

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

ADJUNTO REPORTE DEL MONITOREO REPRODUCTIVO N° 2 (SEMANA 23, DEL 02 AL 08 DE JUNIO DE 2025)

La Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, de acuerdo con lo establecido en el D. Ex. N° 129/2024, indica que se establecerá una veda biológica para los recursos sardina común y anchoveta cuya fecha de inicio y término estará regida por el indicador biológico semanal de estos recursos.

Iniciado el Periodo de Evaluación Inicial y las publicaciones semanales, se evalúa la aplicación del Periodo de Resguardo (o veda). Este periodo iniciará en el momento que se iguale o supere el indicador biológico para el menos una de las dos especies por zona y/o región, según corresponda.

El indicador biológico corresponde a un IGS de porcentaje $\geq$ (mayor o igual) al 5,6% para sardina común y un IGS de porcentaje $\geq$ (mayor o igual) al 5,9% de ejemplares para anchoveta, calculado con ejemplares hembras en todos los estados de madurez sexual, expandido a la captura semanal.

Respecto de lo anterior y conforme a los resultados del muestreo realizado por IFOP en el periodo comprendido entre el 02 de mayo y 08 de junio del 2025, se indica que:

- Entre las Regiones de Valparaíso a la Región del Biobío, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.
- En la Región de La Araucanía, se evidencia un IGS de 6,0% para el recurso sardina común, por lo que en esta región inicia el periodo de resguardo de 60 días para sardina común y anchoveta, a contar de las 00:00 h. del sábado 14 de junio del presente año.
- Para la Región de Los Ríos, se mantiene abierta la temporada de pesca de sardina común y anchoveta.

Durante el periodo referencial de veda, el reporte con los resultados del monitoreo que realiza IFOP, será publicado preferentemente el jueves de cada semana en el sitio de dominio electrónico de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (<http://www.subpesca.cl>).



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 03 : semana 23 (02 al 08 de junio 2025)

1).- Muestreo de Longitud

	REGIÓN (sub-zona)	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	N° DE VIAJES	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	EJEMPLARES (N°)	INTERVALO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso													Sin información de pesca comercial.
	Ñuble (Itata)	36°23'15" - 72°53'33"	Vegas de Itata	S. Común 100%	S. COMÚN	45.000	1	45.000	113	6,5 - 16,0	9,5	95,6	38,9	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada.
	Biobío (B. Concepción)	36°36'51" - 73°08'31" 36°43'09" - 73°09'54"	Pta. Tumbes San Vicente	S. Común 2,2% Anchoqueta 69,3% Mote 28,3% Otras sp. 0,2%	S. COMÚN	951	6	476	98	7,5 - 14,0	10,0	89,7	12,5	Pesca comercial. 6 viajes, 6 embarcaciones. Otras sp: pejerrey, agujilla de mar común, pampanito y calamar.
					ANCHOVETA	131.585		21.931	693	6,0 - 18,0	12,5	42,3		
	Biobío (G. de Arauco)	37°01'10" - 73°17'08"	Faro Puchoco	S. Común 0,5% Anchoqueta 99,5%	ANCHOVETA	59.713	1	59.713	123	9,5 - 15,5	12,5	14,6		Pesca comercial. 1 embarcaciones muestreada.
	Biobío (Lebu - I. Mocha)													Sin información de pesca comercial.
	Ñuble-Biobío	36°23'15" - 72°53'33" 37°01'10" - 73°17'08"	Vegas de Itata Faro Puchoco	S. Común 14,4% Anchoqueta 64,2% Mote 21,2% Otras sp. 0,2%	S. COMÚN	45.951	8	15.317	211	6,5 - 16,0	9,5	95,5	38,4	Pesca comercial. Baja actividad de la flota, gran parte de las muestras en mal estado. 7 viajes, 7 embarcaciones. Otras sp: pejerrey, agujilla de mar común, calamar y pampanito.
					ANCHOVETA	191.298		27.328	816	6,0 - 18,0	12,5	33,7		
	La Araucanía (Toltén-Queule)	39°14'33" - 73°18'30" 39°16'22" - 73°15'59"	La Barra de Toltén Puralaco	S. Común 92,1% Anchoqueta 4,2% Pampanito 3,7%	S. COMÚN	129.239	2	64.620	217	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 2 viajes, 2 embarcaciones.
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	39°45'25" - 73°25'09" 39°52'06" - 73°30'43"	Playa Curíñanco Los Liles	S. Común 99,8% Anchoqueta 0,2%	S. COMÚN	349.342	6	58.224	630	7,0 - 13,5	11,0	58,3	1,3	Pesca comercial. 6 viajes, 4 embarcaciones muestreadas. (3 embarques, 3 lances y 3 muestreos en tierra).

(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)

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

(2): 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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín Nº 03 : semana 23 (02 al 08 de junio 2025)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
ESPECIE	REGIÓN	Nº TOTAL HEMBRAS	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (Nº)	OBSERVACIÓN
S. Común	Ñuble	80	2,6	Inactivas: 92,5% III : 7,5% IV: - V: -	7,5%	Total de la muestra: 110	Actividad reproductiva baja. Hembras inactivas compuesta mayormente por ejemplares pequeño (8,5 - 11,0)
	Biobío (B. Concepción)	21	1,4	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 50	Sin actividad reproductiva. Hembras inactivas compuesta mayormente por ejemplares pequeño (9,5 a 11,5 cm).
	Total Ñuble - Biobío	101	2,4	Inactivas: 94,1% III : 5,9% IV: - V: -	5,9%	Total de la muestra: 160	Actividad reproductiva baja. Hembras inactivas compuesta juveniles bajo la BTMM (11,5 cm)
	La Araucanía (Toltén-Queule)	98	6,0	Inactivas: 3,1% III : 93,9% IV: 2,0% V: 1,0%	95,9%	Total de la muestra: 160	Actividad reproductiva alta.
	Los Ríos (Valdivia-Corral)	69	1,6	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 160	Sin actividad reproductiva. Hembras inactivas compuesta mayormente por ejemplares menores a la TMM (9,0 a 11,0 cm).
Anchoveta	Biobío (B. Concepción)	162	1,3	Inactivas: 97,5% III : 2,5% IV: - V: -	2,5%	Total de la muestra: 240	Actividad reproductiva baja. Hembras inactivas compuesta por ejemplares adultos (12,0 - 15,5 cm).
	G. Arauco	65	1,6	Inactivas: 98,5% III : 1,5% IV: - V: -	1,5%	Total de la muestra: 85	Actividad reproductiva baja. Hembras inactivas compuesta por ejemplares adultos (12,0 - 15,5 cm)
	Total Biobío	227	1,4	Inactivas: 97,8% III : 2,2% IV: - V: -	2,2%	Total de la muestra: 325	Actividad reproductiva baja. Hembras inactivas compuesta mayormente por ejemplares adultos (12,0 - 15,5).

(1) IGS: Se estima para el total de hembras.

(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

BTMM: Bajo Talla Media de Madurez

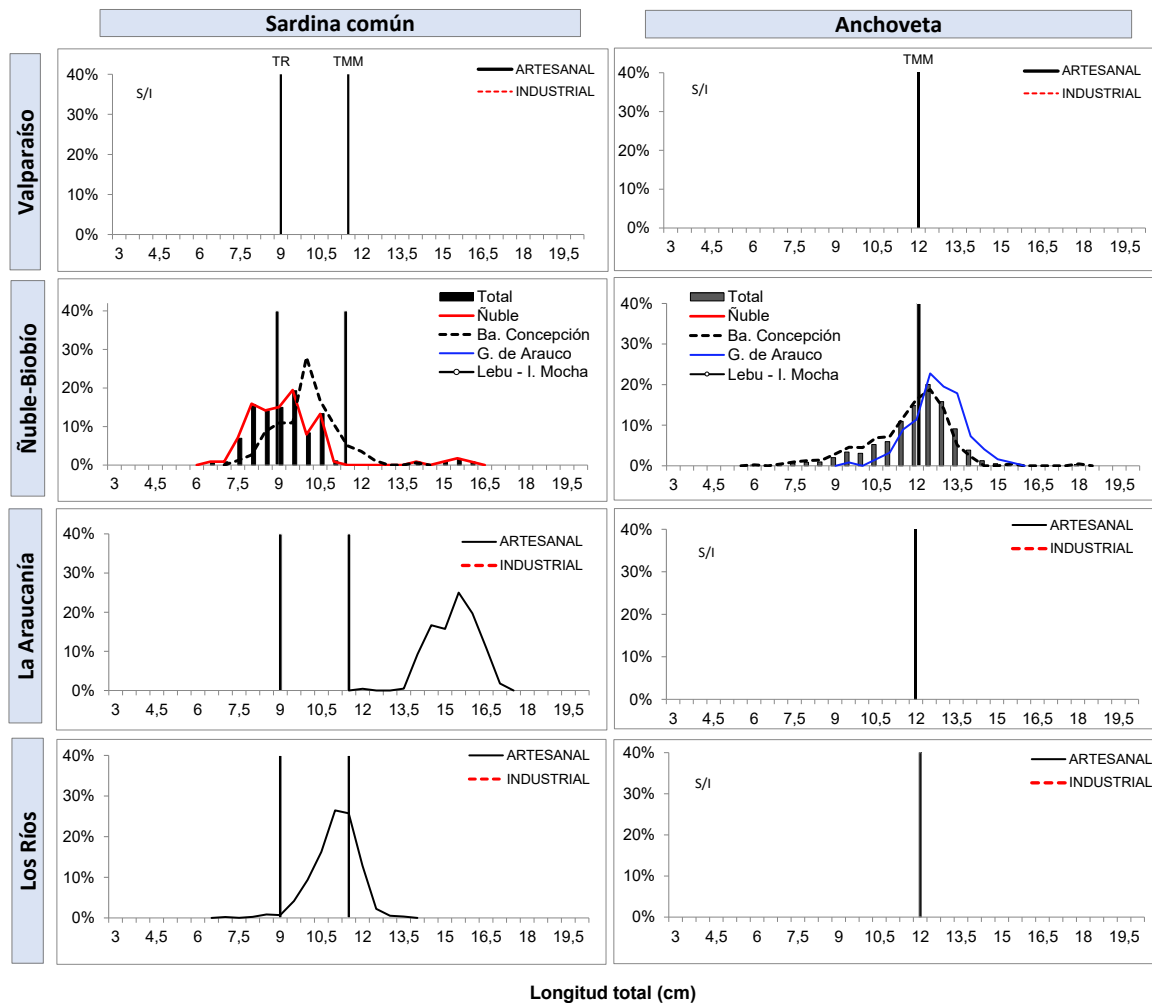
MME: Muestras en Mal Estado

DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 03 : semana 23 (02 al 08 de junio 2025)

3).- Estructura de Tallas



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

DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 03 : semana 23 (02 al 08 de junio 2025)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Recalada	Muestreo (L: Lance)	Correlativo Plot Lances	Zona de Pesca	Región (sub-zona)	Especie	Captura estimada (kg)	Intervalo talla (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT ⁽¹⁾	IGS (%) (1)	PHA (2)	Ejempl. (N° / litro)	Peso Ejempl. (g / litro)
L/M Mar De Liguria	1954	15,0	02-jun 19:45	Talcahuano	tierra	39	36°23'15" - 72°53'33"	Nube (Itata)	S. Común	45.000	6,5 - 16,0	9,5	10,7	38,9	2,6	7,5	155	900
L/M Don Kako	2137	17,8	02-jun 14:00	Talcahuano	tierra	40	36°36'55" - 73°08'28"	Biobío (Ba. Concepción)	Anchoqueta	75.000	9,0 - 18,0	12,5	33,1	-	1,7	3,8	MME	-
L/M Don Jorge Mp	1055	17,6	02-jun 19:45	Talcahuano	tierra	41	36°36'51" - 73°08'31"		Anchoqueta	20.000	9,5 - 14,0	12,5	28,3	-	1,3	1,6	MME	-
L/M Lerito	2313	11,1	02-jun 20:00	Talcahuano	tierra	42	36°36'52" - 73°08'23"		Anchoqueta	17.936	6,0 - 14,0	12,5	71,4	-	0,9	2,1	MME	-
L/M Benjamin M	2322	12,0	02-jun 20:30	Talcahuano	tierra	43	36°38'56" - 72°59'10"		Anchoqueta	9.253	8,0 - 14,0	11,5	65,7	-	-	-	MME	-
L/M Sergio III	2364	12,0	06-jun 12:00	Talcahuano	tierra	44	36°43'09" - 73°09'54"		S. Común	271	7,5 - 14,0	10,0	68,8	18,8	-	-	MME	-
L/M Sergio III	2364	12,0	06-jun 12:00	Talcahuano	tierra	44	36°43'09" - 73°09'54"		Anchoqueta	1.684	9,0 - 14,0	11,5	49,5	-	-	-	MME	-
L/M Don Mariano	3186	11,9	06-jun 12:20	Talcahuano	tierra	45	36°40'24" - 73°01'37"		S. Común	680	8,0 - 11,5	10,0	98,0	10,0	1,4	0,0	207	956
L/M Don Mariano	3186	11,9	06-jun 12:20	Talcahuano	tierra	45	36°40'24" - 73°01'37"		Anchoqueta	7.712	8,0 - 14,0	10,5	71,7	-	-	-	110	875
L/M Mar De Bering R	3585	11,9	03-jun 18:20	Coronel	tierra	46	37°01'10" - 73°17'08"	Biobío (G. de Arauco)	Anchoqueta	59.713	9,5 - 15,5	12,5	14,6	-	1,6	1,5	MME	-
L/M Rio Queule I	1676	15,0	05-jun 18:10	Corral	tierra	47	39°16'22" - 73°15'59"	La Araucanía (Toltén-Queule)	S. Común	62.996	12,0 - 17,0	16,0	0,0	0,0	5,7	94,0	24	831
L/M Moises B	3493	14,9	05-jun 21:40	Corral	tierra	48	39°14'33" - 73°18'30"		S. Común	66.243	13,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	6,4	97,9	24	829
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	04-jun 10:20	Corral	tierra	49	39°52'06" - 73°30'43"	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	60.000	9,0 - 13,5	11,5	43,0	0,0	1,7	0,0	81	846
L/M Don Gaspar	7450	17,9	04-jun 9:40	Corral	tierra	50	39°51'42" - 73°29'49"		S. Común	65.000	9,5 - 12,5	11,0	60,6	0,0	1,5	0,0	97	879
L/M Goumar I	3571	18,0	04-jun 11:30	Corral	embarcado L1	51	39°51'30" - 73°29'58"		S. Común	70.000	8,5 - 12,5	11,5	62,2	1,0	-	-	98	1.000
L/M Punta Brava	5737	17,9	04-jun 11:40	Corral	tierra	52	39°51'20" - 73°30'01"		S. Común	74.342	8,5 - 13,5	11,5	45,0	0,9	-	-	76	843
L/M Goumar I	3571	18,0	05-jun 8:42	Corral	embarcado L1	53	39°52'05" - 73°29'48"		S. Común	70.000	7,0 - 13,0	10,5	76,5	2,9	-	-	100	1.000
L/M Goumar I	3571	18,0	05-jun 15:56	Corral	embarcado L1	54	39°45'25" - 73°25'09"		S. Común	10.000	7,0 - 12,5	11,0	78,3	12,3	-	-	90	1.000

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

MME: muestra en mal estado.

MI: muestra insuficiente.

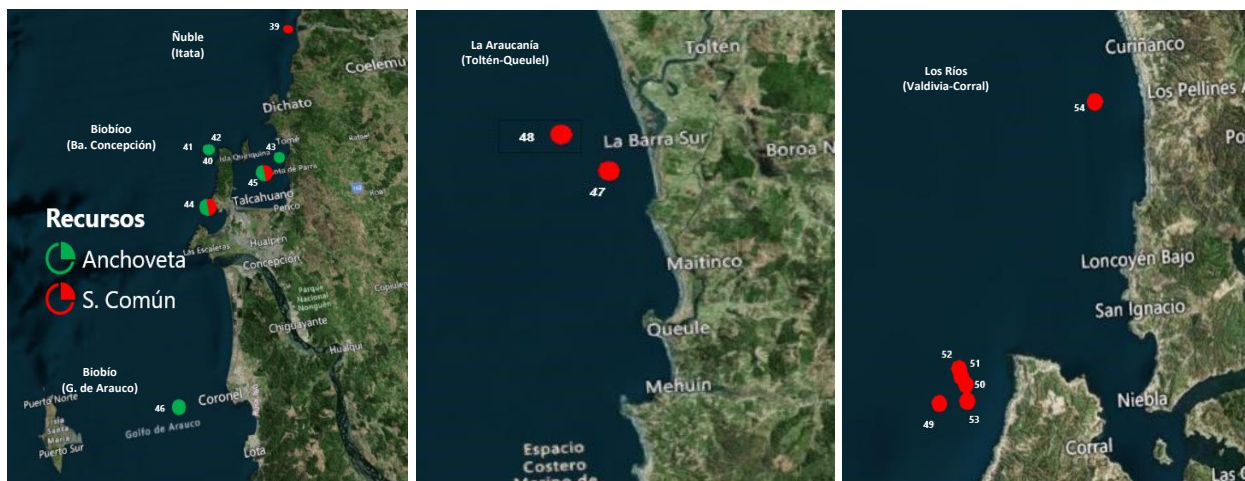
VSP: viaje sin pesca / LSP: lance sin pesca / LSM: Lance sin muestreo

DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA ENTRE LAS REGIONES DE VALPARAÍSO Y LOS RÍOS, 2024-2025

Boletín N° 03 : semana 23 (02 al 08 de junio 2025)

5).- Plot de Lances de pesca



Lance N°: Correlativo Plot Lances proveniente de la tabla Ejemplares por litro.

DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

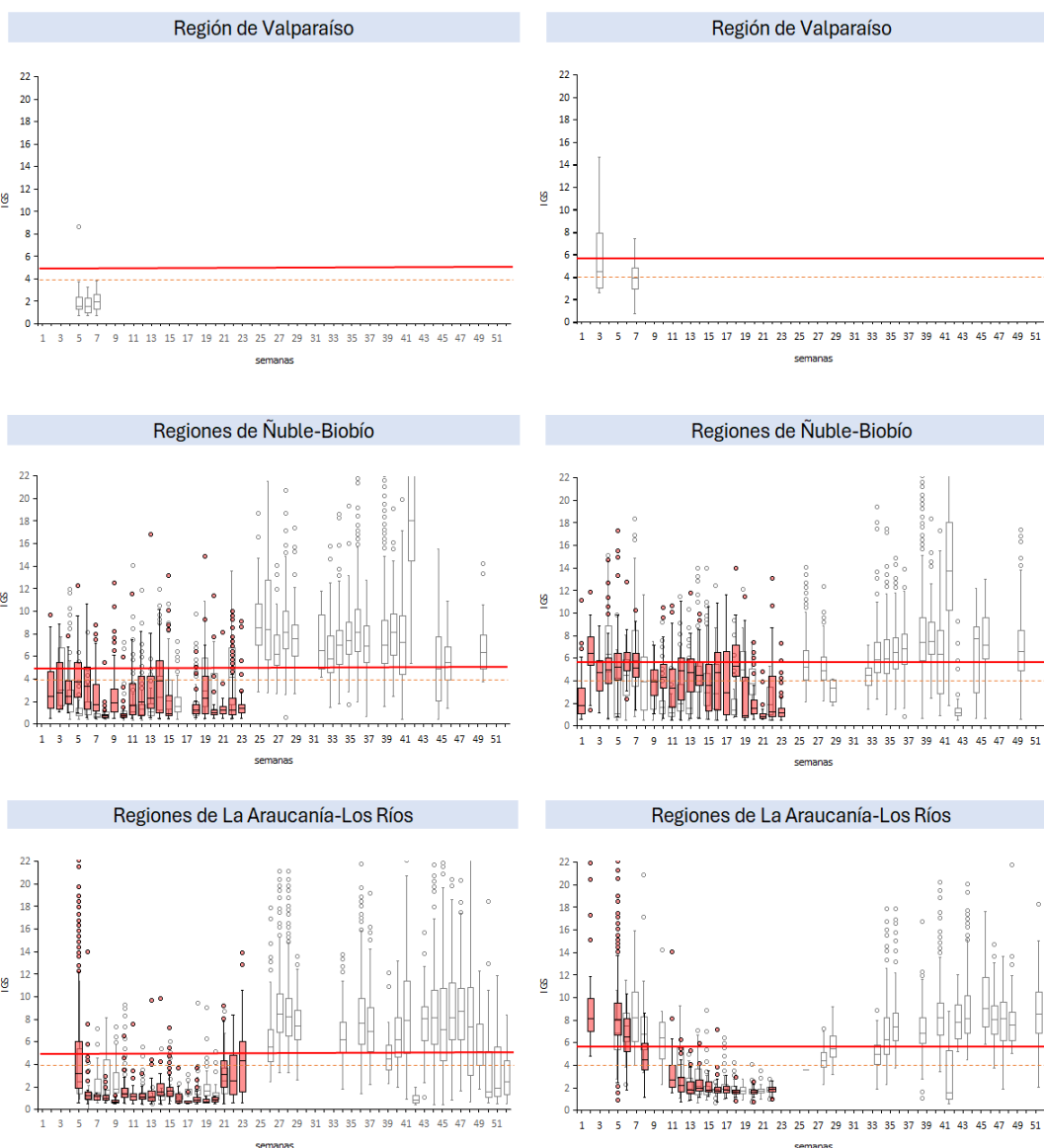
MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2025

Boletín N° 03 : semana 23 (02 al 08 de junio 2025)

6).- Evolución semanal (boxPlot) del indice gonadosomático 2024-2025.

a) Sardina común

b) Anchoveta



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)