



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

Boletín Nº 15 : 04 al 10 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	VIII ITATA												Sin actividad
	VIII (B. CONCEPCIÓN)												Sin actividad
	VIII (G. DE ARAUCO)	37°07'12" - 73°37'51" 37°08'00" - 73°39'00"	Muelle Lota Pta. Lavapié	Mote 46,2% Anchoveta 35,1% S. Común 16,7% Medusa 1,7% otras sp. 0,3%	S. COMÚN	6	6	125	9,0 - 16,5	11,5	68,0	0,0	Pesca Comercial. 2 embarcaciones muestreadas, 1 viaje con captura mayoritaria de mote. Muestra en mal estado, no se realiza muestreo biológico. otras sp. : pampanito, calamar y pejerrey Baja actividad por mal tiempo. Poca disponibilidad de sardina común y anchoveta.
					ANCHOVETA	14	14	102	10,0 - 19,0	14,0	10,8		
	VIII (I. MOCHA)												Sin actividad
	VIII	37°07'12" - 73°37'51" 37°08'00" - 73°39'00"	Muelle Lota Pta. Lavapié	Mote 46,2% Anchoveta 35,1% S. Común 16,7% Medusa 1,7% otras sp. 0,3%	S. COMÚN	6	6	125	9,0 - 16,5	11,5	68,0	0,0	
					ANCHOVETA	14	14	102	10,0 - 19,0	14,0	10,8		
	IX					S. COMÚN							Sin actividad por término de cuota.
	XIV	39°45'00" - 73°27'00" 39°51'00" - 73°31'00"	Pta. Roncura Morro Gonzalo	S. Común 54,1% Anchoveta 43,7% M. Común 1,1% otras sp. 1,1	S. COMÚN	119	24	386	10,5 - 17,5	15,0	4,0	0,0	5 viajes, 4 embarcaciones muestreadas. Otras sp. : pampanito y lenguado de ojo chico
					ANCHOVETA	116	29	295	13,5 - 19,0	16,0	0,0		
X	41°47'00" - 73°22'00" 42°38'57" - 73°38'36"	Canal Chacao Ba. Cucao	S. Austral 100%	S. AUSTRAL	150	150	438	9,0 - 17,0	10,0	54,8		3 embarcaciones muestreadas	
INDUSTRIAL	V	32°40'17" - 72°26'47" 33°12'12" - 73°01'50"	Pta. Maitencillo Pta. Loro	Jurel 83,4% Caballa 16,6%	JUREL	924	924	636	23 - 40	25	34,5		Un viaje embarcado, 6 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 N° 15 : 04 al 10 de abril, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	XIV	S. COMÚN	26	1,9	Inactivas: 92% III : 4% IV:- V: 4%	4%	Total de la muestra: 59 ejemplares
		ANCHOVETA	41	2,5	Inactivas: 85,4% III : 4,9% IV: 9,7% V: %	15%	Total de la muestra: 61 ejemplares
	X	S. AUSTRAL	111	1,5	Inactivas: 100% III:- IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 240 ejemplares
INDUSTRIAL	V	JUREL	42	0,6	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)

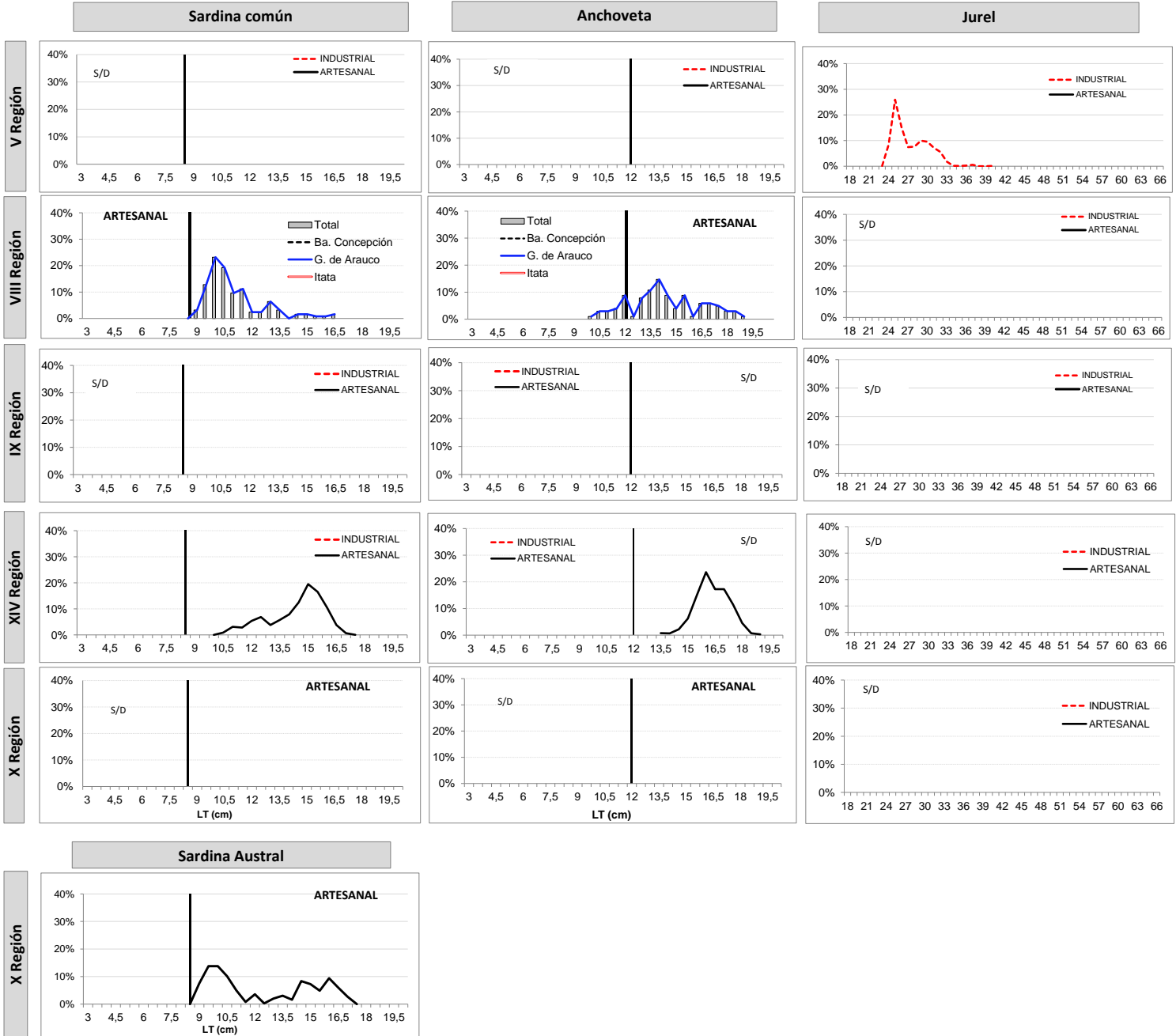
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín N° 15 : 04 al 10 de abril, 2016

3).- Estructura de Tallas





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

Boletín N° 15 : 04 al 10 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 Santa María II	2899	47	07-abr 20:30	Lota	embarcado L1	33° 12' 12" - 73° 01' 50"	V	Jurel	25	24 - 32	43,3	-	-	-	363
PAM Santa María II	2899	47	07-abr 20:30	Lota	embarcado L3	32° 53' 39" - 72° 41' 58"		Jurel	25	24 - 37	37,0	-	-	-	95
PAM Santa María II	2899	47	07-abr 20:30	Lota	embarcado L4	32° 48' 44" - 72° 31' 35"		Jurel	26	25 - 36	4,5	-	-	-	127
PAM Santa María II	2899	47	07-abr 20:30	Lota	embarcado L5	32° 40' 17" - 72° 26' 47"		Jurel	25	23 - 33	35,8	-	-	-	146
PAM Santa María II	2899	47	07-abr 20:30	Lota	embarcado L6	32° 41' 07" - 72° 18' 34"		Jurel	25	24 - 40	35,4	-	-	-	145
PAM Santa María II	2899	47	07-abr 20:30	Lota	embarcado L7	32° 44' 37" - 72° 31' 51"		Jurel	25	24 - 34	35,4	-	-	-	47
L/M Achernar	1209	18	06-abr 10:30	Talcahuano	tierra	37° 08' 00" - 73° 39' 00"	VIII Golfo Arauco	S. Común	10,0	9,0 - 16,5	68,0	0,0	-	MME	6
L/M Achernar	1209	18	06-abr 10:30	Talcahuano	tierra	37° 08' 00" - 73° 39' 00"		Anchoveta	14,0	10,0 - 19,0	10,8	-	-	MME	14
L/M Azariel	2499	18	06-abr 12:27	Talcahuano	tierra	37° 07' 12" - 73° 37' 51"		Mote	6,0	4,5 - 7,0	-	-	600	935	9
L/M Nicolas	1663	18	04-abr 2:10	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"	XIV	S. Común	15,5	12,0 - 16,5	0,0	0,0	32	901	11
L/M Nicolas	1663	18	04-abr 2:10	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"		Anchoveta	16,0	13,0 - 18,0	0,0	-	35	952	39
L/M Isaac II	3071	18	04-abr 1:50	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"		S. Común	15,5	13,5 - 16,5	0,0	0,0	33	935	13
L/M Isaac II	3071	18	04-abr 1:50	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"		Anchoveta	16,0	13,5 - 18,5	0,0	-	30	909	47
L/M Nicolas	1663	18	05-abr 7:20	Corral	tierra	39° 45' 00" - 73° 26' 00"		S. Común	15,5	13,5 - 17,0	0,0	0,0	30	924	3
L/M Nicolas	1663	18	05-abr 7:20	Corral	tierra	39° 45' 00" - 73° 26' 00"		Anchoveta	16,5	14,0 - 19,0	0,0	-	27	934	23
L/M Margot María IV	4847	17	05-abr 11:40	Corral	tierra	39° 45' 00" - 73° 27' 00"		S. Común	15,0	10,5 - 16,5	8,0	0,0	44	959	59
L/M Don Borney	502	18	04-abr 12:50	Valdivia	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"		S. Común	15,0	11,5 - 17,0	0,0	0,0	38	1.020	33
L/M Don Borney	502	18	04-abr 12:50	Valdivia	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"		Anchoveta	16,5	15,0 - 17,0	0,0	0,0	-	-	7
L/M Eugenio	5409	18	04-abr 4:30	Calbuco	tierra	42° 38' 57" - 73° 38' 36"	X	S. Austral	10,0	9,5 - 16,0	66,0	0,0	110	875	60
L/M Santa María A	6896	18	05-abr 8:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	14,5	13,5 - 17,0	0,0	0,0	32	868	45
L/M Campari III	4144	1498	04-abr 21:30	Calbuco	tierra	42° 37' 06" - 73° 45' 38"		S. Austral	9,0	9,0 - 14,5	94,8	0,0	119	884	45

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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