



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

Boletín Nº 29 : 15 al 21 de julio 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)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	Valparaiso												Sin información de pesca comercial principalmente por malas condiciones climáticas en la zona.
	Ñuble - Biobío												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta a partir del 13 de julio.
	La Araucanía												Sin información de pesca comercial.
	Los Ríos	39°23'30" - 73°23'30" 39°26'25" - 73°24'29"	Cta. Queule Mehuín	S. Común 54,1% Anchoveta 45,9%	S. COMÚN	46,1	23,0	116	10,5 - 16,5	13,5	3,5	0,0	Pesca comercial. 2 embarcaciones muestreadas. Se registra baja actividad debido a malas condiciones climáticas.
					ANCHOVETA	8,9	8,9	86	15,0 - 18,0	16,0	0,0		
	Los Lagos												
Aysén													Sin información de pesca comercial
INDUSTRIAL	Biobío	36°48'00" - 37°21'00" 37°21'00" - 76°59'00"	Pta. Guanaye Pta. Carnero	Jurel 99,0% Caballa 1,0%	JUREL	1.920,1	384,0	762	23 - 48	36	0,2		5 viajes: 3 muestras en tierra y 2 embarques (4 lances). Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta a partir del 13 de julio.

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° 29 : 15 al 21 de julio 2019

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Los Ríos	5,5	Inactivas: 25,0%	69,2%	Total de la muestra: 113
			III : 32,4%		Total hembras 68
ANCHOVETA	Los Ríos	3,7	IV: 36,8%	63,3%	Total de la muestra: 80
			V: 5,8%		Total hembras 60
JUREL	Biobío	0,7	Inactivas: 100%	0,0%	Total de la muestra: 320
			III : -		Total hembras: 170
			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

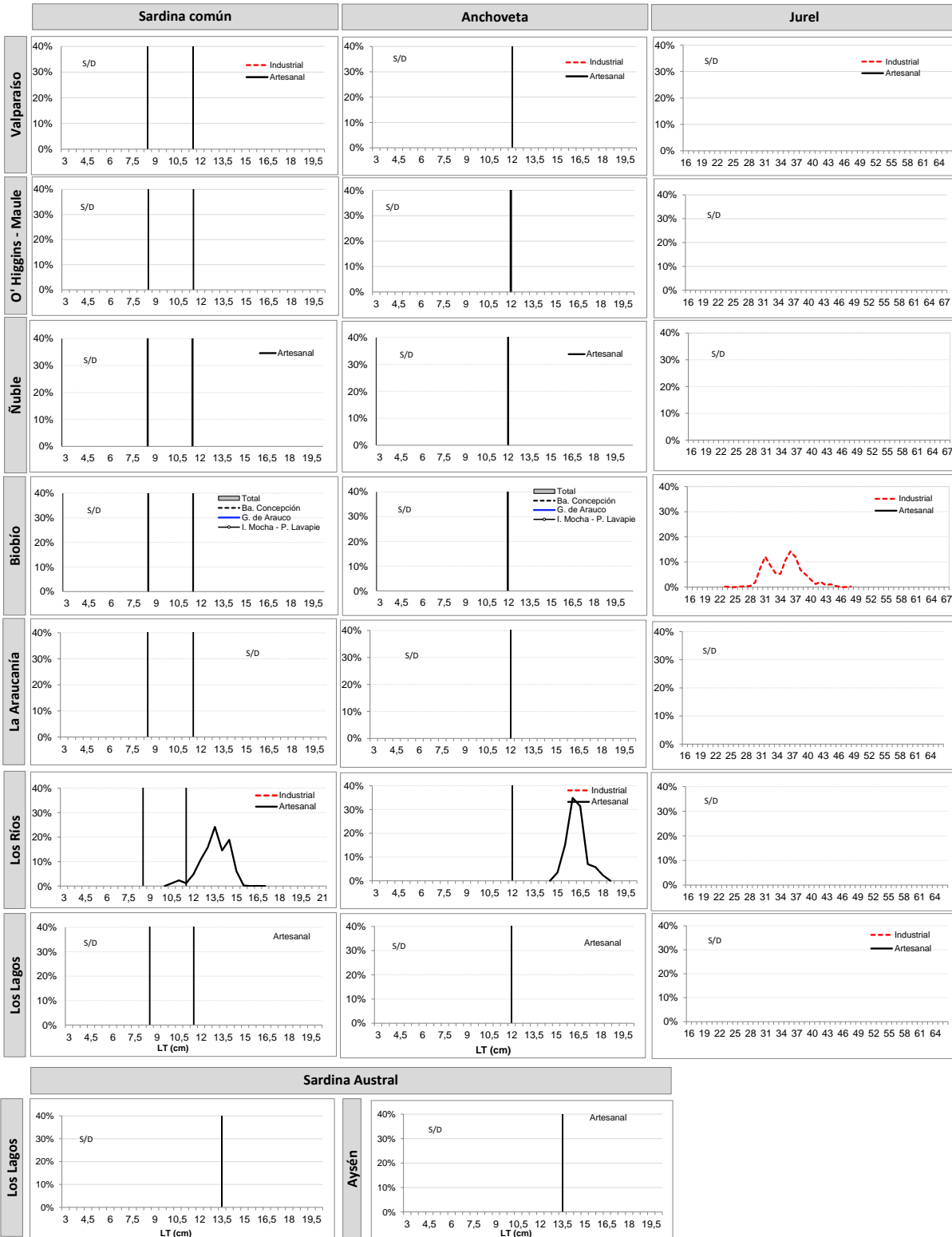
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 29 : 15 al 21 de julio 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 N° 29 : 15 al 21 de julio 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⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M AGUILA REAL	1046	18,0	15-jul 23:00	Corral	tierra	39° 23' 30" - 73° 23' 30"	Los Ríos	S. Común	10,5 - 15,0	13,5	3,6	0,0	50	876	45,0
L/M NICOLAS	1663	17,8	16-jul 1:20	Corral	tierra	39° 26' 25" - 73° 24' 29"		S. Común	12,0 - 16,5	13,5	0,0	0,0	-	-	1,1
L/M NICOLAS	1663	17,8	16-jul 1:20	Corral	tierra	39° 26' 25" - 73° 24' 29"		Anchoveta	15,0 - 18,0	16,0	0,0	0,0	30	810	8,9
PAM VENTISQUERO	2906	60,4	16-jul 8:50	Coronel	embarcado L1	37° 09' 00" - 77° 02' 00"	Biobío	Jurel	29 - 51	36	0,0	-	-	-	80,0
PAM VENTISQUERO	2906	60,4	16-jul 8:50	Coronel	embarcado L2	37° 12' 06" - 77° 00' 36"		Jurel	25 - 45	36	0,0	-	-	-	90,0
PAM VENTISQUERO	2906	60,4	16-jul 8:50	Coronel	embarcado L3	37° 13' 30" - 77° 00' 24"		Jurel	32 - 45	36	0,0	-	-	-	160,0
PAM MARIA JOSE	2914	60,4	17-jul 8:00	Coronel	tierra	37° 21' 00" - 76° 59' 00"		Jurel	30 - 46	31	0,0	-	-	-	418,0
PAM DON MANUEL	2900	58,7	17-jul 2:00	Coronel	embarcado L1	36° 59' 36" - 77° 16' 24"		Jurel	32 - 45	36	0,0	-	-	-	40,0
PAM PAM RUTH	3445	56,6	18-jul 23:55	Coronel	tierra	36° 48' 00" - 77° 31' 00"		Jurel	31 - 48	31	0,8	-	-	-	556,1
PAM DON EDMUNDO	2930	60,4	19-jul 7:30	San Vicente	tierra	36° 58' 00" - 77° 38' 00"		Jurel	31 - 50	37	0,0	-	-	-	576,0

(1): 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