

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO ( t / viaje )	EJEMPLARES (N°)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM (1) TML (2)	% ≤8,5 cm LT (3)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso												
	Ñuble (Itata)	36°01'00" - 72°47'18" 36°21'22" - 72°52'16"	Pullay Mela	S. Común 90,0% Anchoqueta 9,5% Mote 0,5%	S. COMÚN	402,5	44,7	2.496	5,0 - 16,5	8,5	98,9	71,6	9 viajes (7 embarcaciones): 6 muestreos en tierra y 3 embarque (15 lances, 2 sin pesca). Presencia de pejerrey y pampanito en la muestra.
	Biobío (B. Concepción)	36°37'24" - 73°08'25" 36°44'43" - 73°10'21"	Tumbes Ramuncho	S. Común 28,3% Anchoqueta 21,6% Mote 49,9% Otras sp. 0,2%	S. COMÚN	41,9	14,0	269	5,5 - 17,0	7,0	86,2	55,1	6 viajes (6 embarcaciones). Otras sp. Pampanito y pejerrey.
					ANCHOVETA	27,1	9,0	287	7,0 - 18,5	16,0	3,2		
	Biobío (G. Arauco)	37°01'24" - 73°15'24" 37°03'30" - 73°09'40"	Io Rojas Playa Blanca	S. Común 38,4% Anchoqueta 12,3% Mote 48,6% Otras sp. 0,7%	S. COMÚN	106,1	35,4	346	6,5 - 16,5	9,0	90,6	35,3	4 viajes (4 embarcaciones). Otras sp.: pampanito y cojinoba moteada.
					ANCHOVETA	21,4	10,7	107	10,0 - 17,5	16,0	1,9		
	Biobío (Lebu)	38°20'28" - 73°31'47" 38°20'29" - 73°33'07"	Tirúa	S. Común 82,3% Anchoqueta 17,7%	S. COMÚN	123,9	61,9	225	8,5 - 14,5	10,5	89,9	0,5	2 viajes (2 embarcaciones). Presencia de medusa.
					ANCHOVETA	24,5	24,5	39	8,5 - 14,0	10,0	61,5		
	Ñuble-Biobío	36°01'00" - 72°47'18" 38°20'29" - 73°33'07"	Pullay Tirúa	S. Común 70,6% Anchoqueta 12,6% Mote 16,6% Otras sp. 0,2%	S. COMÚN	674,3	39,7	3.336	5,0 - 17,0	9,0	95,2	51,8	21 viajes (18 embarcaciones) Otras sp. Pampanito, pejerrey, medusa y cojinoba moteada.
					ANCHOVETA	110,5	10,0	780	7,0 - 18,5	16,0	15,1		
	La Araucanía												Sin información.
INDUSTRIAL	Los Ríos	39°37'48" - 73°25'00" 39°39'06" - 73°23'48"	Pta. Quemada Bonifacio	S. Común 89,4% Anchoqueta 10,5% Otras sp. 0,1%	S. COMÚN	256,9	64,2	689	6,0 - 17,0	10,5	73,3	21,4	4 viajes, 4 embarcaciones: 3 muestreos en tierra y 1 embarque (3 lances) Otras sp: mote y lenguado de ojo chico.
					ANCHOVETA	21,4	21,4	87	12,0 - 17,5	16,0	0,0		
	Los Lagos												Veda biológica de reclutamiento de s. austral, s. común y anchoqueta.
	Aysén												Sin información.
	Valparaíso												Sin información.
INDUSTRIAL	Ñuble-Biobío	36°04'30" - 73°09'31" 36°19'30" - 73°11'06"	Cobquecura Río Itata	Jurel 96,9% Caballa 3,1%	JUREL	4.370	728,4	797	30 - 44	32	0,0		6 embarcaciones muestreadas: 3 embarques (9 lances) y 3 muestras 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 anchoqueta (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, 2025

**Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)**

### 2).- Muestreo Biológico

		HEMBRAS TOTALES			
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) <sup>(1)</sup>	MADUREZ (%)	PHA <sup>(2)</sup>	EJEMPLARES (N°)
S. Común	Ñuble	4,4	Inactivas: 36,4% III : 59,1% IV: 4,5% V: -	63,6%	Total de la muestra: 169 Total hembras 22
	Biobío (B. Concepción)	3,0	Inactivas: 70,0% III : 30,0% IV: - V: -	30%	Total de la muestra: 60 Total hembras 30
	Biobío (G. de Arauco)	1,5	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 60 Total hembras 4
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	3,6	Inactivas: 58,9% III : 39,3% IV: 1,8% V: -	41,1%	Total de la muestra: 289 Total hembras 56
	Los Ríos	1,7	Inactivas: 90,4% III : 9,6% IV: - V: -	9,6%	Total de la muestra: 240 Total hembras 115
	Los lagos	1,6	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 58 Total hembras 32
S. Austral		1,3	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 160 Total hembras 79
Anchoveta	Biobío (B. Concepción)	4,6	Inactivas: 17,1% III : 80,5% IV: 2,4% V: -	82,9%	Total de la muestra: 60 Total hembras 41
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	4,6	Inactivas: 17,1% III : 80,5% IV: 2,4% V: -	82,9%	Total de la muestra: 60 Total hembras 41
	Los Ríos	2,2	Inactivas: 69,6% III : 30,4% IV: - V: -	30%	Total de la muestra: 80 Total hembras 46
	Los Lagos	3,9	Inactivas: 38,0% III : 40,0% IV: 22,0% V: -	62,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras 50
Jurel	Ñuble-Biobío	0,8	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 432 Total hembras 217

(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.

Se estima para las hembras en fase de madurez III y IV, de s. común y anchoveta, solo durante el período referencial de la veda reproductiva.

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

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

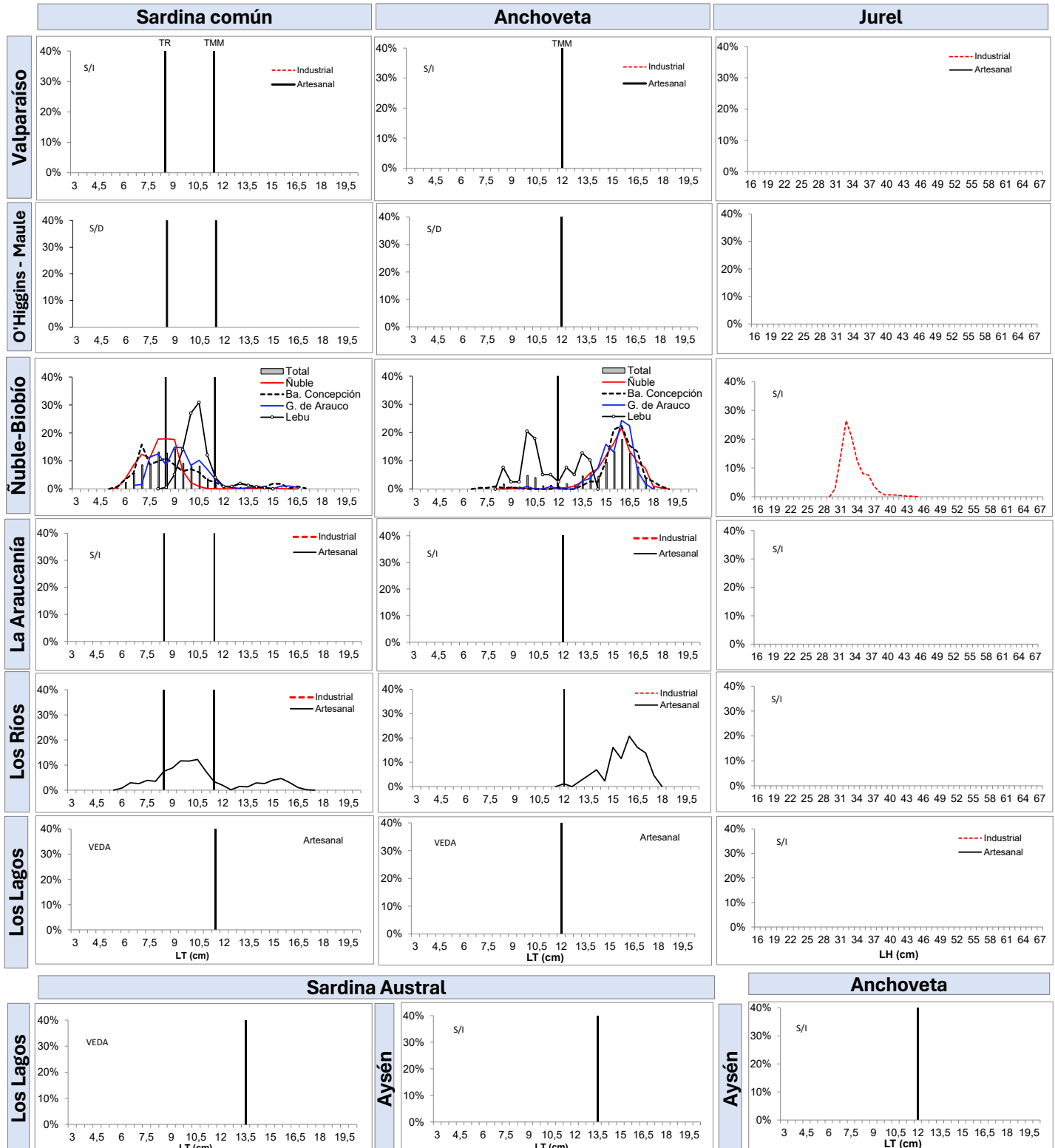
(\*\*) Ejemplares de menor tamaño, no se determina sexo

MME: Muestras en Mal Estado

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 3).- Estructura de Tallas



TR: Talla de Referencia de 8,5 cm LT.

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Intervalo Tallas (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM (1) TML (2)	% ≤8,5 cm LT (3)	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Achernar	1209	18,0	25-mar-13:50	Talcahuano	tierra	36°04'23" - 72°48'48"		S. Común	5,5 - 9,0	7,0	100,0	87,0	142	890	75,0
L/M Marbella II	932	14,2	27-mar-18:30	Talcahuano	tierra	36°21'22" - 72°52'16"		S. Común	7,0 - 15,5	9,0	98,0	45,9	-	-	31,8
L/M Tio Chito	618	18,0	25-mar-14:25	Talcahuano	tierra	36°04'11" - 72°53'40"		S. Común	6,0 - 10,0	8,0	100,0	74,4	-	-	75,0
L/M Tome II	2181	17,7	24-mar-14:58	Talcahuano	tierra	36°02'00" - 72°49'00"		S. Común	6,0 - 10,5	8,5	100,0	65,7	230	1008	74,7
L/M Don Miguel II	2747	18,0	25-mar-14:30	Talcahuano	tierra	36°16'39" - 72°54'46"		S. Común	8,5 - 16,5	9,5	71,7	1,6	-	-	11,4
L/M Don Miguel II	2747	18,0	25-mar-14:30	Talcahuano	tierra	36°16'39" - 72°54'46"		Anchoveta	13,5 - 18,5	16,0	0,0	-	-	-	18,6
L/M Sofia-A	5973	17,9	24-mar-16:35	Talcahuano	embarcado L1	36°02'24" - 72°47'06"		S. Común	5,5 - 11,0	8,0	100,0	87,1	141	980	29,7
L/M Sofia-A	5973	17,9	24-mar-16:35	Talcahuano	embarcado L1	36°02'24" - 72°47'06"		Mote	6,0 - 9,0	7,5	-	-	-	-	0,3
L/M Sofia-A	5973	17,9	24-mar-16:35	Talcahuano	embarcado L2	36°02'06" - 72°47'00"		S. Común	5,5 - 10,5	8,5	100,0	67,3	107	980	1,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	24-mar-16:35	Talcahuano	embarcado L2	36°02'06" - 72°47'00"		Anchoveta	9,0 - 12,0	9,0	66,7	-	-	-	0,005
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L1	36°06'48" - 72°50'30"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L2	36°03'36" - 72°47'36"		S. Común	6,5 - 14,5	8,5	99,3	69,2	121	980	20
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L2	36°03'36" - 72°47'36"		Anchoveta	9,5 - 10,5	10,5	100,0	-	-	-	0,06
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L3	36°02'48" - 72°47'48"		S. Común	5,5 - 10,0	8,5	100,0	73,6	141	980	4,92
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L3	36°02'48" - 72°47'48"		Mote	6,0 - 8,5	6,5	-	-	-	-	0,08
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L4	36°03'24" - 72°47'24"		S. Común	6,0 - 10,5	8,5	100,0	79,3	130	980	9,82
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L4	36°03'24" - 72°47'24"		Anchoveta	8,0 - 14,5	14,5	71	-	-	-	0,2
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L5	36°03'30" - 72°47'24"		S. Común	5,0 - 9,5	8,0	100	91,9	134	980	1,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L5	36°03'30" - 72°47'24"		Anchoveta	10,0 - 16,0	10,0	38	-	-	-	0,03
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L6	36°03'54" - 72°47'54"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L7	36°08'30" - 72°48'42"	Itata	S. Común	5,5 - 13,0	8,5	99	73,4	126	980	1,6
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L7	36°08'30" - 72°48'42"		Anchoveta	10,0 - 16,5	13,0	6	-	50	980	0,4
L/M Sofia-A	5973	17,9	27-mar-1:30	Talcahuano	embarcado L7	36°08'30" - 72°48'42"		Mote	5,0 - 8,5	6,5	-	-	-	-	0,05
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L1	36°03'30" - 72°47'30"		S. Común	5,5 - 9,5	8,5	100,0	81,5	122	980	25,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L3	36°06'36" - 72°48'54"		S. Común	6,0 - 10,0	8,5	100,0	71,2	137	980	5,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L3	36°06'36" - 72°48'54"		Anchoveta	9,5 - 10,5	9,5	100,0	-	-	-	0,04
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L4	36°01'00" - 72°47'18"		S. Común	5,5 - 9,5	6,5	100,0	96,2	219	980	5,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L4	36°01'00" - 72°47'18"		Anchoveta	9,0 - 9,5	9,0	100	-	-	-	0,02
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L5	36°03'06" - 72°47'36"		S. Común	6,0 - 9,5	8,5	100,0	69,4	158	980	5,0

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Intervalo Tallas (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM (1) TML (2)	% ≤8,5 cm LT (3)	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L5	36°03'06" - 72°47'36"		Anchoveta	13,0	13,0	0,0	-	-	-	0,01
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L6	36°06'36" - 72°49'06"		S. Común	6,0 - 11,0	8,5	100,0	70,4	144	980	20,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L6	36°06'36" - 72°49'06"		Anchoveta	9,5 - 10,0	9,5	100	-	-	-	0,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L7	36°08'24" - 72°48'30"		S. Común	6,5 - 13,0	9,0	99,2	43,0	-	-	5,0
L/M Sofia-A	5973	17,9	29-mar-1:15	San Vicente	embarcado L7	36°08'24" - 72°48'30"		Anchoveta	8,5 - 13,5	8,5	60,0	-	127	980	0,05
L/M Don Alfonso IV	2676	17,6	26-mar-14:00	Talcahuano	tierra	36°08'10" - 72°49'53"		S. Común	7,5 - 14,5	8,5	90,8	51,7	-	-	1,9
L/M Don Alfonso IV	2676	17,6	26-mar-14:00	Talcahuano	tierra	36°08'10" - 72°49'53"		Anchoveta	12,0 - 17,5	15,5	0,0	-	-	-	18,1
PAM Don Boris	2902	55,4	24-mar-23:30	San Vicente	tierra	36°08'00" - 73°10'00"		Jurel	30 - 41	32,0	0,0	-	-	-	740,8
PAM Coral I	2774	45,5	26-mar-22:07	San Vicente	embarcado L1	36°19'30" - 73°11'06"		Jurel	30 - 36	33,0	0,0	-	-	-	440,0
PAM Coral I	2774	45,5	26-mar-22:07	San Vicente	embarcado L2	36°19'00" - 73°12'00"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Coral I	2774	45,5	26-mar-22:07	San Vicente	embarcado L3	36°17'00" - 73°11'06"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
PAM Coral I	2774	45,5	26-mar-22:07	San Vicente	embarcado L4	36°16'54" - 73°10'42"		Jurel	Intareacción de aves, mamíferos y tortugas marinas						160,0
PAM Corsario I	2910	63,7	25-mar-22:00	Coronel	embarcado L1	36°07'18" - 73°11'00"		Jurel	30 - 37	32,0	0,0	-	-	-	717,5
PAM Cobra	2922	58,7	24-mar-22:15	San Vicente	tierra	36°11'00" - 73°18'00"		Jurel	30 - 44	32,0	0,0	-	-	-	1.071,2
PAM Lonco	2924	58,7	26-mar-0:40	Coronel	embarcado L1	36°05'06" - 73°07'06"		Jurel	muestreo biológico						160,0
PAM Lonco	2924	58,7	26-mar-0:40	Coronel	embarcado L2	36°04'30" - 73°09'31"		Jurel	Intareacción de aves, mamíferos y tortugas marinas						680,0
PAM Lonco	2924	58,7	26-mar-0:40	Coronel	embarcado L3	36°09'12" - 73°13'01"		Jurel	30 - 41	31,0	0,0	-	-	-	70,0
PAM Lonco	2924	58,7	26-mar-0:40	Coronel	embarcado L4	36°10'10" - 73°17'03"		Jurel	30 - 40	33,0	0,0	-	-	-	310,0
PAM Alf	3530	56,6	26-mar-21:05	Coronel	tierra	36°10'00" - 73°13'00"		Jurel	30 - 38	32,0	0,0	-	-	-	1.020,7
L/M Benjamin M	2322	12,0	24-mar-14:00	Talcahuano	tierra	36°37'24" - 73°08'25"	Ba. Concepción	Mote	5,5 - 9,5	7,5	-	-	263	888	25,0
L/M Agustina F	7016	11,9	26-mar-15:07	Talcahuano	tierra	36°29'51" - 72°57'30"		S. Común	7,0 - 16,5	8,5	84,4	28,9	29	910	21,2
L/M Agustina F	7016	11,9	26-mar-15:07	Talcahuano	tierra	36°29'51" - 72°57'30"		Anchoveta	12,0 - 18,5	16,0	0,0	-	-	-	13,7
L/M El Viejo Pepe	3542	11,8	24-mar-14:00	Talcahuano	tierra	36°44'43" - 73°10'21"		Mote	5,5 - 8,5	6,5	-	-	340	824	34,7
L/M Felipe R	2247	12,0	27-mar-15:30	Talcahuano	tierra	36°31'33" - 72°56'18"		S. Común	13,5 - 17,0	15,0	0,0	0,0	MME	-	2,4
L/M Felipe R	2247	12,0	27-mar-15:30	Talcahuano	tierra	36°31'33" - 72°56'18"		Anchoveta	13,5 - 18,0	15,5	0,0	-	MME	-	12,5
L/M Titan Del Mar II	2957	11,8	27-mar-14:50	Talcahuano	tierra	36°40'30" - 73°04'35"		S. Común	5,5 - 10,0	7,0	100,0	93,1	269	979	18,2
L/M Titan Del Mar II	2957	11,8	27-mar-14:50	Talcahuano	tierra	36°40'30" - 73°04'35"		Anchoveta	7,0 - 11,5	8,0	100,0	-	-	-	0,9
L/M Titan Del Mar II	2957	11,8	27-mar-14:50	Talcahuano	tierra	36°40'30" - 73°04'35"		Mote	5,0 - 11,0	9,0	-	-	-	-	0,9
L/M Blanca Estela	3799	18,0	27-mar-14:00	Talcahuano	tierra	36°40'30" - 73°04'35"		Mote	7,0 - 10,0	8,5	-	-	371	991	8,0

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Intervalo Tallas (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM (1) TML (2)	% ≤8,5 cm LT (3)	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Gianpiero I	1998	15,0	25-mar-14:30	Coronel	tierra	37°01'48" - 73°13'01"	Golfo de Arauco	S. Común	7,0 - 15,5	10,5	91,2	21,2	MME	-	12,1
L/M Gianpiero I	1998	15,0	25-mar-14:30	Coronel	tierra	37°01'48" - 73°13'01"		Anchoveta	10,0 - 17,0	16,0	2,9	-	MME	-	6,9
L/M Gianpiero I	1998	15,0	25-mar-14:30	Coronel	tierra	37°01'48" - 73°13'01"		Mote	8,0 - 10,5	7,5	-	-	MME	-	16,0
L/M Diego Esteban	3136	18,0	25-mar-14:09	Coronel	tierra	37°03'30" - 73°09'40"		S. Común	6,5 - 11,0	9,0	100,0	45,0	142	840	75,0
L/M Santa Teresita III	3003	11,95	25-mar-11:45	Coronel	tierra	37°01'39" - 73°11'59"		Mote	6,0 - 9,5	7,0	-	-	MME	-	13,7
L/M Gianluca	1759	17,5	25-mar-13:00	Coronel	tierra	37°01'24" - 73°15'24"		S. Común	7,0 - 16,5	11,0	53,3	5,7	MME	-	19,0
L/M Gianluca	1759	17,5	25-mar-13:00	Coronel	tierra	37°01'24" - 73°15'24"	Lebu	Anchoveta	11,5 - 17,0	16,0	1,4	-	MME	-	14,5
L/M Don Alfonso IV	2676	17,6	28-mar-10:00	Talcahuano	tierra	38°20'29" - 73°33'07"		S. Común	9,0 - 14,5	10,0	92,0	0,0	MME	-	50,5
L/M Don Alfonso IV	2676	17,6	28-mar-10:00	Talcahuano	tierra	38°20'29" - 73°33'07"		Anchoveta	8,5 - 14,0	10,0	61,5	-	MME	-	24,5
L/M Josue Segundo	2676	17,6	28-mar-10:00	Talcahuano	tierra	38°20'28" - 73°31'47"	Los Ríos	S. Común	8,5 - 13,5	10,5	88,4	0,9	MME	-	73,4
L/M Don Ulmes	5749	17,5	25-mar-3:40	Corral	embarcado L1	39°37'48" - 73°25'00"		S. Común	8,0 - 15,5	10,5	57,7	2,7	73	900	35,0
L/M Don Ulmes	5749	17,5	25-mar-3:40	Corral	embarcado L2	39°38'00" - 73°24'54"		S. Común	6,5 - 15,0	9,0	91,8	38,2	149	1000	15,0
L/M Don Ulmes	5749	17,5	25-mar-3:40	Corral	embarcado L3	39°38'00" - 73°25'24"		S. Común	7,5 - 15,5	10,5	77,1	8,3	84	900	20,0
L/M Rolando	2854	17,0	25-mar-2:25	Corral	tierra	39°39'06" - 73°23'48"		S. Común	6,0 - 15,5	9,5	95,3	48,4	122	870	69,3
L/M Orka I	3512	18,0	25-mar-2:40	Corral	tierra	39°37'33" - 73°22'49"		S. Común	6,0 - 15,0	10,5	90,7	14,0	95	905	71,3
L/M Moises B	3493	14,9	27-mar-11:38	Corral	tierra	39°23'12" - 73°16'45"		S. Común	7,5 - 17,0	15,5	17,6	6,9	32	894	46,4
L/M Moises B	3493	14,9	27-mar-11:38	Corral	tierra	39°23'12" - 73°16'45"		Anchoveta	12,0 - 17,5	16,0	0,0	-	32	868	21,4

Escala referencial de ejemplares por litro:

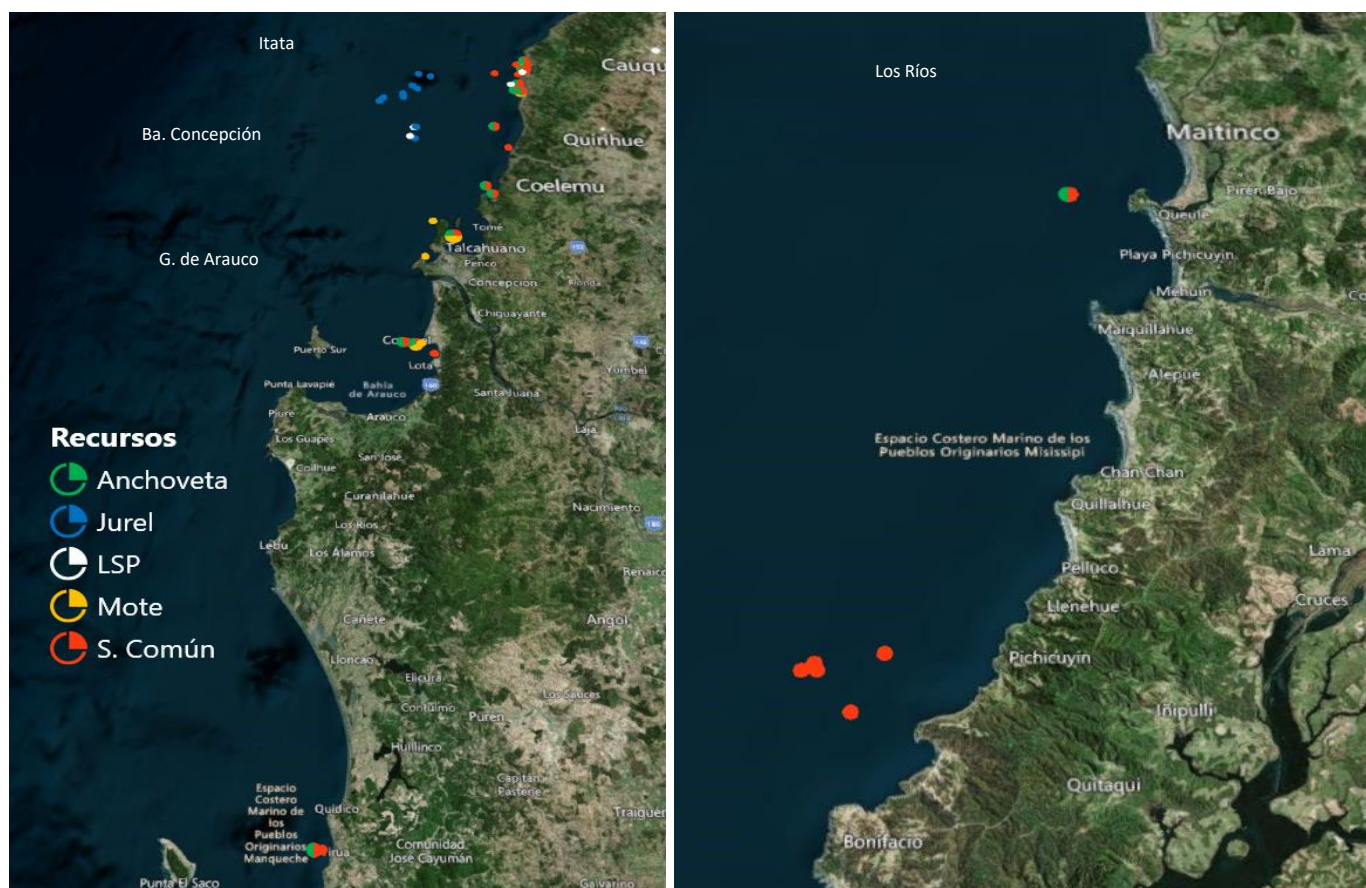
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140

MME: Muestra en Mal Estado  
MI: Muestra insuficiente  
LSP: Lance sin pesca  
VSP: Viaje sin pesca  
LSM: Lance sin muestreo

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

**Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)**

### 5).- Distribución espacial de las capturas



Nota: Los plot corresponden a los lances/viajes provenientes de la tabla Ejemplares por litro.

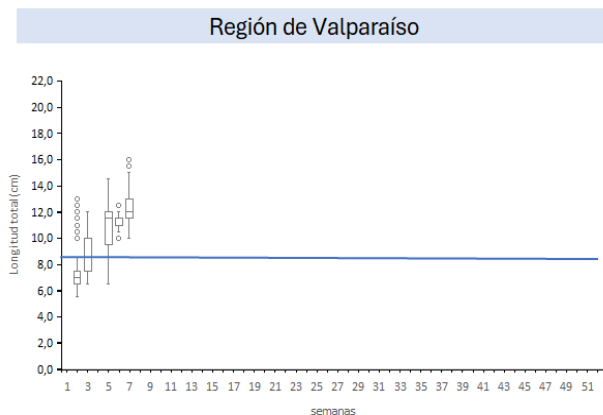


## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

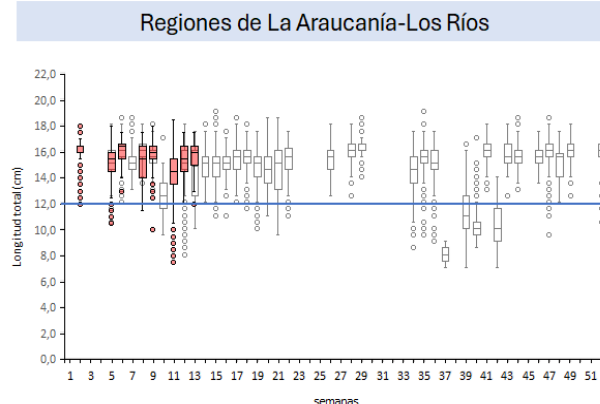
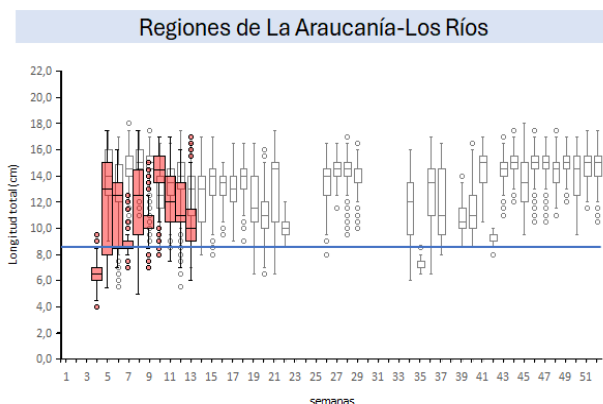
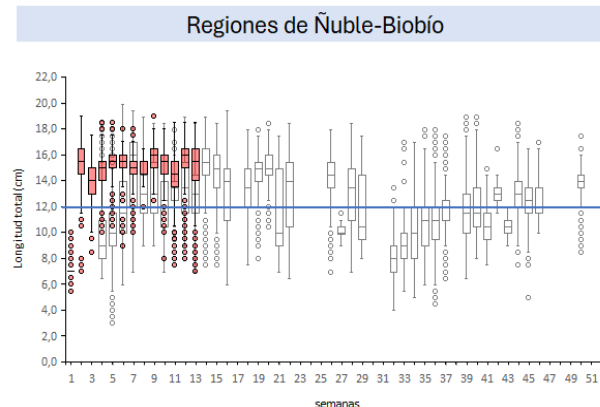
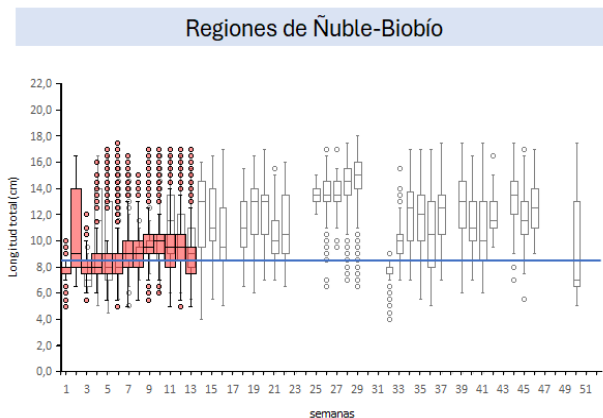
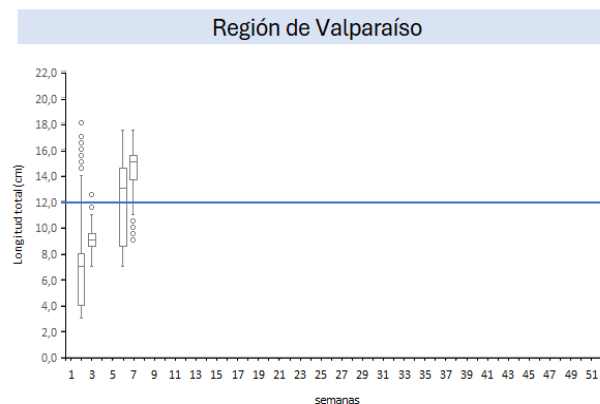
Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 6).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2024 -2025.

#### 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)

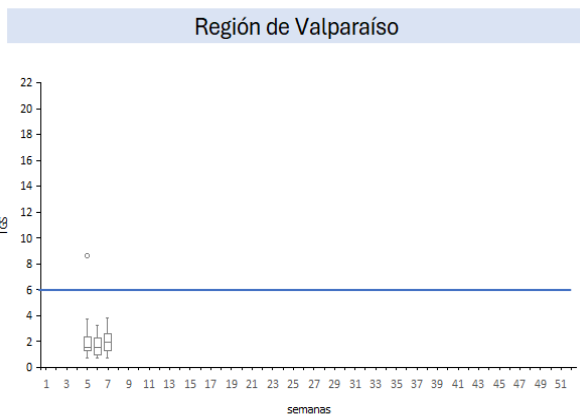


## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

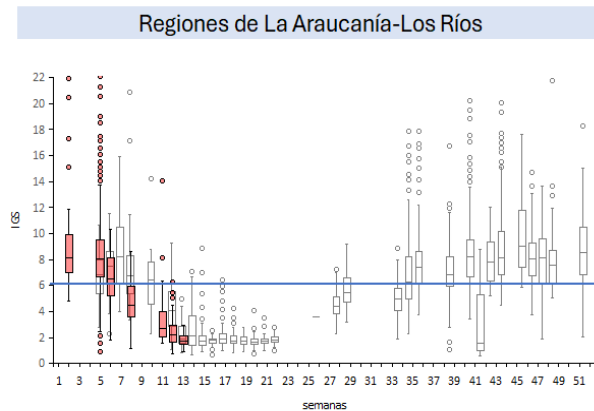
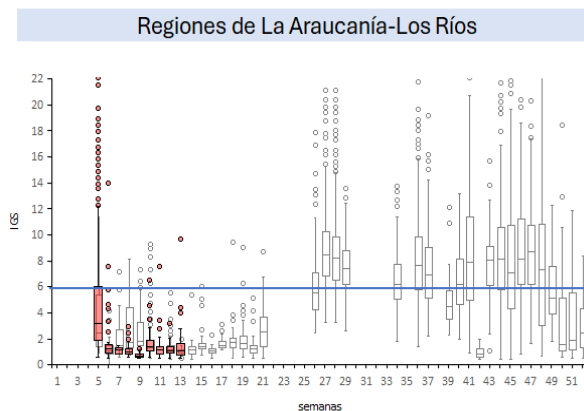
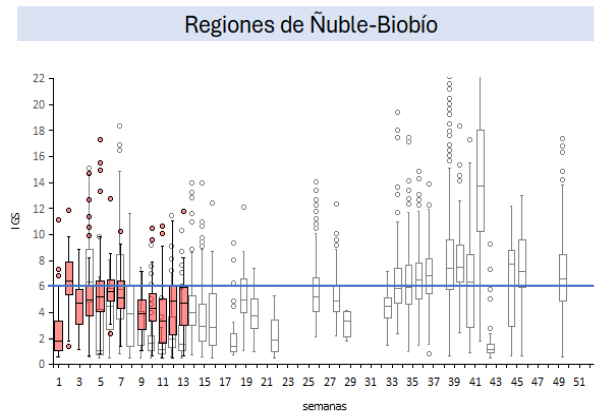
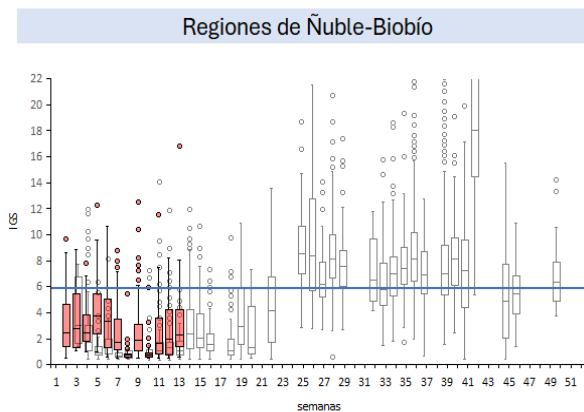
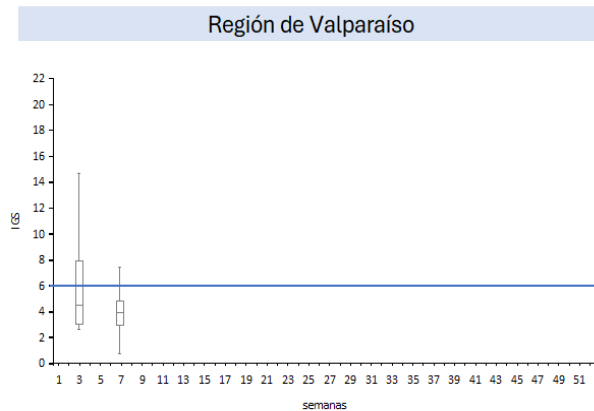
Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### 7).- Evolución semanal (boxPlot) del índice gonadosomático 2024-2025.

#### a) Sardina común



#### b) Anchoveta



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de IGS mayor o igual a 6 (D.Ex N°530/2016)

## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín: semana 13 (24 al 30 de marzo 2025)

### Serie de ATSMs diarias y promedio de la semana en base a climatología MUR

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

**Escala regional:** A escala regional, la región Niño 1+2 (Ecuador y norte de Perú) se mantuvo neutral entre mayo de 2024 y enero de 2025 con anomalías entre  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ , con predominio de valores negativos, con pulsos de ATSM de hasta  $-0,6^{\circ}\text{C}$  en mayo-junio y septiembre de 2024, pero sin consolidar una condición fría. En febrero pasado la ATSM de esta región cambió a positiva, con un valor de  $0,6^{\circ}\text{C}$ . En tanto, en la región Niño 3.4, los promedios de ATSM mensuales se mantuvieron neutros ( $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ) de mayo a noviembre de 2024, pasando a frío en diciembre con un promedio mensual de  $-0,6^{\circ}\text{C}$ , condición que se mantuvo en enero de 2025 ( $-0,7^{\circ}\text{C}$ ), momento en que la NOAA anunció La Niña, sin embargo, en febrero la ATSM bajó a  $-0,3^{\circ}\text{C}$  (neutral).

El boletín de la NOAA de marzo, por su parte, indicó que en febrero se favoreció el desarrollo de un ENOS-neutral, condición que se espera se consolide en marzo, y que persista hasta el invierno del hemisferio sur con 62% de probabilidad en junio-agosto (NOAA, 2025).

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

En la **zona centro-sur** (Figura 1) durante la semana 13 la condición oceanográfica en la costa de la subzona norte cambió de neutra a cálida ( $+0,6^{\circ}\text{C}$ ;  $-0,3^{\circ}\text{C}$  en la semana anterior), y la subzona sur se mantuvo fría por tercera semana con un valor de ATSM promedio semanal de  $-1^{\circ}\text{C}$  ( $-1,7^{\circ}\text{C}$  en la semana anterior). El mapa de distribución de ATSM (Figura 1, panel derecho) mostró un debilitamiento de las ATSM negativas las que se mantuvieron al sur de los  $36^{\circ}\text{S}$  ( $-0,5^{\circ}\text{C}$  a  $-2^{\circ}\text{C}$ ), con una condición fría más intensa en los  $38^{\circ}\text{S}$ . Al norte de los  $35^{\circ}\text{S}$  apareció un foco costero de ATSM positivas ( $+0,5^{\circ}\text{C}$  a  $+1^{\circ}\text{C}$ ), el que se extendió hasta fuera de las 60 mn. En resumen, en la semana 13, la costa de la **zona centro-sur** tuvo una condición cálida en la subzona norte y fría en la subzona sur.

En la **zona sur** (Figura 2) en la semana 13 finalizó la condición fría que se mantuvo siete semanas en la subzona norte, pasando a neutral con una ATSM promedio semanal de  $0^{\circ}\text{C}$  ( $-0,7^{\circ}\text{C}$  en la semana anterior), por su parte, la subzona sur cambió de frío (mantenida por cinco semanas) a cálida con un promedio semanal de  $+0,5^{\circ}\text{C}$  ( $-0,6^{\circ}\text{C}$  en la semana anterior). El mapa de distribución de ATSM (Figura 2, panel derecho) mostró un predominio de ATSM neutras en toda la zona, con focos de ATSM positivas al sur de los  $44^{\circ}\text{S}$  y ATSM negativas en el seno de Reloncaví. En resumen, en la semana 13 la **zona sur** tuvo una condición neutra en la subzona norte y cálida en la subzona sur.

Figura 1

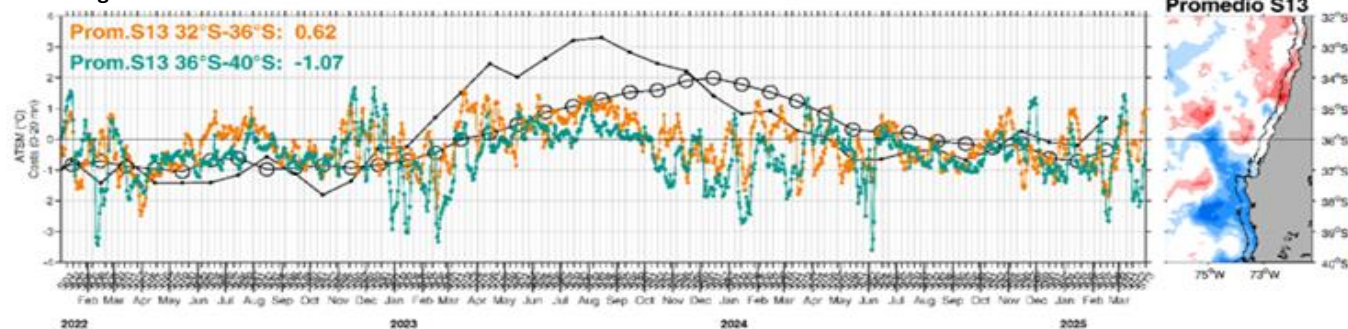
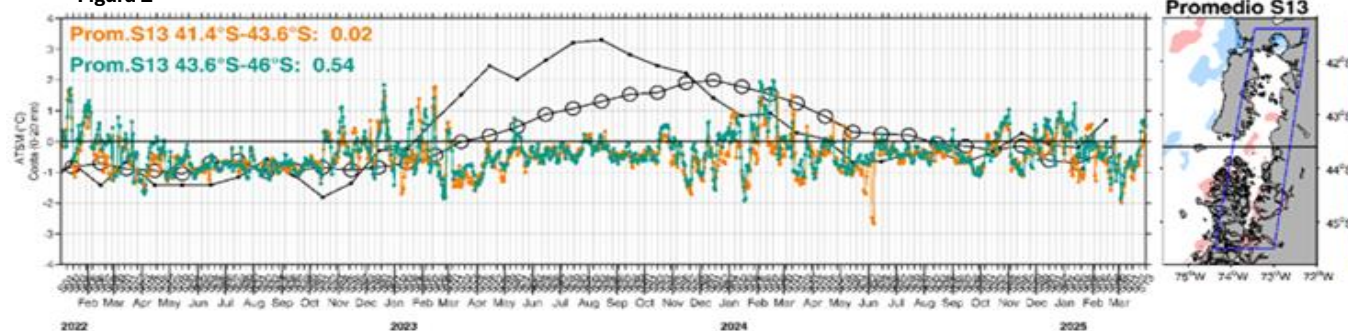


Figura 2



**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 13. 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 periodo 2002 – 2025, provenientes de la plataforma SAPO-Chile (IFOP).

NOAA, 2025. El Niño/Oscilación del sur (ENOS), discusión diagnóstica. 13 de marzo de 2025.  
[https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis\\_monitoring/enso\\_disc\\_mar2025/ensodisc\\_Sp.pdf](https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso_disc_mar2025/ensodisc_Sp.pdf)

SAPO Sistema de Alerta Predicción y Observación