



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

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												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble	36°18'42" - 73°07'21"	Coi Coi	S. Común 30,7% Anchoqueta 64,8% Pampanito 4,0% Mote 0,5%	S. COMÚN	12	12,3	212	8,5 - 14,0	10,5	87,7	0,9	1 viaje: 1 embarcación muestreada
					ANCHOVETA	26	25,9	206	12,0 - 19,5	17,0	0,0		
	Biobío (B. Concepción)	36°28'43" - 72°55'40" 36°41'57" - 73°04'07"	Pta. Burca Lirquen	S. Común 95,1% Anchoqueta 2,9% Anchoqueta 0,2%	S. COMÚN	800	34,8	4.630	6,0 - 12,5	9,5	97,9	16,9	23 viajes, 21 embarcaciones muestreadas. Presencia de pampanito en la muestra.
	Biobío (G. Arauco)	37°01'38" - 73°16'52" 37°12'17" - 73°16'52"	Faro Puchoco Celulosa Arauco	S. Común 96,7% Anchoqueta 2,9% Mote 0,4%	S. COMUN	458	32,7	3.229	6,5 - 17,0	11,0	76,5	18,6	14 viajes, 14 embarcaciones muestreadas. Presencia de calamar en la muestra.
					ANCHOVETA	9	4,6	142	13,0 - 18,5	17,0	0,0		
	Biobío (Lebu)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble-Biobío Total	36°18'42" - 73°07'21" 37°12'17" - 73°16'52"	Coi Coi Celulosa Arauco	S. Común 94,0% Anchoqueta 3,0% Mote 2,9% Pampanito 0,1%	S. COMÚN	1.270	33,4	8.071	6,0 - 17,0	9,5	90	17	38 viajes, 36 embarcaciones muestreadas. Presencia de calamar en la muestra.
					ANCHOVETA	35	11,7	348	12,0 - 19,5	17,0	0,0		
	La Araucanía	39°20'33" - 73°16'45" 39°22'52" - 73°18'33"	B. Queule Pta. Ronca	S. Común 79,1% Anchoqueta 20,4% Otras sp. 0,5%	S. COMÚN	177	59,1	702	7,5 - 17,5	15,5	3,8	0,1	3 viajes, 2 embarcaciones muestreadas. Presencia de pejerrey en la muestra.
					ANCHOVETA	28	28,0	201	12,5 - 18,0	15,0	0,0		
	Los Ríos	39°24'55" - 73°16'00" 39°44'21" - 73°25'27"	Queule Curiñanco	S. Común 91,4% Anchoqueta 7,7% Pampanito 0,9%	S. COMÚN	630	57,3	2.421	6,5 - 18,0	16,0	11,8		11 viajes, 8 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	20	20,3	206	12,5 - 18,5	16,5	0,0		
	Los Lagos	41°33'00" - 72°45'00" 42°38'57" - 73°38'36"	B. Quillaípe Lincay	S. Austral 93,4% Anchoqueta 6,6%	S. AUSTRAL	135	33,8	381	13,0 - 18,5	15,0	0,3		5 viajes: 4 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	30	30,0	78	15,0 - 17,5	15,5	0,0		
	Aysén												Sin información de pesca comercial.
INDUSTRIAL	O'Higgins-Maule	35°50'00" - 73°21'00" 35°59'42" - 73°25'25"	Curanipe Tregualemu	Jurel 99,8% Caballa 0,2%	JUREL	2.060	687	426	28 - 51	35	0,0		3 viajes: 2 muestreo embarcado (3 lances). 1 muestreo en tierra.
	Ñuble - Biobío	36°44'30" - 73°34'24" 36°47'24" - 73°32'36"	Faro Hualpen Islas Cullinto	Jurel 100%	JUREL	750	750	329	33 - 49	38	0,0		2 viajes embarcado, (3 lances)

(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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

2).- Muestreo Biológico

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS TOTALES			EJEMPLARES (N°)
		IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	
S. Común	Biobío (B. Concepción)	0,5	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 104
	Biobío (G. de Arauco)	2,5	Inactivas: 85,1% III : 14,0% IV: 0,9% V: -	14,9%	Total de la muestra: 200 Total hembras: 115
	Ñuble-Biobío (Total)	1,7	Inactivas: 91,8% III : 7,3% IV: 0,9% V: -	8,2%	Total de la muestra: 440 Total hembras: 219
	La Araucanía	1,6	Inactivas: 85,0% III : 5,0% IV: - V: 10,0%	5,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 40
	Los Ríos	2,6	Inactivas: 51,9% III : 40,4% IV: 1,9% V: 5,8%	42,3%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 52
S. Austral	Los Lagos	1,4	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 320 Total hembras: 180
Anchoveta	Ñuble	2,4	Inactivas: 66,6% III : 14,6% IV: 18,8% V: -	33,4%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 48
	Biobío (B. Concepción)	2,5	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 54
	Biobío (G. de Arauco)	3,4	Inactivas: 54,8% III : 45,2% IV: - V: -	45,2%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 42
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	2,7	Inactivas: 64,5% III : 29,2% IV: 6,3% V: -	35,5%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 144
	La Araucanía	6,2	Inactivas: 7,6% III : 83,0% IV: 9,4% V: -	92,4%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 53
	Los Ríos	7,1	Inactivas: - III : 80,0% IV: 20,0% V: -	100%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 35
Jurel	O'Higgins-Maule	0,8	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 130 Total hembras: 75
	Ñuble-Biobío	0,7	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 100 Total hembras: 44

(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

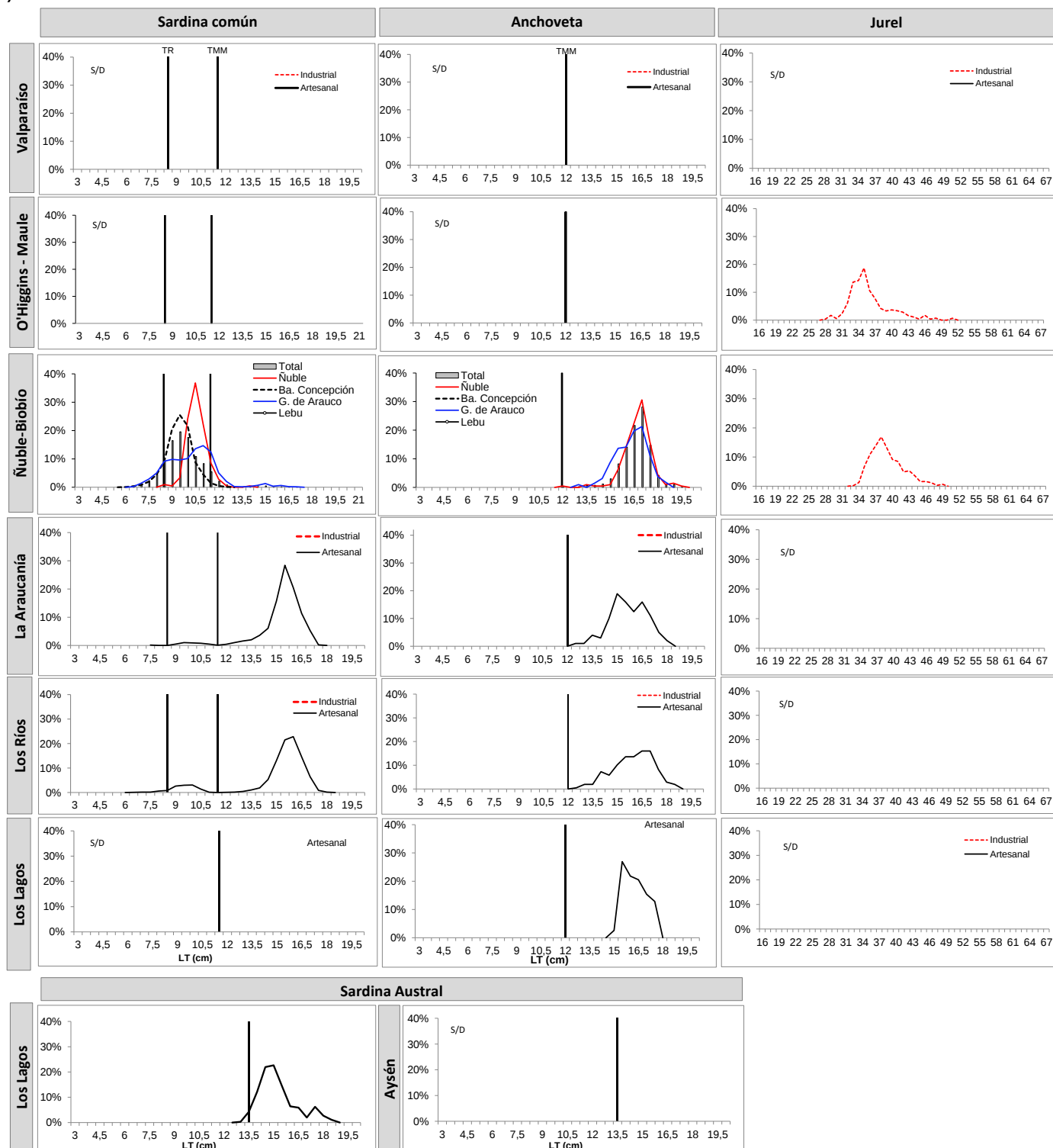
MME: Muestras en Mal Estado



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

3).- Estructura de Tallas



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



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslera (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Intervalo Tallas (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM (1) TML (2)	% s8,5 cm LT (3)	N° Ejem./ LT.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Querlema	2833	65,5	28-feb 4:30	Lota	embarcado L3	35°51'25" - 73°28'51"	Maule	Jurel	29 - 43	35	0,0	-	-	-	570
PAM Yelcho I	2867	64,5	28-feb 7:00	San Vicente	tierra	35°50'00" - 73°21'00"		Jurel	28 - 42	33 - 35	0,0	-	-	-	874
PAM Don Manuel	2900	64,7	02-mar 7:30	Coronel	embarcado L4	35°57'44" - 73°24'38"		Jurel	33 - 49	36	0,0	-	-	-	16
PAM Don Manuel	2900	64,7	02-mar 7:30	Coronel	embarcado L5	35°59'42" - 73°25'25"		Jurel	33 - 51	40	0,0	-	-	-	600
PAM Corsario I	2910	70,5	27-feb 6:30	Coronel	embarcado L1	36°44'30" - 73°34'24"	Biobio	Jurel	34 - 49	37	0,0	-	-	-	340
PAM Corsario I	2910	70,5	27-feb 6:30	Coronel	embarcado L2	36°45'48" - 73°39'54"		Jurel	34 - 49	38	0,0	-	-	-	250
PAM Corsario I	2910	70,5	27-feb 6:30	Coronel	embarcado L3	36°47'24" - 73°32'36"		Jurel	33 - 47	38	0,0	-	-	-	160
L/M Socoroma III	3372	12,0	03-mar 13:30	Talcahuano	tierra	36°18'42" - 73°07'21"	Ñuble	S. Común	8,5 - 14,5	10,5	87,7	0,9	-	-	12,3
L/M Socoroma III	3372	12,0	03-mar 13:30	Talcahuano	tierra	36°18'42" - 73°07'21"		Anchoveta	12,0 - 19,5	17,0	0,0	-	-	-	25,9
L/M Rey de Reyes	2433	11,9	01-mar 2:00	Talcahuano	tierra	36°40'47" - 73°04'48"	B. Concepción	S. Común	7,5 - 11,0	9,0	100	22,8	-	-	34,7
L/M Dario Abraham I	2407	11,9	01-mar 5:20	Talcahuano	tierra	36°40'23" - 73°04'09"		S. Común	8,5 - 11,5	10,0	96,9	1,8	-	-	37,7
L/M Agustina F	7016	11,9	01-mar 6:00	Talcahuano	tierra	36°40'26" - 73°04'13"		S. Común	9,0 - 12,5	11,0	79,0	0,0	94	842	45,0
L/M Terestia II	1511	12,0	01-mar 6:00	Talcahuano	tierra	36°40'47" - 73°04'48"		S. Común	8,5 - 12,0	9,5	98,0	1,5	-	-	55,0
L/M Matias	2713	15,0	01-mar 8:00	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°01'20"		S. Común	8,0 - 11,5	10,0	99,5	3,9	-	-	75,0
L/M Maria Bristela	750	11,9	01-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°40'47" - 73°04'48"		S. Común	8,0 - 11,5	9,5	97,4	13,8	93	793	29,9
L/M Laica	1952	15,0	01-mar 12:30	Talcahuano	tierra	36°40'47" - 73°04'48"		S. Común	8,0 - 11,0	9,0	100	20,0	-	-	52,8
L/M Lauca	1952	15,0	01-mar 12:30	Talcahuano	tierra	36°40'47" - 73°04'48"		Mote	6,0 - 7,5	6,5	-	-	-	-	1,8
L/M Sofia M	2494	14,9	01-mar 16:00	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°00'25"		S. Común	7,5 - 11,0	9,5	100	12,7	-	-	49,9
L/M Don Mañe	2096	12,0	01-mar 17:30	Talcahuano	tierra	36°40'47" - 73°04'48"		S. Común	8,5 - 11,5	10,0	99,0	5,5	101	1.000	40,0
L/M Paulina	5696	12,0	01-mar 8:00	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°00'25"		S. Común	8,0 - 11,0	9,5	100	12,1	-	-	45,0
L/M Don Mañe	2096	12,0	02-mar 8:00	Talcahuano	tierra	36°40'09" - 73°00'58"		S. Común	7,5 - 11,0	9,5	100	23,5	147	1.000	32,4
L/M Sol Naciente	1886	9,9	02-mar 8:00	Talcahuano	tierra	36°41'57" - 73°04'07"		S. Común	7,0 - 11,5	9,0	99,5	37,6	70	1.000	17,9
L/M Titan Del Mar	2273	11,7	02-mar 10:20	Talcahuano	tierra	36°39'46" - 73°04'49"		S. Común	7,5 - 11,5	9,0	99,6	29,3	78	900	25,0
L/M Don Norma	2495	13,9	02-mar 11:00	Talcahuano	tierra	36°40'42" - 73°04'51"		S. Común	7,0 - 11,0	9,5	100	25,9	137	1.000	30,0
L/M J Carlos	625	7,8	02-mar 11:40	Talcahuano	tierra	36°41'03" - 73°03'58"		S. Común	7,0 - 11,5	9,5	99,6	33,2	162	1.000	25,0
L/M Lorenzo	2712	11,8	02-mar 11:50	Talcahuano	tierra	36°41'01" - 73°03'46"		S. Común	6,0 - 11,5	8,5	99,6	64,4	196	850	25,0
L/M Lorenzo	2712	11,8	02-mar 11:50	Talcahuano	tierra	36°41'01" - 73°03'46"		Mote	5,0 - 7,0	6,0	-	-	-	-	0,04
L/M Don Manuel R	1931	14,9	02-mar 13:00	Talcahuano	tierra	36°40'24" - 73°04'04"		S. Común	6,5 - 10,0	8,0	100	75,1	213	1.019	40,0
L/M Doña Isabel	1928	12,0	02-mar 13:00	Talcahuano	tierra	36°37'13" - 72°58'51"		S. Común	7,5 - 11,0	9,0	100	6,0	69	952	30,0
L/M Patricia Vanesa	2327	14,3	02-mar 14:30	Talcahuano	tierra	36°37'17" - 73°00'40"		S. Común	7,5 - 11,5	10,0	99,1	6,9	76	914	50,0
L/M La Misionera	345	13,3	02-mar 15:00	Talcahuano	tierra	36°39'43" - 73°04'50"		S. Común	7,5 - 11,0	9,5	100	12,7	141	993	30,0
L/M Don Norma	2836	11,8	03-mar 13:40	Talcahuano	tierra	36°28'43" - 72°55'40"		S. Común	7,0 - 12,5	10,5	91,3	3,9	102	1.000	29,9
L/M Valentin	2495	13,9	03-mar 9:30	Talcahuano	tierra	36°36'45" - 72°59'36"		Mote	5,5 - 9,0	7,0	-	-	329	900	7,9
L/M Misionera II	2508	15,0	03-mar 11:35	Talcahuano	tierra	36°36'41" - 72°59'17"		Mote	6,0 - 9,5	7,5	-	-	300	900	34,9
L/M Ernesto II	2965	12,0	01-mar 10:30	Coronel	tierra	37°01'38" - 73°16'52"	G. Arauco	S. Común	8,0 - 14,0	11,5	60,0	2,3	-	-	32,2
L/M Ernesto II	2965	12,0	01-mar 10:30	Coronel	tierra	37°01'38" - 73°16'52"		Anchoveta	14,0 - 18,5	16,5	0,0	-	-	-	2,8
L/M Mariela III	412	11,6	01-mar 11:00	Coronel	tierra	37°01'40" - 73°15'35"		S. Común	6,5 - 16,0	9,5	84,6	13,9	-	-	12,8
L/M Mariela III	412	11,6	01-mar 11:00	Coronel	tierra	37°01'40" - 73°15'35"		Anchoveta	13,0 - 18,5	17,0	0,0	-	22	800	6,4
L/M Mariela III	412	11,6	01-mar 11:00	Coronel	tierra	37°01'40" - 73°15'35"		Mote	6,5 - 9,0	7,5	-	-	-	-	0,8
L/M Susana II	3256	11,9	01-mar 11:00	Coronel	tierra	37°05'49" - 73°15'47"		S. Común	7,5 - 12,5	11,5	61,2	4,7	78	1.000	35,0
L/M Agustín Ignacio	1620	12,0	01-mar 13:00	Coronel	tierra	37°03'40" - 73°12'24"		S. Común	7,5 - 12,5	11,5	73,5	8,0	94	800	13,0
L/M Agustín Primero	2020	10,5	01-mar 14:30	Lota	tierra	37°01'42" - 73°18'08"		S. Común	7,0 - 12,5	11,0	67,6	7,8	85	800	45,0
L/M Claudio I	3405	11,9	01-mar 18:00	Coronel	tierra	37°05'51" - 73°14'36"		S. Común	8,0 - 12,0	10,5	94,7	10,2	-	-	40,0
L/M Nubia Heribet	3327	11,9	01-mar 20:00	Coronel	tierra	37°03'46" - 73°11'09"		S. Común	8,0 - 13,5	10,5	75,0	1,0	-	-	34,7
L/M Abraham Antonio	3226	12,0	02-mar 10:55	Coronel	tierra	37°01'42" - 73°15'38"		S. Común	7,0 - 12,0	10,0	86,0	21,6	67	800	50,0
L/M Mar De Alaska	3385	12,0	02-mar 11:30	Lota	tierra	37°03'43" - 73°12'25"		S. Común	8,0 - 17,0	11,0	41,9	2,8	85	800	49,7
L/M Mariela III	2874	12,0	02-mar 11:45	Coronel	tierra	37°05'29" - 73°23'36"		S. Común	6,5 - 12,0	8,0	99,6	86,8	-	-	34,9
L/M El Linco I	3183	10,8	02-mar 12:30	Lota	tierra	37°05'49" - 73°13'29"		S. Común	7,5 - 14,5	11,0	78,4	16,1	104	800	32,9
L/M Paulina M II	3236	12,0	03-mar 9:00	Coronel	tierra	37°12'17" - 73°16'52"		S. Común	7,0 - 17,0	9,0	85,4	29,7	87	1.000	39,8
L/M Valeri Alberto	6739	9,7	03-mar 10:10	Lota	tierra	37°12'17" - 73°16'52"		S. Común	7,0 - 12,0	9,5	95,3	24,2	119	1.000	8,0
L/M Palmi III	3407	12,0	03-mar 11:00	Coronel	tierra	37°03'43" - 73°13'38"		S. Común	7,5 - 16,5	9,0	96,2	35,5	109	1.000	30,0
L/M Linares	640	15,0	27-feb 16:00	Corral	tierra	39°22'52" - 73°18'33"	La Araucanía	S. Común	9,0 - 17,5	15,5	1,9	0,0	25	870	73,5
L/M Rio Queule I	1676	15,0	28-feb 13:20	Corral	tierra	39°22'20" - 73°16'31"		S. Común	7,5 - 17,0	15,5	7,8	0,4	26	856	62,1
L/M Rio Queule I	1676	15,0	01-mar 15:40	Corral	tierra	39°20'33" - 73°16'45"		S. Común	10,0 - 17,0	15,5	1,2	0,0	26	858	41,8
L/M Rio Queule I	1676	15,0	01-mar 15:40	Corral	tierra	39°20'33" - 73°16'45"		Anchoveta	12,5 - 18,0	15,0	0,0	-	34	882	28,0
L/M Margot Maria IV	4890	17,3	27-feb 11:55	Corral	tierra	39°28'54" - 73°16'36"	Los Ríos	S. Común	13,0 - 18,0	16,0	0,0	0,0	22	828	62,3
L/M Don Ulmes	5749	17,5	27-feb 12:06	Corral	tierra	39°28'42" - 73°16'51"		S. Común	13,0 - 18,0	16,0	0,0	0,0	23	865	74,9
L/M Samaritano I	5187	16,0	27-feb 12:45	Corral	tierra	39°26'53" - 73°19'21"		S. Común	12,0 - 18,0	16,0	0,0	0,0	23	867	54,3
L/M Margot Maria IV	4847	17,0	28-feb 9:35	Corral	tierra	39°31'08" - 73°17'13"		S. Común	13,5 - 17,5	15,0	0,0	0,0	26	874	60,0
L/M Rio Valdivia	653	16,3	28-feb 9:45	Corral	tierra	39°26'11" - 73°17'48"		S. Común	9,0 - 17,0	15,5	1,6	0,0	28	890	58,9
L/M Claudio I	588	17,2	28-feb 11:30	Corral	tierra	39°24'55" - 73°16'00"		S. Común	8,5 - 17,5	16,0	11,8	0,4	28	895	68,5
L/M Feros II	6587	11,9	01-mar 3:00	Corral	tierra	39°25'08" - 73°14'19"		S. Común	10,0 - 17,5	16,0	1,4	0,0	23	819	22,3
L/M Margot Maria IV	4890	17,3	01-mar 12:55	Corral	tierra	39°44'21" - 73°25'27"		S. Común	6,5 - 12,5	10,0	99,5	16,5	133	938	65,0
L/M Don Ulmes	5749	17,5	01-mar 14:32	Corral	tierra	39°28'45" - 73°16'19"		S. Común	10,0 - 17,5	16,0	1,2	0,0	22	847	44,7
L/M Don Ulmes	5749	17,5	01-mar 14:32	Corral	tierra	39°28'45" - 73°16'19"		Anchoveta	12,5 - 18,5	16,5	0,0	-	29	898	20,3
L/M Isaac II	3071	17,7	02-mar 4:55	Corral	tierra	39°27'07" - 73°17'31"		S. Común	14,0 - 17,5	15,5	0,0	0,0	22	824	74,0
L/M Lascar II	3353	11,9	02-mar 5:45	Corral	tierra	39°27'15" - 73°17'50"		S. Común	13,0 - 17,5	16,0	0,0	0,0	21	813	45,0
L/M Eugenio	5409	17,9	27-feb 11:00	Calbuco San José	tierra	42°38'57" - 73°38'36"	Los Lagos	S. Austral	13,5 - 18,5	15,0	0,0	-	37	962,3	70,0
L/M Antares IV	6782	17,7	28-feb 17:30	Calbuco San Rafael	tierra	41°33'00" - 72°45'00"		Anchoveta	15,0 - 17,5	16,0	0,0	-	23	776,3	30,0
L/M Kokaleca III	4235	15,0	28-feb 17:30	Calbuco San José	tierra	42°18'00" - 73°13'30"		S. Austral	13,5 - 17,5	14,5 - 15,0	0,0	-	43	972	20,0
L/M Tatayo	5189	14,9	01-mar 17:30	Calbuco San José	tierra	42°18'00" - 73°13'30"		S. Austral	13,5 - 17,0	15,0	0,0	-	38	828,3	35,0
L/M Kokaleca III	4235	15,0	03-mar 14:30	Calbuco San José	tierra	42°33'34" - 73°37'50"		S. Austral	13,0 - 17,5	14,0	4,1	-	36	774,5	10,0

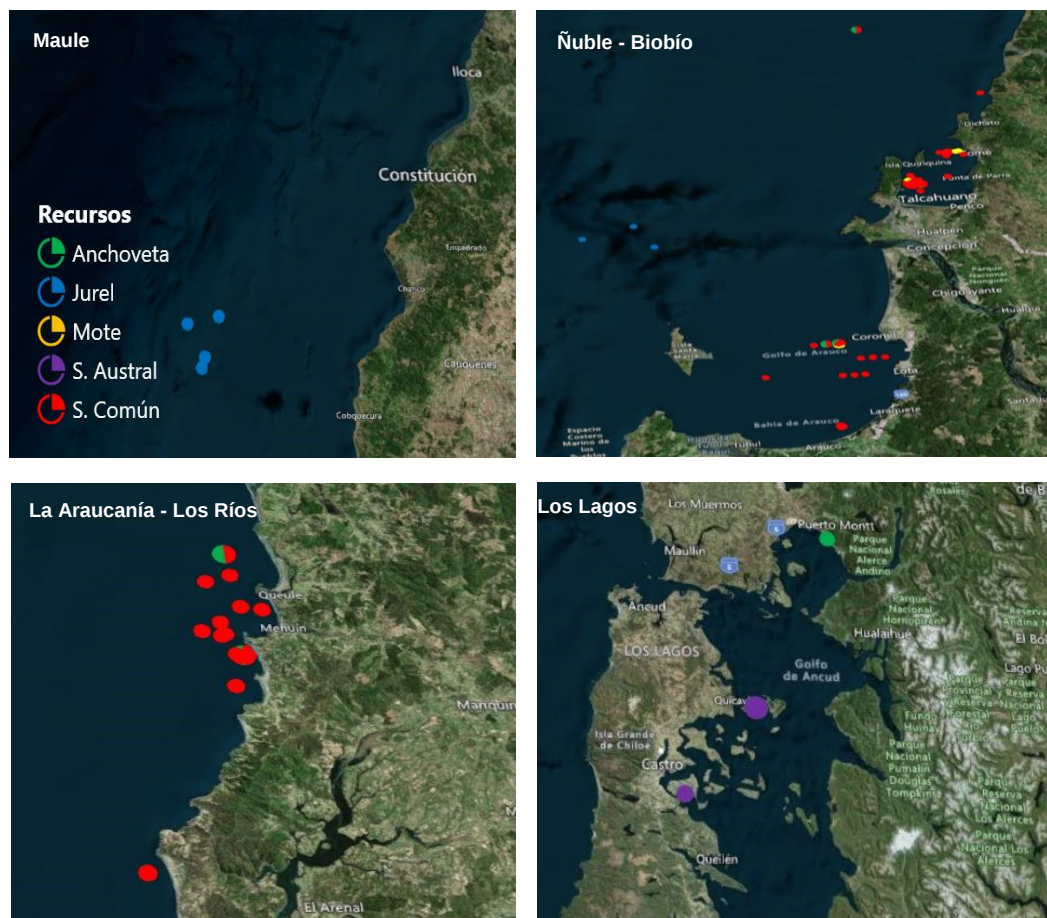
Escala referencial de ejemplares por litro:
 Ejemplares n / Litro
 Grandes < 100
 Medianos 101-140
 Pequeños > 140



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

5).- Distribución espacial de las capturas



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

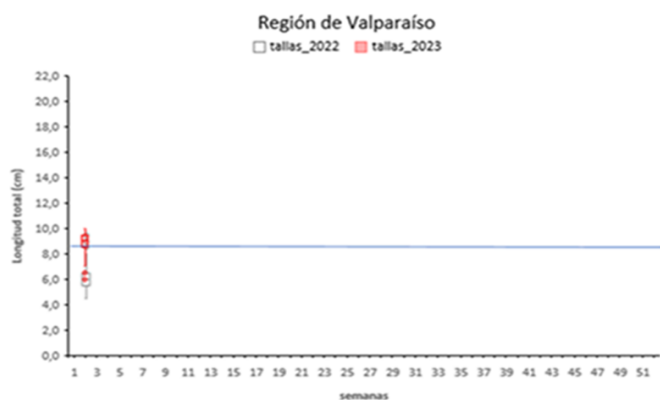


BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

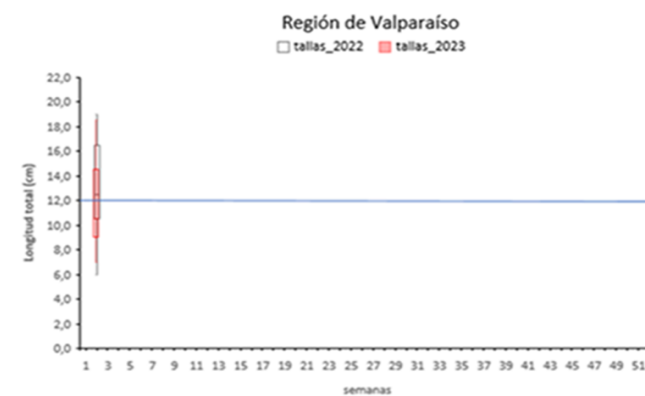
Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

6).- Evolución semanal (boxPlot) de la estructura de talla 2022-2023.

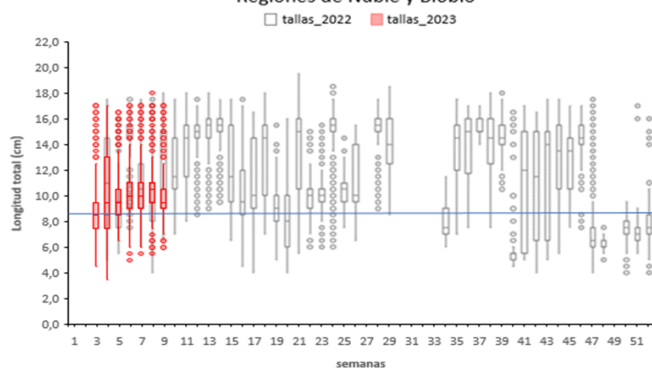
a) Sardina común



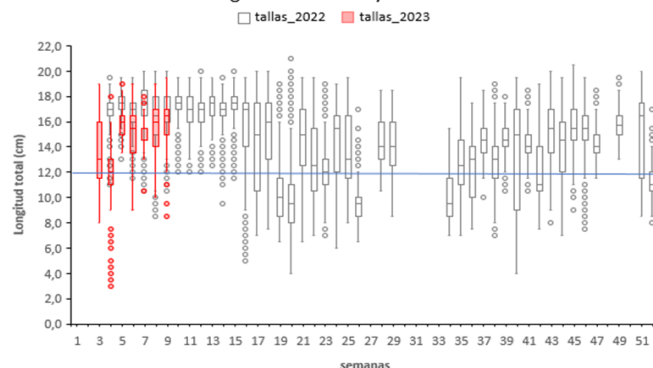
b) Anchoqueta



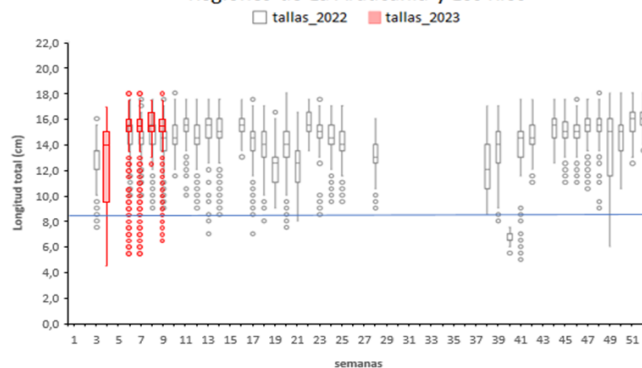
Regiones de Ñuble y Biobío



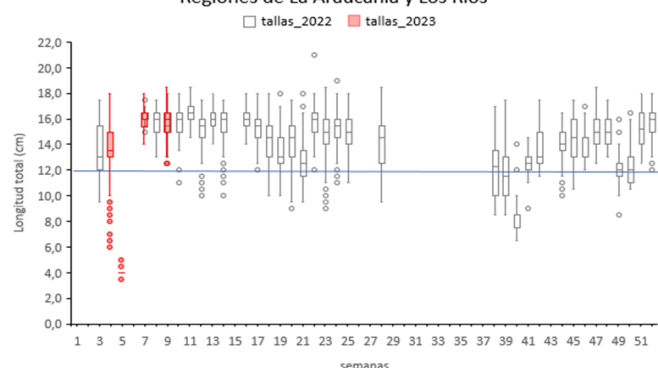
Regiones de Ñuble y Biobío



Regiones de La Araucanía y Los Ríos



Regiones de La Araucanía y Los Ríos



Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de los ejemplares menor o igual a 8,5 cm LT (D. Ex N°51/2016).

Nota: La línea horizontal azul corresponde al umbral de decisión de los ejemplares menores a la talla media de madurez de 12,0 cm LT (D. Ex N°51/2016).

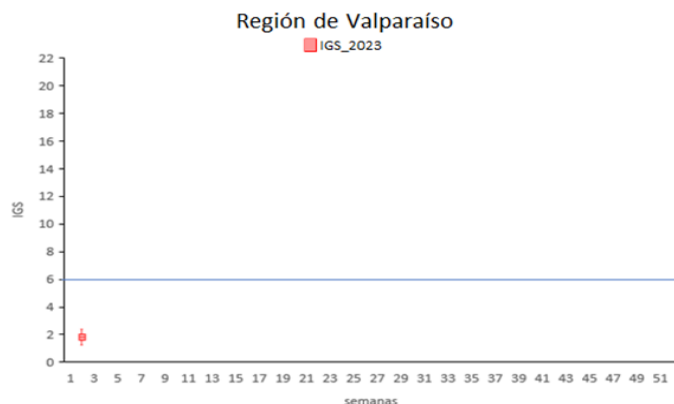


BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

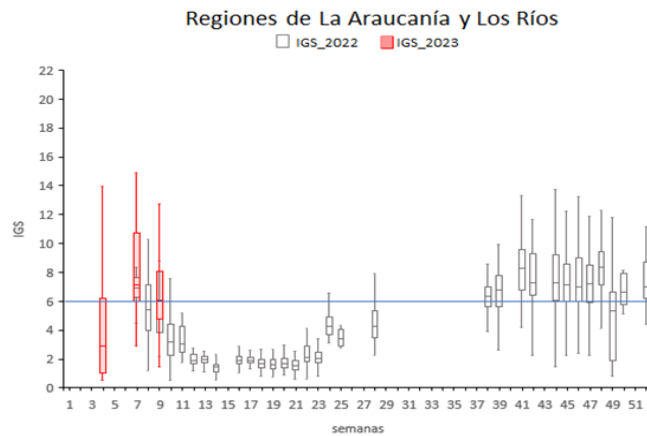
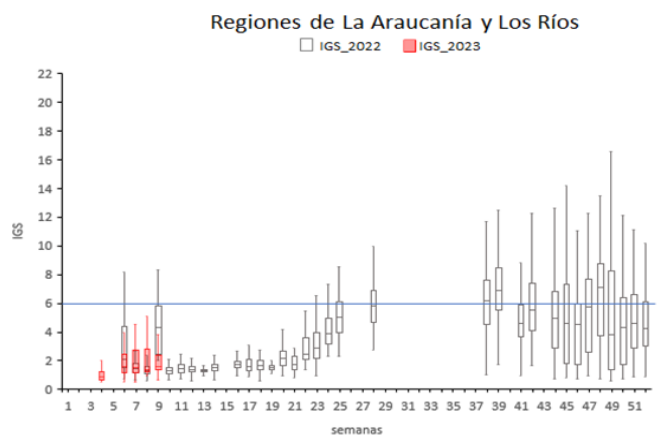
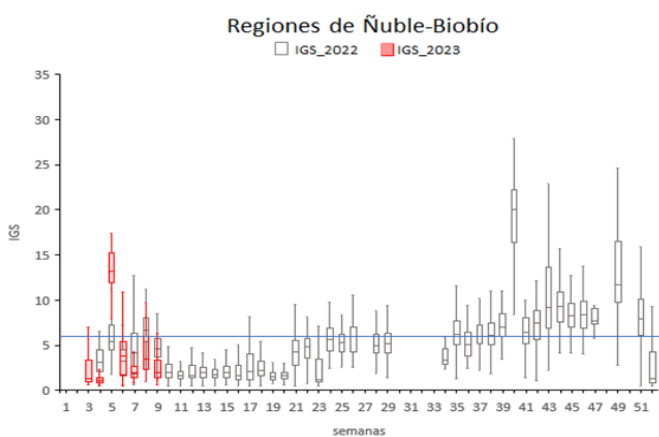
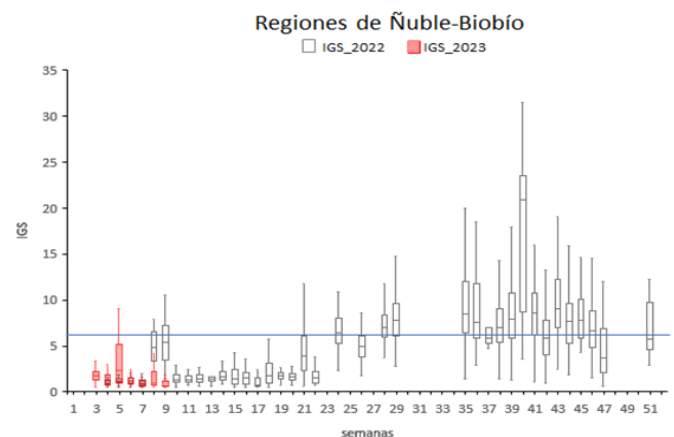
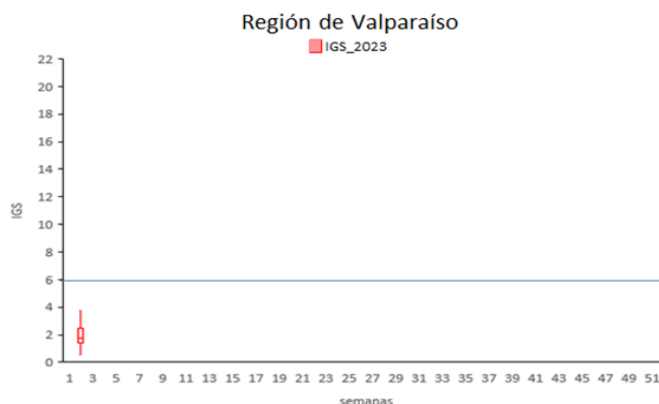
Boletín: semana 09 (27 febrero al 05 de marzo 2023)

7).- Evolución semanal (boxPlot) del índice gonadosomático 2022-2023.

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)