



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

Boletín: semana 21 (18 al 24 de mayo, 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)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso												Sin información de pesca comercial, por término de cuota.
	Ñuble (Itata)												Sin información de pesca comercial
	Biobío (B. Concepción)	36°30'00" - 73°03'00" 36°34'00" - 73°05'00"	Pudá Pan de Azúcar	Anchoveta 96,5% S. Común 3,5%	S. COMÚN	5,6	5,6	35	12,0 - 16,5	13,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 3 embarcaciones muestreadas. Presencia de calamar.
	Biobío (G. Arauco)				ANCHOVETA	128,9	43,0	319	8,5 - 18,5	10,5	46,2	/	
	Biobío (I. Mocha - Tirúa)												Sin información de pesca comercial.
	Biobío (Total)	36°30'00" - 73°03'00" 36°34'00" - 73°05'00"	Pudá Pan de Azúcar	Anchoveta 96,5% S. Común 3,5%	S. COMÚN	5,6	5,6	35	12,0 - 16,5	13,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 3 embarcaciones muestreadas. Presencia de calamar.
					ANCHOVETA	128,9	43,0	319	8,5 - 18,5	10,5	46,2	/	
	La Araucanía												No se registran zarpes por malas condiciones climáticas.
	Los Ríos												Zarpe de 7 embarcaciones, recalada sin pesca. Condiciones climáticas adversas, ausencia de recurso en la zona.
	Los Lagos	42°29'16" - 72°43'12"	Reñihue	S. Austral 82,1% S. Común 15,8% Anchoveta 2,1%	S. AUSTRAL	80,0	40,0	181	11,0 - 17,0	14,0	38,4	/	Pesca comercial 2 embarcaciones muestreadas.
				S. COMÚN	39,7	19,9	151	11,0 - 15,5	12,5	3,7	/		
				ANCHOVETA	9,1	9,1	36	12,0 - 17,0	14,0	0,0	/		
Aysén													
INDUSTRIAL	Valparaíso - Ñuble												Sin información de pesca comercial.
	Biobío	38°13'18" - 74°05'00" 38°14'48" - 73°50'24"	Quidico	Jurel 100%	JUREL	580	580	171	34 - 46	38	0,0	/	1 viaje embarcado, 2 lances con pesca
	La Araucanía												Sin información de pesca comercial.
	Los Ríos	39°36'00" - 74°00'00"	Chanchán	Jurel 98,8% Reineta 1,2%	JUREL	691	691,2	83	31 - 41	36,0	0,0	/	1 viaje, muestreo en tierra

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 21 (18 al 24 de mayo, 2020)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Biobío (Ba. Concepción)	3,3	Inactivas: 66,7% III : 33,3% IV: - V: -	33,3%	Total de la muestra: 35 Total hembras: 21
	Los Lagos	2,2	Inactivas: 93,6% III : 6,4% IV: - V: -	6,4%	Total de la muestra: 137 Total hembras: 78
S. AUSTRAL		1,6	Inactivas: 98,7% III : 1,3% IV: - V: -	1,3%	Total de la muestra: 154 Total hembras: 77
ANCHOVETA	Biobío (Ba. Concepción)	3,6	Inactivas: 50,7% III : 49,3% IV: - V: -	49,3%	Total de la muestra: 150 Total hembras: 75
	Los Lagos	1,7	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 22 Total hembras: 12
JUREL	Biobío	0,8	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 50 Total hembras: 28
	Los Ríos	0,7	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 50 Total hembras: 27

(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
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020**

Boletín: semana 21 (18 al 24 de mayo, 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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	N° Ejem/ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M DON JAIME	2749	17,8	18-may 14:57	Talcahuano	tierra	36° 34' 00" - 73° 05' 00"	Biobío	Anchoveta	8,5 - 18,5	11,5	71,0	-	84	887	55
L/M TOCONAO	1466	17,9	20-may 14:00	Talcahuano	tierra	36° 31' 48" - 72° 59' 59"		S. Común	12,0 - 16,5	13,5	0,0	0,0	-	-	6
L/M TOCONAO	1466	17,9	20-may 14:00	Talcahuano	tierra	36° 31' 48" - 72° 59' 59"		Anchoveta	9,5 - 18,5	15,5	14,0	-	38	920	54
L/M DON KAKO	954	12,0	22-may 13:45	Talcahuano	tierra	36° 30' 00" - 73° 03' 00"		Anchoveta	8,5 - 15,5	11,0	66,4	-	MME	-	20
PAM YELCHO I	2867	57,2	24-may 3:00	San Vicente	embarcado L1	38° 13' 18" - 74° 05' 00"		Jurel	36 - 46	38	0,0	-	-	-	120
PAM YELCHO I	2867	57,2	24-may 3:00	San Vicente	embarcado L2	38° 12' 24" - 74° 05' 18"		LSP	-	-	-	-	-	-	LSP
PAM YELCHO I	2867	57,2	24-may 3:00	San Vicente	embarcado L3	38° 14' 24" - 74° 44' 42"		LSP	-	-	-	-	-	-	LSP
PAM YELCHO I	2867	57,2	24-may 3:00	San Vicente	embarcado L4	38° 14' 48" - 73° 50' 24"		Jurel	34 - 46	38	0,0	-	-	-	460
PAM DON ALFONSO	3217	66,0	19-may 23:50	San Vicente	tierra	39° 36' 00" - 74° 00' 00"	Los Ríos	Jurel	31 - 41	36	0,0	-	-	-	691
L/M HURACAN I	5575	16,7	20-may 6:00	Calbuco San José	tierra	42° 29' 16" - 72° 43' 12"	Los Lagos	S. Común	11,0 - 15,5	12,5	5,3	-	54	890	10
L/M HURACAN I	5575	16,7	20-may 6:00	Calbuco San José	tierra	42° 29' 16" - 72° 43' 12"		S. Austral	11,0 - 16,0	14,0	32,2	-	49	883	49
PILFICAN III	6806	17,7	22-may 5:30	Calbuco San José	tierra	42° 29' 16" - 72° 43' 12"		S. Común	11,0 - 14,5	12,0	3,2	-	56	780	30
PILFICAN III	6806	17,7	22-may 5:30	Calbuco San José	tierra	42° 29' 16" - 72° 43' 12"		S. Austral	11,5 - 17,0	14,0	48,4	-	51	801	31
PILFICAN III	6806	17,7	22-may 5:30	Calbuco San José	tierra	42° 29' 16" - 72° 43' 12"		Anchoveta	12,0 - 17,0	14,0	0,0	-	-	-	9

(*): 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:

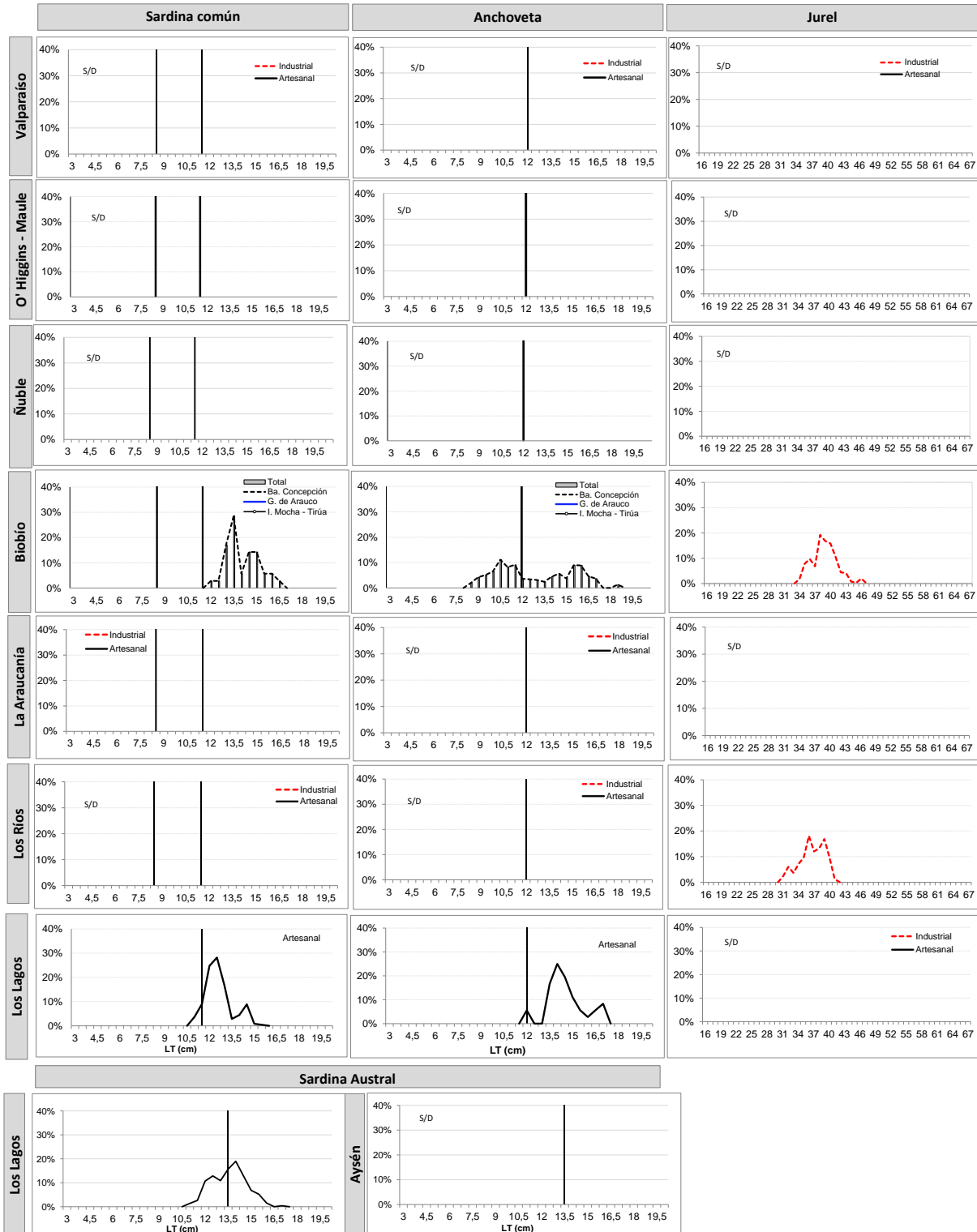
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140



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

Boletín: semana 21 (18 al 24 de mayo, 2020)

3).- Estructura de Tallas



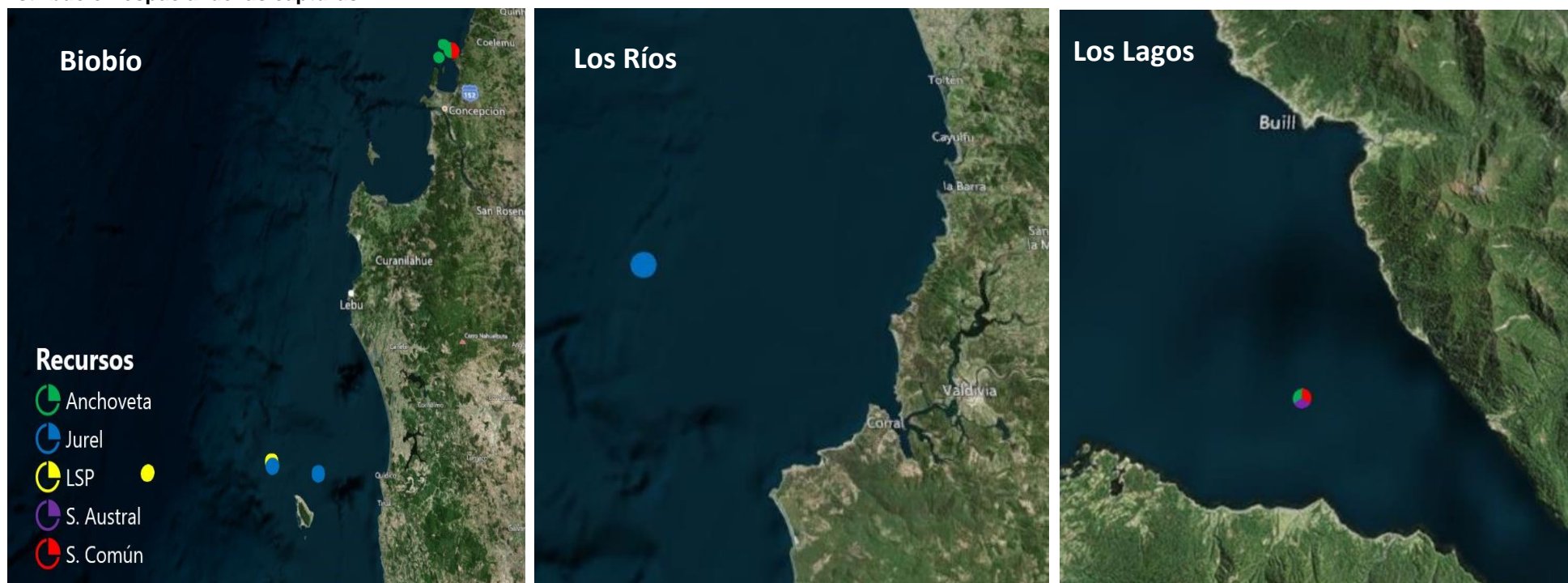
Información preliminar
TR: Talla de Referencia de 8,5 cm LT.
TMM: Talla Media de Madurez



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2020

Boletín: semana 21 (18 al 24 de mayo, 2020)

5).- Distribución espacial de las capturas



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