



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

Boletín N° 44 : 29 de octubre al 04 de noviembre, 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)	N° 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)	36°25'28" - 72°55'28"	Vegas del Itata	Anchoveta 54,5% S. Común 45,5%	S. COMÚN	34	34,1	81	11,5 - 14,0	12,5	0,0	0,0	Pesca comercial 1 viaje embarcado, 1 lance con pesca
					ANCHOVETA	41	40,9	115	10,5 - 18,0	12,5	4,3		
	Biobío												Sin actividad de pesca comercial
	La Araucanía	39° 16' 10" - 73° 15' 32"	Pta. Nihue	S. Común 98,2% Anchoveta 1,8%	S. COMÚN	67	66,8	113	11,5 - 16,5	14,5	0,0	0,0	Pesca comercial. 1 viaje, muestreo en tierra
	Los Ríos	39°26'12" - 73°17'55" 39°53'59" - 73°31'00"	Mehuín Río Calle Calle	S. Común 94,7% Anchoveta 4,4% otras sp. 0,9%	S. COMÚN	228	45,5	709	10,0 - 16,5	13,0	2,1	0,0	Pesca comercial. 5 viaje: 2 muestreo en tierra; 3 muestreos embarcado (5 lances con pesca) Otras sp: lenguado de ojo chico, blanquillo y pejerrey.
					ANCHOVETA	15	3,9	97	11,5 - 17,0	16,0	2,6		
Los Lagos													Veda biológica reproductiva de sardina común, sardina austral y anchoveta entre el 15 de septiembre al 15 de noviembre.
Aysén													Sin actividad de pesca comercial
INDUSTRIAL	Valparaíso - La Araucanía												Sin actividad de pesca comercial
	Los Lagos												Veda biológica reproductiva de sardina común, sardina austral y anchoveta entre el 15 de septiembre al 15 de noviembre.

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 44 : 29 de octubre al 04 de noviembre, 2018

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES					
ESPECIE	REGIÓN	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	La Araucanía	3,0	Inactivas: 77,8% III : 2,8% IV: 19,4% V: -	22,2%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 36
	Los Ríos	2,4	Inactivas: 83,5% III : 5,5% IV: 5,5% V: 5,5%	11,0%	Total de la muestra: 211 Total hembras: 109
ANCHOVETA	Los Ríos	6,1	Inactivas: - III : 25,0% IV: 66,7% V: 8,3%	91,7%	Total de la muestra: 30 Total hembras: 12

(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

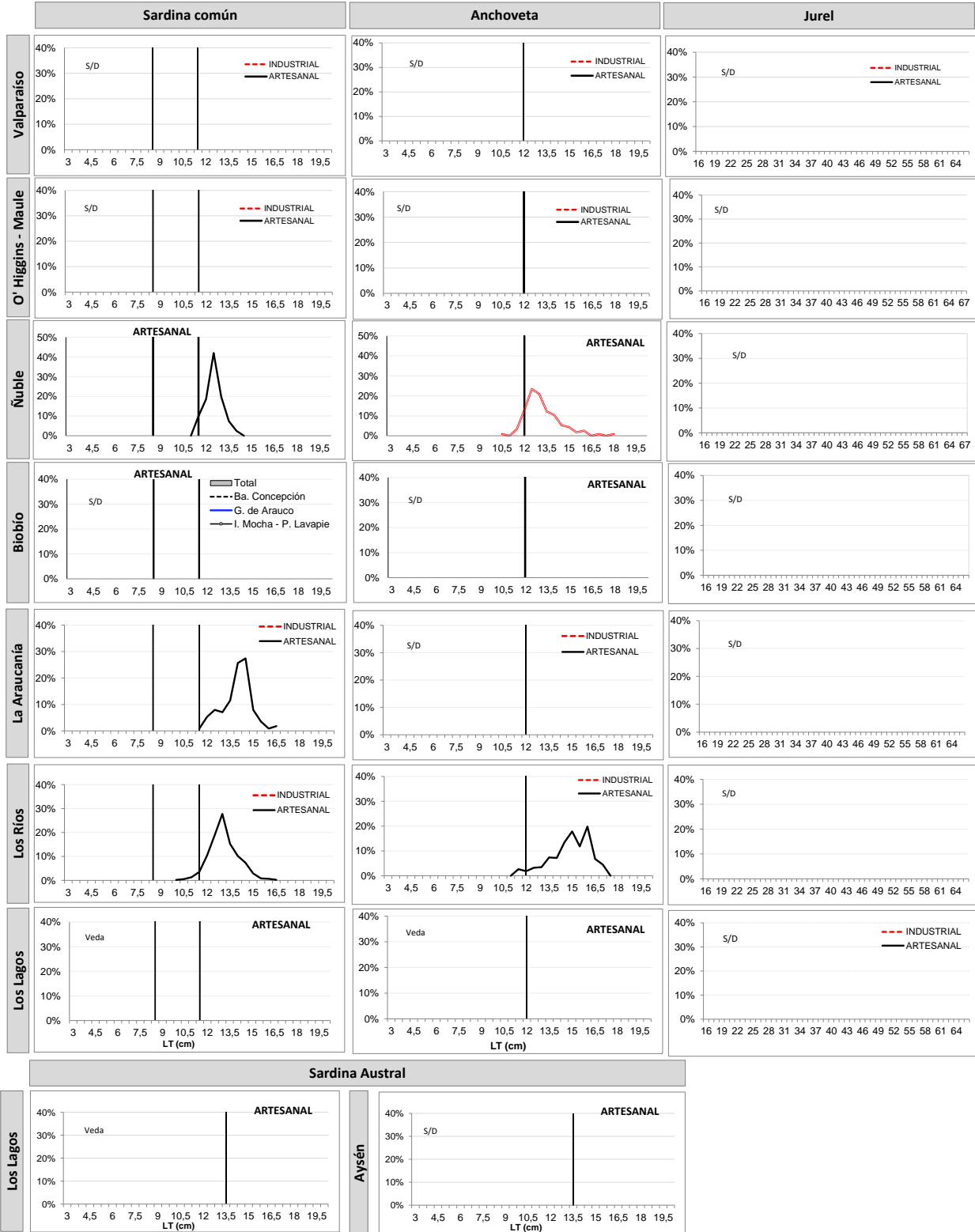
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 44 : 29 de octubre al 04 de noviembre, 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° 44 : 29 de octubre al 04 de noviembre, 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 Don Kako	2137	17,80	01-nov 14:15	Talcahuano	embarcado L 1	36° 25' 28" - 72° 55' 28"	Ñuble (Itata)	S. Común	11,5 - 14,0	12,5	0,0	0,0	51	980	34,1
L/M Don Kako	2137	17,80	01-nov 14:15	Talcahuano	embarcado L 1	36° 25' 28" - 72° 55' 28"		Anchoveta	10,5 - 18,0	12,5	4,3	-	50	980	40,9
L/M Río Queule	1676	15,00	30-oct 2:30	Corral	tierra	39° 16' 10" - 73° 15' 32"	La Araucanía	S. Común	11,5 - 16,5	14,5	0,0	0,0	42	838	66,8
L/M Isaac II	3071	17,70	31-oct 8:00	Corral	tierra	39° 52' 32" - 73° 30' 30"	Los Ríos (Valdivia-Corral)	S. Común	12,0 - 16,0	13,5	0,0	0,0	45	811	19,7
L/M Río Toltén I	1799	15,00	30-oct 16:20	Corral	tierra	39° 36' 36" - 73° 17' 24"		S. Común	11,0 - 16,5	14,0	0,9	0,0	47	873	57,6
L/M Río Toltén I	1799	15,00	30-oct 16:20	Corral	tierra	39° 36' 36" - 73° 17' 24"		Anchoveta	13,5 - 14,0	15,0 - 16,0	0,0	-	-	-	10,4
L/M Margot María IV	4847	17,00	30-nov 21:58	Corral	embarcado L 1	39° 49' 28" - 73° 27' 12"		-	-	-	-	-	-	-	LSP
L/M Margot María IV	4847	17,00	30-nov 21:58	Corral	embarcado L 2	39° 52' 50" - 73° 30' 21"		S. Común	11,5 - 15,0	13,0	0,0	0,0	47	770	62,8
L/M Margot María IV	4847	17,00	30-nov 21:58	Corral	embarcado L 2	39° 52' 50" - 73° 30' 21"		Anchoveta	11,5 - 15,0	13,5 - 14,0	15,0	-	-	-	2,7
L/M Margot María IV	4847	17,00	31-oct 8:35	Corral	embarcado L 1	39° 53' 00" - 73° 31' 00"		S. Común	12,0 - 15,5	13,0	0,0	0,0	46	1.000	35,0
L/M Margot María IV	4847	17,00	31-oct 8:35	Corral	embarcado L 2	39° 53' 59" - 73° 31' 00"		S. Común	12,0 - 15,0	12,5	0,0	0,0	54	1.000	15,0
L/M Margot María IV	4847	17,00	31-oct 8:35	Corral	embarcado L 3	39° 53' 02" - 73° 32' 58"		S. Común	12,0 - 16,0	12,5	10,0	0,0	49	850	4,8
L/M Margot María IV	4847	17,00	31-oct 8:35	Corral	embarcado L 3	39° 53' 02" - 73° 32' 58"		Anchoveta	12,0 - 15,0	13,5	0,0	-	-	-	0,2
L/M Margot María IV	4847	17,00	01-oct 12:00	Corral	embarcado L 1	39° 26' 12" - 73° 17' 55"	S. Común	12,0 - 16,0	12,0	16,3	0,0	55	800	17,9	
L/M Margot María IV	4847	17,00	01-oct 12:00	Corral	embarcado L 1	39° 26' 12" - 73° 17' 55"	Anchoveta	12,5 - 16,0	16,0	0,0	-	-	-	2,1	
L/M Margot María IV	4847	17,00	01-oct 12:00	Corral	embarcado L 2	39° 44' 47" - 73° 24' 59"	S. Común	10,5 - 15,0	12,5	5,7	0,0	56	1.000	15,0	

(*): 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
Pequeños	> 140