



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2017**

Boletín Nº 52 : 25 al 31 de diciembre, 2017

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	V												Sin actividad	
	VIII												Inicio Veda de Reclutamiento 23 de diciembre para la VII y VIII Regiones.	
	IX												Sin actividad	
	XIV		39°44'55" - 73°23'33" 39°49'59" - 73°27'36"	Curiñanco Valdivia	S. Común 96,2% Anchoveta 3,8%	S. COMÚN	196	39,1	517	12,0 - 17,0	13,5	0,0	0,0	5 embarcaciones muestreadas
						ANCHOVETA	5	4,78	34	11,0 - 14,5	13,0	2,9		
	X		42°22'50" - 73°32'00" 42°29'58" - 73°36'14"	Penla. Huequi Castro	S. Austral 83,8% Anchoveta 16,2%	S. AUSTRAL	70	35,2	174	11,0 - 17,5	13,0	40,2		2 embarcaciones muestreadas
XI													Sin actividad	
INDUSTRIAL	V	32°51'00" - 71°49'00"	Con Con	Jurel 95,5% Caballa 4,5%	JUREL	611	611,3	127	29 - 39	30	0,0		1 embarcación muestreada	

S/D: Sin Datos

Información preliminar

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm), anchoveta (12,0 cm) y 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, 2017**

Boletín Nº 52 : 25 al 31 de diciembre, 2017

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS					
ESPECIE	REGION	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
JUREL	V	2,0	Inactivas: - III : 100% IV: - V: -	100%	Total de la muestra: 80 n° hembras: 31
S. COMÚN	XIV	1,8	Inactivas: 89,4% III: 2,1% IV: 2,1% V: 6,4%	4,2%	Total de la muestra: 100 n° hembras: 47
S. AUSTRAL	X	1,9	Inactivas: 86,1% III: 13,9% IV: - V: -	13,9%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 79
ANCHOVETA	XIV	4,0	Inactivas: 29,4% III : - IV: 58,8% V: 11,8%	58,8%	Total de la muestra: 34 Total hembras: 17
	X	8,7	Inactivas: - III : 100% IV: - V: -	100%	Total de la muestra: 56 n° hembras: 20

(1) IGS : Se estima para el total de hembras sobre la talla media de madurez.

(2) PHA : Potencial de Hembras Activas (EM III y IV)

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos minimos estadísticos

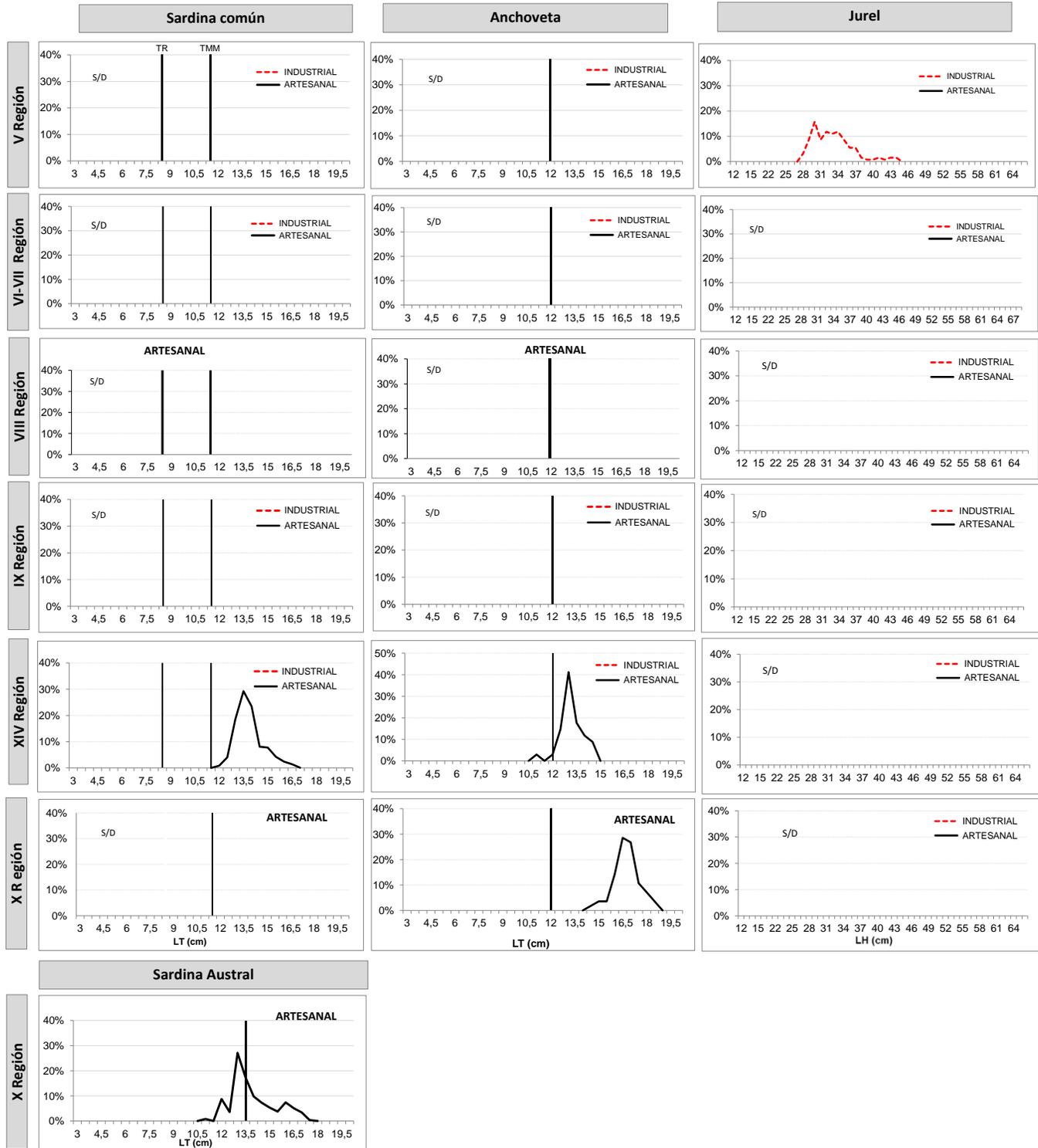
MME: Muestras en Mal Estado



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2017**

Boletín Nº 52 : 25 al 31 de diciembre, 2017

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, 2017**

Boletín Nº 52 : 25 al 31 de diciembre, 2017

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 Julio	2870	66,0	27-dic 7:40	Coronel	tierra	32° 51' 00" - 71° 49' 00"	V	Jurel	28 - 49	30	0,0	-	-	-	611,3
L/M Rio Valdivia	653	16,3	26-dic 13:40	Corral	tierra	39° 47' 06" - 73° 25' 09"	XIV	S. Común	12,0 - 16,5	13,5	0,0	0,0	34	830	38,7
L/M Rio Valdivia	653	16,3	27-dic 15:30	Corral	tierra	39° 49' 59" - 73° 27' 36"		S. Común	12,5 - 16,5	13,5	0,0	0,0	35	832	62,8
L/M Master	3417	16,4	27-dic 15:50	Corral	tierra	39° 46' 00" - 73° 27' 00"		S. Común	12,0 - 16,5	13,5	0,0	0,0	36	864	29,5
L/M Alberto M	3183	18,0	26-dic 10:30	Corral	tierra	39° 48' 18" - 73° 27' 12"		S. Común	12,0 - 16,0	13,5	0,0	0,0	36	834	50,2
L/M Alberto M	3183	18,0	26-dic 10:30	Corral	tierra	39° 48' 18" - 73° 27' 12"		Anchoveta	11,0 - 14,5	13,0	2,9	-	-	-	4,8
L/M Osframa	6334	11,9	27-dic 15:50	Corral	tierra	39° 45' 55" - 73° 23' 33"		S. Común	12,0 - 17,0	13,5	0,0	0,0	33	810	14,5
L/M Eugenio	5409	17,9	26-dic 15:00	San José	tierra	42° 32' 50" - 73° 32' 00"	X	S.Austral	11,0 - 16,0	13,0	52,8	-	50	790	50,0
L/M Titín	5262	17,0	28-dic 3:00	San José	tierra	42° 29' 58" - 73° 36' 14"		S.Austral	12,5 - 17,5	13,5	9,4	-	48	1.027	20,4
L/M Titín	5262	17,0	28-dic 3:00	San José	tierra	42° 29' 58" - 73° 36' 14"		Anchoveta	14,5 - 18,5	16,5	0,0	-	-	-	1,0

(*) 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	100-140
Pequeños	> 140