



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2016**

**Boletín Nº 21 : 16 al 22 mayo, 2016**

**1).- Muestreo de Longitud**

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII ITATA	36°23'13" - 72°56'00" 36°28'50" - 72°58'10"	Río Itata Burca	Anchoveta 61,0% S. Común 32,0% Pampanito 6,0% otras sp. 1,0%	S. COMUN	17	9	200	8,5 - 16,5	11,0	38,9	0,7	2 embarcaciones muestreadas otras sp: mote y pejerrey.
					ANCHOVETA	29	14	217	10,5 - 19,5	12,0	14,6		
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°36'35" - 73°07'18"	Los Bagres	Anchoveta 95,6% S. Común 4,4%	ANCHOVETA	67	67	135	12,0 - 19,5	17,5	0,0		1 embarcación muestreada
	VIII (G. DE ARAUCO)	36°48'37" - 73°20'37" 37°08'43" - 73°37'34"	Pta. Guanaye Pta. Lavapié	Anchoveta 74,2% S. Común 21,6% Mote 3,8% otras sp. 0,4%	S. COMÚN	4	2	170	6,0 - 16,0	11,0	61,7	1,2	4 embarcaciones muestreadas, otras sp: pampanito, mote y calamar.
					ANCHOVETA	47	12	501	7,0 - 19,5	13,5	12,6		
	VIII	36°23'13" - 72°56'00" 37°08'43" - 73°37'34"	Río Itata Pta. Lavapié	Anchoveta 73,6% S. Común 22,0% Mote 2,2% Pampanito 1,8% otras sp. 0,4%	S. COMÚN	22	5	370	6,0 - 16,5	11,0	43,3	0,8	
					ANCHOVETA	142	20	853	7,0 - 19,5	18,0	7,1		
IX	39°15'00" - 73°18'00" 39°22'00" - 73°18'00"	Río Toltén Bahía Queule	S. Común 99,6% Anchoveta 0,4%	S. COMÚN	257	64	417	9,5 - 16,5	15,0	0,7	0,0	4 embarcaciones muestreadas	
XIV	39°32'00" - 73°26'00" 39°44'00" - 73°25'00"	Pta. Chanchan Pta. Roncura	S. Común 98,3% Anchoveta 1,7%	S. COMÚN	176	59	336	8,0 - 16,5	12,0	17,2	0,6	3 embarcaciones muestreadas	
X													sin actividad
INDUSTRIAL	VII	35°48'04" - 74°24'55"	Pelluhue	Jurel 85,0% Caballa 15,0%	JUREL	9	9	98	25 - 36	28	1,0		1 muestreo embarcado, 2 lances con pesca.
	IX	38°29'00" - 73°57'00" 38°32'19" - 73°56'37"	Pta. Manuel	Jurel 99,3% Medusa 0,7%	JUREL	925	308	366	33 - 64	38	0,0		3 embarcaciones muestreadas
	X	40°16'59" - 77°06'35"	Piedra Lobos	Jurel 99,5% Sierra 0,5%	JUREL	119	119	107	30 - 42	33	0,0		1 muestreo embarcado, 2 lances con pesca.

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).

(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



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2016**

**Boletín Nº 21 : 16 al 22 mayo, 2016**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA (1)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. COMÚN	34	1,9	Inactivas: 100% III :- IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 80 ejemplares
		ANCHOVETA	29	4,9	Inactivas: 79,3% III : 20,7% IV:- V: -	21%	Total de la muestra: 59 ejemplares
	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	S. COMÚN	15	4,8	Inactivas: 26,7% III : 73,3% IV:- V: -	73%	Total de la muestra: 29 ejemplares
		ANCHOVETA	57	5,8	Inactivas: 3,5% III : 96,5% IV: - V: -	96%	Total de la muestra: 100 ejemplares
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S. COMÚN	43	2,4	Inactivas: 81,4% III :16,3% IV: 2,3% V: -	19%	Total de la muestra: 100 ejemplares
		ANCHOVETA	147	4,8	Inactivas: 40,1% III :59,2% IV: 0,7% V: -	60%	Total de la muestra: 260 ejemplares
	VIII	S. COMÚN	92	2,8	Inactivas: 79,3% III :19,6% IV: 1,1% V: -	21%	Total de la muestra: 209 3ejemplares
		ANCHOVETA	233	5,1	Inactivas: 36,1% III : 63,5% IV: 0,4% V: -	64%	Total de la muestra: 419 3ejemplares
	IX	S. COMÚN	49	2,7	Inactivas: 93,9% III :6,1% IV: - V: -	6%	Total de la muestra: 100 ejemplares
	XIV	S. COMÚN	26	3,0	Inactivas: 84,6% III :15,4% IV: - V: -	15%	Total de la muestra: 50 ejemplares
INDUSTRIAL	IX	JUREL	99	0,8	Inactivas: 100% III :- IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 240 ejemplares
	X	JUREL	45	1,2	Inactivas: 100% III :- IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 80 ejemplares

Información parcial

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos

(1) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)

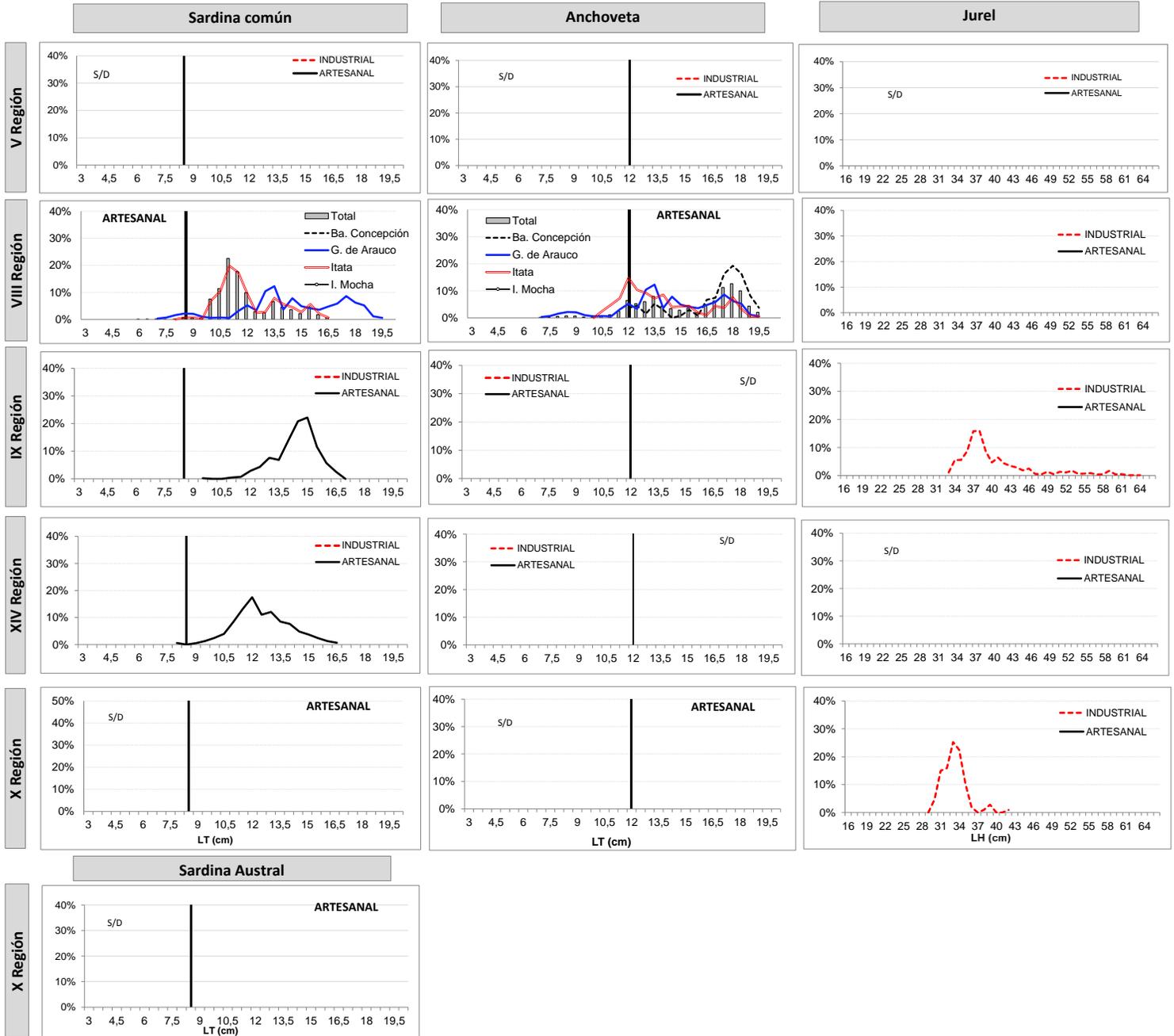
MME: Muestras en Mal Estado



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2016**

**Boletín Nº 21 : 16 al 22 mayo, 2016**

**3).- Estructura de Tallas**



Información preliminar



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL**  
**PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2016**

**Boletín Nº 21 : 16 al 22 mayo, 2016**

**4).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Santa María II	2854	48	16-may 12:10	Lota	embarcado L2	35º 48' 04" - 74º 24' 55"	VII	Jurel	28	25 - 36	1,0	-	-	-	9
L/M Don Jose I	2904	18	20-may 19:45	Talcahuano	tierra	36º 28' 50" - 72º 58' 10"	Itata VIII	S. Común	11,0	8,5 - 16,5	38,3	0,8	-	MME	14
L/M Don Jose I	2904	18	20-may 19:45	Talcahuano	tierra	36º 28' 50" - 72º 58' 10"		Anchoveta	12,0	10,5 - 18,5	23,0	-	-	-	12
L/M Azariel	2499		20-may 12:40	Talcahuano	tierra	36º 23' 13" - 72º 56' 00"		Anchoveta	12,0	11,0 - 19,5	8,5	-	38	836	17
L/M Azariel	2499		20-may 12:40	Talcahuano	tierra	36º 23' 13" - 72º 56' 00"		S. Común	11,5	9,5 - 15,5	41,3	0,0	58	819	3
L/M Huracan I	706	18	20-may 10:30	Talcahuano	tierra	36º 36' 35" - 73º 07' 18"	Ba. Concepción VIII	Anchoveta	18,0	12,0 - 19,5	0,0	-			67
L/M Don Esteban	847	18	16-may 12:50	Coronel	tierra	37º 06' 26" - 73º 37' 36"	G. Arauco VIII	Anchoveta	17,5	13,0 - 19,5	0,0	-	24	841	13
L/M Don Esteban	847	18	16-may 12:50	Coronel	tierra	37º 06' 26" - 73º 37' 36"		Mote	7,0	6,5 - 9,5	-	-	318	866	2
L/M Lucas I	2442	16	18-may 13:35	Lota	tierra	37º 08' 43" - 73º 37' 34"		S. Común	11,0	9,5 - 16,0	61,3	0,0	65	870	4
L/M Lucas I	2442	16	18-may 13:35	Lota	tierra	37º 08' 43" - 73º 37' 34"		Anchoveta	12,5	11,0 - 19,0	7,4	0,0	60	900	1
L/M Don Soxto	2360	17	18-may 12:15	Lota	tierra	36º 48' 37" - 73º 20' 37"		Anchoveta	13,5	11,5 - 18,5	4,3	0,0	36	805	28
L/M Galeon II	2583	18	21-may 14:20	Lota	embarcado L1	36º 50' 37" - 73º 13' 43"		S. Común	7,0	6,0 - 8,0	100	100	-	-	0,1
L/M Galeon II	2583	18	21-may 14:20	Lota	embarcado L1	36º 50' 37" - 73º 13' 43"	Anchoveta	8,5	7,0 - 14,0	93,2	-	197	950	5	
L/M Rio Tolten I	1789	15	17-may 13:20	Corral	tierra	39º 22' 00" - 73º 18' 00"	IX	S. Común	14,0	11,5 - 16,0	0,0	0,0	44	927	64
L/M Rio Tolten I	1789	15	18-may 20:50	Corral	tierra	39º 16' 00" - 73º 17' 00"		S. Común	15,0	13,0 - 16,5	0,0	0,0	38	947	60
L/M Rio Queule I	1676	15	16-may 16:20	Corral	tierra	39º 15' 00" - 73º 18' 00"		S. Común	13,0	9,5 - 16,5	2,8	0,0	46	949	65
L/M Rio Queule I	1676	15	17-may 15:40	Corral	tierra	39º 20' 00" - 73º 19' 00"		S. Común	14,5	12,0 - 16,5	0,0	0,0	36	906	68
PAM Don Julio	2870	59	16-may 1:30	Coronel	tierra	38º 29' 00" - 73º 57' 00"		Jurel	39	36 - 61	0,0	-	-	-	210
PAM Pelicano	3209	53	18-may 4:00	Coronel	embarcado L1	38º 32' 19" - 73º 56' 37"		Jurel	39	38 - 64	0,0	-	-	-	90
PAM Pelicano	3209	53	18-may 4:00	Coronel	embarcado L2	38º 31' 48" - 73º 57' 54"		Jurel	42	37 - 61	0,0	-	-	-	130
PAM Cobra	2922	59	18-may 0:50	San Vicente	tierra	38º 32' 00" - 73º 50' 00"		Jurel	37	33 - 45	0,0	-	-	-	495
L/M Claudio I	588	17	18-may 9:50	Corral	tierra	39º 32' 00" - 73º 22' 00"	XIV	S. Común	12,0	8,0 - 16,0	15,9	1,8	66	919	60
L/M Acuario III	1048	18	17-may 13:50	Corral	tierra	39º 32' 00" - 73º 26' 00"		S. Común	11,5	9,0 - 15,5	36,9	0,0	69	947	50
L/M Don Cholito	595	17	16-may 15:30	Corral	tierra	39º 44' 00" - 73º 25' 00"		S. Común	12,0	10,0 - 16,5	3,6	0,0	58	953	66
PAM Santa María II	2854	48	16-may 12:10	Lota	embarcado L1	40º 16' 59" - 77º 06' 35"	X	Jurel	33	30 - 42	0,0	-	-	-	119

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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