



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

Boletín: semana 34 (17 al 23 de agosto, 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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta.
	Los Lagos	41°47'30" - 73°21'00" 42°54'12" - 73°32'15"	Chayahue Estero Compu	S. Común 40,3% S. Austral 35,9% Anchoveta 23,8%	S. AUSTRAL	71,8	18,0	287	12,5 - 15,5	13,5	18,6		Pesca comercial. 5 embarcaciones muestreadas.
					S. COMÚN	80,7	20,2	374	10,5 - 16,0	13,0	1,1		
					ANCHOVETA	53,3	17,8	265	12,0 - 18,0	16,0	0,0		
Aysén												Sin información de pesca comercial.	
INDUSTRIAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta. Flota industrial en puerto.
	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 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 34 (17 al 23 de agosto, 2020)

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Los Lagos	6,4	Inactivas: 8,8%	91%	Total de la muestra: 320 Total hembras 159
			III : 26,4%		
			IV: 64,8%		
ANCHOVETA	Los Lagos	4,1	Inactivas: 21,2%	78,8%	Total de la muestra: 229 Total hembras 104
			III : 49,0%		
			IV: 29,8%		
S. AUSTRAL	Los Lagos	5,0	Inactivas: 20,7%	79,3%	Total de la muestra: 256 Total hembras 135
			III : 26,7%		
			IV: 52,6%		
			V: -		

(1) IGS: Se estima para las hembras mayor o igual a la TMM 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

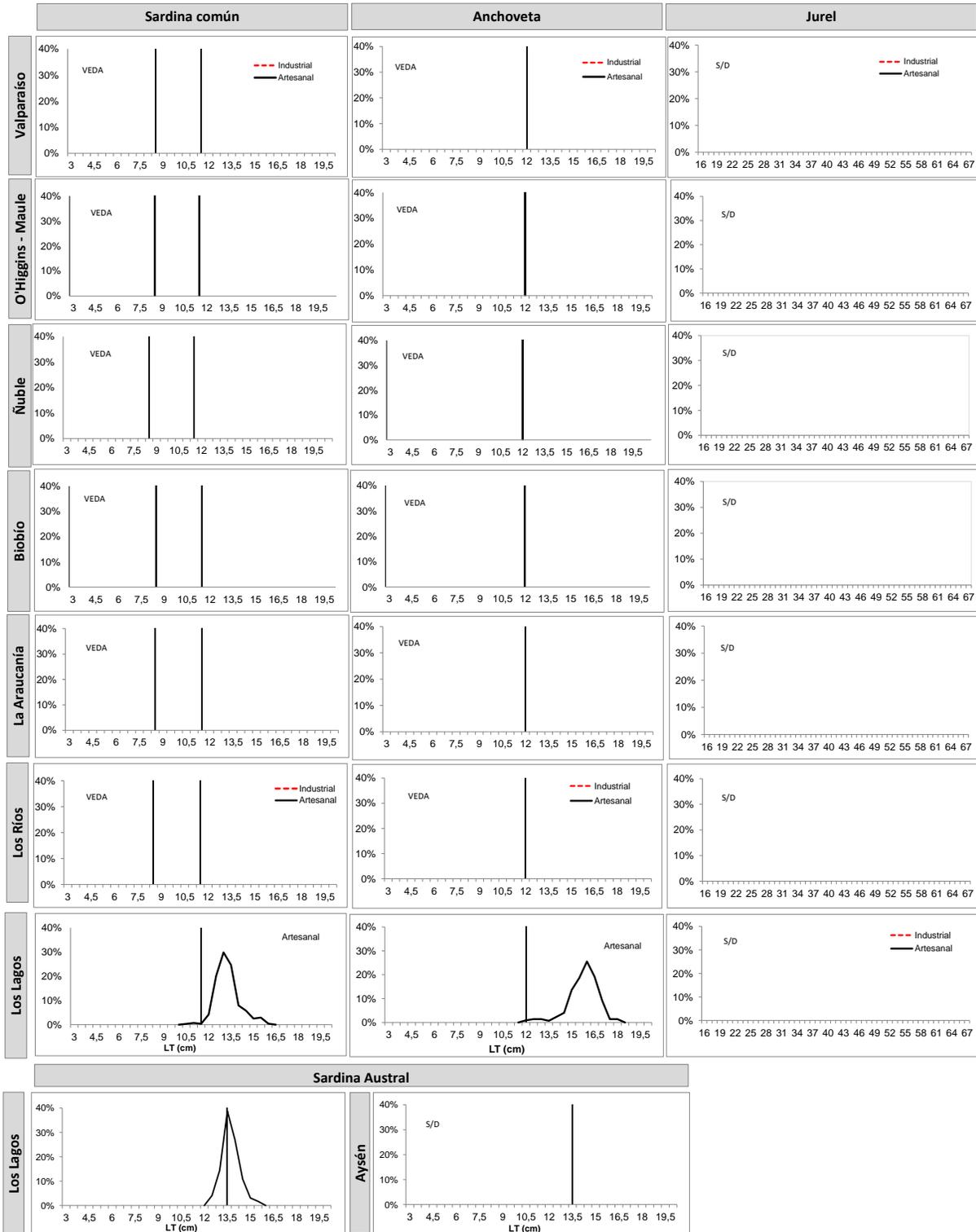
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín: semana 34 (17 al 23 de agosto, 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 34 (17 al 23 de agosto, 2020)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	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 Antares II	3913	16,4	17-ago 6:15	42° 54' 12" - 73° 32' 15"	Los Lagos	S. Austral	12,5 - 15,5	13,5	13,7	-	58	828	34,8
L/M Antares II	3913	16,4	17-ago 6:15	42° 54' 12" - 73° 32' 15"		S. Común	12,0 - 15,5	13,0	0,0	-	49	811	22,2
L/M Huracán I	5575	16,7	17-ago 8:45	41° 47' 30" - 73° 21' 00"		S. Común	12,5 - 16,0	13,0	0,0	-	46	792	16,3
L/M Huracán I	5575	16,7	17-ago 8:45	41° 47' 30" - 73° 21' 00"		Anchoveta	13,5 - 17,5	16,0	0,0	-	-	-	8,8
L/M Pilfican IV	7541	18,0	18-ago 7:50	42° 53' 18" - 73° 27' 35"		S. Austral	13,0 - 15,5	13,5	17,7	-	47	755	23,8
L/M El Pacífico	5344	17,9	20-ago 8:45	42° 11' 00" - 72° 35' 50"		S. Austral	12,5 - 15,5	13,5	30,8	-	-	-	10,5
L/M El Pacífico	5344	17,9	20-ago 8:45	42° 11' 00" - 72° 35' 50"		S. Común	10,5 - 15,5	12,5	3,2	-	57	864	27,8
L/M El Pacífico	5344	17,9	20-ago 8:45	42° 11' 00" - 72° 35' 50"		Anchoveta	12,0 - 18,0	16,0	0,0	-	44	899	36,8
L/M Lonconao	4186	17,4	21-ago 8:00	41° 42' 00" - 72° 25' 00"		S. Austral	12,5 - 15,5	13,5	40,9	-	-	-	2,8
L/M Lonconao	4186	17,4	21-ago 8:00	41° 42' 00" - 72° 25' 00"		S. Común	11,5 - 15,5	13,5	0,0	-	48	800	14,5
L/M Lonconao	4186	17,4	21-ago 8:00	41° 42' 00" - 72° 25' 00"	Anchoveta	12,0 - 17,5	16,0	0,0	-	38	869	7,8	

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 34 (17 al 23 de agosto, 2020)

5).- Distribución espacial de las capturas



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