



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 12 (20 al 26 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												
	Biobío (B. Concepción)	36°30'38" - 72°59'39" 36°43'58" - 73°01'26"	Pingüeral Faro Hualpén	S. Común 66,0% Anchoqueta 18,0% Mote 16,0%	S. COMÚN	753	62,8	3.131	6,0 - 16,0	11,0	61,9	3,7	15 viajes: 3 embarques (9 lances), 12 muestreos en tierra. Presencia de pampanito en la muestra.
					ANCHOVETA	151	16,7	776	12,0 - 19,0	16,5	0,0		
	Biobío (G. Arauco)	36°56'06" - 73°23'19" 37°09'06" - 73°30'54"	I. Sta. María Llico	S. Común 60,9% Anchoqueta 32,3% Mote 5,0% Otras sp. 1,8%	S. COMUN	599	37,4	3.075	6,0 - 17,0	11,5	50,6	4,3	16 viajes: 7 embarques pesca comercial (15 lances), 9 muestreos en tierra. Otras sp: pejegallo, calamar, pampanito, sierra y pejerrey.
					ANCHOVETA	284	28,4	1.368	8,0 - 19,5	16,5	1,5		
	Biobío (Lebu)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble-Biobío Total	36°30'38" - 72°59'39" 37°09'06" - 73°30'54"	Pingüeral Llico	S. Común 63,1% Anchoqueta 25,3% Mote 10,6% Otras sp. 1,0%	S. COMÚN	1.352	48,3	6.206	6,0 - 17,0	11,0	56,9	4,0	31 viajes: 21 muestreos en tierra. 10 embarques (24 lances) Otras sp: pampanito, m común, mote, blanquillo calamar y pejerrey.
					ANCHOVETA	435	22,9	2.144	8,0 - 19,5	16,5	1,5		
	La Araucanía	39°14'31" - 73°15'57" 39°17'50" - 73°16'02"	La Barra de Toltén Playa Nihue	S. Común 61,0% Anchoqueta 39,0%	S. COMÚN	228	45,6	1.070	9,0 - 18,0	13,0	19,4	0,0	5 viajes: 3 embarcaciones muestreadas. Presencia de pampanito en la muestra.
					ANCHOVETA	117	29,2	863	11,5 - 18,0	15,5	0,2		
	Los Ríos	39°26'11" - 73°16'30"	Mehuín	S. Común 4,9% Anchoqueta 89,4% Pampanito 5,7%	S. COMÚN	3	2,9	68	6,0 - 12,5	9,5	95,6		1 viaje (muestreo en tierra).
		39°37'53" - 73°26'07" 39°56'22" - 73°38'06"	Pta. Quemada Niebla	Jurel 100%	JUREL	185	62	322	36 - 53	43	0,0		
	Los Lagos												veda biológica de reclutamiento a partir del 15 de marzo
	Aysén												Sin información de pesca comercial.
INDUSTRIAL	Valparaíso												
	O'Higgins-Maule	34°40'08" - 72°26'13" 35°52'29" - 72°47'19"	Boyeruca Playa Cardonal	Jurel 99,6% Caballa 0,4%	JUREL	3.980	497	1.196	27 - 54	34	0,0		7 viajes: 1 muestreos (tierra) 6 embarques (12 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 12 (20 al 26 de marzo 2023)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. Común	Biobío (B. Concepción)	1,3	Inactivas: 97,1% III : 2,9% IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 69
	Biobío (G. de Arauco)	1,1	Inactivas: 96,8% III : 3,2% IV: - V: -	3,2%	Total de la muestra: 298 Total hembras: 94
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	1,2	Inactivas: 96,9% III : 3,1% IV: - V: -	3,1%	Total de la muestra: 458 Total hembras: 163
	La Araucanía	1,5	Inactivas: 89,5% III : 7,9% IV: - V: 2,6%	7,9%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 76
Anchoveta	Biobío (G. de Arauco)	2,4	Inactivas: 72,5% III : 27,5% IV: - V: -	27,5%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 91
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	2,4	Inactivas: 72,5% III : 27,5% IV: - V: -	27,5%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 91
	La Araucanía	4,3	Inactivas: 20,0% III : 80,0% IV: - V: -	80%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 55
	Los Ríos	4,4	Inactivas: 48,9% III : 51,1% IV: - V: -	51%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 45
Jurel	O'Higgins-Maule	0,8	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 390 Total hembras: 194
	Los Ríos	0,7	Inactivas: 96% III : 4,5% IV: - V: -	4,5%	Total de la muestra: 80 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

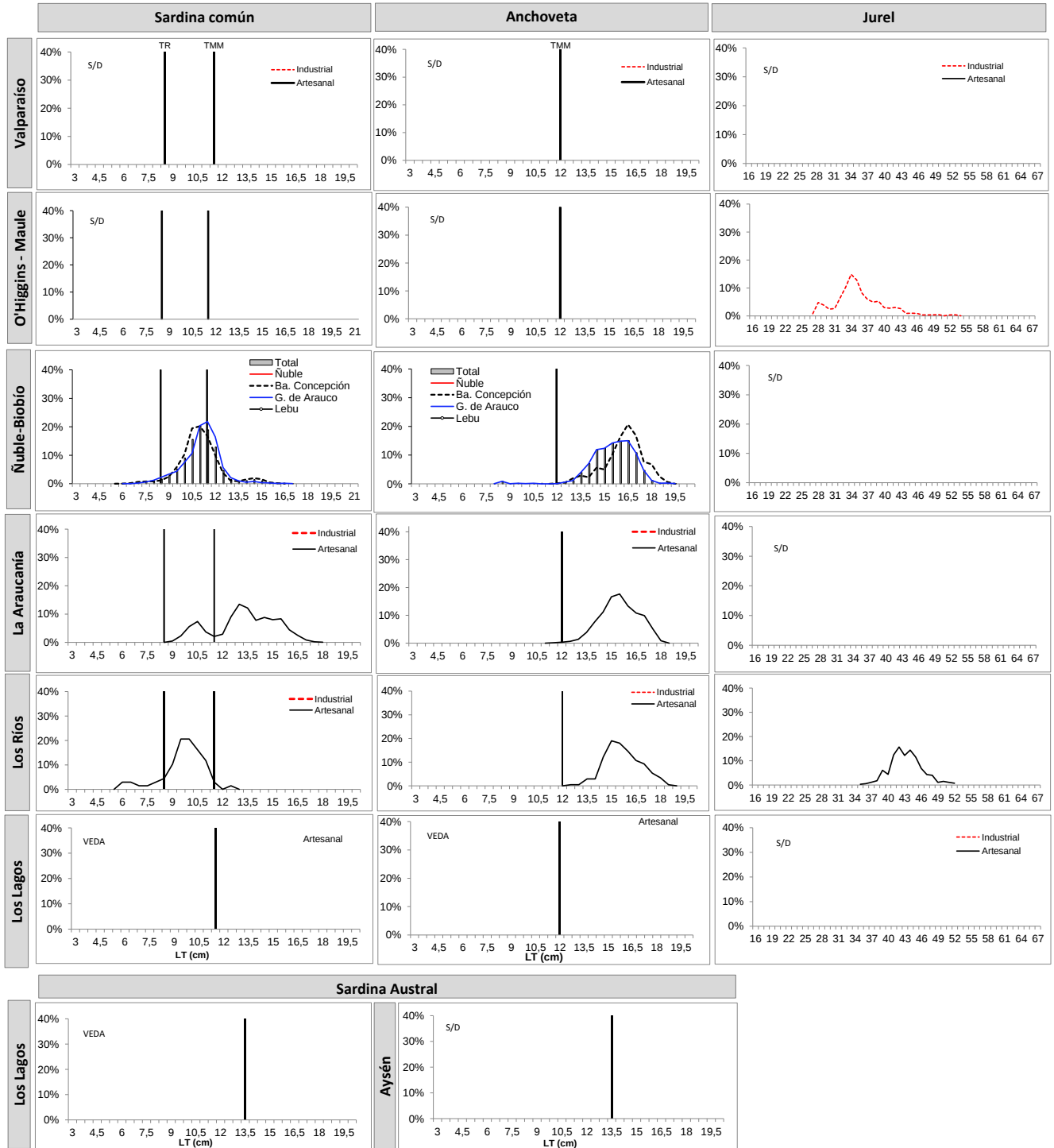
MME: Muestras en Mal Estado



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 12 (20 al 26 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 12 (20 al 26 de marzo 2023)

4).- Ejemplares por litro

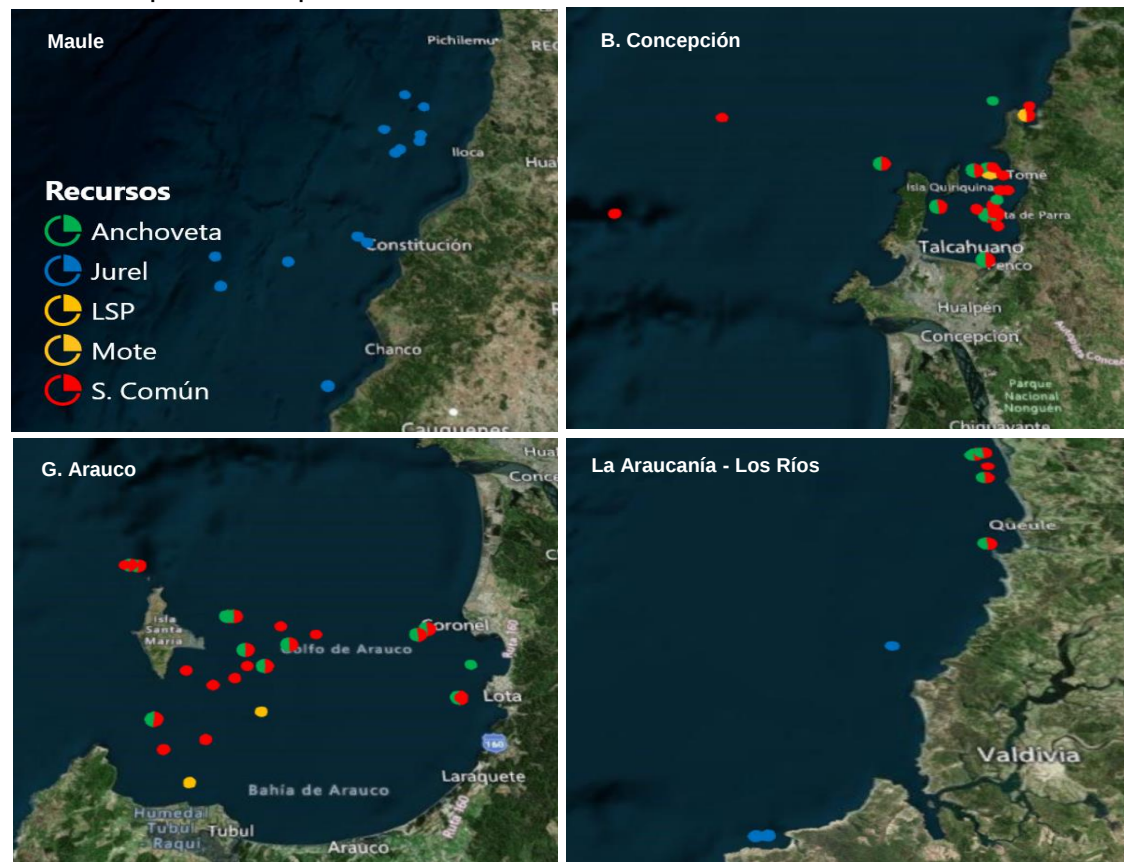
Embarcación	Matrícula	Eslera (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Intervalo Tallas (cm)	Moda (cm)	%BAJO TMM (1) TML (2)	% 58,5 cm LT (3)	Nº Ejem./ LT.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Cobra	2922	58,7	20-mar 22:20	San Vicente	embarcado L1	35°30'12" - 73°12'36"	O'Higgins - Maule	Jurel	29 - 46	37	0,0	-	-	-	20
PAM Cobra	2922	58,7	20-mar 22:20	San Vicente	embarcado L2	35°18'12" - 72°39'36"		Jurel	29 - 54	34	0,0	-	-	-	280
PAM Cobra	2922	58,7	20-mar 22:20	San Vicente	embarcado L3	34°43'36" - 72°21'24"		Jurel	27 - 35	33 - 28	0,0	-	-	-	600
PAM Don Boris	2902	55,42	20-mar 6:00	San Vicente	embarcado L2	35°23'05" - 73°14'07"		Jurel	32 - 47	37	0,0	-	-	-	70
PAM Don Boris	2902	55,42	20-mar 6:00	San Vicente	embarcado L3	35°19'43" - 72°37'17"		Jurel	34 - 53	39	0,0	-	-	-	730
PAM Yelcho I	2867	57,16	21-mar 10:00	San Vicente	embarcado L1	34°51'25" - 72°22'42"		Jurel	28 - 44	34	0,0	-	-	-	150
PAM Yelcho I	2867	57,16	21-mar 10:00	San Vicente	embarcado L3	34°53'18" - 72°23'06"		Jurel	28 - 43	28	0,0	-	-	-	230
PAM Cazador	3141	74,5	22-mar 2:45	Coronel	tierra	34°50'00" - 72°32'00"		Jurel	28 - 53	34	0,0	-	-	-	710
PAM Don Boris	2902	55,42	23-mar 3:10	San Vicente	embarcado L2	34°40'08" - 72°26'13"		Jurel	30 - 42	33	0,0	-	-	-	150
PAM Don Boris	2902	55,42	23-mar 3:10	San Vicente	embarcado L4	34°55'27" - 72°28'09"		Jurel	30 - 43	34	0,0	-	-	-	120
PAM Don Boris	2902	55,42	23-mar 3:10	San Vicente	embarcado L5	34°56'29" - 72°29'29"		Jurel	30 - 40	34	0,0	-	-	-	130
PAM Don Boris	2902	55,42	24-mar 15:35	San Vicente	embarcado L2	35°52'29" - 72°47'19"		Jurel	30 - 42	35	0,0	-	-	-	230
PAM Don Boris	2902	55,42	26-mar 19:10	San Vicente	embarcado L2	35°24'22" - 72°56'32"		Jurel	32 - 42	35	0,0	-	-	-	560
L/M Blanca Estela	3799	18,0	20-mar 12:00	Talcahuano	tierra	36°40'19" - 73°30'24"	B. Concepción	S. Común	7,5 - 15,5	11,0	62	3,1	80	1.200	55
L/M Capello	733	17,1	20-mar 11:30	Talcahuano	embarcado L1	36°32'11" - 73°22'15"		S. Común	6,0 - 13,0	12,0	59,0	18,1	69	1.000	38
L/M Capello	733	17,1	20-mar 11:30	Talcahuano	embarcado L2	36°39'12" - 73°00'06"		Anchoveta	12,5 - 17,5	15,0	0,0	-	32	1.000	13
L/M Capello	733	17,1	20-mar 11:30	Talcahuano	embarcado L3	36°38'24" - 72°59'10"		S. Común	7,5 - 14,5	10,5	78,2	5,9	77	1.100	20
L/M Capello	733	17,1	20-mar 23:48	Talcahuano	embarcado L1	36°38'25" - 72°59'47"		S. Común	7,0 - 13,5	11,0	71,7	9,8	63	800	72
L/M Don Emilio	2911	17,5	20-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°00'26"		S. Común	8,0 - 15,5	11,5	46,8	2,0	72	400	19
L/M Don Emilio	2911	17,5	20-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°00'26"		Anchoveta	12,5 - 19,0	16,5	0,0	-	31	1.200	50
L/M Don Emilio	2911	17,5	20-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°00'26"		Mote	7,0 - 9,5	7,5	-	-	-	-	6
L/M Don Emilio IV	1239	16,0	20-mar 13:30	Talcahuano	tierra	36°31'06" - 72°56'36"		S. Común	7,0 - 16,0	11,0	57,5	1,9	66	1.000	66
L/M El Abuelo	2615	12,0	21-mar 8:30	Talcahuano	tierra	36°39'47" - 73°04'48"		S. Común	8,5 - 13,5	10,5	76,1	3,1	-	-	27
L/M El Abuelo	2615	12,0	21-mar 8:30	Talcahuano	tierra	36°39'47" - 73°04'48"		Anchoveta	13,0 - 18,5	17,0	0,0	-	-	-	3
L/M Huracan I	706	17,2	21-mar 8:30	Talcahuano	tierra	36°36'12" - 73°09'09"		S. Común	7,5 - 16,5	10,5	66,3	2,9	-	-	50
L/M Huracan I	706	17,2	21-mar 8:30	Talcahuano	tierra	36°36'12" - 73°09'09"		Anchoveta	13,0 - 18,5	17,0	0	-	29	1.000	11
L/M Don Bruno	2473	18,0	21-mar 9:00	Talcahuano	tierra	36°43'58" - 73°01'26"		S. Común	8,5 - 15,0	11,0	74,2	1,0	-	-	61
L/M Don Bruno	2473	18,0	21-mar 9:00	Talcahuano	tierra	36°43'58" - 73°01'26"		Anchoveta	12,0 - 19,0	17,0	0	-	-	-	16
L/M Don Kako	2137	17,8	21-mar 3:07	Talcahuano	tierra	36°30'38" - 73°59'39"		Anchoveta	15,5 - 19,0	16,5	0,0	-	21	1.000	25
L/M Don Miguel	1189	17,0	21-mar 5:00	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°01'41"		S. Común	8,0 - 15,5	10,5	56	1,3	-	-	59
L/M Don Miguel	1189	17,0	21-mar 5:00	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°01'41"		Anchoveta	13,0 - 18,0	15,5	0	-	-	-	10
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	22-mar 3:00	Talcahuano	tierra	36°40'27" - 73°00'57"		S. Común	8,5 - 15,0	10,5	72,2	2,4	-	-	69
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	22-mar 3:00	Talcahuano	tierra	36°40'27" - 73°00'57"		Anchoveta	14,5 - 15,0	16,0	0,0	-	-	-	9
L/M Capello	733	17,1	23-mar 7:55	Talcahuano	embarcado L 1	36°41'18" - 73°00'14"		S. Común	9,0 - 15,0	10,5	74	0,0	62	1.000	19
L/M Capello	733	17,1	23-mar 7:55	Talcahuano	embarcado L 2	36°36'30" - 73°00'11"		S. Común	7,5 - 15,0	11,5	41,9	10,8	67	1.000	8
L/M Capello	733	17,1	23-mar 7:55	Talcahuano	embarcado L 3	36°39'37" - 73°00'27"		S. Común	6,0 - 15,5	11,5	54,9	13,2	69	1.000	1
L/M Capello	733	17,1	23-mar 7:55	Talcahuano	embarcado L 4	36°39'58" - 73°01'46"		S. Común	7,0 - 13,5	10,5	61,9	16,5	71	1.200	9
L/M Capello	733	17,1	23-mar 7:55	Talcahuano	embarcado L 5	36°31'56" - 72°56'57"		S. Común	7,5 - 14,5	10,5	57	8,0	70	1.000	15
L/M Capello	733	17,1	23-mar 7:55	Talcahuano	embarcado L 5	36°31'56" - 72°56'57"		Mote	6,0 - 10,5	9,0	-	-	147	800	8
L/M Misionera III	2167	16,3	23-mar 14:30	Talcahuano	tierra	36°37'10" - 72°59'25"		S. Común	9,0 - 15,5	11,0	51,4	0,0	-	-	74
L/M Ovnis	126	15,5	23-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°40'17" - 73°00'27"		S. Común	9,5 - 15,0	11,0	48	0,0	79	915	58
L/M Claudio	3025	12,0	24-mar 0:30	Talcahuano	tierra	36°40'20" - 73°00'19"		S. Común	8,0 - 16,5	11,0	47,4	0,5	-	-	31
L/M Claudio	3025	12,0	24-mar 0:30	Talcahuano	tierra	36°40'20" - 73°00'19"		Anchoveta	13,5 - 18,5	16,5	0,0	-	-	-	13
L/M Sixto Abraham	2252	17,6	20-mar 17:30	Lota	embarcado L1	37°00'24" - 73°26'36"	G. Arauco	S. Común	6,0 - 9,5	8,5	100,0	82,8	-	-	0,0004
L/M Sixto Abraham	2252	17,6	20-mar 17:30	Lota	embarcado L1	37°00'24" - 73°26'36"		Anchoveta	12,5 - 17,5	15,5	0,0	-	220	950	1
L/M Sixto Abraham	2252	17,6	20-mar 17:30	Lota	embarcado L2	37°00'24" - 73°27'00"		S. Común	7,0 - 12,0	11,5	54,5	2,8	87	1.050	33
L/M Sixto Abraham	2252	17,6	20-mar 17:30	Lota	embarcado L2	37°00'24" - 73°27'00"		Anchoveta	8,5 - 19,5	15,5	5,4	-	36	1.100	42
L/M Master Segundo	3365	17,8	20-mar 14:00	Coronel	tierra	36°56'44" - 73°33'14"		S. Común	8,0 - 16,5	11,5	16,0	0,8	28	1.000	31
L/M Master Segundo	3365	17,8	20-mar 14:00	Coronel	tierra	36°56'44" - 73°33'14"		Anchoveta	12,5 - 18,0	16,0	0,0	-	72	900	45
L/M Monte Gerezin	874	17,7	20-mar 21:30	Lota	tierra	36°56'40" - 73°34'10"		S. Común	9,0 - 16,5	11,0	53,3	0,0	-	-	19
L/M Titan Del Mar II	2957	11,8	20-mar 22:20	Lota	tierra	36°56'40" - 73°33'50"		S. Común	8,5 - 16,0	11,0	45,3	0,5	-	-	5
L/M Titan Del Mar II	2957	11,8	20-mar 22:20	Lota	tierra	36°56'40" - 73°33'50"		Anchoveta	13,0 - 19,0	16,5	0,0	-	-	-	7
L/M Magdalena II	62	17,9	21-mar 16:00	San Vicente	embarcado L1	37°04'36" - 73°26'30"		S. Común	11,5 - 15,5	12,0	0,0	0,0	52	800	24
L/M Magdalena II	62	17,9	21-mar 16:00	San Vicente	embarcado L2	37°08'30" - 73°28'18"		S. Común	8,0 - 13,0	11,5	62,7	18,6	52	800	10
L/M Don Kako	2137	17,8	21-mar 3:07	Talcahuano	embarcado L2	37°02'43" - 73°25'49"		S. Común	9,0 - 14,5	11,0	63,4	0,0	60	1.000	17
L/M Don Kako	2137	17,8	21-mar 3:07	Talcahuano	embarcado L2	37°02'43" - 73°25'49"		Anchoveta	13,5 - 17,5	15,0	0,0	-	31	1.000	34
L/M Don Kako	2137	17,8	22-mar 15:26	Lota	embarcado L1	37°06'45" - 73°24'48"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Don Kako	2137	17,8	22-mar 15:26	Lota	embarcado L2	37°03'48" - 73°24'34"		S. Común	8,5 - 17,0	12,0	9,1	3,0	-	-	6
L/M Don Kako	2137	17,8	22-mar 15:26	Lota	embarcado L2	37°03'48" - 73°24'34"		Anchoveta	14,0 - 18,0	16,5	0,0	-	28	1.000	45
L/M Don Kako	2137	17,8	22-mar 15:26	Lota	embarcado L3	37°02'20" - 73°22'57"		S. Común	7,0 - 15,5	11,5	42,2	10,8	67	1.000	19
L/M Don Kako	2137	17,8	22-mar 15:26	Lota	embarcado L3	37°02'20" - 73°22'57"		Anchoveta	8,0 - 17,5	15,0	6,5	-	23	1.000	6
L/M Mar Segundo	1201	17,7	22-mar 21:10	Lota	tierra	37°01'40" - 73°14'25"		S. Común	7,0 - 16,5	11,0	76,7	4,9	-	-	36
L/M Mar Segundo	1201	17,7	22-mar 21:10	Lota	tierra	37°01'40" - 73°14'25"		Anchoveta	9,5 - 17,5	16,0	3,0	-	-	-	39
L/M Patricia Elena	3435	11,1	22-mar 21:50	Lota	tierra	37°05'52" - 73°12'03"		S. Común	8,5 - 16,5	11,0	62,3	0,9	-	-	20
L/M Don Kako	2137	17,8	23-mar 22:00	Talcahuano	embarcado L1	37°11'05" - 73°29'13"		LSP	-	-	-	-	-	-	-
L/M Don Kako	2137	17,8	23-mar 22:00	Talcahuano	embarcado L2	37°07'14" - 73°31'36"		S. Común	7,5 - 12,5	11,5	57,4	6,1	67	1.000	59
L/M Don Kako	2137	17,8	23-mar 22:00	Talcahuano	embarcado L2	37°07'14" - 73°31'36"		Anchoveta	10,0 - 17,5	14,5	1,8	-	29	1.000	16
L/M Magdalena II	62	17,9	23-mar 1:50	San Vicente	embarcado L1	37°03'48" - 73°25'42"		S. Común	6,0 - 12,0	8,0	86,7	51,4	-	-	8
L/M Magdalena II	62	17,9	23-mar 1:50	San Vicente	embarcado L2	37°03'41" - 73°11'09"		Anchoveta	13,0 - 18,5	17,0	0,0	-	-	-	17
L/M Magdalena II	62	17,9	23-mar 1:50	San Vicente	embarcado L4	37°01'06" - 73°23'29"		S. Común	7,0 - 16,0	12,0	2,9	2,9	45	900	6
L/M Magdalena II	62	17,9	23-mar 1:50	San Vicente	embarcado L5	37°09'06" - 73°30'54"		S. Común	7,0 - 12,5	11,5	46,6	19,4	92	850	5
L/M Tata Conco	2678	17,8	23-mar 1:25	Lota	tierra	37°01'16" - 73°13'46"		S. Común	7,5 - 14,5	11,0	77,4	11,3	-	-	57
L/M Tata Conco	2678	17,8	23-mar 1:25	Lota	tierra	37°01'16" - 73°13'46"		Anchoveta	13,0 - 19,0	16,5	0,0	-	-	-	21
L/M Eloisa II	339	17,6	23-mar 23:09	Lota	tierra	37°05'51" - 73°12'08"		S. Común	9,0 - 13,0	11,5	36,6	0,0	-	-	62
L/M Eloisa II	339	17,6	23-mar 23:09	Lota	tierra	37°05'51" - 73°12'08"		Anchoveta	13,5 - 19,0	15,0	0,0	-	-	-	13
L/M Don Luchio III	3098	17,7	24-mar 4:00	Coronel	tierra	37°01'39" - 73°21'10"		S. Común	9,0 - 13,5	11,5	37,7	0,0	70	1.000	59



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 12 (20 al 26 de marzo 2023)

5).- Distribución espacial de las capturas



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

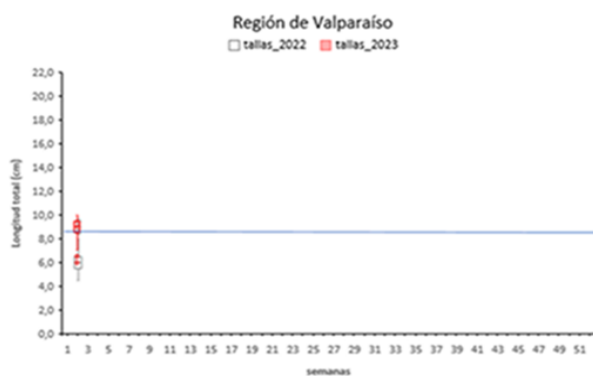


BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

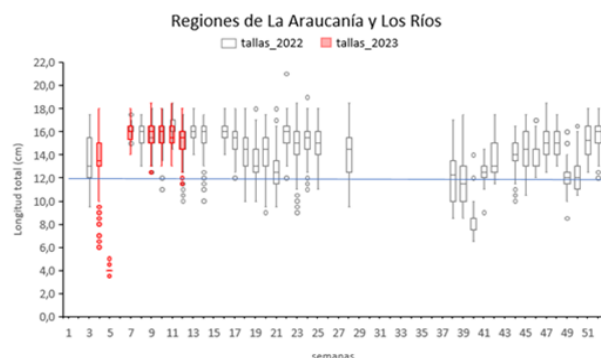
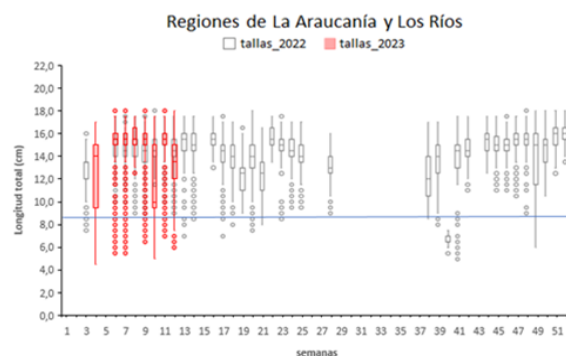
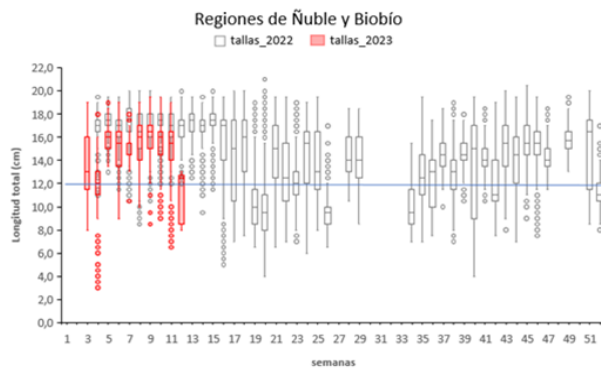
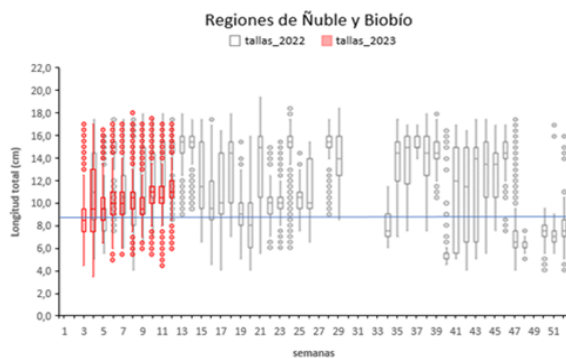
Boletín: semana 12 (20 al 26 de marzo 2023)

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

a) Sardina común



b) Anchoveta



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).



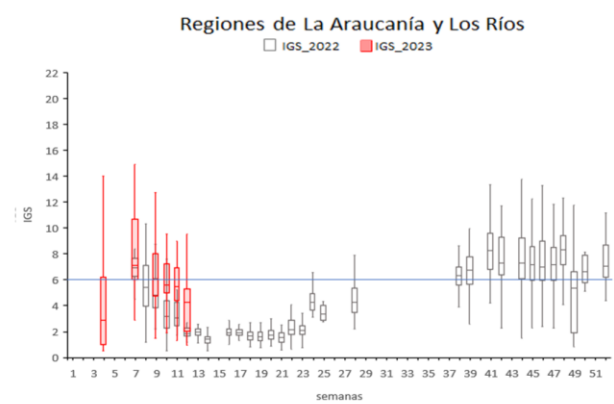
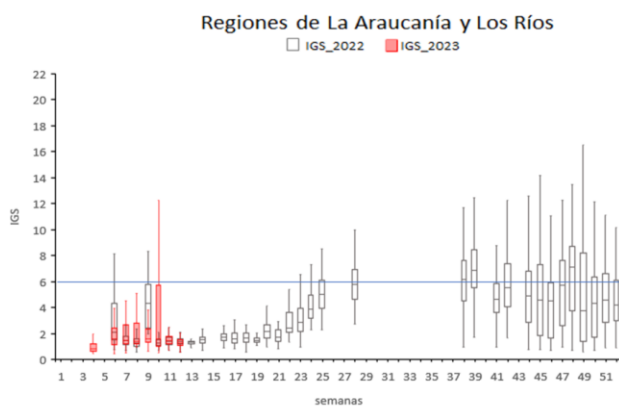
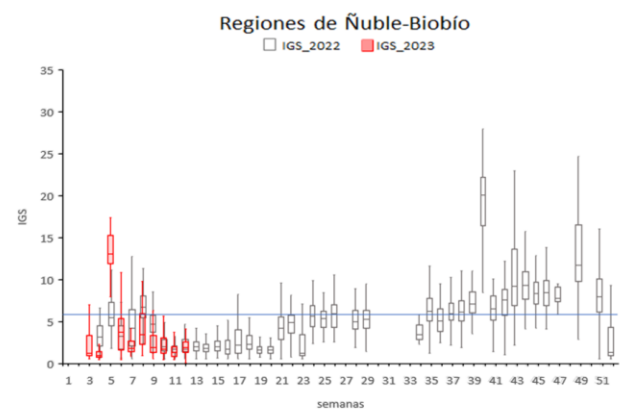
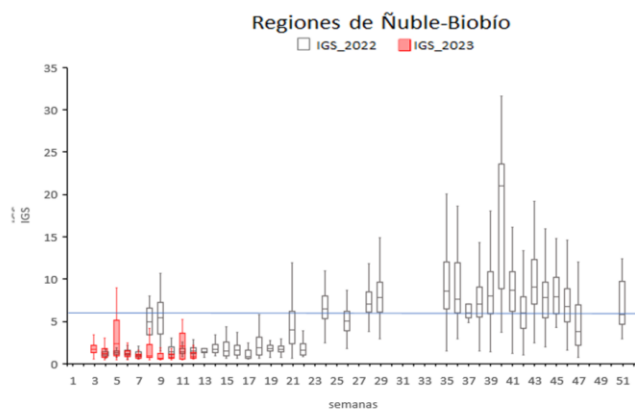
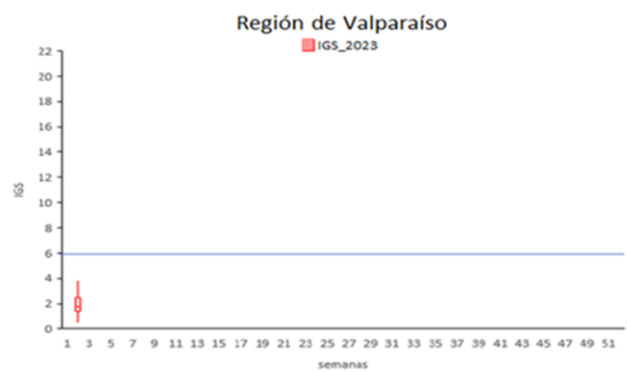
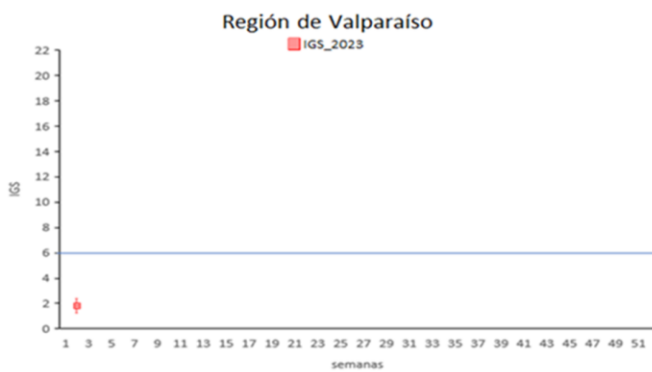
BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 12 (20 al 26 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)