



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín Nº 35 : 27 agosto al 02 de septiembre, 2018

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 - La Araucanía												Veda biológico reproductivo de sardina común y anchoveta iniciada el 07 de julio entre las Regiones del maule y Los Ríos, y el 6 de agosto para Valparaíso.
	Los Lagos	41°40'48" - 72°40'12" 41°47'18" - 72°43'18"	La Arena Contao	Anchoveta 95,8% S. Común 4,2%	S. AUSTRAL	4	1,9	58	10,0 - 13,5	12,0	91,6		2 embarcaciones muestreadas; (embarque), con 5 lance con pesca y 2 sin pesca.
ANCHOVETA					39	19,6	526	8,0 - 17,0	13,0	14,2			
INDUSTRIAL	Maule	35°18'18" - 73°24'48" 35°32'36" - 73°14'48"	Constitución Punta Parron	Jurel 98,7% Caballa 1,3%	JUREL	312	156,2	297	31 - 55	34	0,0		2 viajes muestreados
	Valparaíso - La Araucanía												Veda biológico reproductivo de sardina común y anchoveta iniciada el 07 de julio entre las Regiones del maule y Los Ríos, y el 6 de agosto para Valparaíso.

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, 2018**

Boletín N° 35 : 27 agosto al 02 de septiembre, 2018

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES						
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)	
ANCHOVETA	Los Lagos	5,6	Inactivas:	12,8%	87,2%	Total de la muestra: 128 Total hembras: 86
			III :	53,5%		
			IV:	33,7%		
			V:	-		
JUREL	Maule	0,9	Inactivas:	87,0%	13,0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 92
			III :	13%		
			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

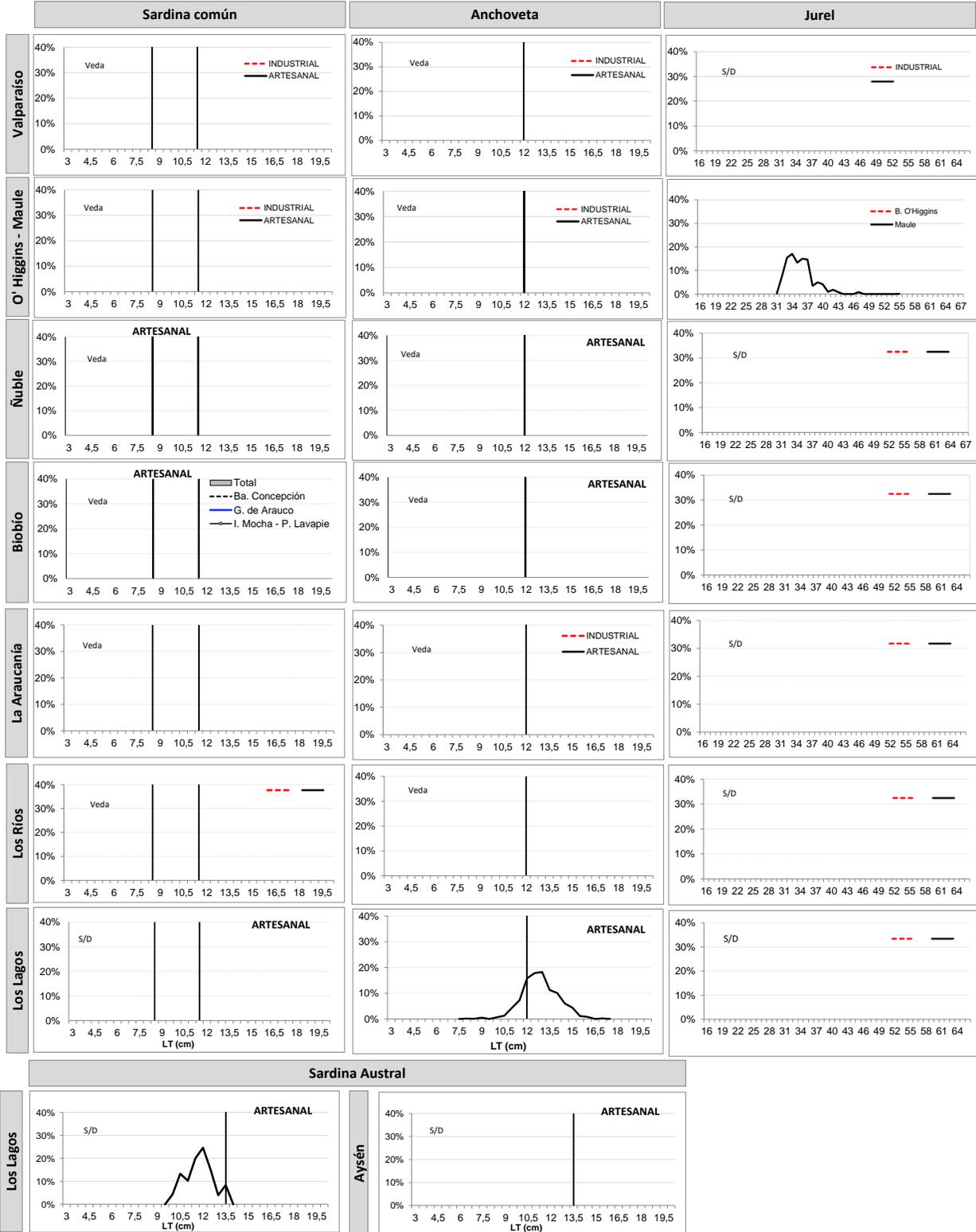
MME: Muestras en Mal Estado



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018**

Boletín Nº 35 : 27 agosto al 02 de septiembre, 2018

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, 2018**

Boletín Nº 35 : 27 agosto al 02 de septiembre, 2018

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 Guayacan I	5576	16,64	29-ago 12:05	San José	embarcado L1	41° 45' 12" - 72° 40' 24"	Los Lagos	S. Austral	10,5 - 13,5	11,5	95,5	-	-	-	0,4
L/M Guayacan I	5576	16,64	29-ago 12:05	San José	embarcado L1	41° 45' 12" - 72° 40' 24"		Anchoveta	9,0 - 17,0	12,0	17,5	-	50	980	9,6
L/M Guayacan I	5576	16,64	29-ago 12:05	San José	embarcado L2	41° 44' 54" - 72° 40' 18"		Anchoveta	8,0 - 14,5	12,0	24,3	-	51	980	3,0
L/M Guayacan I	5576	16,64	29-ago 12:05	San José	embarcado L3	41° 47' 18" - 72° 43' 18"		Anchoveta	11,5 - 15,0	13,5	1,4	-	54	980	0,0
L/M Guayacan I	5576	16,64	29-ago 12:05	San José	embarcado L4	41° 41' 30" - 72° 29' 12"		-	-	-	-	-	-	-	LSP
L/M Guayacan I	5576	16,64	31-ago 12:00	San José	embarcado L1	41° 45' 36" - 72° 42' 12"		S. Austral	10,0 - 12,5	12,0	100	-	-	-	0,2
L/M Guayacan I	5576	16,64	31-ago 12:00	San José	embarcado L1	41° 45' 36" - 72° 42' 12"		Anchoveta	10,5 - 14,5	12,5	17,2	-	53	980	7,8
L/M Guayacan I	5576	16,64	31-ago 12:00	San José	embarcado L2	41° 45' 36" - 72° 41' 36"		-	-	-	-	-	-	-	LSP
L/M Guayacan I	5576	16,64	31-ago 12:00	San José	embarcado L3	41° 40' 48" - 72° 40' 12"		S. Austral	10,0 - 13,5	12,0	90,5	-	-	-	3,1
L/M Guayacan I	5576	16,64	31-ago 12:00	San José	embarcado L3	41° 40' 48" - 72° 40' 12"		Anchoveta	10,0 - 16,0	12,5 - 13,0	9,7	-	48	980	18,9
PAM Don Edmundo	2930	60,4	30-ago 11:30	San Vicente	tierra	35° 19' 00" - 73° 14' 00"	Maule	Jurel	32 - 47	37	0,0	-	-	-	220,0
Yelcho I	2867	57,2	30-ago 11:50	San Vicente	embarcado L3	35° 18' 18" - 73° 24' 48"		Jurel	31 - 42	33	0,0	-	-	-	67,5
Yelcho I	2867	57,2	30-ago 11:50	San Vicente	embarcado L5	35° 32' 36" - 73° 14' 48"		Jurel	32 - 55	36	0,0	-	-	-	25,0

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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