



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

**Boletín N° 18 : 29 de abril al 05 de mayo 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												Sin información
	Ñuble (Itata)												sin actividad por mal tiempo
	Biobío (B. Concepción)												
	Biobío (G. de Arauco)	37° 08' 44" - 73°37'23"	Pta. Lavapié	S. Común 95,5% Anchoveta 4,5%	<b>S. COMÚN</b>	33,4	33,4	103	8,5 - 17,0	14,5	3,9	1,0	Pesca comercial. 1 embarcación muestreada
	Biobío (Isla Mocha - Tirúa)												Sin información
	<b>Biobío (Total)</b>	37° 08' 44" - 73°37'23"	Pta. Lavapié	S. Común 95,5% Anchoveta 4,5%	<b>S. COMÚN</b>	<b>33,4</b>	<b>33,4</b>	<b>103</b>	<b>8,5 - 17,0</b>	<b>14,5</b>	<b>3,9</b>	<b>1,0</b>	Escasa actividad de la flota artesanal. Malas condiciones climáticas.
	La Araucanía	39°19'56" - 73°17'55" 39°21'30" - 73°17'36"	Pta. Nihue Ba. Queule	S. Común 98,6% Anchoveta 1,4%	<b>S. COMÚN</b>	301,2	60,2	450	9,5 - 17,0	14,5	1,4	0,0	5 embarcaciones muestreadas
					<b>ANCHOVETA</b>	1,3	1,3	17	12,5 - 16,5	16,0	0,0		
	Los Ríos	39°28'34" - 73°21'48" 39°37'42" - 73°21'12"	Maiquillahue Piedra Blanca	S. Común 96,1% Anchoveta 3,9%	<b>S. COMÚN</b>	210,1	70,0	526	9,0 - 16,5	14,0	15,0	0,0	3 embarcaciones muestreadas
					<b>ANCHOVETA</b>	3,9	3,9	13	13,0 - 17,5	16,0	0,0		
Los Lagos												Veda biológica de reclutamiento de sardina común, sardina austral y anchoveta.	
Aysén												sin información	
INDUSTRIAL	B. O'Higgins	34°33'00" - 74°59'00" 34°38'00" - 74°24'00"	Las Cruces Bucalemu	Jurel 98,6% Caballa 1,4%	<b>JUREL</b>	909,0	454,5	192	25 - 41	34	0,5		2 embarcaciones muestreadas
	Maule	35° 52' 00" - 74° 15' 00"	Cardonal	Jurel 96,3% Caballa 3,7%	<b>JUREL</b>	635,4	635,4	99	31 - 50	36	0,0		1 embarcación muestreada
	Ñuble	36°06'00" - 74°11'00"	Cobquecura	Jurel 99,1% Caballa 0,9%	<b>JUREL</b>	465,7	465,7	87	31 - 47	35	0,0		1 embarcación muestreada

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 Nº 18 : 29 de abril al 05 de mayo 2019**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) <sup>(1)</sup>	MADUREZ (%)	PHA <sup>(2)</sup>	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	Biobío (G. de Arauco)	1,8	Inactivas: 90,7% III : 9,3% IV: - V: -	9,3%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 86
	Biobío (TOTAL)	1,8	Inactivas: 90,7% III : 9,3% IV: - V: -	9,3%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 86
	La Araucanía	2,8	Inactivas: 74,7% III : 24,3% IV: 1,0% V: -	25,3%	Total de la muestra: 181 Total hembras: 103
	Los Ríos	2,2	Inactivas: 86,6% III : 12,7% IV: - V: 0,7%	12,7%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 134
ANCHOVETA	Los Ríos	-	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 13 Total hembras: 6
JUREL	B. O'Higgins	0,6	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 75
	Maule	0,7	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 34

(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

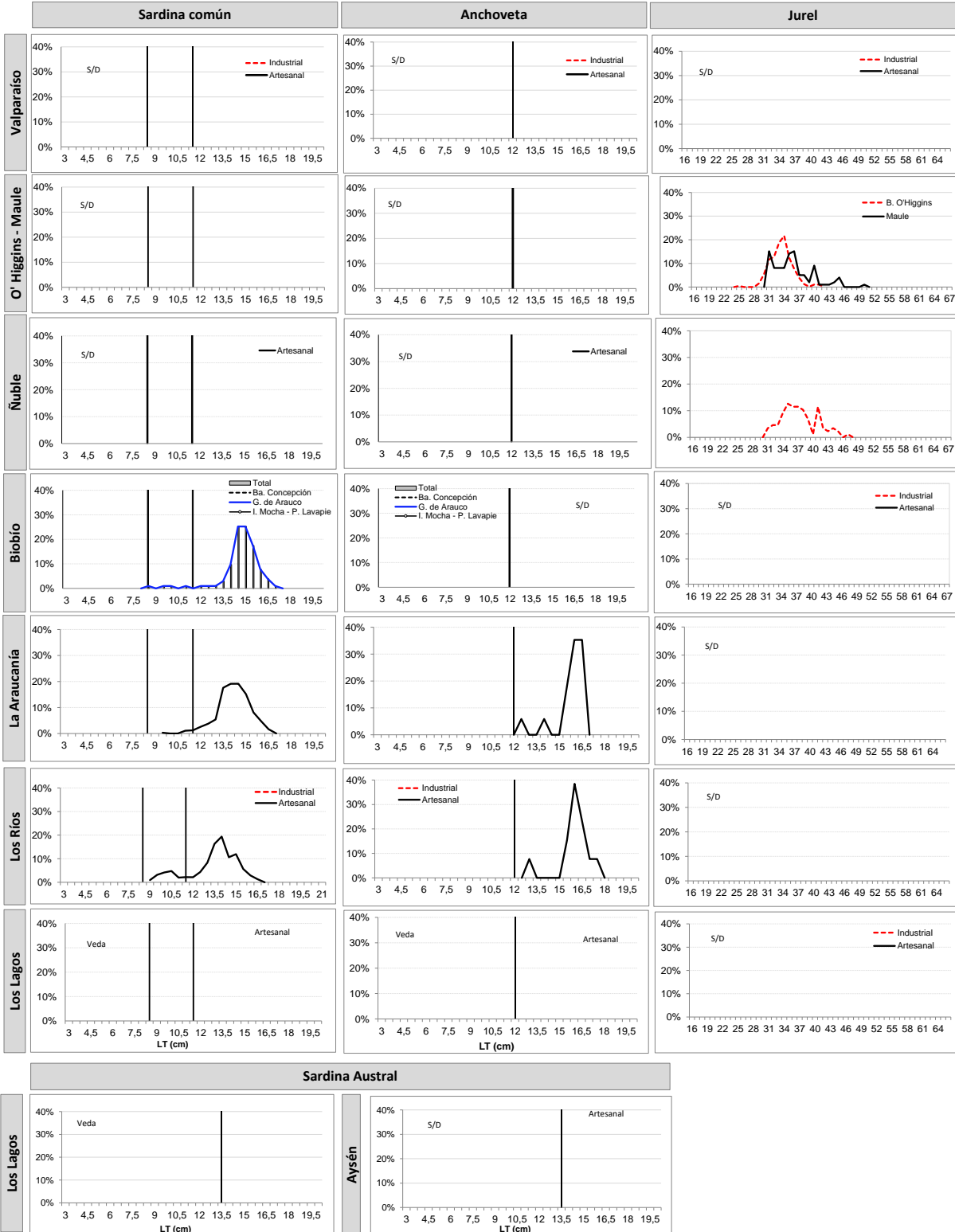
**MME: Muestras en Mal Estado**



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

**Boletín N° 18 : 29 de abril al 05 de mayo 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° 18 : 29 de abril al 05 de mayo 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>	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M JEAN CARLOS	3163	12,0	29-abr 12:30	Coronel	tierra	37° 08' 44" - 73° 37' 23"	<b>Biobío (G. Arauco)</b>	S. Común	8,5 - 17,0	14,5	3,9	1,0	30	962	33,4
L/M RIO QUEULE I	1676	15,0	29-abr 14:30	Corral	tierra	39° 21' 30" - 73° 17' 36"	<b>La Araucanía</b>	S. Común	11,0 - 16,5	13,5	1,0	0,0	40	866	68,2
L/M RIO QUEULE I	1676	15,0	30-abr 14:10	Corral	tierra	39° 21' 12" - 73° 16' 34"		S. Común	11,0 - 16,5	14,0	1,0	0,0	38	852	68,5
L/M PALMI II	2778	15,0	29-abr 12:10	Corral	tierra	39° 21' 20" - 73° 18' 23"		S. Común	11,0 - 16,5	14,5	1,3	0,0	30	800	68,7
L/M PALMI II	2778	15,0	29-abr 12:10	Corral	tierra	39° 21' 20" - 73° 18' 23"		Anchoveta	12,5 - 16,5	16,0	0,0	-	-	-	1,3
L/M PALMI II	2778	15,0	30-abr 6:09	Corral	embarcado L1	39° 19' 56" - 73° 17' 55"		S. Común	9,5 - 16,5	14,5	2,5	0,0	36	876	80,0
L/M DON SEBASTIAN	2163	12,0	29-abr 5:40	Corral	tierra	39° 21' 00" - 73° 16' 00"		S. Común	13,0 - 17,0	14,5	0,0	0,0	29	837	15,8
L/M CLAUDIO I	588	17,2	29-abr 1:20	Corral	tierra	39° 36' 18" - 73° 20' 12"	<b>Los Ríos</b>	S. Común	13,0 - 16,5	14,0	0,0	0,0	30	800	71,1
L/M CLAUDIO I	588	17,2	29-abr 1:20	Corral	tierra	39° 36' 18" - 73° 20' 12"		Anchoveta	13,0 - 17,5	16,0	0,0	-	-	-	3,9
L/M CLAUDIO I	588	17,2	30-abr 13:38	Corral	embarcado L1	39° 36' 24" - 73° 20' 24"		S. Común	9,0 - 15,5	10,5	58,8	0,0	81	900	14,2
L/M CLAUDIO I	588	17,2	30-abr 13:38	Corral	embarcado L2	39° 36' 54" - 73° 20' 24"		S. Común	10,0 - 16,0	13,5	17,6	0,0	41	700	30,0
L/M CLAUDIO I	588	17,2	30-abr 13:38	Corral	embarcado L3	39° 37' 42" - 73° 21' 12"		S. Común	9,0 - 15,0	10,0	54,3	0,0	68	800	27,7
L/M PUNTA BRAVA	5737	17,9	30-abr 12:50	Corral	tierra	39° 28' 34" - 73° 21' 48"		S. Común	10,5 - 15,5	13,5	4,2	0,0	41	807	67,2
PAM DON JULIO	2870	58,9	29-abr 6:00	Coronel	tierra	34° 33' 00" - 74° 59' 00"	<b>B. O'Higgins</b>	Jurel	30 - 41	34	0,0	-	-	-	771,4
PAM PAM RUTH	3445	56,6	29-abr 8:00	Coronel	tierra	34° 38' 00" - 74° 24' 00"		Jurel	25 - 41	31	3,1	-	-	-	137,6
PAM YELCHO I	2867	57,2	02-may 21:00	San Vicente	tierra	35° 52' 00" - 74° 15' 00"	<b>Maule</b>	Jurel	31 - 50	31	0,0	-	-	-	635,4
PAM BUCANERO I	2920	63,7	02-may 3:30	Coronel	tierra	36° 06' 00" - 74° 11' 00"	<b>Ñuble</b>	Jurel	31 - 47	35	0,0	-	-	-	465,7

(\*): Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: Lance sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

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