

BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 13 (27 de marzo al 02 de abril 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	362500 - 725400	Perales	S. Común 100%	S. COMÚN	65	65,0	213	9,0 - 16,0	11,5	37,6	0,0	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada.
	Biobío (B. Concepción)	36°29'18" - 72°55'06" 36°42'48" - 73°00'27"	Burca La Cata	S. Común 56,5% Anchoqueta 15,3% Mote 28,1% Otras sp. 0,1%	S. COMÚN	705	50,3	2.844	6,0 - 17,5	11,0	63,5	2,5	Pesca comercial. 15 viajes, 4 embarques (11 lances), 11 muestreos en tierra. Otras sp: m común y pampanito.
					ANCHOVETA	146	18,3	739	9,0 - 19,5	16,0	0,5		
	Biobío (G. Arauco)	36°53'40" - 73°12'52" 37°10'29" - 73°26'18"	Escuadrón Pta. Fraile	S. Común 61,3% Anchoqueta 28,5% Mote 9,5% Otras sp. 0,7%	S. COMUN	304	33,8	1.864	6,5 - 17,5	11,5	35,1	4,7	Pesca comercial. 10 viajes: 5 embarques (14 lances), 5 muestreos en tierra. Otras sp: pejegallo, pampanito, sierra y pejerrey.
					ANCHOVETA	249	35,5	915	9,0 - 19,5	16,5	1,0		
	Biobío (Lebu)												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble-Biobío Total	36°25'00" - 72°54'00" 37°10'29" - 73°26'18"	Perales Pta. Fraile	S. Común 59,7% Anchoqueta 21,0% Mote 19,0% Otras sp. 0,3%	S. COMÚN	1.074	44,7	4.921	6,0 - 17,5	11,5	53,9	3,0	Pesca comercial: Total de viaje: 26 9 embarques (25 lances), 17 muestreos en tierra. Otras sp: pejegallo, pampanito, sierra y pejerrey.
					ANCHOVETA	395	26,3	1.654	9,0 - 19,5	16,5	0,8		
	La Araucanía	39°17'09" - 73°16'31" 39°19'54" - 73°19'49"	Playa Nihue	S. Común 86,2% Anchoqueta 13,4% Pejerrey 0,4%	S. COMÚN	187	62,3	617	9,5 - 17,5	15,5	8,5	0,0	Pesca comercial: 3 viajes, 3 embarcaciones muestreadas. Presencia de pampanito en la muestra.
					ANCHOVETA	24	11,8	190	12,5 - 19,0	15,0	0,0		
	Los Ríos	39°24'24" - 73°16'18" 39°38'36" - 73°20'06"	Playa Cheuque Caleta Bonifacio	S. Común 94,9% Anchoqueta 4,5% Pampanito 0,6%	S. COMÚN	820	63,1	3.359	6,5 - 17,5	15,5	18,7		Pesca comercial: 13 viaje, 10 embarcaciones. 2 embarque (5 lances) 11 muestreos en tierra.
					ANCHOVETA	54	53,7	80	13,0 - 18,0	15,0	0,0		
	Los Lagos												Veda biológica de reclutamiento de sardina austral, sardina común y anchoqueta.
	Aysén												Sin información de pesca comercial.
INDUSTRIAL	Valparaíso												
	O'Higgins-Maule	34°41'52" - 72°16'37" 35°54'40" - 73°17'00"	Boyeruca Chovellén	Jurel 98,2% Caballa 1,8%	JUREL	6.113	764,2	1.300	25 - 51	34	0,0		8 viajes: 4 muestreos (tierra) 4 embarques (9 lances)
	La Araucanía	38°31'18" - 73°59'54" 38°32'48" - 73°57'18"	La Peuca Yupehue	Jurel 100%	JUREL	450	450,0	185	37 - 51	43	0,0		1 embarque, 2 lances.
	Aysén												Sin información de pesca comercial

(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 13 (27 de marzo al 02 de abril 2023)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. Común	Biobío (B. Concepción)	1,3	Inactivas: 96,4% III : 3,1% IV: 0,5% V: -	3,6%	Total de la muestra: 320 Total hembras: 195
	Biobío (G. de Arauco)	1,4	Inactivas: 89,8% III : 10,2% IV: - V: -	10,2%	Total de la muestra: 210 Total hembras: 88
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	1,3	Inactivas: 94,3% III : 5,3% IV: 0,4% V: -	5,7%	Total de la muestra: 530 Total hembras: 283
	La Araucanía	2,0	Inactivas: 97,2% III : 2,8% IV: - V: -	2,8%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 36
	Los Ríos	1,9	Inactivas: 83,0% III : 16,2% IV: - V: 0,8%	16,2%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 130
Anchoveta	Biobío (B. Concepción)	2,7	Inactivas: 42,9% III : 54,8% IV: - V: 2,4%	55%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 42
	Biobío (G. de Arauco)	2,3	Inactivas: 80,0% III : 17,5% IV: 1,5% V: -	19,0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 80
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	2,4	Inactivas: 67,2% III : 30,4% IV: 1,6% V: 0,8%	32,0%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 122
	La Araucanía	4,5	Inactivas: 44,0% III : 56,0% IV: - V: -	56,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 50
Jurel	O'Higgins-Maule	0,8	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 520 Total hembras: 244
	La Araucanía	0,6	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 50 Total hembras: 29

(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

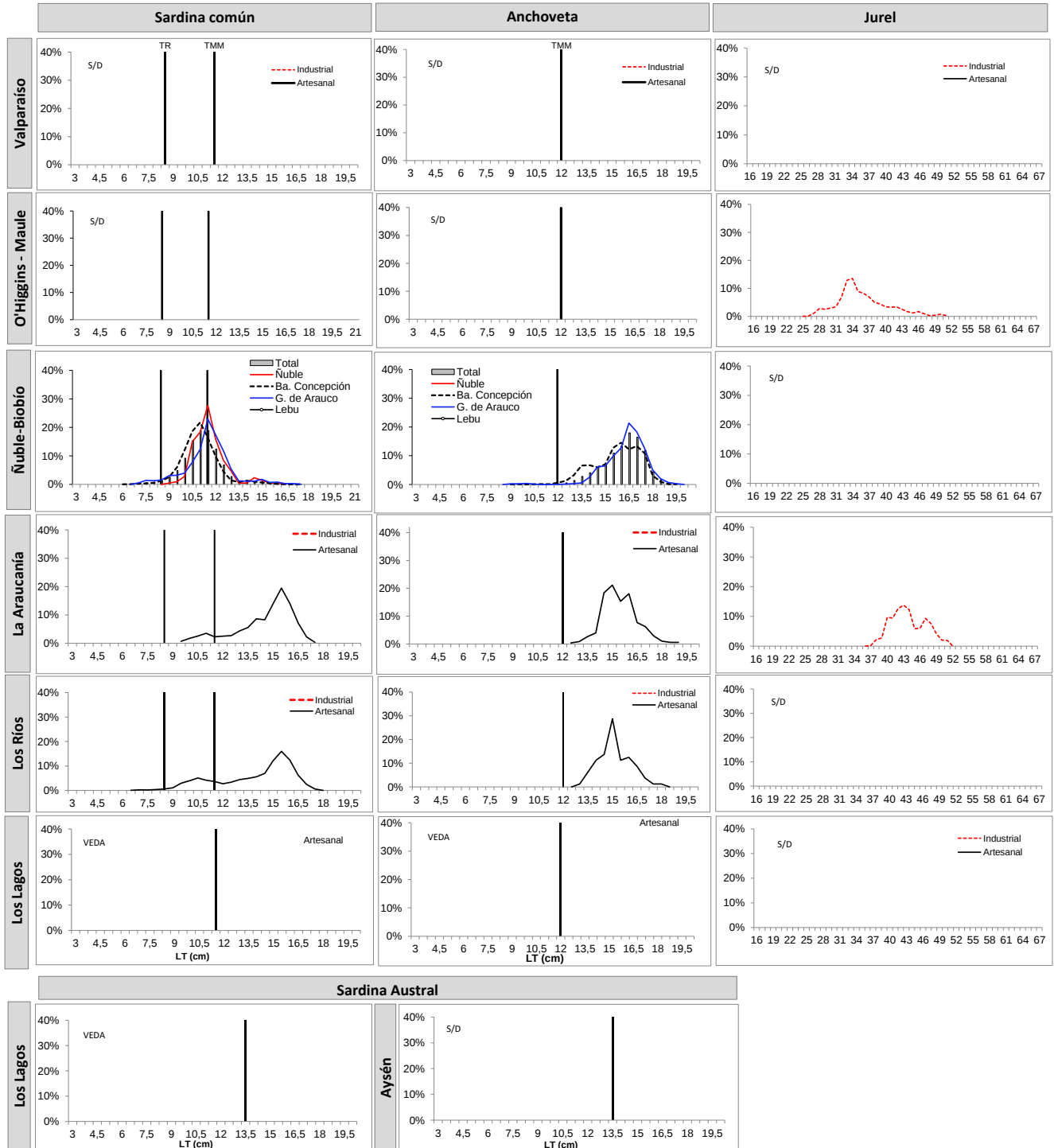
MME: Muestras en Mal Estado



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 13 (27 de marzo al 02 de abril 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 13 (27 de marzo al 02 de abril 2023)

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)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)		
PAM Don Manuel	2900	58,7	28-mar 3:15	Coronel	tierra	35°05'00" - 72°25'00"	O'Higgins - Maule	Jurel	31 - 50	37	0,0	-	-	-	923		
PAM Rapanui	2879	54,48	28-mar 1:40	San Vicente	tierra	35°54'00" - 73°17'00"		Jurel	32 - 51	37	0,0	-	-	-	-	777	
PAM Don Boris	2902	55,42	29-mar 3:30	San Vicente	embarcado L2	34°50'12" - 72°23'31"		Jurel	30 - 40	33	0,0	-	-	-	-	670	
PAM Don Julio	2870	58,94	29-mar 9:00	Coronel	tierra	34°51'00" - 72°28'00"		Jurel	26 - 47	33	0,0	-	-	-	-	930	
PAM Yelcho I	2867	57,16	29-mar 3:00	San Vicente	embarcado L1	34°51'25" - 72°24'37"		Jurel	27 - 47	34	0,0	-	-	-	-	330	
PAM Cazador	3141	74,5	29-mar 8:10	Coronel	tierra	34°51'00" - 72°22'00"		Jurel	27 - 51	36	0,0	-	-	-	-	839	
PAM Cobra	2922	58,7	30-mar 16:30	San Vicente	embarcado L1	35°08'24" - 72°35'54"		Jurel	25 - 47	33	1,9	-	-	-	-	77	
PAM Cobra	2922	58,7	30-mar 16:30	San Vicente	embarcado L2	35°08'48" - 72°33'06"		Jurel	26 - 48	34	0,0	-	-	-	-	230	
PAM Cobra	2922	58,7	30-mar 16:30	San Vicente	embarcado L3	35°11'42" - 72°33'30"		Jurel	28 - 37	33	0,0	-	-	-	-	478	
PAM Don Boris	2902	55,42	01-abr 1:30	San Vicente	embarcado L2	34°46'24" - 72°21'26"		Jurel	30 - 37	32	0,0	-	-	-	-	240	
PAM Don Boris	2902	55,42	01-abr 1:30	San Vicente	embarcado L3	34°50'15" - 72°21'06"		Jurel	32 - 43	24	0,0	-	-	-	-	140	
PAM Don Boris	2902	55,42	01-abr 1:30	San Vicente	embarcado L4	34°49'21" - 72°19'08"		Jurel	35 - 46	36	0,0	-	-	-	-	50	
PAM Don Boris	2902	55,42	01-abr 1:30	San Vicente	embarcado L5	34°41'52" - 72°16'37"		Jurel	30 - 40	34	0,0	-	-	-	-	430	
L/M Mateo A	3015	14,9	31-mar 10:11	Talcahuano	tierra	36°25'00" - 72°54'00"	Ñuble	S. Común	9,0 - 16,0	12	37,6	0,0	73	889	65		
L/M Anselmo I	1486	15,0	27-mar 23:30	Talcahuano	embarcado L1	36°44'48" - 73°12'30"		Mote	8,0 - 11,5	9,0	-	-	139	900	35		
L/M Anselmo I	1486	15,0	27-mar 23:30	Talcahuano	embarcado L2	36°36'06" - 73°07'30"		Mote	7,0 - 11,0	9,5	-	-	150	900	15		
L/M Anselmo I	1486	15,0	27-mar 23:30	Talcahuano	embarcado L3	36°40'54" - 73°00'24"		S. Común	9,0 - 15,0	11,0	64,7	0,0	77	950	20		
L/M Anselmo I	1486	15,0	28-mar 12:30	Talcahuano	embarcado L1	36°36'06" - 73°07'48"		Mote	8,0 - 11,0	-	-	-	134	900	70		
L/M Doña Candelaria	657	16,2	27-mar 5:00	Talcahuano	tierra	36°40'24" - 73°04'04"		S. Común	8,0 - 14,5	10,5	72,7	1,0	93	952	67		
L/M Ovnis	126	15,5	27-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36°37'13" - 72°58'51"		S. Común	7,0 - 15,0	10,0	83,7	10,3	99	888	48		
L/M Ovnis	126	15,5	27-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36°37'13" - 72°58'51"		Anchoveta	12,0 - 16,5	14,0	0,0	-	-	-	-	7	
L/M Ovnis	126	15,5	27-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36°37'13" - 72°58'51"		Mote	7,5 - 10,0	8,5	-	-	-	-	-	5	
L/M Pituco	612	18,0	27-mar 10:30	Talcahuano	tierra	36°32'00" - 72°59'41"		S. Común	7,5 - 15,5	10,0	88,0	4,1	71	800	72		
L/M Pituco	612	18,0	27-mar 10:30	Talcahuano	tierra	36°32'00" - 72°59'41"		Mote	8,0 - 10,0	10,0	-	-	-	-	-	3	
L/M Don Bosco	1257	17,8	27-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°36'45" - 72°59'36"		S. Común	9,0 - 14,5	10,5	67,5	0,0	90	933	68		
L/M Capello	733	17,1	28-mar 12:00	Talcahuano	embarcado L1	36°40'26" - 73°02'59"		S. Común	6,0 - 13,0	11,5	59,1	12,9	77	1.000	3		
L/M Capello	733	17,1	28-mar 12:00	Talcahuano	embarcado L1	36°40'26" - 73°02'59"		Anchoveta	9,0 - 15,5	12,5	25,9	-	59	1.000	2		
L/M Capello	733	17,1	28-mar 12:00	Talcahuano	embarcado L2	36°37'36" - 73°00'20"		S. Común	7,0 - 13,5	11,5	37,1	4,5	81	1.200	17		
L/M Capello	733	17,1	28-mar 12:00	Talcahuano	embarcado L3	36°35'47" - 73°00'26"	S. Común	6,5 - 14,5	12,0	38,1	6,0	83	1.000	50			
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	28-mar 22:00	Talcahuano	tierra	36°31'29" - 72°56'12"	B. Concepción	S. Común	8,5 - 16,5	11,0	41,4	0,5	71	935	65		
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	28-mar 22:00	Talcahuano	tierra	36°31'29" - 72°56'12"		Anchoveta	12,0 - 18,0	14,0	0,0	-	-	-	-	13	
L/M Tiare	938	11,5	28-mar 22:00	Talcahuano	tierra	36°42'48" - 73°00'27"		S. Común	7,0 - 15,0	10,5	69,9	2,9	99	1.031	34		
L/M Don Leonel	2340	17,6	29-mar 7:47	Talcahuano	tierra	36°36'46" - 73°00'25"		S. Común	8,0 - 14,0	11,0	57,2	1,0	-	-	-	69	
L/M Misionera III	2167	16,3	29-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°36'53" - 73°10'51"		S. Común	7,0 - 15,0	10,5	76,6	1,5	MME	-	-	67	
L/M Misionera III	2167	16,3	29-mar 10:00	Talcahuano	tierra	36°36'53" - 73°10'51"		Anchoveta	11,0 - 18,5	16,5	2,3	-	MME	-	-	7	
L/M Anselmo I	1486	15,0	30-mar 22:45	Talcahuano	embarcado L1	36°36'06" - 73°07'24"		Mote	10,0 - 10,5	-	-	-	-	-	-	10	
L/M Anselmo I	1486	15,0	30-mar 22:45	Talcahuano	embarcado L2	36°43'06" - 73°11'24"		Mote	8,0 - 11,0	-	-	-	-	137	900	15	
L/M Anselmo I	1486	15,0	30-mar 22:45	Talcahuano	embarcado L3	36°43'06" - 73°11'24"		Mote	7,0 - 11,5	-	-	-	-	141	900	10	
L/M Anselmo I	1486	15,0	30-mar 22:45	Talcahuano	embarcado L4	36°32'36" - 73°01'30"		S. Común	10,0 - 17,5	15,5	7,7	0,0	35	900	9		
L/M Anselmo I	1486	15,0	30-mar 22:45	Talcahuano	embarcado L4	36°32'36" - 73°01'30"		Anchoveta	13,5 - 19,5	16,5	0,0	-	29	900	11		
L/M Pedro L	2621	17,6	30-mar 11:00	Talcahuano	tierra	36°36'12" - 73°11'38"		S. Común	10,0 - 15,5	10,5	62,5	0,0	-	-	-	7	
L/M Pedro L	2621	17,6	30-mar 11:00	Talcahuano	tierra	36°36'12" - 73°11'38"		Anchoveta	13,0 - 18,5	17,0	0,0	-	22	742	68		
L/M Don Emilio	2911	17,5	31-mar 6:20	Talcahuano	tierra	36°29'18" - 72°55'06"		G. Arauco	S. Común	6,0 - 15,5	11,0	67,3	4,4	MME	-	-	52
L/M Don Emilio	2911	17,5	31-mar 6:20	Talcahuano	tierra	36°29'18" - 72°55'06"			Anchoveta	12,5 - 18,5	15,5	0,0	-	MME	-	-	23
L/M Rieka I	2791	17,8	31-mar 1:00	Talcahuano	tierra	36°40'10" - 73°02'58"	S. Común		9,0 - 16,0	11,0	49,0	0,0	MME	-	-	58	
L/M Rieka I	2791	17,8	31-mar 1:00	Talcahuano	tierra	36°40'10" - 73°02'58"	Anchoveta		12,5 - 18,0	16,0	0,0	-	MME	-	-	16	
L/M Don Kako	2137	17,8	27-mar 21:30	San Vicente	embarcado L1	36°54'28" - 73°30'47"	La Araucanía		S. Común	8,0 - 16,5	11,5	37,0	3,7	-	-	-	8
L/M Don Kako	2137	17,8	27-mar 21:30	San Vicente	embarcado L1	36°54'28" - 73°30'47"			Anchoveta	14,0 - 18,5	16,5	0,0	-	24	1.000	68	
L/M Magdalena II	62	17,9	27-mar 15:30	San Vicente	embarcado L1	37°05'07" - 73°20'43"			S. Común	8,0 - 12,5	11,5	50,9	6,6	68	1.000	15	
L/M Magdalena II	62	17,9	27-mar 15:30	San Vicente	embarcado L2	37°01'28" - 73°20'01"			S. Común	9,5 - 15,0	12,0	23,1	0,0	66	1.000	14	
L/M Magdalena II	62	17,9	27-mar 15:30	San Vicente	embarcado L3	36°59'46" - 73°26'18"			S. Común	10,0 - 13,0	11,5	16,2	0,0	54	1.000	23	
L/M Magdalena II	62	17,9	27-mar 15:30	San Vicente	embarcado L4	36°57'57" - 73°26'47"			S. Común	9,0 - 16,0	11,5	19,2	0,0	51	1.000	15	
L/M Marcopolo	1203	18,0	27-mar 9:13	Talcahuano	tierra	37°00'50" - 73°22'24"			S. Común	10,5 - 17,5	15,0	2,9	0,0	29	750	15	
L/M Valentina	2436	18,0	27-mar 10:00	Coronel	tierra	37°01'41" - 73°15'45"			S. Común	8,5 - 17,0	11,5	20,2	0,5	70	1.000	40	
L/M Valentina	2436	18,0	27-mar 10:00	Coronel	tierra	37°01'41" - 73°15'45"			Anchoveta	12,0 - 18,5	14,5	0,0	-	-	-	-	30
L/M Matilda	3114	17,8	28-mar 1:40	Coronel	tierra	36°59'30" - 73°43'21"			S. Común	9,0 - 15,5	11,5	25,9	0,0	MME	-	-	43
L/M Matilda	3114	17,8	28-mar 1:40	Coronel	tierra	36°59'30" - 73°43'21"		Anchoveta	14,0 - 18,5	16,5	0,0	-	MME	-	-	23	
L/M Sandrita I	591	18,0	28-mar 10:30	San Vicente	tierra	36°51'08" - 73°31'41"		Anchoveta	9,0 - 19,5	16,5	3,8	-	22	861	64		
L/M Magdalena II	62	17,9	29-mar 14:28	San Vicente	embarcado L1	36°59'30" - 73°24'36"		G. Arauco	S. Común	9,0 - 15,0	12,0	16,7	0,0	58	1.000	10	
L/M Magdalena II	62	17,9	29-mar 14:28	San Vicente	embarcado L4	37°04'06" - 73°25'06"	S. Común		8,5 - 13,5	11,5	36,4	0,9	54	1.000	9		
L/M Don Kako	2137	17,8	29-mar 0:30	Lota	embarcado L1	36°53'40" - 73°12'52"	S. Común		9,0 - 14,5	10,5	86,8	0,0	64	1.000	9		
L/M Don Kako	2137	17,8	29-mar 0:30	Lota	embarcado L1	36°53'40" - 73°12'52"	Anchoveta		14,0 - 19,0	16,5	0,0	-	22	1.000	21		
L/M Don Kako	2137	17,8	29-mar 0:30	Lota	embarcado L2	36°53'59" - 73°10'42"	Anchoveta		14,5 - 19,5	16,5	0,0	-	18	1.000	20		
L/M Don Kako	2137	17,8	29-mar 0:30	Lota	embarcado L3	37°02'59" - 73°27'22"	Mote		5,5 - 10,0	8,0	-	-	129	1.000	25		
L/M Don Kako	2137	17,8	30-mar 7:40	San Vicente	embarcado L1	37°03'52" - 73°17'12"	S. Común		9,0 - 13,0	11,5	41,4	0,0	63	980	43		
L/M Don Kako	2137	17,8	30-mar 7:40	San Vicente	embarcado L1	37°03'52" - 73°17'12"	Anchoveta		14,0 - 17,0	16,0	0,0	-	-	-	-	2	
L/M																	



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 13 (27 de marzo al 02 de abril 2023)

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)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Don Ulmes	5749	17,5	29-mar 23:07	Corral	embarcado L2	39°34'42" - 73°19'06"	Los Ríos	S. Común	7,5 - 16,0	10,0	78,4	16,9	90	800	20
L/M Don Ulmes	5749	17,5	29-mar 23:07	Corral	embarcado L3	39°29'48" - 73°17'00"		S. Común	10,0 - 17,5	16,0	6,5	0,0	29	800	29
L/M Don Ulmes	5749	17,5	29-mar 23:07	Corral	embarcado L4	39°36'18" - 73°20'18"		S. Común	8,0 - 15,0	10,5	49,8	3,2	65	800	29
L/M Margot María IV	4847	17,0	29-mar 8:18	Corral	tierra	39°33'15" - 73°18'51"		S. Común	9,0 - 17,0	15,5	11,2	0,0	34	852	55
L/M Punta Brava	5737	17,9	29-mar 10:30	Corral	tierra	39°32'23" - 73°18'25"		S. Común	10,5 - 17,5	15,5	2,0	0,0	23	831	69
L/M Samaritano I	5187	16,4	29-mar 11:30	Corral	tierra	39°30'46" - 73°17'53"		S. Común	10,5 - 17,5	15,5	1,0	0,0	27	939	62
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	29-mar 12:20	Corral	tierra	39°28'24" - 73°18'06"		S. Común	10,5 - 17,5	15,5	1,4	0,0	26	847	65
L/M Río Valdivia	653	16,3	30-mar 5:54	Corral	tierra	39°35'12" - 73°21'33"		S. Común	7,0 - 16,5	10,5	29,2	2,5	37	937	60
L/M Eben Ezer II	4816	15,0	30-mar 1:35	Corral	tierra	39°32'13" - 73°19'13"		S. Común	8,0 - 17,0	14,0	30,5	1,9	41	870	59
L/M Isaac M	4890	17,3	30-mar 12:50	Corral	tierra	39°31'27" - 73°17'08"		S. Común	9,5 - 17,5	15,5	14,2	0,0	33	928	43
L/M Isaac M	4890	17,3	30-mar 12:50	Corral	tierra	39°31'27" - 73°17'08"		Anchoveta	13,0 - 18,0	15,0	0,0	-	33	910	26
L/M Master	3417	16,4	30-mar 1:12	Corral	tierra	39°38'36" - 73°20'06"		S. Común	10,0 - 17,5	15,0	2,7	0,0	31	833	67
L/M Don Ulmes	5749	17,5	31-mar 0:18	Corral	embarcado L1	39°34'24" - 73°18'12"		S. Común	7,0 - 17,5	11,0	45,4	2,8	59	800	47
L/M Don Ulmes	5749	17,5	31-mar 0:18	Corral	embarcado L2	39°24'24" - 73°16'18"		S. Común	9,5 - 17,5	16	3,2	0,0	29	800	29
L/M Eben Ezer II	4816	15,0	31-mar 1:15	Corral	tierra	39°30'48" - 73°16'56"		S. Común	6,5 - 16,5	16	29,4	1,5	39	958	53
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	31-mar 1:20	Corral	tierra	39°34'30" - 73°18'12"		S. Común	6,5 - 16,5	10	45,5	4,5	50	622	65

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

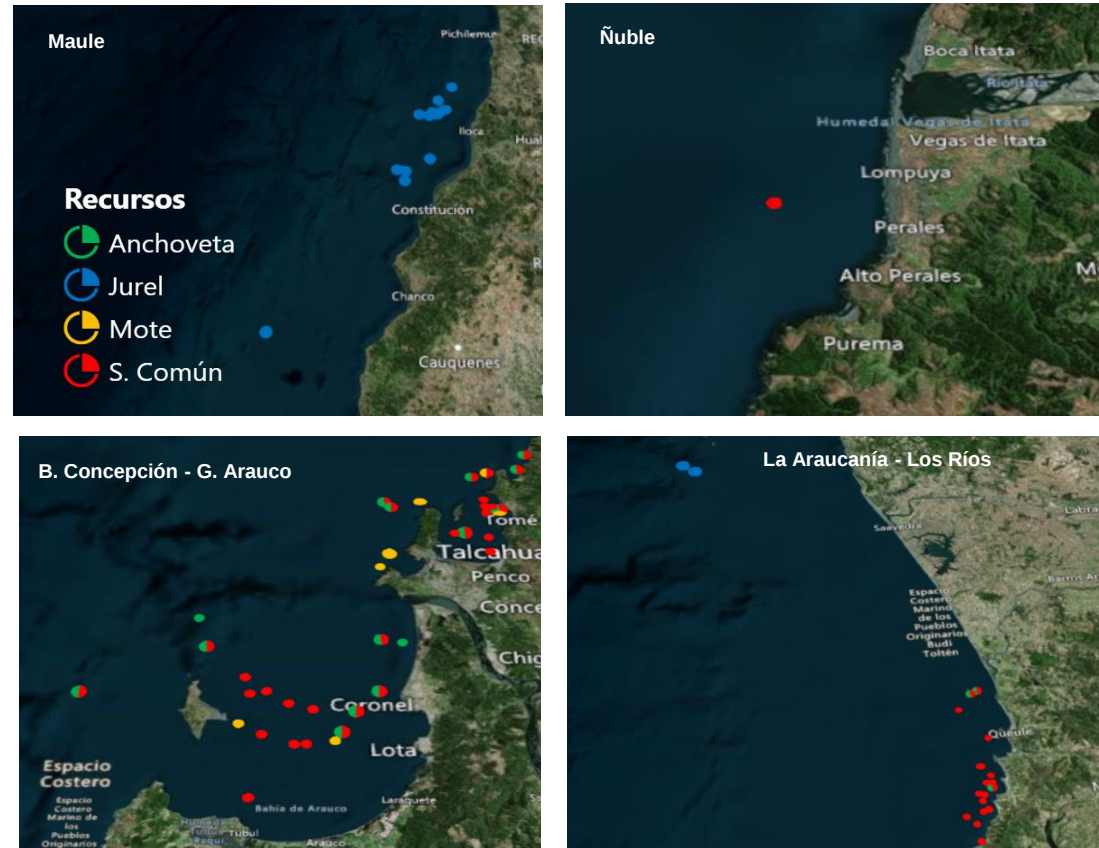
MME: Muestra en Mal Estado
LSP: Lance sin pesca
VSP: Viaje sin pesca
LSM: Lance sin muestreo



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

Boletín: semana 13 (27 de marzo al 02 de abril 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

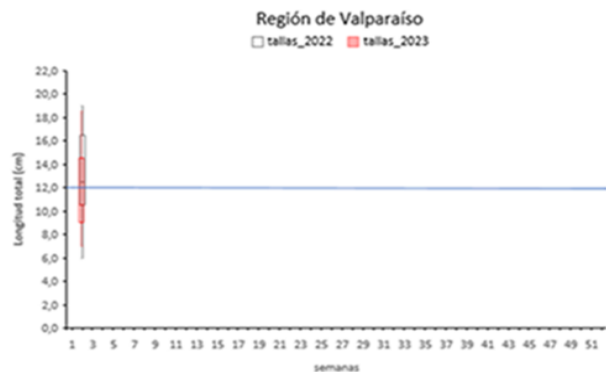
Boletín: semana 13 (27 de marzo al 02 de abril 2023)

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

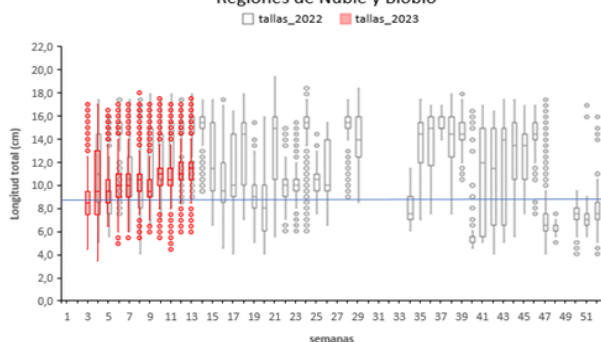
a) Sardina común



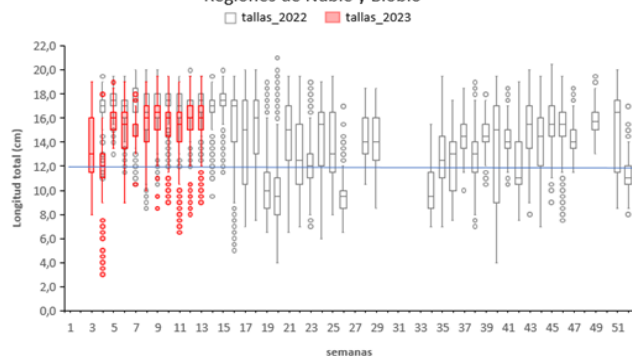
b) Anchoveta



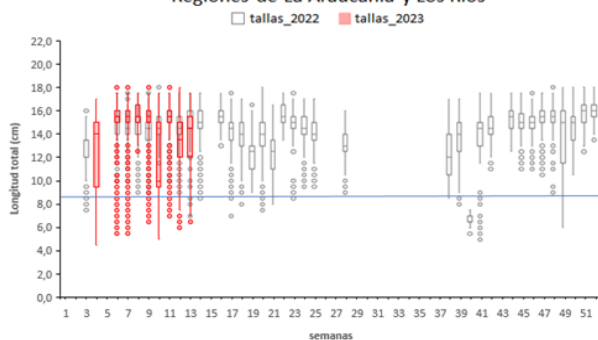
Regiones de Ñuble y Biobío



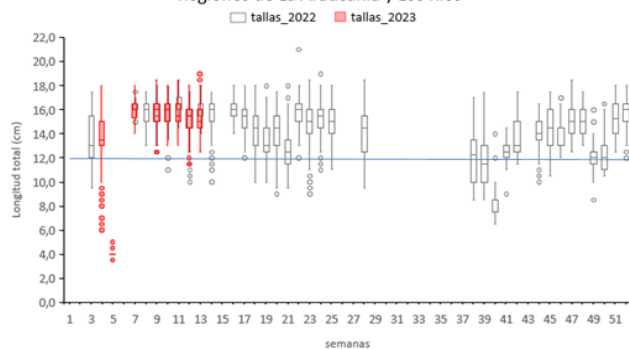
Regiones de Ñuble y Biobío



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).

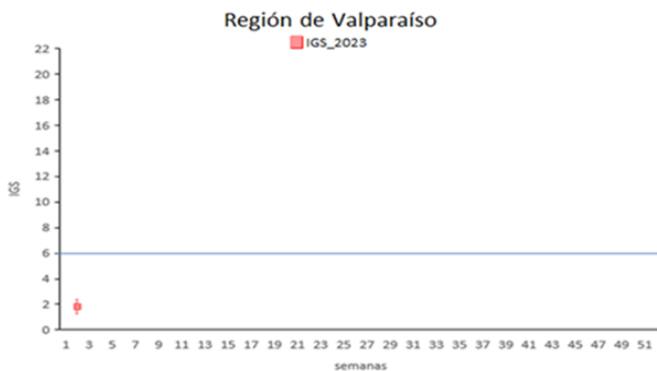


BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2023

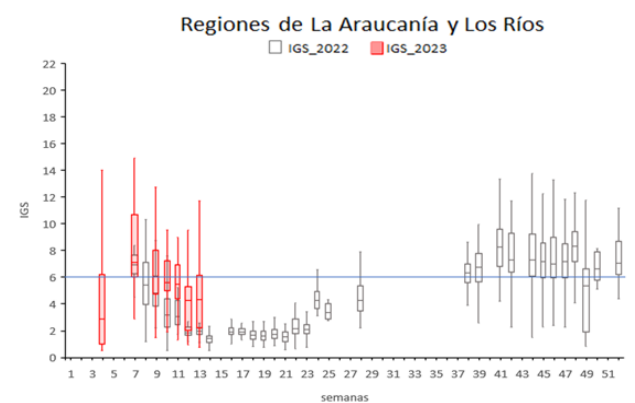
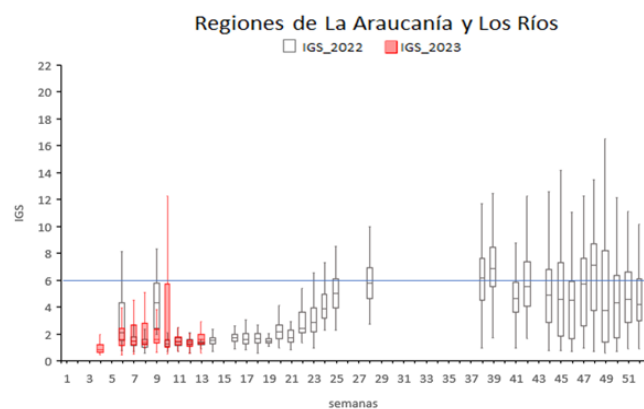
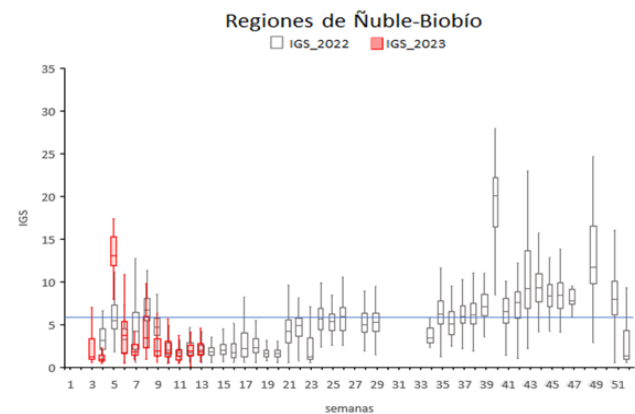
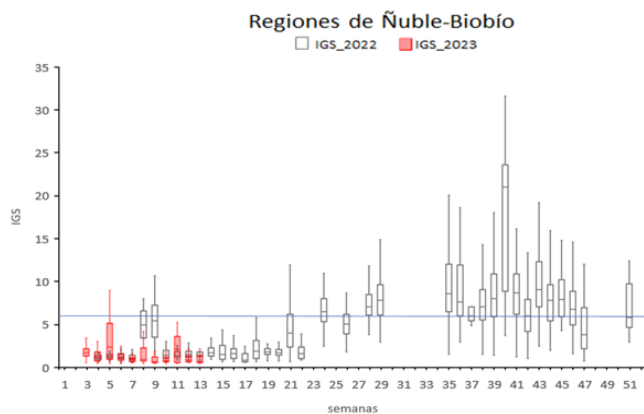
Boletín: semana 13 (27 de marzo al 02 de abril 2023)

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)