



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

**Boletín N° 32 : 05 al 11 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta.
	Los Lagos	42°02'00" - 72°36'00" 42°29'00" - 73°20'00"	I. Llanchid Huilque	S. Austral 99,2% Anchoveta 0,8%	S. AUSTRAL	251,8	50,4	648	7,0 - 16,5	11,5	97,5	/	Pesca comercial. 5 viajes: 4 muestreos en tierra y 1 embarcado (3 lances).
					ANCHOVETA	3,2	3,2	91	13,0 - 17,0	16,0	0,0	/	
Aysén													Sin información de pesca comercial.
INDUSTRIAL	Valparaíso - Los Ríos												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta.
	Ñuble	36°06'00" 73°27'00"	Los Maquis Pta. Coi Coi	Jurel 100%	JUREL	360,0	360,0	131	41 - 55	45	0,0		1 embarcación muestreada. Baja actividad de la flota por términos de cuota de pesca, quedando un 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° 32 : 05 al 11 de agosto 2019**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) <sup>(1)</sup>	MADUREZ (%)	PHA <sup>(2)</sup>	EJEMPLARES (N°)
S. AUSTRAL	Los Lagos	6,8	Inactivas: 73,4%	26,6%	Total de la muestra: 290
			III : 26,0%		Total hembras 45
ANCHOVETA	Los Lagos	4,5	IV: 0,6%	90,0%	Total de la muestra: 80
			V: -		Total hembras 40
JUREL	Ñuble	1,1	Inactivas: 100%	0,0%	Total de la muestra: 80
			III : -		Total hembras: 41
			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

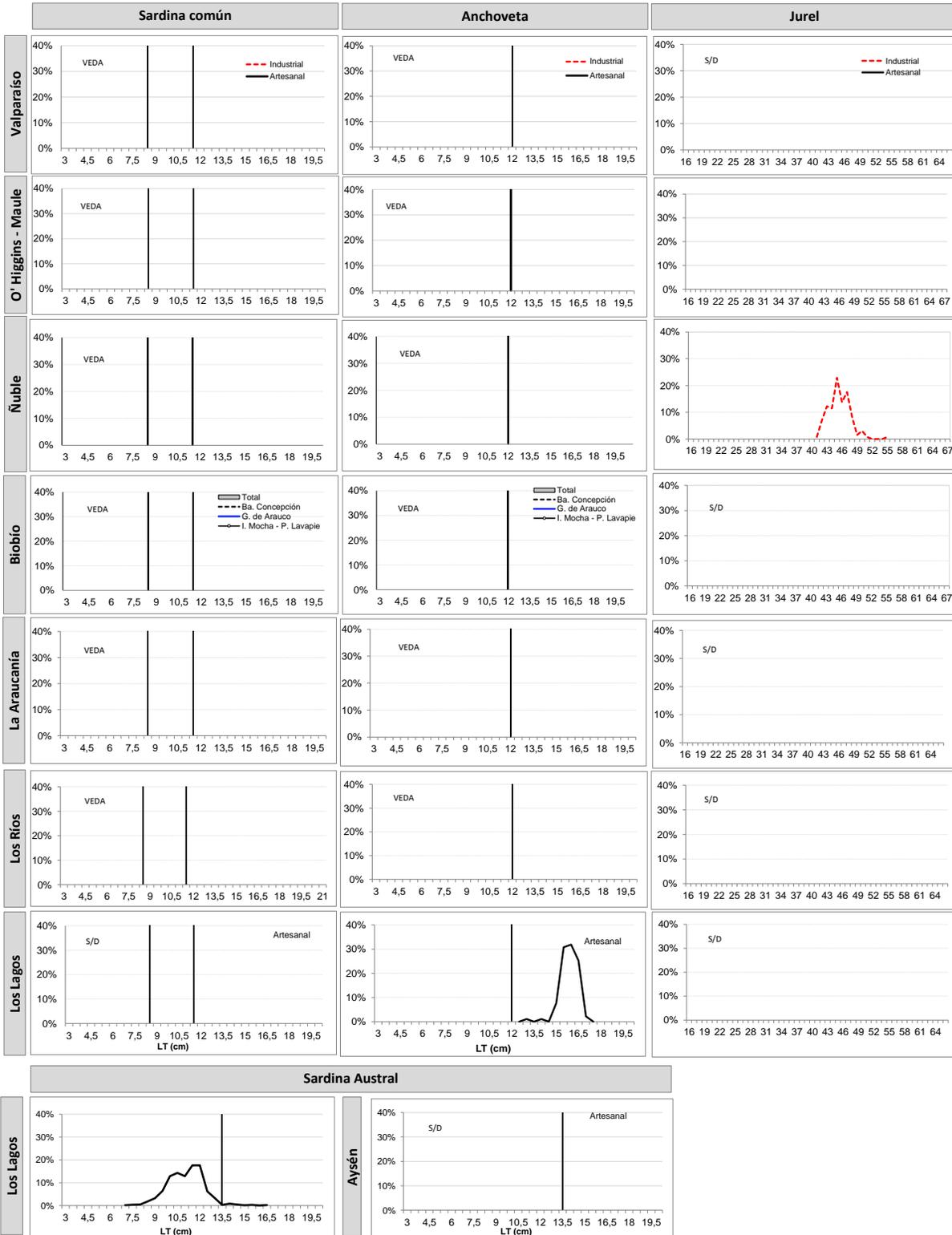
**MME: Muestras en Mal Estado**



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

**Boletín N° 32 : 05 al 11 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 32 : 05 al 11 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM DON MANUEL	2900	58,7	06-ago 9:30	Coronel	tierra	36° 06' 00" - 73° 27' 00"	Ñuble	Jurel	41 -55	45	0,0	-	-	-	360,0
L/M EUGENIO	5409	17,9	05-ago 4:00	Calbuco	tierra	42° 02' 00" - 72° 36' 00"	Los Lagos	S. Austral	13,5 - 16,5	14,5	0,0	-	42	891	1,8
L/M EUGENIO	5409	17,9	05-ago 4:00	Calbuco	tierra	42° 02' 00" - 72° 36' 00"		Anchoveta	13,0 - 17,0	16,0	0,0	-	38	873	3,2
L/M PILFICAN III	6806	17,7	07-ago 16:30	Calbuco	tierra	42° 26' 00" - 73° 27' 00"		S. Austral	9,5 - 16,5	11,5	96,8	-	71	796	60,0
L/M OCEANIC III	4238	18,0	07-ago 13:30	Calbuco	tierra	42° 28' 00" - 73° 29' 00"		S. Austral	9,0 - 15,5	11,5	96,9	-	122	893	60,0
L/M HURACAN I	5575	16,7	08-ago 16:00	Calbuco	embarcado L1	42° 28' 26" - 73° 27' 37"		S. Austral	7,5 - 12,5	10,0	100	-	131	800	15,0
L/M HURACAN I	5575	16,7	08-ago 16:00	Calbuco	embarcado L2	42° 28' 16" - 73° 27' 27"		S. Austral	7,0 - 11,0	9,0	100	-	132	800	20,0
L/M HURACAN I	5575	16,7	08-ago 16:00	Calbuco	embarcado L3	42° 28' 21" - 73° 27' 20"		S. Austral	7,0 - 13,0	11,0	100	-	78	800	30,0
L/M EUGENIO	5409	17,9	08-ago 16:00	Calbuco	tierra	42° 49' 00" - 73° 20' 00"		S. Austral	10,0 - 13,5	12,0	98,9	-	98	917	65,0

(\*): 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