



BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2018

Boletín Nº 33 : 13 al 19 de agosto, 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	Valparaiso - Los Ríos												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°38'12" - 72°41'20" 41°48'12" - 73°18'08"	Lenca Isla Lagartija	S. Austral 6,5% S. Común 16,8% Anchoveta 63,8% Pampanito 12,3% Mote 0,6%	S. AUSTRAL	0,8	0,8	69	10,0 - 12,0	11,0	100,0		Pesca Comercial 2 embarcaciones muestreadas.
					S. COMÚN	2,2	2,2	130	10,0 - 15,5	14,0	29,2		
					ANCHOVETA	52,3	26,2	156	11,5 - 17,0	14,5	0,0		
Aysén												Sin actividad de pesca comercial.	
INDUSTRIAL	O'Higgins	34°18'40" - 73°43'30" 34°21'50" - 73°45'51"	Pta. Centinela Pichilemu	Jurel 92,7% Caballa 7,3%	JUREL	102	102,0	206	27 - 45	34	0,0		1 viaje embarcado con 2 lances con pesca.
	Biobío	38°07'00" - 73°03'00" 38°14'50" - 74°06'40"	Pta. Morguilla Punta Nena	Jurel 96,8% Caballa 3,2%	JUREL	598	298,9	191	26 - 55	34 - 40	0,7		1 viaje embarcado, 1 viaje tierra.
	La Araucanía	38°31'35" - 74°01'20"	Pta. Manuel	Jurel 100%	JUREL	35	35,2	89	32 - 44	39	0,0		1 viaje tierra.
	Los Ríos	39°53'00" - 74°01'00"	Pta. Galera	Jurel 98,6% Merluza de Cola 1,4%	JUREL	325	325,4	83	36 - 49	42	0,0		1 viaje tierra.

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 Nº 33 : 13 al 19 de agosto, 2018

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. AUSTRAL	Los Lagos	-	Inactivas: 78,3%	21,7%	Total de la muestra: 69
			III : 17,4%		Total hembras: 46
S. COMUN	Los Lagos	7,7	IV: 4,3%	100,0%	Total de la muestra: 130
			V: -		Total hembras: 48
ANCHOVETA	Los Lagos	7,6	Inactivas: 3,2%	96,8%	Total de la muestra: 107
			III : 71,4%		Total hembras: 63
JUREL	O'Higgins	0,6	IV: 25,4%	0,0%	Total de la muestra: 50
			V: -		Total hembras: 33
JUREL	Biobío	0,9	Inactivas: 92,7%	7,3%	Total de la muestra: 160
			III : 7,3%		Total hembras: 82
JUREL	Los Ríos	0,9	IV: -	8,7%	Total de la muestra: 80
			V: -		Total hembras: 46

(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

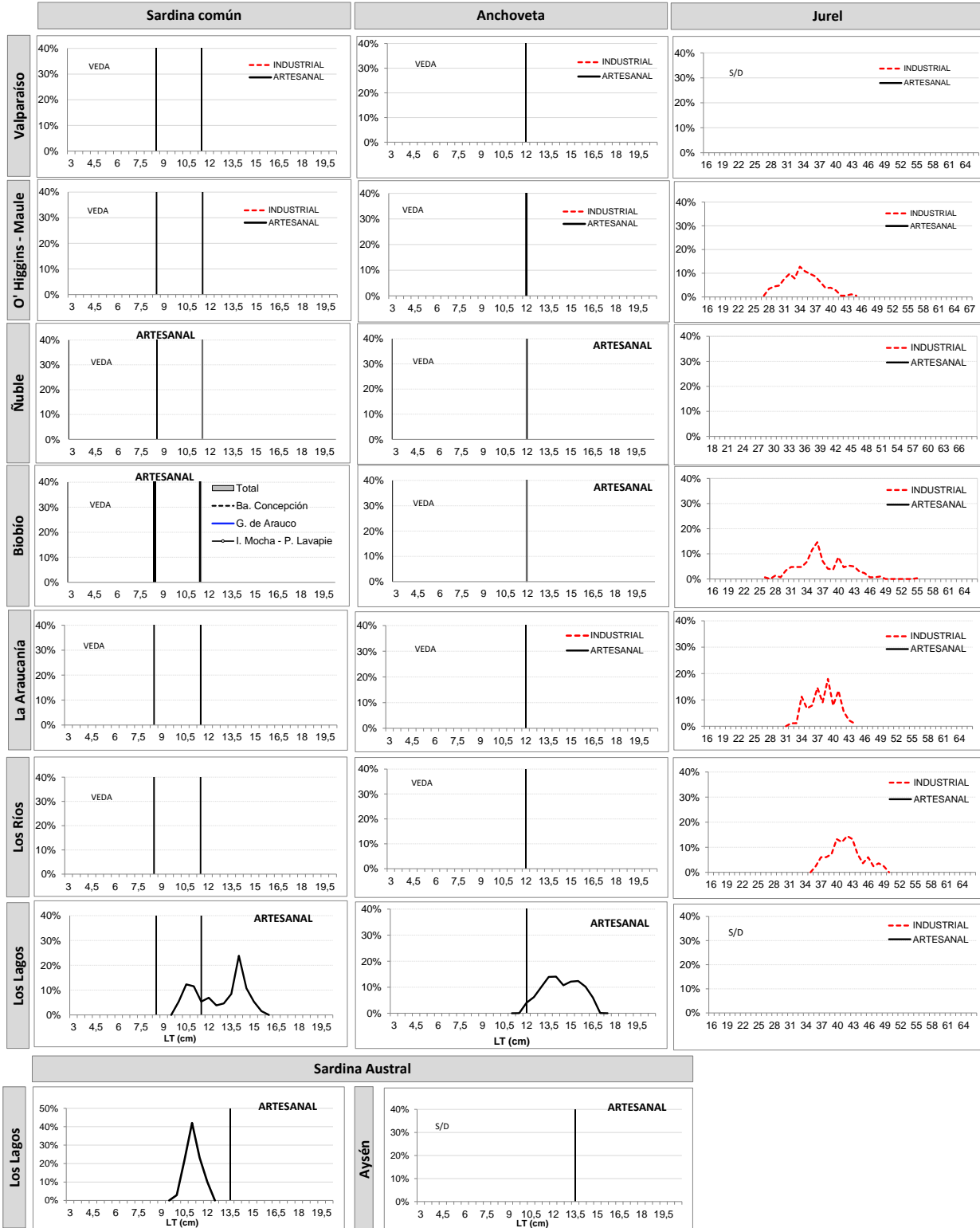
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 33 : 13 al 19 de agosto, 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 33 : 13 al 19 de agosto, 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⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Don Manuel	2900	58,7	13-ago 12:33	Coronel	embarcado L3	34º 21' 50" - 73º 45' 51"	O'Higgins	Jurel	27 - 45	34 - 35	-	-	-	-	65,0
PAM Don Manuel	2900	58,7	13-ago 12:33	Coronel	embarcado L3	34º 21' 50" - 73º 45' 51"		Caballa	32 - 39	34 - 38	-	-	-	-	5,0
PAM Don Manuel	2900	58,7	13-ago 12:33	Coronel	embarcado L4	34º 18' 40" - 73º 43' 30"		Jurel	28 - 39	34,0	-	-	-	-	37,0
PAM Don Manuel	2900	58,7	13-ago 12:33	Coronel	embarcado L4	34º 18' 40" - 73º 43' 30"		Caballa	35 - 39	39,0	-	-	-	-	2,9
PAM Pelicano	3209	53,2	16-ago 1:40	Coronel	tierra	38º 07' 00" - 73º 43' 00"	Biobio	Jurel	26 - 48	36	1,0	-	-	-	427,8
PAM Yelcho I	2867	57,2	18-ago 8:00	San Vicente	embarcado L2	38º 14' 50" - 74º 06' 40"		Jurel	36 - 55	40	-	-	-	-	170,0
PAM Ventisquero	2906	60,4	16-ago 17:30	Coronel	tierra	38º 31' 35" - 74º 01' 20"	Araucania	Jurel	32 - 44	39,0	-	-	-	-	35,2
PAM Don Alfonso	3217	66,0	16-ago 10:30	San Vicente	tierra	39º 53' 00" - 74º 01' 00"	Los Rios	Jurel	36 - 49	42	-	-	-	-	325,4
L/M Oceanic III	4238	18,00	14-ago 9:00	San José	tierra	41º 48' 12" 73º 18' 08"	Los Lagos	S. Austral	10,0 - 12,0	11,0	-	-	-	-	0,840
L/M Oceanic III	4238	18,00	14-ago 9:00	San José	tierra	41º 48' 12" 73º 18' 08"		S. Común	10,0 - 15,5	14,0	29,2	-	-	-	2,170
L/M Oceanic III	4238	18,00	14-ago 9:00	San José	tierra	41º 48' 12" 73º 18' 08"		Anchoveta	11,5 - 17,0	14,5	0,9	-	47	780	2,310
L/M Guayacan I	5576	16,64	16-ago 12:00	San José	tierra	41º 38' 26" 72º 41' 20"		Anchoveta	12,0 - 16,5	13,5 - 14,0	0,0	-	49	797	50,000

(1): 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