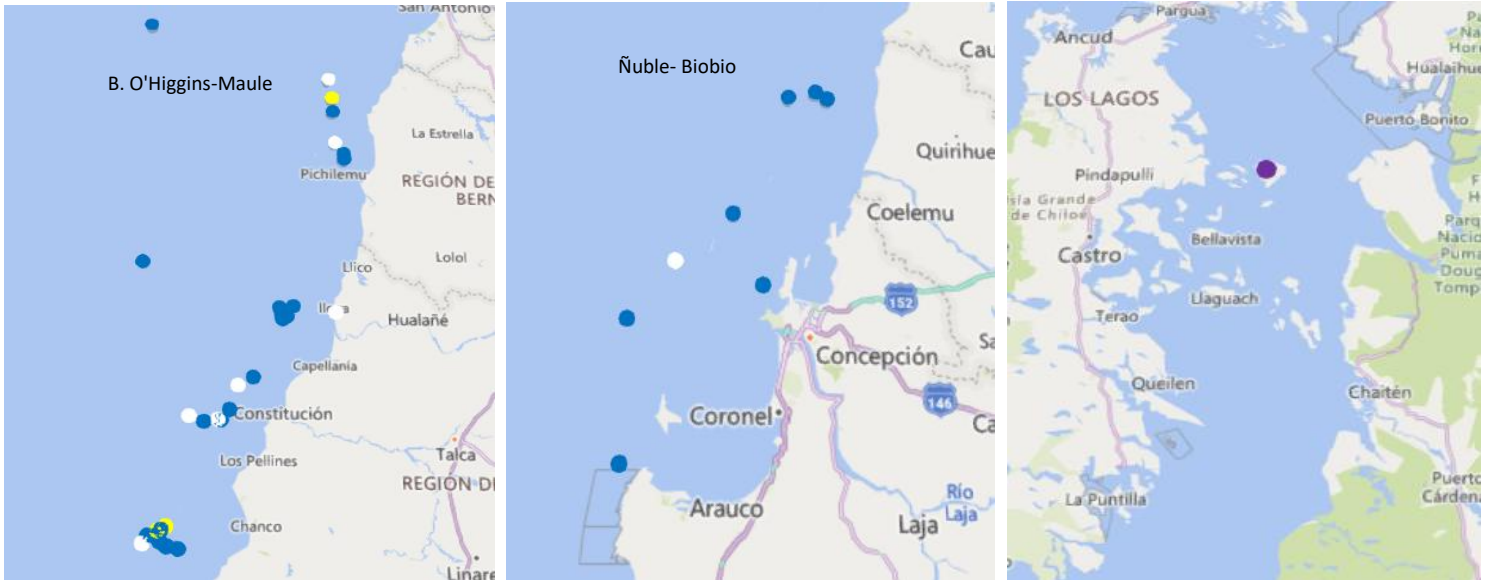
Escala referencial de ejemplares por litro:  
**Ejemplares** n / Litro  
 Grandes < 100  
 Medianos 100-140  
 Pequeños > 140

MME: muestra en mal estado.  
 MI: muestra insuficiente.  
 VSP: viaje sin pesca / LSP: lance sin pesca / LSM: Lance sin muestreo / VSL: viaje sin lances

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

*Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)*

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



Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Ejemplares por litro.



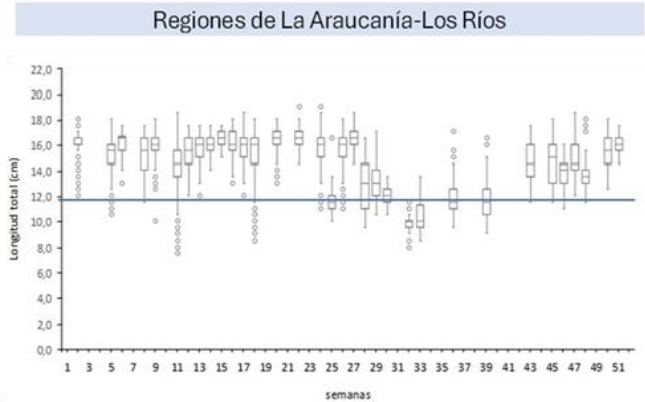
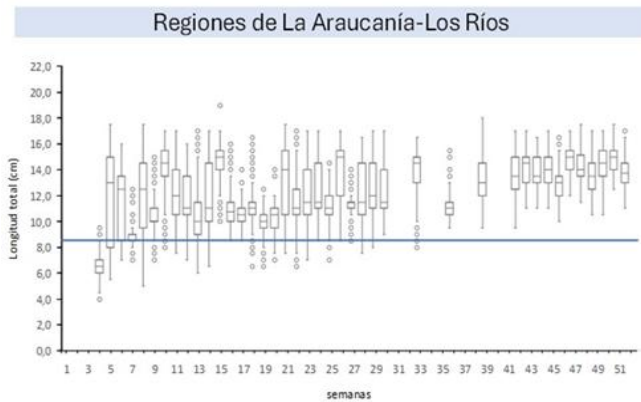
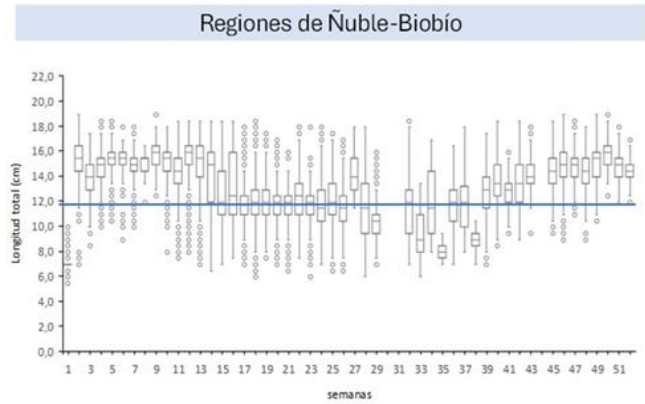
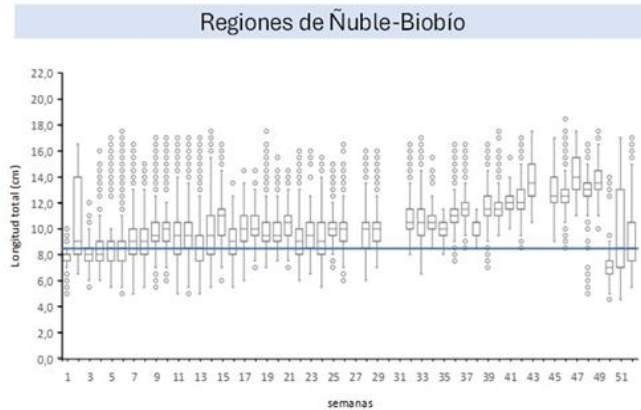
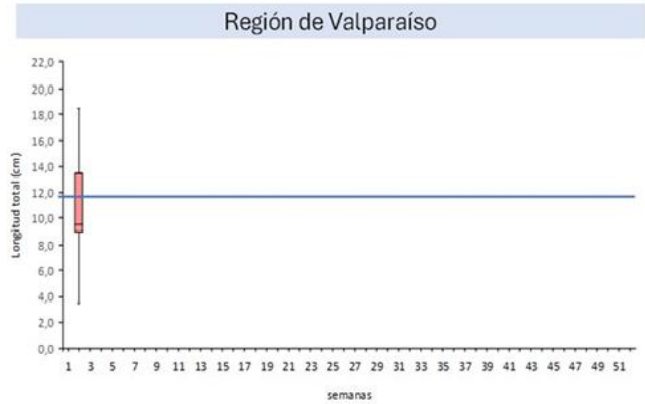
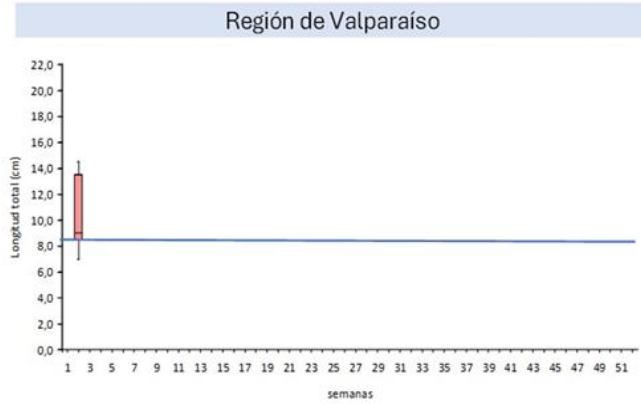
## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

**Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)**

### 5.- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2025-2026.

#### Sardina común

#### Anchoveta



**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)



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

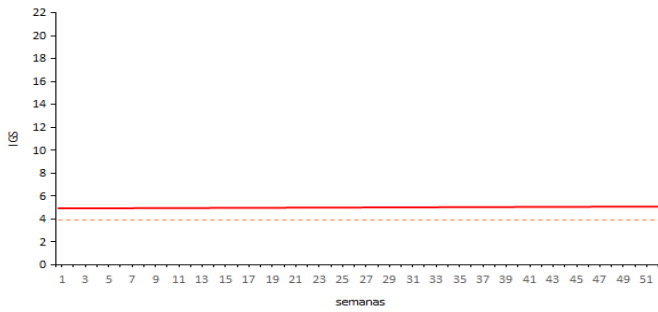
Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)

### 7).- Evolución semanal (boxPlot) del índice gonadosomático 2025-2026.

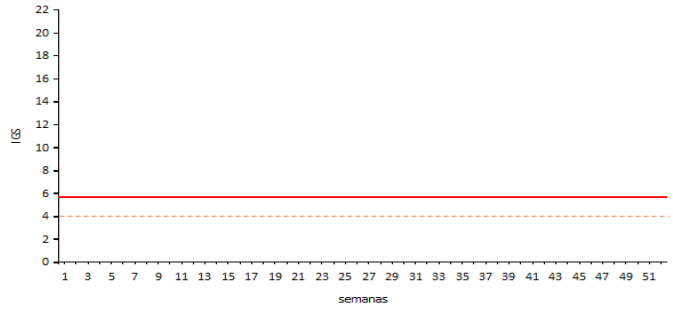
#### Sardina común

#### Anchoveta

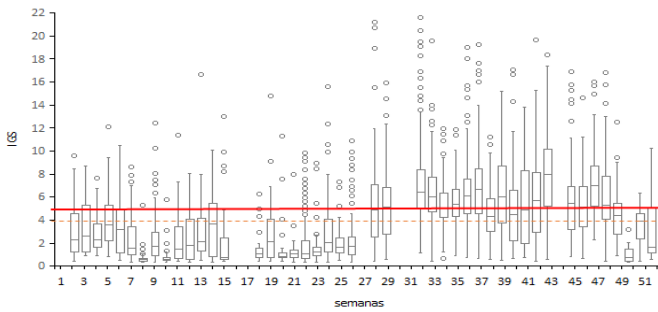
##### Región de Valparaíso



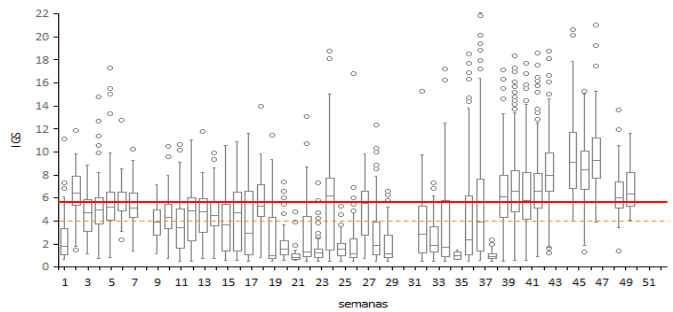
##### Región de Valparaíso



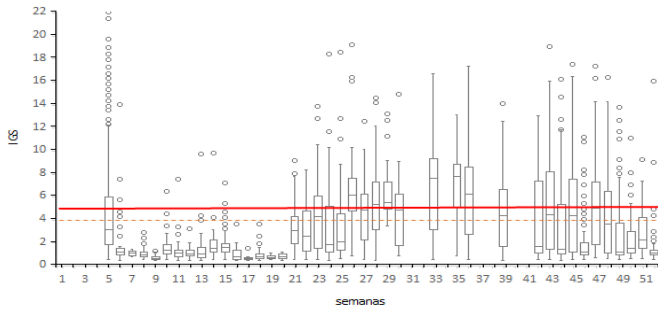
##### Regiones de Ñuble-Biobío



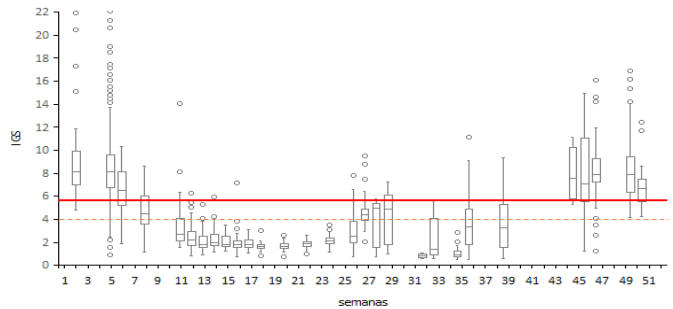
##### Regiones de Ñuble-Biobío



##### Regiones de La Araucanía-Los Ríos



##### Regiones de La Araucanía-Los Ríos



□ 2025    ■ 2026

□ 2025    ■ 2026

**Nota:** La línea horizontal roja corresponde al umbral de decisión de IGS mayor o igual a 5,6 para s. común y 5,9 para anchoveta; la línea discontinua corresponde al valor de alerta para ambos recursos (D.Ex N°129/2024)



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

**Boletín: semana 02 (05 al 11 de enero 2026)**

### Serie de ATSM diarias y promedio de la semana en base a climatología MUR Valparaíso-Los Ríos y mar interior de Los Lagos-Aysén

*Milena Pizarro Revello, Adrián Bustamante Maino*  
*Departamento de Oceanografía y Medio Ambiente (DOMA)*

**Escala Regional:**

El evento La Niña activo desde septiembre se mantuvo en diciembre, aunque debilitado, condición que se pronostica con un 75% transite a un ENOS neutral entre enero y marzo de 2026 (NOAA, 2025). A pesar de esto, la ATSM en la región Niño 3.4 indicó una condición fría sólo en noviembre y diciembre de 2025 (con un valor de  $-0,6^{\circ}\text{C}$ ) (**Pacífico central**), mientras que, en la región Niño 1+2 (**Ecuador y norte de Perú**) las ATSM no ha manifestado efectos de la condición fría en los últimos meses de 2025.

**En la actual semana:** El Sistema de Advertencia, Pronóstico y Observación (S.A.P.O.) muestra que al 12 de enero la condición fría La Niña estuvo debilitada en la franja ecuatorial en relación a la semana anterior, mientras que, en el Pacífico sudamericano se intensificó la condición cálida. En la costa en tanto, las ATSM positivas evidencian un debilitamiento en la intensidad de surgencia.

**En relación a la condición semanal de la costa chilena:**

En la zona **centro-sur** (**figura 1**), durante la semana 2 se intensificó la condición oceanográfica cálida en la subzona norte, con una ATSM semanal de  $+1,4^{\circ}\text{C}$  ( $+0,6^{\circ}\text{C}$  en la semana anterior), mientras que, en la subzona sur la condición cambió, de neutro ( $0^{\circ}\text{C}$ ) a cálida con un promedio de  $+0,6^{\circ}\text{C}$ . el mapa de distribución de ATSM (**figura 1, panel derecho**) mostró un aumento en la cobertura de valores positivos en la costa al norte de los  $37^{\circ}\text{S}$  ( $+0,5^{\circ}\text{C}$  a  $+2^{\circ}\text{C}$ ), con valores neutros hacia el sur hasta los  $39^{\circ}\text{S}$ . en el sector oceánico predominaron ATSM entre  $+1^{\circ}\text{C}$  y  $+2^{\circ}\text{C}$ . en resumen, durante la semana 2, la costa de la zona centro-sur presentó una condición cálida al igual que el sector oceánico.

En la **zona sur** (**Figura 2**), durante la semana 2, se debilitó la condición oceanográfica cálida de la subzona norte, cambiando a neutro con un promedio de ATSM semanal de  $0^{\circ}\text{C}$ , y la subzona sur cambió de neutra ( $+0,4^{\circ}\text{C}$ ) a cálida con una ATSM promedio de  $0,7^{\circ}\text{C}$ . El mapa de distribución de ATSM (**Figura 2, panel derecho**) presentó focos cálidos ( $+0,5^{\circ}\text{C}$ ) al norte de los  $42,5^{\circ}\text{S}$ , y fríos en torno a los  $43^{\circ}\text{S}$  ( $-0,5^{\circ}\text{C}$ ) mientras que, hacia el sur de los  $43,5^{\circ}\text{S}$  predominaron focos de valores de  $+0,5^{\circ}\text{C}$  a  $+1^{\circ}\text{C}$ . En resumen, en la semana 2 la **zona sur** tuvo una condición neutra en la subzona norte y cálida en la subzona sur.

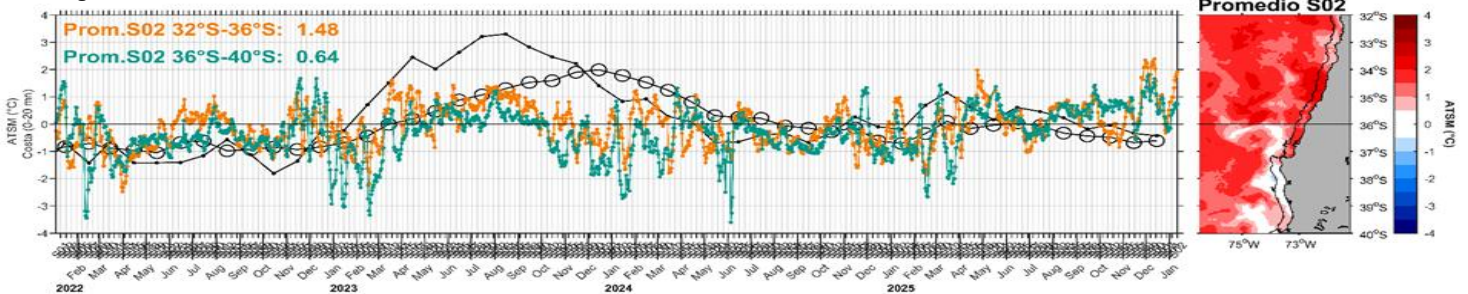
**Evolución en las últimas 20 semanas:**

Durante el período analizado (agosto de 2025 a enero de 2026), la zona costera del país ha fluctuado principalmente con cambios entre condición neutra y cálida, siendo esta última condición la que ha predominado en el período con una intensificación al sur de Antofagasta desde finales de noviembre.

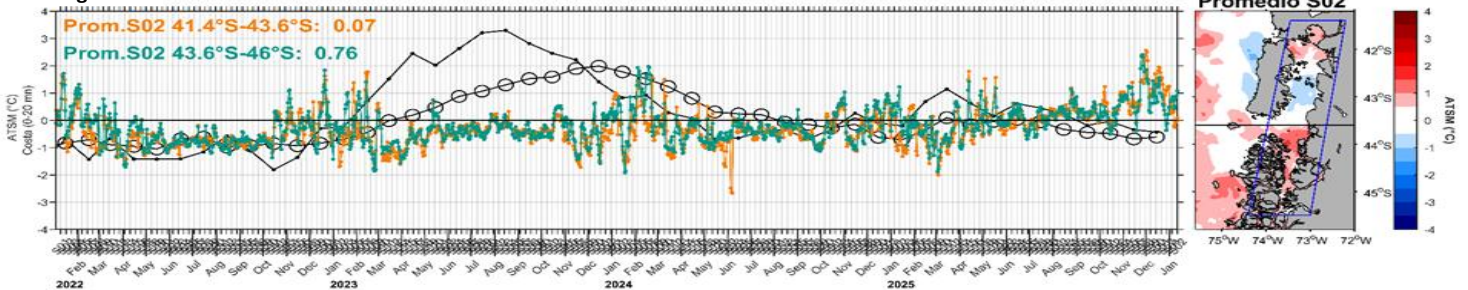
**Zona centro-sur:** En la subzona norte se presentan condiciones semanales cálidas en septiembre, y en octubre-noviembre en la subzona sur. Desde la última semana de noviembre a la segunda semana de enero predominó una condición cálida (aumentando a cálida intensa en las primeras semanas).

**Zona sur:** Manifestó un predominio de condiciones neutras con tendencia cálida en las primeras nueve semanas de esta serie, cambiando a una condición cálida en las últimas once semanas, aumentando a cálida intensa entre la última semana de noviembre y cuarta de diciembre, principalmente en la subzona norte.

**Figura 1**



**Figura 2**



**Nota.** Paneles izquierdos: series de tiempo diarias del promedio de la ATSM registrada en las primeras 20 mn de distancia a la costa zona centro sur y sur. Cada zona fue dividida en una subzona norte (serie naranja) y subzona sur (serie verde), la serie negra corresponde al promedio mensual de ATSM de la región Niño 1+2 y la línea con círculos corresponde a ATSM de la región Niño 3.4. El panel derecho: distribución espacial de la ATSM promedio de la semana 2. Línea negra horizontal divide la zona en la subzona norte y sur. La línea negra punteada paralela a la costa indica las primeras 20 mn, área de donde se obtiene el valor de ATSM promedio diario y semanal en la zona centro sur y el área del recuadro azul para el mar interior. La información de ATSM fue extraída del producto MUR, calculadas en base a la climatología de TSM satelital del período 2002 – 2025, provenientes de la plataforma SAPO-Chile (IFOP).

NOAA, 2025. El Niño/Oscilación del sur (ENOS), discusión diagnóstica. 8 de enero de 2025.  
[https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis\\_monitoring/enso\\_disc\\_jan2026/ensodisc\\_Sp.pdf](https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso_disc_jan2026/ensodisc_Sp.pdf)

SAPO. Sistema de Alerta, Predicción y Observación.  
<https://sapo.ifop.cl/>