



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

Boletín Nº 17 : 30 de abril al 06 de mayo 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												Sin actividad de pesca comercial.
	Ñuble (ITATA)												Sin actividad de pesca comercial.
	Biobío (B. CONCEPCIÓN)												
	Biobío (G. DE ARAUCO)	37°09'52" - 73°15'08"	Pta. Lavapié	Mote 95,8% S. Común 3,9% otras sp. 0,3%									1 viaje muestreado (se miden 214 ejemplares de mote (capt. 24 mil t). Sardina común en mal estado otras sp: pejerrey y agujilla)
	Biobío (ISLA MOCHA - TIRUA)												Sin actividad de pesca comercial.
	Ñuble-Biobío (TOTAL)	37°09'52" - 73°15'08"	Pta. Lavapié	Mote 95,8% S. Común 3,9% otras sp. 0,3%									Escasa actividad producto de la paralización de la flota por conflictos en el sector (asignación de cuota del recurso jibia). Muestra de s. común en mal estado otras sp: pejerrey y agujilla.
	La Araucanía	39°16'00" - 73°19'00" 39°16'00" - 73°15'00"	Río Toltén	S. Común 99,8% Anchoveta 0,2%	S. COMÚN	145	72,3	212	9,0 - 16,5	15,0	3,8	0,0	2 viajes muestreados
	Los Ríos	39°32'43" - 73°19'51" 39°36'35" - 73°20'24"	Pta. Chanchán	Anchoveta 49,4% S. Común 35,3% Pampanito 15,3%	S. COMÚN ANCHOVETA	46 48	46,2 48,3	105 97	9,0 - 14,5 12,5 - 16,5	11,0 14,5	56,2 0,0	0,0	2 viajes muestreados
	Los Lagos												Veda de Reclutamiento de sardina austral, sardina común y anchoveta.
	Aysén												Sin actividad de pesca comercial
INDUSTRIAL	La Araucanía	38°49'12" - 75°08'24" 39°06'12" - 74°44'12"	Pto Saavedra	Jurel 86,8% Caballa 13,2%	JUREL	589	589,1	497	25 - 47	32	0,9		1 viaje embarcado, 6 lances con pesca

S/D: Sin Datos

2 lances con pesca

(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° 17 : 30 de abril al 06 de mayo 2018

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	La Araucanía	2,7	Inactivas: 67,9% III: 30,9% IV: - V: 1,2%	30,9%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 81
	Los Ríos	1,7	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 41
ANCHOVETA	Los Ríos	2,9	Inactivas: 83,3% III: 16,7% IV: - V: -	16,7%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 48
JUREL	La Araucanía	0,9	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 41

(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

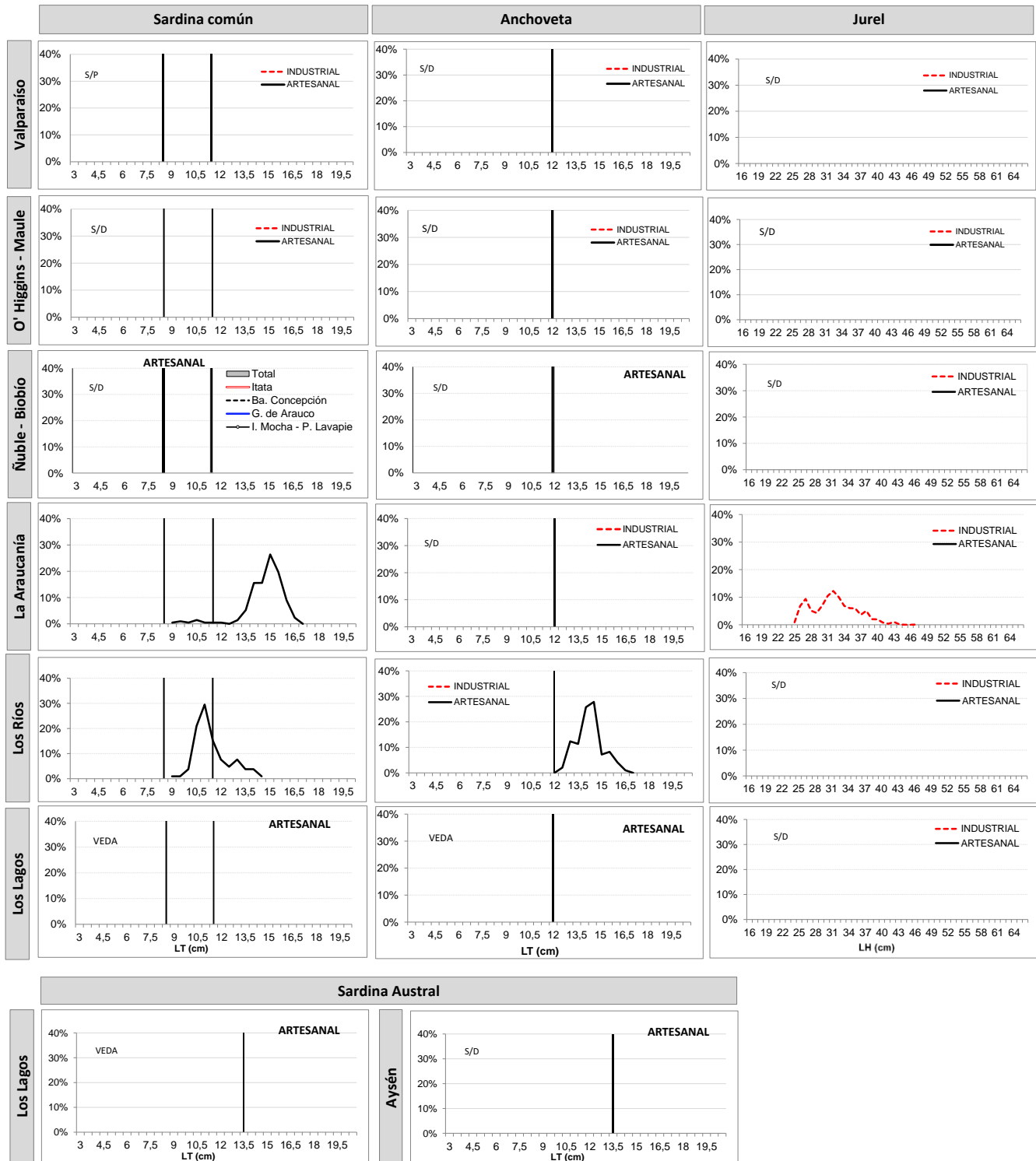
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 17 : 30 de abril al 06 de mayo 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 N° 17 : 30 de abril al 06 de mayo 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 Rieka I	2791	17,8	05-may 12:10	Talcahuano	tierra	37° 09' 52" - 73° 15' 08"	Biobío (G. Arauco)	Mote	5,5 - 11,0	6,5	-	-	417	980	24,0
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L1	38° 56' 24" - 74° 56' 06"	La Araucanía	Jurel	26 - 43	27	0,0	-	-	-	242,8
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L2	38° 58' 24" - 74° 54' 06"		Jurel	26 - 44	33	0,0	-	-	-	76,8
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L3	38° 49' 12" - 75° 08' 24"		Jurel	25 - 41	33	3,4	-	-	-	138,1
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L3	38° 49' 12" - 75° 08' 24"		Caballa	32 - 39	33	-	-	-	-	21,9
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L4	38° 50' 30" - 75° 09' 30"		Jurel	25 - 40	31	0,0	-	-	-	46,6
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L5	38° 50' 00" - 75° 15' 00"		Jurel	26 - 47	32	0,0	-	-	-	34,8
PAM Lonco	2924	64,7	30-abr 6:10	Coronel	embarcado L6	39° 06' 12" - 74° 44' 12"		Jurel	30 - 42	32	0,0	-	-	-	50,0
L/M Linares	640	15,0	03-may 22:00	Corral	tierra	39° 16' 00" - 73° 19' 00"	Los Ríos	S. Común	9,0 - 16,5	15,0	7,4	0,0	33	790	74,8
L/M Río Queule I	1676	15,0	04-may 17:30	Corral	tierra	39° 16' 00" - 73° 15' 00"		S. Común	13,0 - 16,5	15,0 - 15,5	0,0	0,0	31	763	69,9
L/M Acuario III	1048	18,0	03-may 20:20	Corral	tierra	39° 36' 35" - 73° 20' 24"	Los Ríos	Anchoveta	12,5 - 16,5	14,5	0,0	-	33	820	48,3
L/M Eben Ezer II	4816	15,0	04-may 13:00	Corral	tierra	39° 32' 43" - 73° 19' 51"		S. Común	9,0 - 14,5	11,0	56,2	0,0	72	830	46,2

(*): 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