



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

Boletín N° 31 : 29 de julio al 04 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)	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°47'00" - 73°22'00" 43°35'00" - 73°33'12"	Colaco Chaitén	S. Austral 76,2% S. Común 15,9% Anchoveta 7,3% otras sp. 0,6%	S. AUSTRAL	30,0	15,0	190	14,5 - 17,5	16,0	0,0	/	Pesca comercial. 2 embarcaciones muestreadas: 1 en tierra y 1 embarcado (2 lances) otras sp: mote, langostino de los canales y calamar.
					S. COMÚN	0,7	0,7	98	8,5 - 13,5	11,0	67,3		
					ANCHOVETA	0,3	0,3	97	10,0 - 17,0	12,5	25,8		
Aysén												Sin información de pesca comercial	
INDUSTRIAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta.
	Maule	35°50'00" - 72°54'00"	Pelluhue	Jurel 99,3% M. Común 0,7%	JUREL	614,5	614,5	93	31 - 50	41	0,0	/	1 embarcación muestreada.
	Biobío	36°27'00" - 73°29'00"	Purema	Jurel 100%	JUREL	730,0	730,0	88	33 - 53	41	0,0	/	1 embarcación muestreada.

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° 31 : 29 de julio al 04 de agosto 2019

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Los Lagos	6,1	Inactivas: 35,0%	63,5%	Total de la muestra: 80
			III : 62,5%		Total hembras: 40
			IV: 1,0%		
			V: -		
S. AUSTRAL	Los Lagos	5,3	Inactivas: 22,2%	77,8%	Total de la muestra: 80
			III : 68,9%		Total hembras: 45
			IV: 8,9%		
			V: -		
ANCHOVETA	Los Lagos	5,0	Inactivas: 30,0%	70,0%	Total de la muestra: 80
			III : 70,0%		Total hembras: 40
			IV: -		
			V: -		
JUREL	Maule	0,9	Inactivas: 100%	0,0%	Total de la muestra: 80
			III : -		Total hembras: 37
			IV: -		
			V: -		
JUREL	Biobío	0,9	Inactivas: 100%	0,0%	Total de la muestra: 80
			III : -		Total hembras: 31
			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

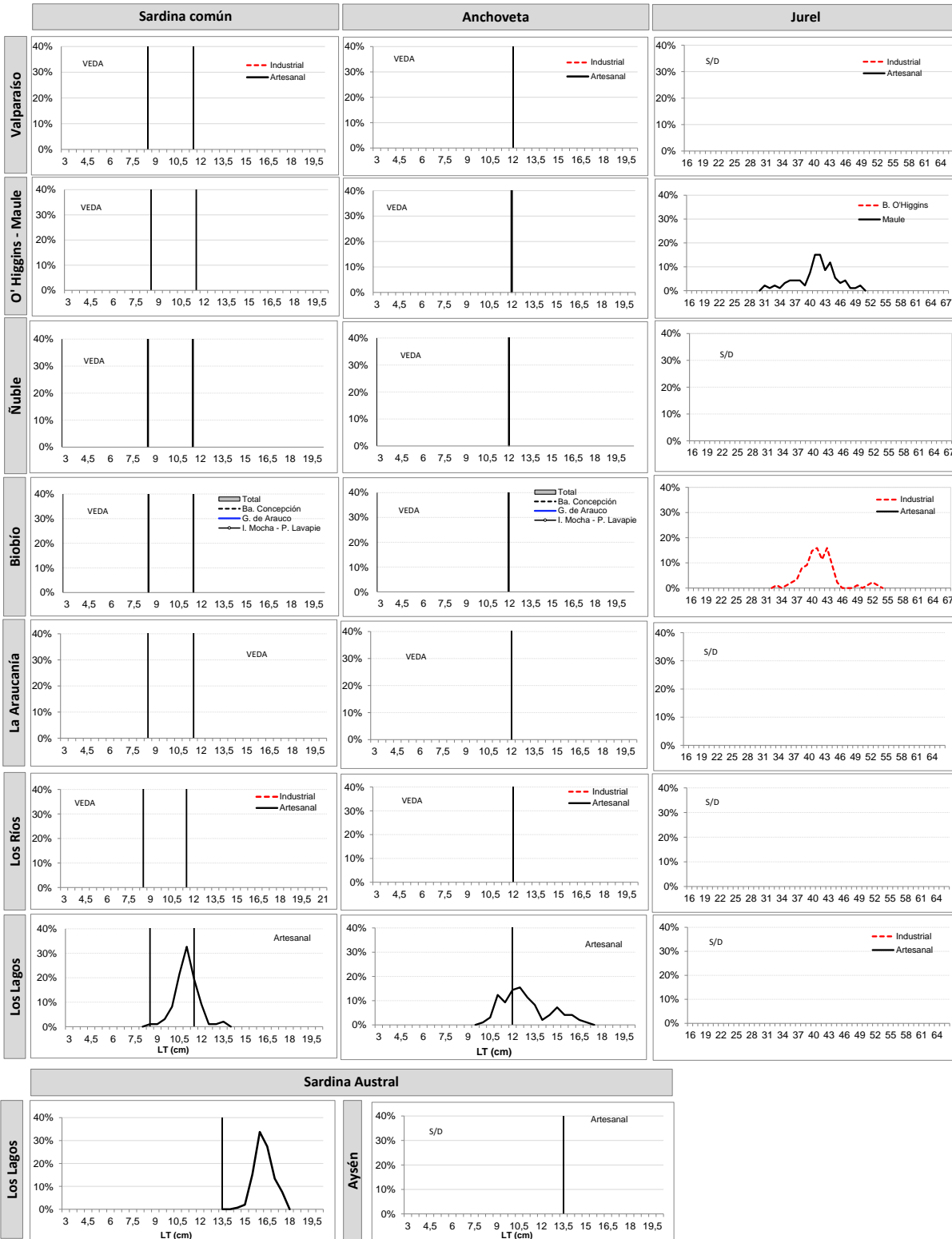
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín N° 31 : 29 de julio al 04 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 31 : 29 de julio al 04 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)
PAM MANUEL	2900	58,7	30-jul 14:15	Coronel	tierra	35° 50' 00" - 72° 54' 00"	Maule	Jurel	31 - 50	42	0,0	-	-	-	614,5
PAM RUTH	3445	56,6	31-jul 10:33	Coronel	tierra	36° 27' 00" - 73° 29' 00"	Biobío	Jurel	33 - 53	41	0,0	-	-	-	730,0
L/M PILFICAN III	6806	17,7	03-ago 4:00	Calbuco	embarcado L1	43° 35' 00" - 73° 33' 12"	Los Lagos	S. Austral	14,5 - 17,5	16,0	0,0	-	29	800	20,0
L/M PILFICAN III	6806	17,7	03-ago 4:00	Calbuco	embarcado L2	42° 34' 54" - 73° 33' 12"		S. Austral	15,5 - 17,5	16,0	0,0	-	31	800	10,0
L/M OCEANIC III	4238	18,0	02-ago 2:30	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	8,5 - 13,5	11,0	67,3	-	92	796	0,7
L/M OCEANIC III	4238	18,0	02-ago 2:30	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		Anchoveta	10,0 - 17,0	12,5	25,8	-	64	744	0,3

(*) 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