

**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026****Boletín: semana 01 (29 diciembre 2025 al 04 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 ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso-Biobío												inicio período de resguardo viernes 26 de diciembre de 2025.
	Biobío (B. Concepción)	36°32'04" - 73°23'29"	Tumbes	Jurel 100%	JUREL	50,0	50,0	142	32-42	31,0	0,0		1 embarcación muestreada.
	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												Sin información
	Aysén												
INDUSTRIAL	Valparaíso												
	B. O'Higgins-Maule	34°45'12" - 73°00'48" 35°45'00" - 73°47'00"	Llico Chanco	Jurel 93,8% Caballa 6,2%	JUREL	4276,3	712,7	848	26 - 47	34,0	0,2		2 embarques , 8 lances; 4 embarcaciones muestreadas en tierra.
	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 01 (29 diciembre 2025 al 04 de enero 2026)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
Jurel	O'Higgins-Maule	0,7	Inactivas: 90,0%	10,0%	Total de la muestra: 210
			III : 10,0%		Total hembras 112
			IV: -		
			V: -		
Jurel	Ñuble- Biobio	0,7	Inactivas: 67,4%	32,6%	Total de la muestra: 80
			III : 32,6%		Total hembras 43
			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

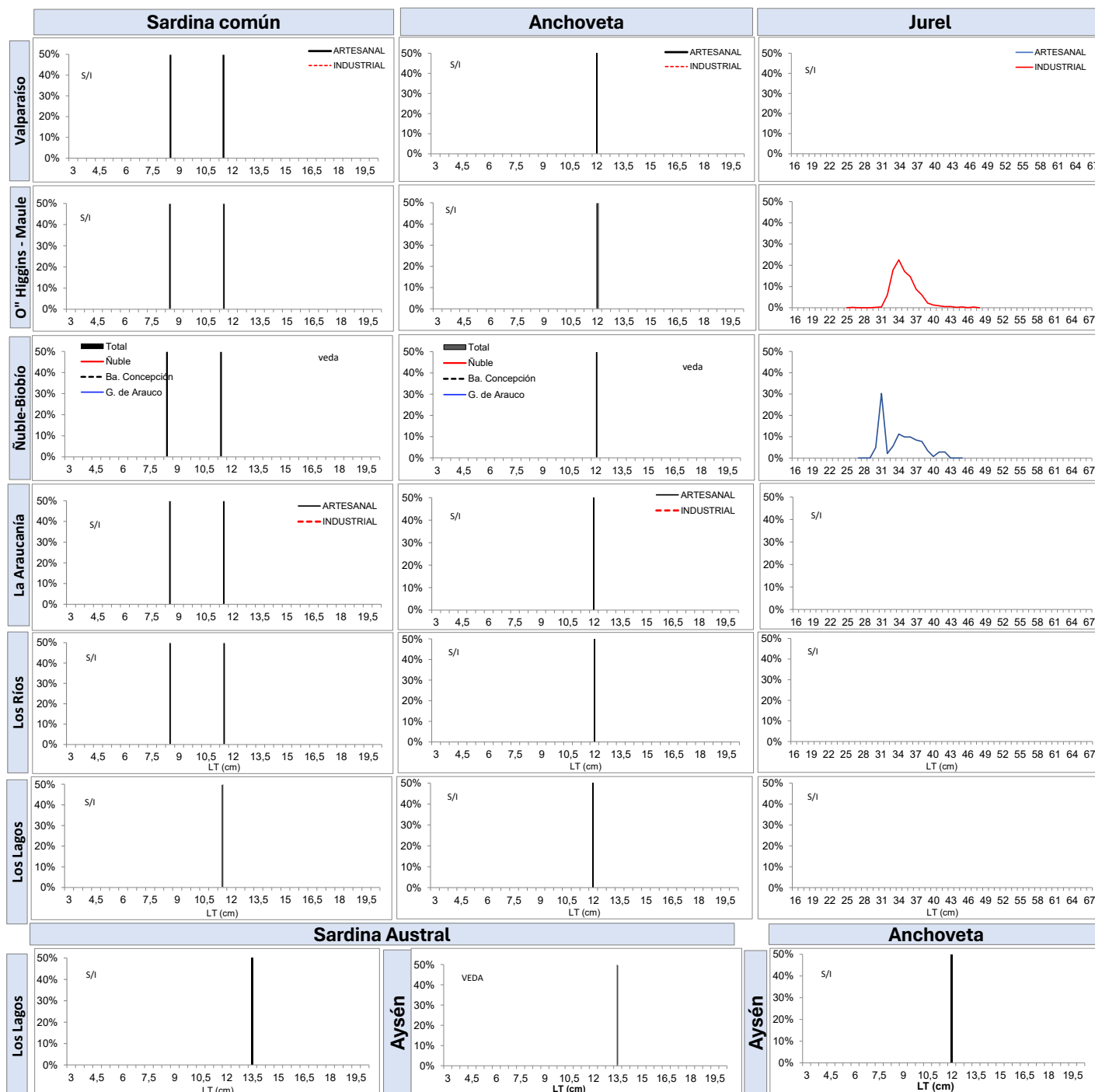
(**) Ejemplares de menor tamaño, no se determina sexo

MME: Muestras en Mal Estado

BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

Boletín: semana 01 (29 diciembre 2025 al 04 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 01 (29 diciembre 2025 al 04 de enero 2026)****3).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslora (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 ⁽³⁾	Ejempl. (Nº / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
Pam Don Julio	2870	66,0	29-dic 0:30	Coronel	tierra	35°37'00" - 73°47'00"	O'Higgins-Maule	Jurel	889	26-38	34	-	-	-	-
Pam Rapanui	2879	54,5	30-dic 0:15	San Vicente	tierra	35°31'00" - 72°58'00"		Jurel	700	32-40	34	-	-	-	-
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L1	35°53'18" - 72°57'12"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L2	35°48'06" - 73°01'00"		Jurel	395	32-43	33	-	-	-	-
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L3	34°45'12" - 73°00'48"		Jurel	10	-	-	interacción de aves, mamíferos y tortugas marinas			
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L4	35°49'00" - 72°59'18"		Jurel	35	32-43	34	-	-	-	-
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L5	35°54'36" - 72°56'54"		Jurel	97	32-46	36	-	-	-	-
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L6	35°26'00" - 72°58'36"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
Pam Don Alfonso	3217	66,0	30-dic 16:30	San Vicente	embarcado L7	35°56'54" - 73°15'54"		Jurel	231	32-44	34	interacción de aves, mamíferos y tortugas marinas			
Pam Vichuquen II	2934	70,9	31-dic 7:20	Lota	embarcado L1	35°56'36" - 73°17'48"		Jurel	448	32-47	34	Interacción de aves, mamíferos y tortugas marinas			
Pam Coral	2774	51,6	04-ene 21:20	San vicente	tierra	35°25'00" - 72°44'00"	Ñuble - Concepción	Jurel	592	32-43	34	-	-	-	-
Pam Lider	2918	60,9	04-ene 23:45	Coronel	tierra	35°45'00" - 72°59'00"		Jurel	890	32-47	34	-	-	-	-
L/M Sra Marioly	3162	12,0	29-dic 2:35	Coronel	Tierra	36°32'04" - 73°23'29"		Jurel	50	32-42	34	-	-	-	-

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	100-140
Pequeños	> 140

MME: muestra en mal estado.

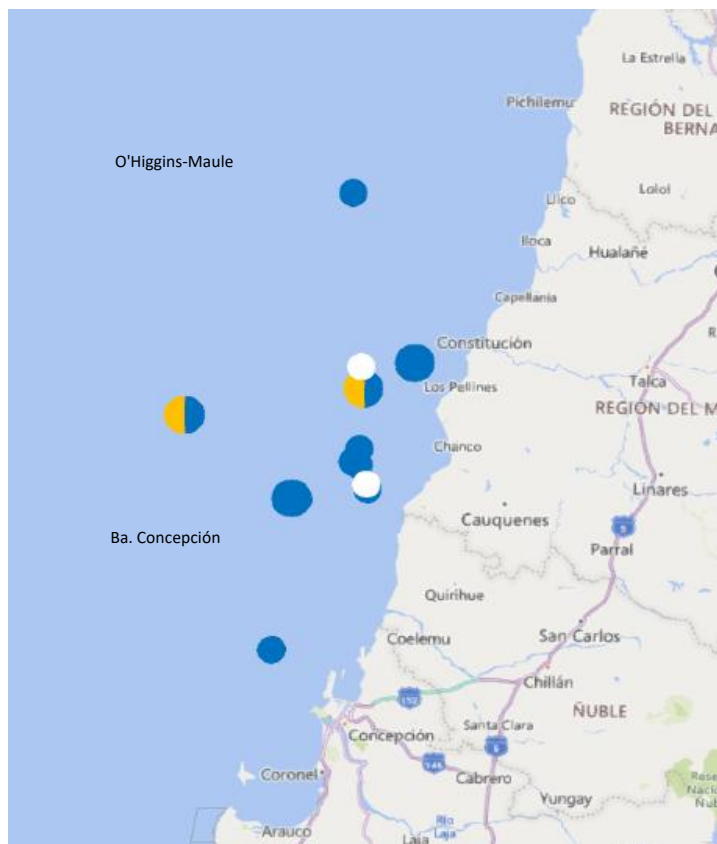
MI: muestra insuficiente.

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 01 (29 diciembre 2025 al 04 de enero 2026)

4).- Plot de Lances de pesca



Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Ejemplares por litro.



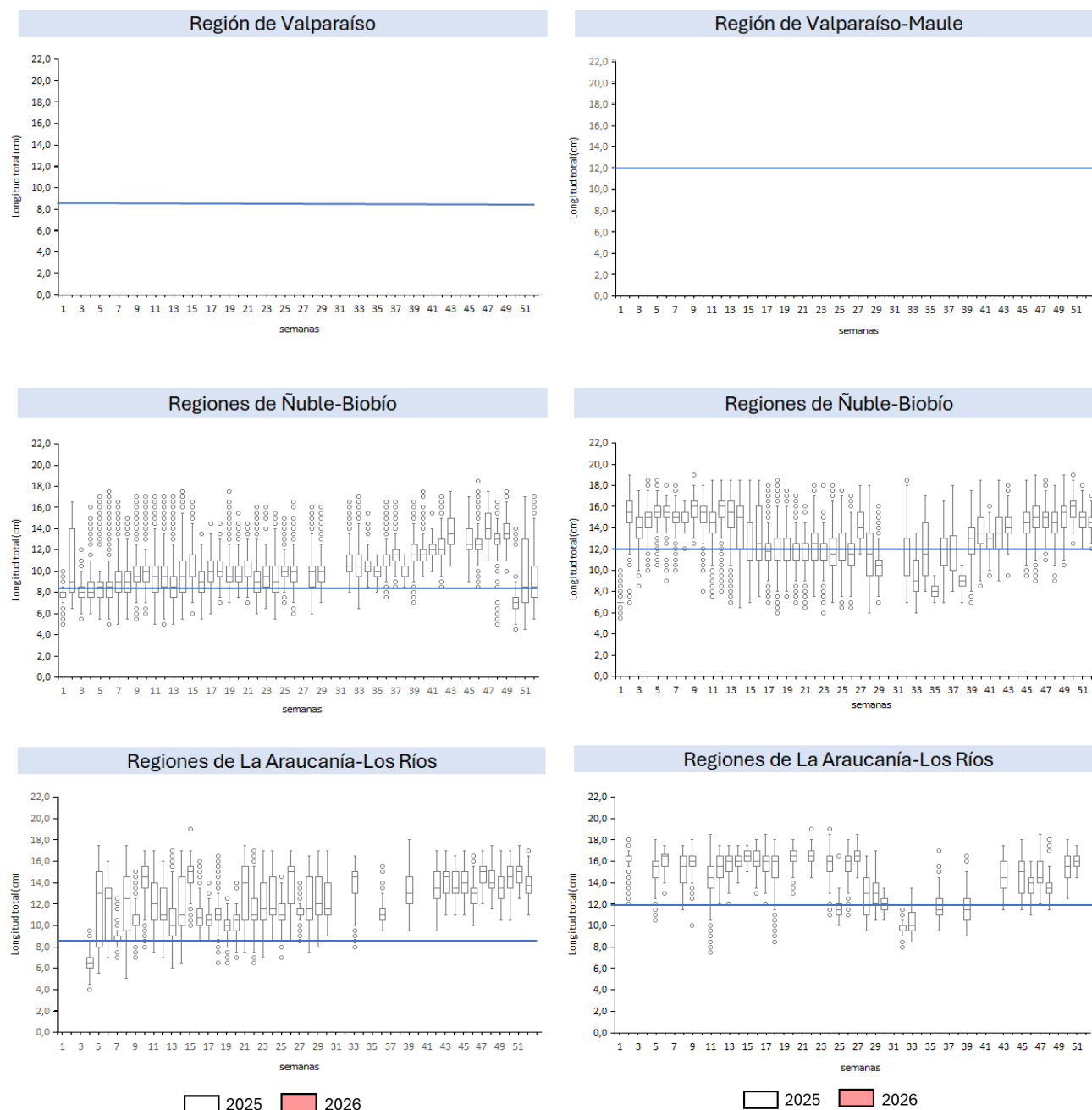
BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

Boletín: semana 01 (29 diciembre 2025 al 04 de enero 2026)

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

a) Sardina común

b) 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)



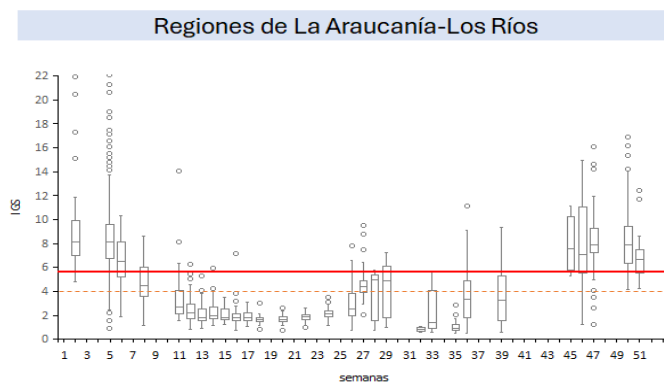
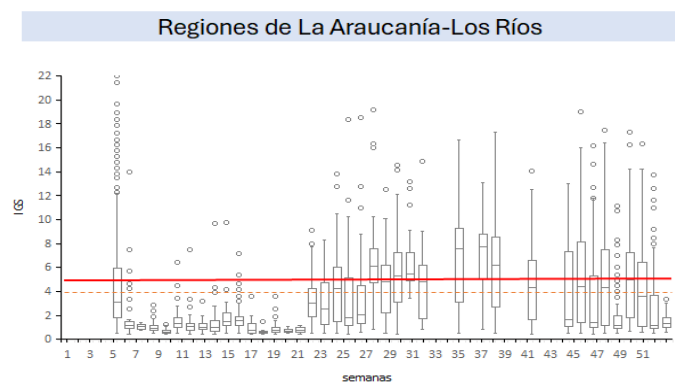
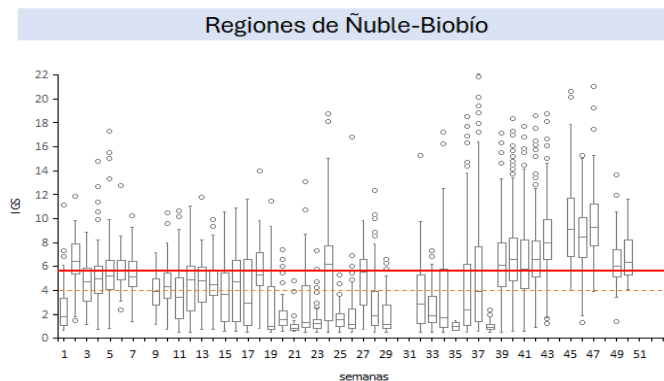
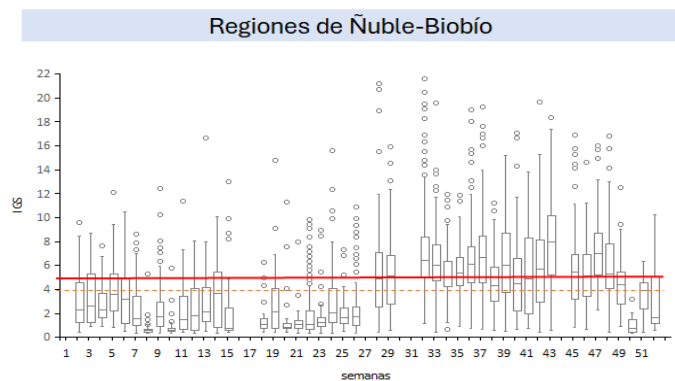
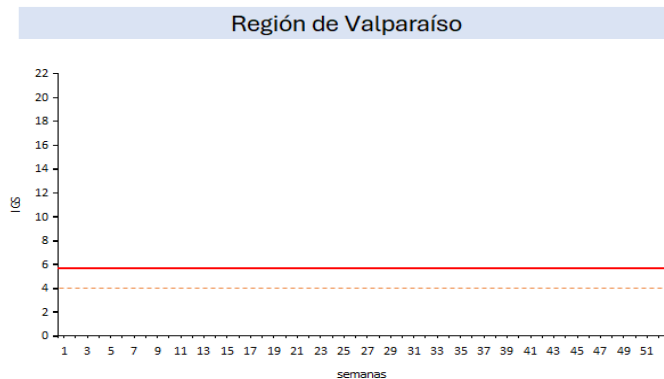
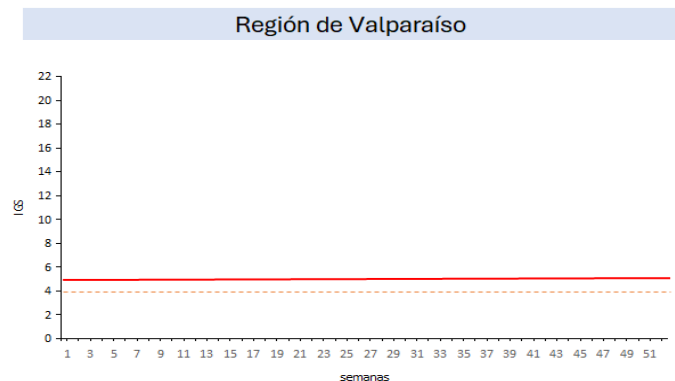
BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2026

Boletín: semana 01 (29 diciembre 2025 al 04 de enero 2026)

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

a) Sardina común

b) Anchoveta



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 01 (29 diciembre 2025 al 04 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:

La NOAA en su boletín de diciembre (con datos de noviembre) mantuvo el estatus de **Advertencia de La Niña**, condición que se pronostica se mantenga hasta este mes (diciembre). Así también indica que hay una probabilidad del 68% que ocurra una transición a un ENOS neutral entre enero y marzo de 2026 (NOAA, 2025), porcentaje que es mayor en un 7% en relación al mes anterior (boletín de noviembre). En tanto, en la región Niño 1+2 (Ecuador y norte de Perú) la ATSM promedio fue neutra ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) entre julio y noviembre, y en la región Niño 3.4 (Pacífico central) lo fue entre febrero y octubre (con tendencia negativa desde junio), valor que recién superó los $0,5^{\circ}\text{C}$ de anomalía negativa en noviembre con un valor de $-0,6^{\circ}\text{C}$.

En la **zona centro sur** (Figura 1), durante la semana 1 a condición oceanográfica cambió a cálida en la subzona norte, con una ATSM semanal de $+0,6^{\circ}\text{C}$ ($+0,2^{\circ}\text{C}$ en la semana anterior, neutra), mientras que, en la subzona sur se mantuvo neutro con un promedio de 0°C ($+0,4^{\circ}\text{C}$ en la semana anterior). El mapa de distribución de ATSM (Figura 1, panel derecho) mostró un aumento en la cobertura de valores neutros en la costa al sur de los 35°S , en tanto que se mantuvo el foco cálido en los 34°S . En el sector oceánico disminuyó la cobertura de ATSM $>+1^{\circ}\text{C}$ y aumentaron las neutras. En resumen, durante la semana 1, la costa de la **zona centro sur** presentó una condición cálida en la subzona norte y neutra en la subzona sur.

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

Evolución en las últimas 20 semanas:

Durante el período analizado (agosto 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 principalmente en diciembre.

Zona centro sur: En ambas subzonas se presentan condiciones semanales cálidas en agosto, en septiembre (en la subzona norte), y en octubre-noviembre (en la subzona sur). Desde la última semana de noviembre a la tercera semana de diciembre se destaca una condición cálida (algunas semanas intensas, en ambas subzonas). Condición que reapareció en la subzona norte en la primera semana de enero.

Zona sur: Manifestó un predominio de condiciones neutras con tendencia cálida en las primeras 11 semanas de esta serie, cambiando a una condición cálida en las últimas diez semanas, aumentando a cálida intensa entre la última semana de noviembre y diciembre, principalmente en la subzona norte.

Figura 1

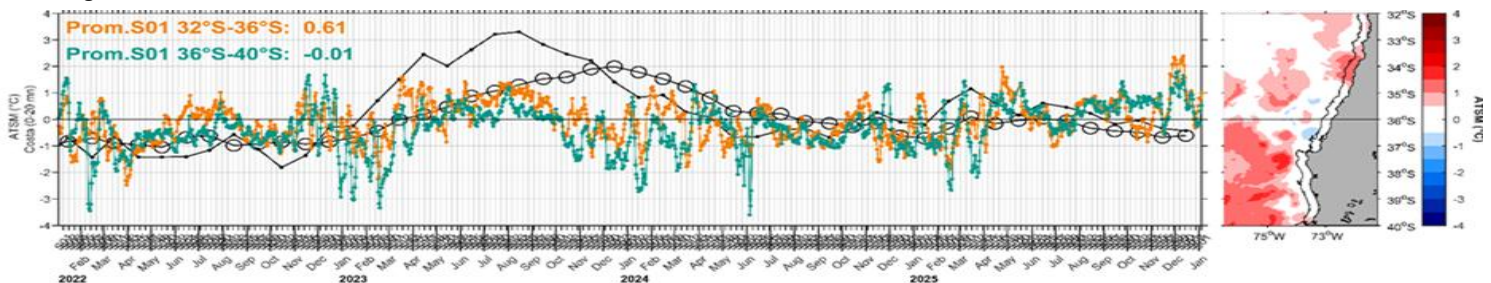
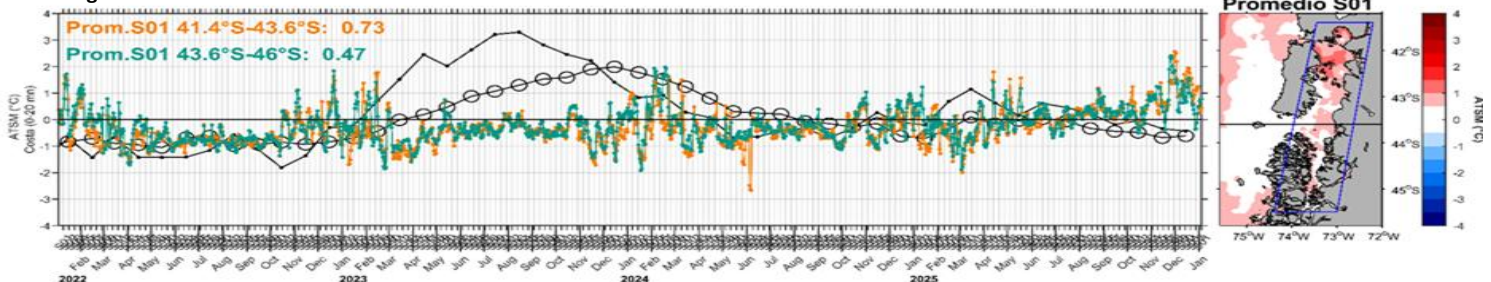


Figura 2



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 1. 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. 11 de diciembre de 2025.
https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/ens_disc_dec2025/ensdisc_Sp.pdf

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