



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

Boletín Nº 14 : 28 de marzo al 03 de abril, 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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	V												Sin información	
	VIII (ITATA)	36°20'00" - 72°56'00" 36°21'00" - 72°56'00"	Piedras Negras Mela	Anchoveta 63,7% S. Común 36,2 otras sp. 0,1%	S. COMUN	35	12	300	8,0 - 17,0	9,5 - 14,5	47,3	6,9	3 embarcaciones muestreadas otras sp.: pampanito y pejerrey	
					ANCHOVETA	104	35	303	9,0 - 20,0	18,0	18,8			
	VIII (B. CONCEPCIÓN)				S. COMÚN								Sin información	
	VIII (G. DE ARAUCO)	37°08'38" - 73°39'57"	Pta. Lavapié	Anchoveta 86,0% S. Común 12,0% otras sp. 2,0%	ANCHOVETA	43	43	103	13,0 - 20,0	18,0	0,0		1 embarcación muestreada otras sp: pampanito y medusa.	
	VIII (I. MOCHA)												Sin información	
	VIII	36°20'00" - 72°56'00" 37°08'38" - 73°39'57"	Piedras Negras Pta. Lavapié	Anchoveta 69,6% S. Común 29,9% otras sp. 0,5%	S. COMÚN	35	12	300	8,0 - 17,0	9,5 - 14,5	47,3	6,9	4 embarcación muestreada otras sp: pampanito, pejerrey y medusa.	
					ANCHOVETA	148	37	406	9,0 - 20,0	18,0	13,3			
	IX					S. COMÚN								Sin actividad por término de cuota.
	XIV	39°46'00" - 73°24'00" 42°77'00" - 73°25'00"	Punta Roncura Rio Calle Calle	S. Común 98,0% Anchoveta 1,0% otras sp. 1,0%	S. COMÚN	158	39	427	10,5 - 16,5	12,0	3,3	0,0	4 embarcaciones muestreadas.	
X	41°46'00" - 73°22'00" 42°47'00" - 73°22'00"	Península Guapilacui Canal Chacao	Anchoveta 74,4% S. Austral 16,0% S. Común 9,6%	S. COMÚN	49	16	209	10,5 - 16,0	13,0	1,9	0,0	4 embarcaciones muestreadas.		
				ANCHOVETA	23	8	123	12,5 - 17,0	14,5	0,0				
				S. AUSTRAL	75	38	191	13,5 - 17,0	16,0	0,0	0,0			
INDUSTRIAL	III	27°51'00" - 71°20'00"	Pta. Totoral	Jurel 75,6% Caballa 24,4%	JUREL	378	378	129	26 - 45	32	0,0		1 embarcación muestreada.	
	V	32°55'00" - 73°00'00" 33°41'41" - 72°43'57"	Con-Con Pta. Toro	Jurel 98,5% Caballa 1,5%	JUREL	1.072	357	519	24 - 50	30	13,8		3 embarcaciones muestreadas.	

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 N° 14 : 28 de marzo al 03 de abril, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA (1)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. COMÚN	66	3,8	Inactivas: 59,1% III : 39,4% IV:1,5% V: -	41%	Total de la muestra: 100 ejemplares
		ANCHOVETA	34	4,1	Inactivas: 32,4% III : 67,6% IV:- V: -	68%	Total de la muestra: 55 ejemplares
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S. COMÚN	13 (*)	6,2	Inactivas: 7,7% III : 84,6% IV:7,7% V: -	92%	Total de la muestra: 26 ejemplares
		ANCHOVETA	48	5,5	Inactivas: 4,2% III : 95,8% IV: - V: -	96%	Total de la muestra: 71 ejemplares
	VIII	S. COMÚN	79	4,3	Inactivas: 51,0% III : 46,0% IV: 3,0% V: -	49%	Total de la muestra: 126 ejemplares
		ANCHOVETA	82	4,9	Inactivas: 16% III : 84% IV: - V: -	84%	Total de la muestra: 126 ejemplares
	XIV	S. COMÚN	58	1,5	Inactivas: 100% III : - IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 101 ejemplares
	X	S. COMÚN	112	1,5	Inactivas: 98,2% III: 1,8% IV:- V: -	2%	Total de la muestra: 209 ejemplares
		ANCHOVETA	66	2,0	Inactivas: 78,8% III: 21,2% IV:- V: -	21%	Total de la muestra: 123 ejemplares
		S. AUSTRAL	52	1,5	Inactivas: 100% III:- IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 97 ejemplares
INDUSTRIAL	III	JUREL	52	0,5	Inactivas:100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 80 ejemplares
	V	JUREL	62	0,6	Inactivas: 100% III : - IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 110 ejemplares

Información parcial

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos

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

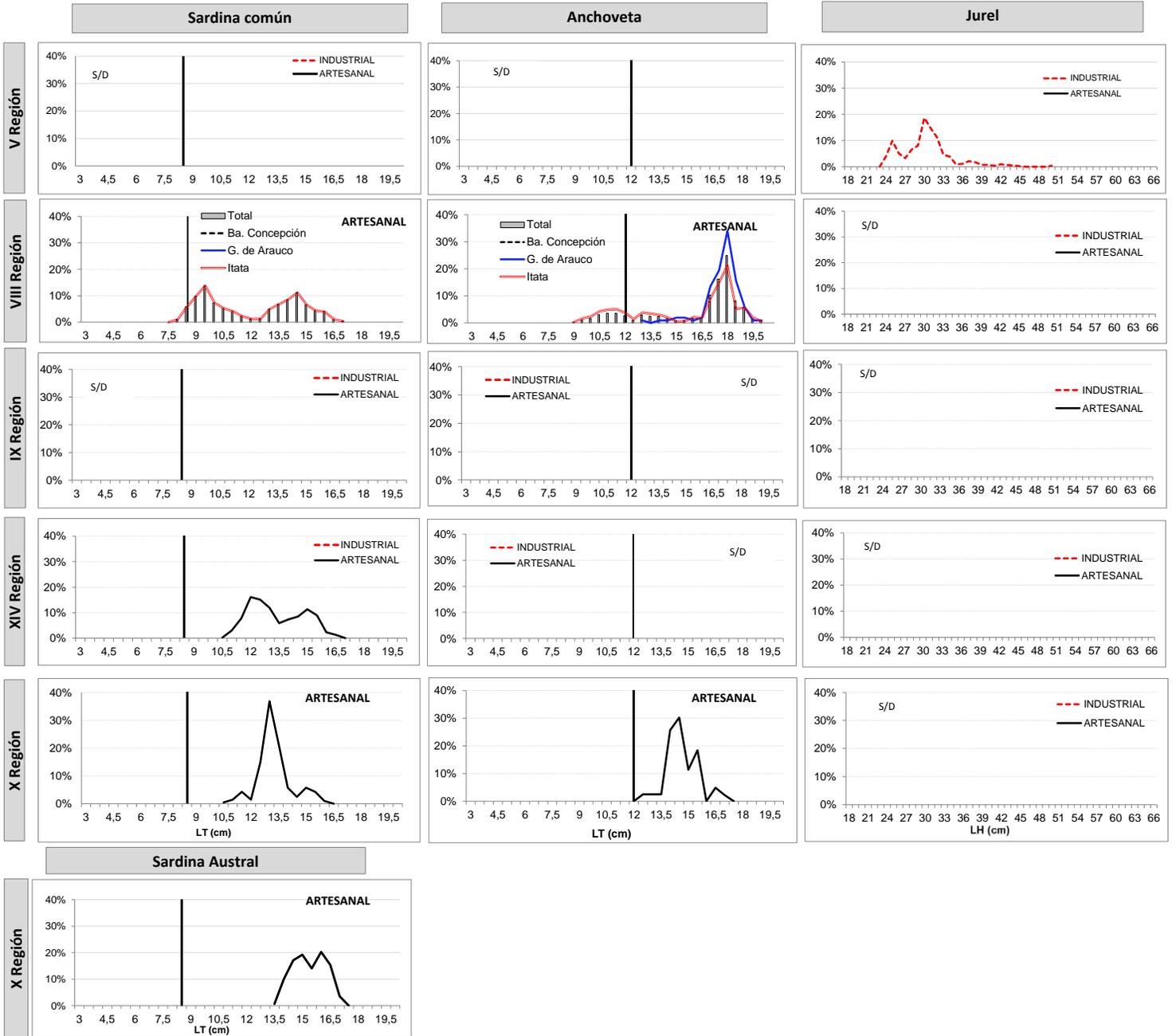
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín N° 14 : 28 de marzo al 03 de abril, 2016

3).- Estructura de Tallas





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

Boletín N° 14 : 28 de marzo al 03 de abril, 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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM San José	3140	66	28-mar 12:45	Coronel	tierra	27° 51' 00" - 71° 20' 00"	III	Jurel	32	26 - 45	0,0	-	-	-	378
PAM San José	3140	66	28-mar 12:45	Coronel	tierra	27° 51' 00" - 71° 20' 00"		Caballa	32	30 - 39	0,0	-	-	-	122
PAM Don Manuel	2900	59	31-mar 14:55	Coronel	tierra	33° 36' 00" - 72° 04' 00"	V	Jurel	31	25 - 43	4,3	-	-	-	500
PAM Don Boris	2902	55	31-mar 17:30	San Vicente	embarcado L1	33° 41' 41" - 72° 43' 57"		Jurel	30	25 - 44	6,3	-	-	-	120
PAM Don Boris	2902	55	31-mar 17:30	San Vicente	embarcado L2	33° 37' 50" - 72° 40' 14"		Jurel	30	25 - 50	4,5	-	-	-	180
PAM Yelcho I	2867	57	28-mar 12:00	San Vicente	tierra	32° 55' 00" - 73° 00' 00"		Jurel	25	24 - 42	41,0	-	-	-	272
L/M Yochira	1743	17	28-mar 16:00	Talcahuano	tierra	36° 20' 00" - 72° 56' 00"	VIII Itata	S. Común	9,5	8,0 - 12,5	94,5	15,6	-	MME	16
L/M Yochira	1743	17	28-mar 16:00	Talcahuano	tierra	36° 20' 00" - 72° 56' 00"		Anchoveta	11,5	9,0 - 16,0	54,0	-	-	-	34
L/M Carlos Emilio	2641	18	28-mar 12:20	San Vicente	tierra	36° 21' 00" - 72° 56' 00"		S. Común	14,5	10,0 - 16,0	11,5	0,0	-	MME	10
L/M Carlos Emilio	2641	18	28-mar 12:20	San Vicente	tierra	36° 21' 00" - 72° 56' 00"		Anchoveta	18,0	13,0 - 20	0,0	-	-	-	65
L/M Gimar I	1994	18	28-mar 15:10	Talcahuano	tierra	36° 20' 00" - 72° 56' 00"		S. Común	15,0	9,0 - 17,0	8,2	0,0	32	947	9
L/M Gimar I	1994	18	28-mar 15:10	Talcahuano	tierra	36° 20' 00" - 72° 56' 00"		Anchoveta	17,5	9,0 - 19,5	19,5	-	33	892	6
L/M Florencia	2441	18	29-mar 12:00	Lota	tierra	37° 08' 38" - 73° 39' 57"	VIII Golfo Arauco	Anchoveta	18,0	13,0 - 20,0	0,0	-	20	934	43
L/M Eugenio	5409		29-mar 8:00	Calbuco	tierra	41° 46' 00" - 73° 22' 00"	X	S. Común	13,0	11,0 - 16,5	1,3	0,0	40	833	29
L/M Eugenio	5409		29-mar 8:00	Calbuco	tierra	41° 46' 00" - 73° 22' 00"		Anchoveta	14,5	12,5 - 16,5	0,0	-	-	-	6
L/M Eugenio	5409		29-mar 8:00	Calbuco	tierra	41° 46' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	14,5	14,0 - 17,0	0,0	0,0	-	-	25
L/M Antares IV	6792	18	31-mar 6:30	Calbuco	tierra	41° 48' 00" - 73° 25' 00"		S. Común	12,5	10,5 - 13,5	3,8	0,0	49	874	11
L/M Antares IV	6792	18	31-mar 6:30	Calbuco	tierra	41° 48' 00" - 73° 25' 00"		Anchoveta	14,5	13,0 - 16,0	0,0	-	-	-	13
L/M Campari I	4145		29-mar 10:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	13,0	10,5 - 15,5	4,1	0,0	-	-	9
L/M Campari I	4145		29-mar 10:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		Anchoveta	14,5	14,0 - 17,0	0,0	-	-	-	4
L/M Kokaleca III	4235	15	28-mar 6:30	Calbuco	tierra	42° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	16,0	13,5 - 17,0	0,0	0,0	32	816	50
L/M Nicolas	1663	18	29-mar 11:50	Corral	tierra	39° 47' 00" - 73° 26' 00"		XIV	S. Común	12,0	11,0 - 16,5	2,9	0,0	61	956
L/M Feros I	6219	12	28-mar 11:23	Corral	tierra	39° 53' 00" - 73° 25' 00"	S. Común		12,0	10,5 - 15,5	22,5	0,0	77	965	8
L/M Isaac II	3071	18	28-mar 12:50	Corral	tierra	39° 47' 00" - 73° 24' 00"	S. Común		15,0	11,5 - 16,5	0,0	0,0	41	973	66
L/M Carmencha	3915	15	29-mar 13:50	Corral	tierra	39° 46' 00" - 73° 24' 00"	S. Común		12,5	11,0 - 16,5	6,4	0,0	62	961	25

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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