



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

Boletín: semana 23 (01 al 07 de junio, 2020)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (t / viaje)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso												Sin información de pesca comercial.
	Ñuble (Itata)	36°08'15" - 72°52'06"	Cobquecura	Anchoveta 65,1% S. Común 34,9%	S. COMÚN	20,9	20,9	93	7,0 - 12,5	10,0	96	16,1	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada. Muestra en mal estado.
					ANCHOVETA	39,1	39,1	93	7,5 - 16,0	10,5	75,3		
	Biobío (B. Concepción)	36°28'45" - 72°57'31" 36°32'43" - 73°03'30"	Burca Dichato	Anchoveta 70,7% Mote 19,5% S. Común 9,8%	S. COMÚN	12,0	4,0	259	6,5 - 17,0	13,5	50,3	25,0	Pesca comercial. 5 embarcaciones muestreadas. Presencia de bagre del norte.
					ANCHOVETA	109,8	22,0	361	8,5 - 17,5	11,5	40,2		
	Biobío (G.. Arauco)												Sin información de pesca comercial.
	Biobío (I. Mocha - Tirúa)												
	Aysén												
	Biobío (Total)	36°28'45" - 72°57'31" 36°32'43" - 73°03'30"	Burca Dichato	Anchoveta 70,7% Mote 19,5% S. Común 9,8%	S. COMÚN	12,0	4,0	259	6,5 - 17,0	13,5	50,3	25,0	Pesca comercial. 5 embarcaciones muestreadas. Presencia de bagre del norte.
					ANCHOVETA	109,8	22,0	361	8,5 - 17,5	11,5	40,2		
	La Araucanía												Sin información de pesca comercial. Malas condiciones climáticas en la zona.
Los Ríos	39°30'14" - 73°22'23" 39°34'00" - 73°20'30"	Pta. Chanchán	Anchoveta 55,7% S. Común 44,3%	S. COMÚN	84,1	28,0	133	14,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 3 embarcaciones muestreadas. Malas condiciones climáticas.	
				ANCHOVETA	111,9	37,3	197	12,5 - 18,5	16,5	0,0			
Los Lagos	42° 06' 29" - 72° 27' 54"	Canal Cholgo	Anchoveta 97,3% S. Común 2,7%	ANCHOVETA	53,4	53,4	93	14,5 - 18,0	16,0	0,0		Pesca comercial 1 embarcación muestreada.	
Aysén												Sin información de pesca comercial.	
INDUSTRIAL	Valparaíso - Ñuble												Sin información de pesca comercial.
	Biobío	37°03'00" - 73°43'00" 38°10'00" - 74°04'00"	I. Santa María Quidico	Jurel 100%	JUREL	1380	690	185	35 - 52	40	0,0		2 embarcaciones muestreadas.
	La Araucanía	38° 55' 00" - 73° 51' 00"	Pta. Puancho	Jurel 100%	JUREL	740	740	85	35 - 51	42	0,0		1 embarcación muestreada.
	Aysén												Sin información de pesca comercial.

S/D: Sin Datos

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm) y anchoveta (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  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 23 (01 al 07 de junio, 2020)**

**2).- Muestreo Biológico**

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS TOTALES			EJEMPLARES (N°)
		IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	
S. COMÚN	Biobío (Ba. Concepción)	3,9	Inactivas: 50,6% III : 48,1% IV: 1,3% V: -	49,4%	Total de la muestra: 150 Total hembras: 79
	Los Ríos	7,4	Inactivas: 11,8% III : 72,9% IV: 15,3% V: -	88,2%	Total de la muestra: 159 Total hembras: 85
ANCHOVETA	Biobío (Ba. Concepción)	4,2	Inactivas: 35,6% III : 58,9% IV: 5,5% V: -	64,4%	Total de la muestra: 150 Total hembras: 73
	Los Ríos	2,9	Inactivas: 75,0% III : 22,3% IV: 2,7% V: -	25,0%	Total de la muestra: 167 Total hembras: 112
	Los Lagos	1,8	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 53
JUREL	Biobío	0,9	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 100 Total hembras: 42
	La Araucanía	1,0	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 50 Total hembras: 29

(1) IGS: Se estima para el total de hembras, a partir de la TMM (s. común, anchoveta, jurel y s. austral).

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

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

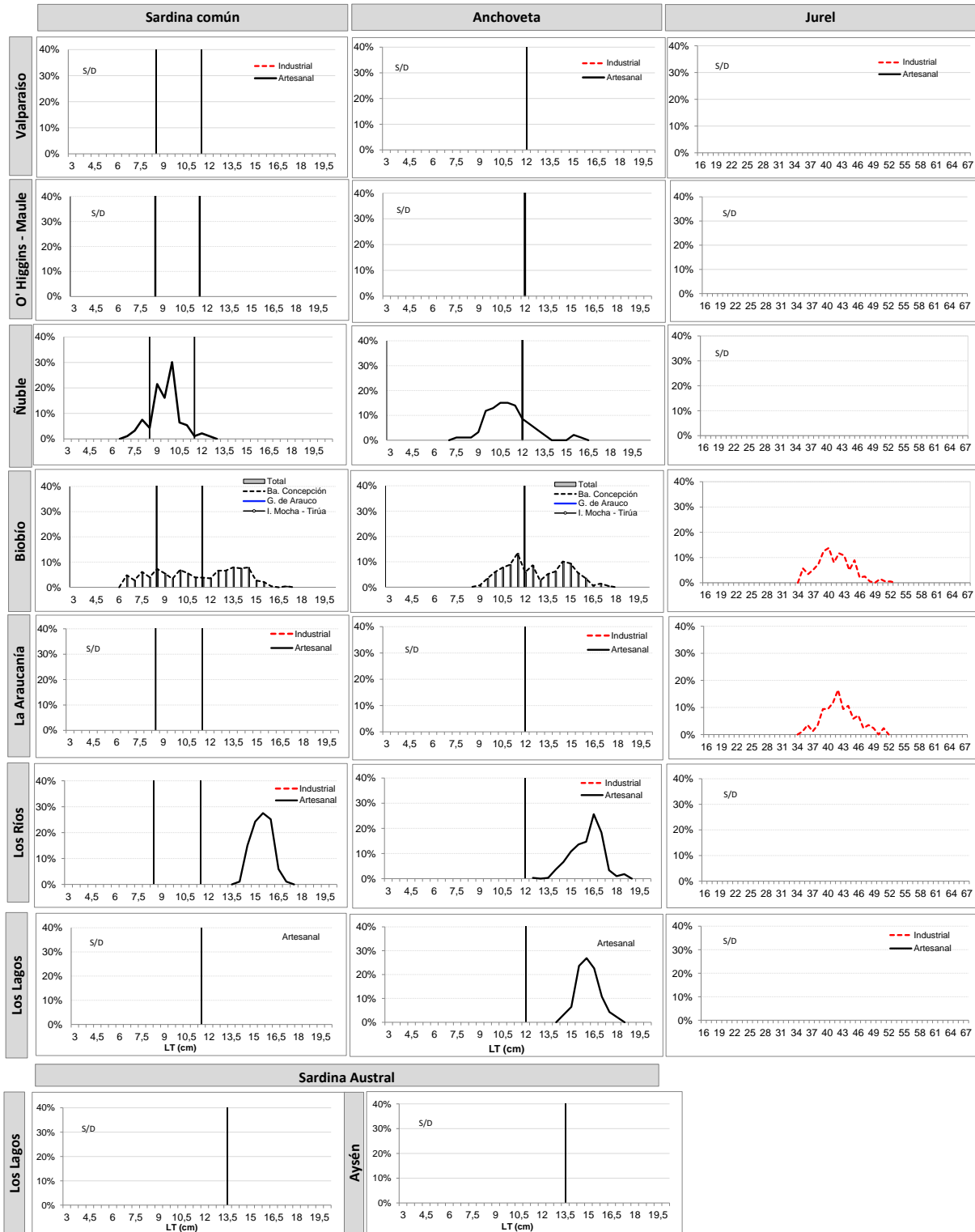
**MME: Muestras en Mal Estado**



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 23 (01 al 07 de junio, 2020)**

**3).- Estructura de Tallas**



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



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

**Boletín: semana 23 (01 al 07 de junio, 2020)**

**4).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M DON PEDRO M	1325	17,4	01-jun 4:00	Talcahuano	tierra	36° 08' 15" - 72° 52' 06"	Ñuble	S. Común	7,0 - 12,5	10,0	95,7	16,1	MME	-	21
L/M DON PEDRO M	1325	17,4	01-jun 4:00	Talcahuano	tierra	36° 08' 15" - 72° 52' 06"		Anchoveta	7,5 - 16,0	11,0	75,3	-	MME	-	39
L/M SOCOROMA II	2834	17,0	01-jun 8:00	Talcahuano	tierra	36° 29' 06" - 72° 58' 12"	Bióbio	S. Común	6,5 - 16,0	8,5	67,6	39,2	-	-	5
L/M SOCOROMA II	2834	17,0	01-jun 8:00	Talcahuano	tierra	36° 29' 06" - 72° 58' 12"		Anchoveta	9,0 - 17,5	11,5 - 15,0	44,2	-	69	966	55
L/M MARCOPOLO	1203	17,5	03-jun 11:20	Talcahuano	tierra	36° 32' 41" - 72° 59' 46"		S. Común	6,5 - 15,5	7,5	59,8	31,7	MME	-	3
L/M MARCOPOLO	1203	17,5	03-jun 11:20	Talcahuano	tierra	36° 32' 41" - 72° 59' 46"		Anchoveta	8,5 - 16,5	11,5	71,7	-	MME	-	17
L/M RIEKA I	2791	17,8	03-jun 11:39	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 72° 59' 56"		Anchoveta	9,5 - 16,0	15,0	34,5	-	-	-	7
L/M RIEKA I	2791	17,8	03-jun 11:39	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 72° 59' 56"		Mote	5,5 - 11,0	7,0	-	-	276	133	48
L/M MATIAS III	2473	11,8	04-jun 11:45	Talcahuano	tierra	36° 28' 45" - 72° 57' 31"		S. Común	9,5 - 17,0	12,5	18,7	0,0	46	834	4
L/M MATIAS III	2473	11,8	04-jun 11:45	Talcahuano	tierra	36° 28' 45" - 72° 57' 31"		Anchoveta	9,5 - 15,5	14,5	4,5	-	-	-	11
L/M DON ANSELMO II	1076	17,3	04-jun 12:40	Talcahuano	tierra	36° 32' 43" - 73° 03' 30"		Anchoveta	9,0 - 17,0	12,5	24,2	-	53	844	20
PAM CAZADOR	3141	74,5	01-jun 19:00	Talcahuano	tierra	37° 03' 00" - 73° 43' 00"		Jurel	35 - 52	43	0,0	-	-	-	670
PAM COBRA	2922	58,7	03-jun 13:00	Talcahuano	tierra	38° 10' 00" - 74° 04' 00"	Jurel	35 - 46	39	0,0	-	-	-	710	
PAM DON EDMUNDO	2930	60,4	03-jun 3:00	Talcahuano	tierra	38° 55' 00" - 73° 51' 00"	La Araucanía	Jurel	35 - 51	42	0,0	-	-	-	740
L/M EBEN EZER II	4816	15,0	03-jun 22:45	Corral	tierra	39° 31' 47" - 73° 21' 18"	Los Ríos	S. Común	14,5 - 16,5	15,5	0,0	0,0	26	841	27
L/M EBEN EZER II	4816	15,0	03-jun 22:45	Corral	tierra	39° 31' 47" - 73° 21' 18"		Anchoveta	14,0 - 18,5	16,5	0,0	-	27	852	36
L/M AGUILA REAL	1046	18,0	03-jun 23:00	Corral	tierra	39° 34' 00" - 73° 20' 30"		S. Común	14,0 - 17,0	15,0	0,0	0,0	26	814	50
L/M AGUILA REAL	1046	18,0	03-jun 23:00	Corral	tierra	39° 34' 00" - 73° 20' 30"		Anchoveta	14,0 - 18,5	16,5	0,0	-	28	750	13
L/M ISAAC II	3071	17,7	04-jun 11:30	Corral	tierra	39° 30' 14" - 73° 22' 23"		S. Común	15,0 - 16,0	15,5	0,0	0,0	-	-	8
L/M ISAAC II	3071	17,7	04-jun 11:30	Corral	tierra	39° 30' 14" - 73° 22' 23"		Anchoveta	14,0 - 18,5	16,5	0,0	-	26	819	62
L/M KOKALECA III	4235	15,0	02-jun 20:30	Calbuco San José	tierra	42° 06' 29" - 72° 27' 54"	Los Lagos	Anchoveta	14,5 - 18,0	16,0	0,0	-	33	881	53

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

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

VSP: Viaje sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

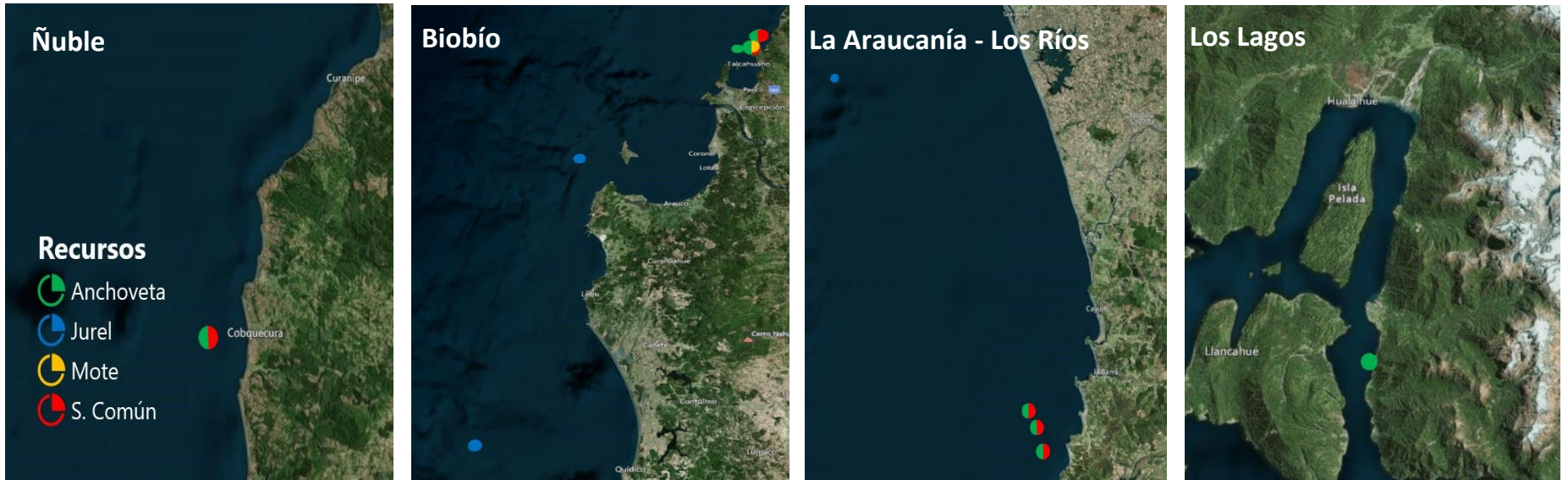
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140



## BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020

Boletín: semana 23 (01 al 07 de junio, 2020)

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



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