



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2019**

Boletín Nº 34 : 19 al 25 de agosto 2019

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 - Los Ríos												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta.	
	Los Lagos	41°47'00" - 73°22'00" 41°54'12" - 73°32'15"	Canal Chacao Ancud	S. Austral 94,5% S. Común 0,8% Anchoveta 4,7%	S. AUSTRAL	51,9	17,3	311	7,5 - 18,0	11,5	98,3	/	Pesca comercial. 3 embarcaciones muestreadas.	
					ANCHOVETA	0,1	0,1	90	12,0 - 18,0	15,5	0,0	/		
Aysén												/	Sin información de pesca comercial.	
INDUSTRIAL	Valparaíso - Los Ríos												/	Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta.
	Ñuble	36°05'00" - 73°39'00"	Buchupureo	Jurel 100%	JUREL	800,0	800,0	110	39 - 57	45	0,0		1 embarcación muestreada. Baja actividad por términos de cuota de pesca. Según lo informado por la industria, se deja remanente para los meses de noviembre-diciembre.	

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, 2019**

Boletín N° 34 : 19 al 25 de agosto 2019

2).- Muestreo Biológico

		HEMBRAS TOTALES			
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Los Lagos	5,7	Inactivas: 6,7%	93,3%	Total de la muestra: 25
			III : 93,3%		Total hembras 15
			IV: -		
			V: -		
S. AUSTRAL	Los Lagos	10,0	Inactivas: 71,8%	28,1%	Total de la muestra: 176
			III : 21,1%		Total hembras 71
			IV: 7,0%		
			V: -		
ANCHOVETA	Ñuble	5,6	Inactivas: 1,7%	98,3%	Total de la muestra: 80
			III : 98,3%		Total hembras 59
			IV: -		
			V: -		
JUREL	Ñuble	1,1	Inactivas: 93%	6,1%	Total de la muestra: 80
			III : 6,1%		Total hembras: 33
			IV: -		
			V: -		

(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

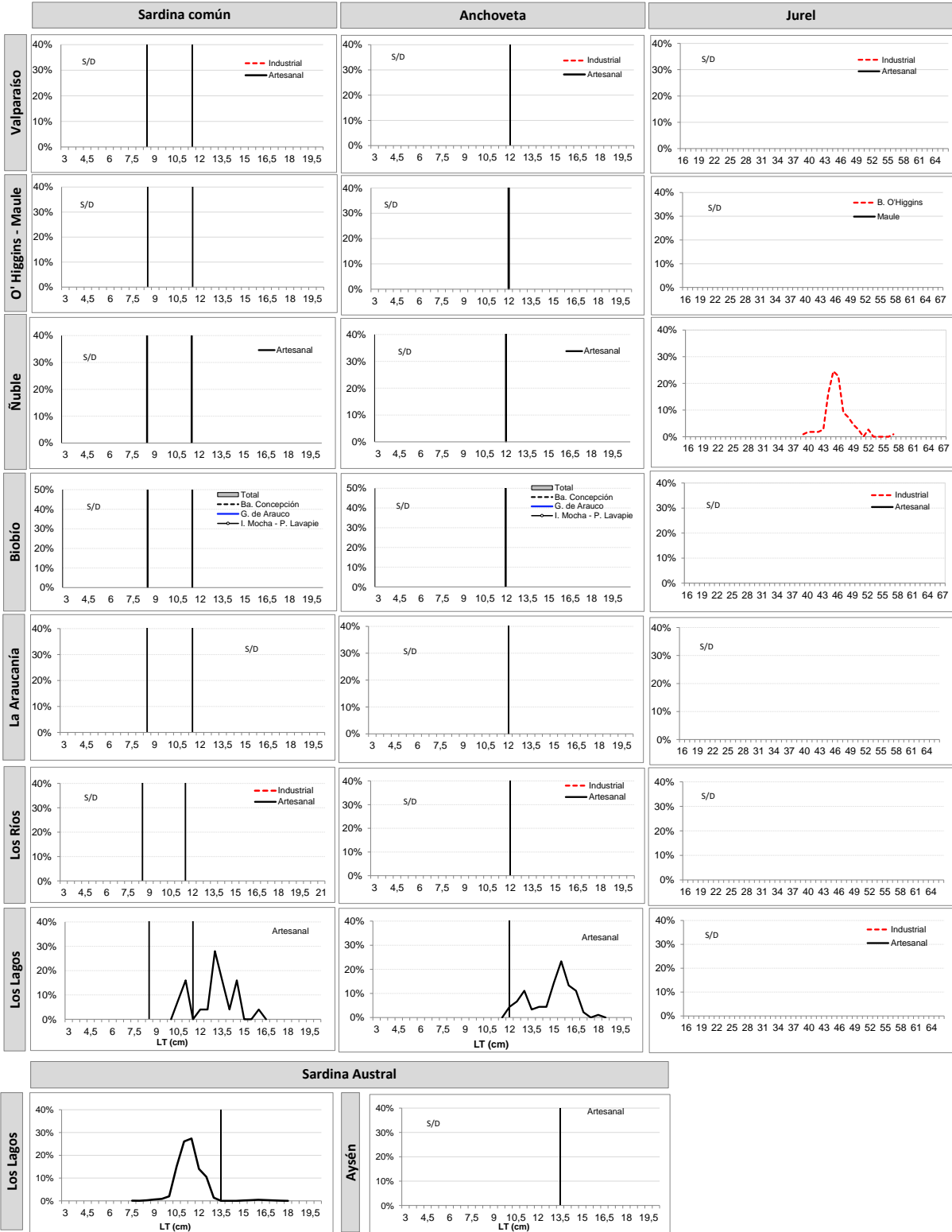
MME: Muestras en Mal Estado



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2019**

Boletín N° 34 : 19 al 25 de agosto 2019

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, 2019**

Boletín Nº 34 : 19 al 25 de agosto 2019

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⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M LONCONAO	4186	17,4	21-ago 11:30	Quemchi	tierra	41° 54' 12" - 73° 22' 15"	Los Lagos	S. Austral	7,5 - 11,0	9,5	100	-	154	764	1,5
L/M OCEANIC III	4238	18,0	21-ago 16:00	Calbuco	tierra	41° 54' 00" - 73° 27' 00"		S. Austral	10,0 - 13,0	11,5	100	-	-	-	49,5
L/M OCEANIC III	4238	18,0	22-ago 9:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	15,0 - 18,0	16,0	0,0	-	31	857	0,9
L/M OCEANIC III	4238	18,0	22-ago 9:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		Anchoveta	12,0 - 17,0	15,5	0,0	-	-	-	0,1
L/M OCEANIC III	4238	18,0	22-ago 9:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	10,5 - 16,0	13,0	24	-	-	-	0,02
PAM SANTA MARIA II			22-ago 17:00	Lota	tierra	36° 05' 00" - 73° 39' 00"	Ñuble	Jurel	39 - 57	45	0,0	-	-	-	800,0

(1): 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