



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

Boletín Nº 13 : 21 al 27 de marzo, 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)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	36°05'10" - 72°59'00" 36°25'13" - 73°59'15"	Buchupureo Punta Perales	Anchoqueta 97,2% S. Común 2,6% otras sp.0,2%	S. COMUN	13	4	168	8,0 - 17,5	10,5	37	1,2	5 embarcaciones muestreadas. Otras sp: pampanito y pejerrey.
					ANCHOVETA	275	55	608	9,5 - 19,5	17,5	1,2		
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°32'56" - 73°03'59" 36°36'52" - 73°13'22"	Caleta del Medio Los Bagres	Anchoqueta 89,1% S. Común 10,1% Merluza Común 0,8%	S. COMÚN	12,1	12	63	10,0 - 14,5	12,0	23,8	0,0	2 embarcaciones muestreadas.
					ANCHOVETA	67,6	34	238	10,5 - 19,0	13,5	3,4		
	VIII (G. DE ARAUCO)												sin información
	VIII (I. MOCHA)												sin información
	VIII	36°05'10" - 72°59'00" 36°36'52" - 73°13'22"	Buchupureo Los Bagres	Anchoqueta 91,6% S. Común 8,1% otras sp. 0,3%	S. COMÚN	26	6	231	8,0 - 17,5	10,5 - 14,0	30,6	0,6	7 embarcaciones muestreadas otras sp. pampanito, pejerrey y merluza común.
					ANCHOVETA	343	49	846	9,5 - 19,5	17,5	1,6		
IX												sin información	
XIV	39°37'00" - 73°22'00" 39°48'14" - 73°26'21"	Punta Chanchan Punta Roncura	S. Común 93,1% Pampanito 4,5% Anchoqueta 0,6% otras sp.1,8%	S. COMÚN	324	46	622	10,5 - 16,5	12,0	6,7	0,0	7 embarcaciones muestreadas.	
X												sin información	
INDUSTRIAL	XIV	39°35'00" - 73°20'00"	Punta Chanchan	S. Común 98,7% Anchoqueta 1,3%	S. COMÚN	1036	1036	105	11,0 - 16,0	11,5	4,8	0,0	1 viaje, muestras en mal estado, no se realiza muestreo biológico.

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 anchoqueta (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° 13 : 21 al 27 de marzo, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. COMÚN	26	3,3	Inactivas: 65,4% III :23,1% IV:11,5% V: -	35%	Total de la muestra: 43 ejemplares
		ANCHOVETA	89	4,5	Inactivas: 9,0% III : 77,5% IV: 13,5% V: -	91%	Total de la muestra: 150 ejemplares
	VIII	S. COMÚN	26	3,3	Inactivas: 65,4% III :23,1% IV:11,5% V: -	35%	Total de la muestra: 43 ejemplares
		ANCHOVETA	89	4,5	Inactivas: 9,0% III : 77,5% IV: 13,5% V: -	91%	Total de la muestra: 150 ejemplares
	XIV	S. COMÚN	118	1,4	Inactivas: 100% III : - IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 210 ejemplares
INDUSTRIAL	V	JUREL	33	0,5	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)

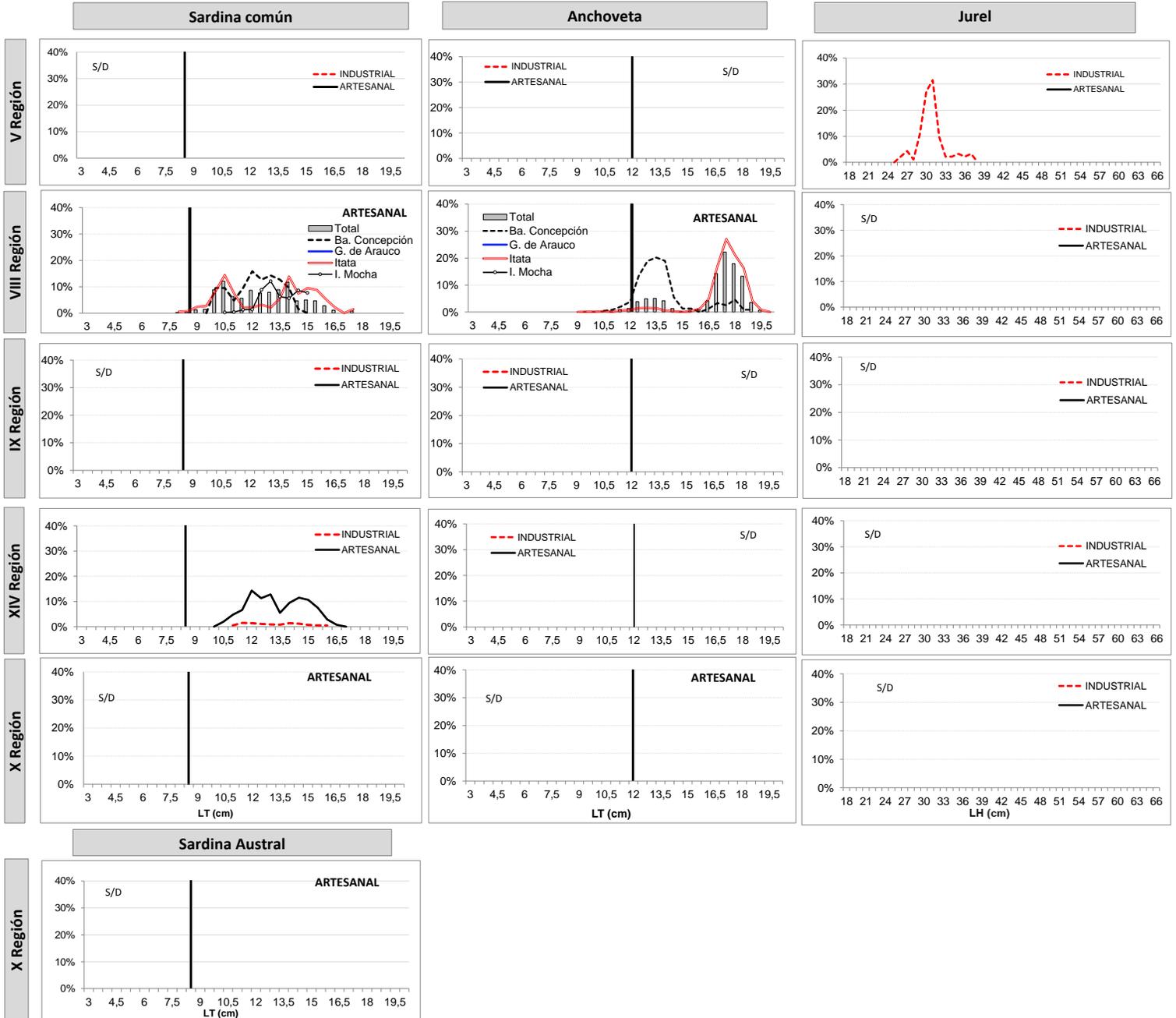
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 13 : 21 al 27 de marzo, 2016

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



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

Boletín N° 13 : 21 al 27 de marzo, 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)
L/M Don Miguel II	2747	18	21-mar 14:23	Talcahuano	tierra	36° 05' 10" - 72° 59' 00"	VIII Itata	S. Común	14,0 - 10,5	9,0 - 16,5	32,1	0,0	-	MME	12
L/M Don Miguel II	2747	18	21-mar 14:23	Talcahuano	tierra	36° 05' 10" - 72° 59' 00"		Anchoveta	13,0	11,5 - 18,5	5,5	-	24	899	23
L/M Carlos Emilio	2461	18	21-mar 14:30	Talcahuano	embarcado L1	36° 05' 10" - 72° 59' 00"		Anchoveta	18,0	17,0 - 19,0	0,0	-	17	900	30
L/M Carlos Emilio	2461	18	21-mar 14:30	Talcahuano	embarcado L2	36° 24' 20" - 72° 56' 32"		Anchoveta	18,5	17,0 - 19,5	0,0	-	16	900	80
L/M Doña Coca	640	18	21-mar 15:05	Talcahuano	tierra	36° 24' 43" - 72° 56' 54"		Anchoveta	17,5	13,5 - 19,0	0,0	-	17	733	59
L/M Don Ricardo II	2167	18	21-mar 12:30	Talcahuano	tierra	36° 25' 00" - 72° 55' 00"		Anchoveta	17,5	16,5 - 19,0	0,0	-	18	790	75
L/M Nebraska	641	18	22-mar 16:30	Talcahuano	tierra	36° 25' 13" - 73° 59' 15"		S. Común	10,0	8,0 - 14,0	96,3	14,6	-	MME	1
L/M Nebraska	641	18	22-mar 16:30	Talcahuano	tierra	36° 25' 13" - 73° 59' 15"		Anchoveta	17,0	9,5 - 19,0	21,8	-	18	734	9
L/M Turimar II	1169	18	21-mar 15:11	Talcahuano	tierra	36° 32' 56" - 73° 03' 59"	VIII Ba. Concepción	S. Común	12,0	10,0 - 14,5	23,8	0,0	-	MME	12
L/M Turimar II	1169	18	21-mar 15:11	Talcahuano	tierra	36° 32' 56" - 73° 03' 59"		Anchoveta	14,0	10,5 - 15,5	2,4	-	-	-	48
L/M Don Miguel II	2747	18	22-mar 16:30	Talcahuano	tierra	36° 36' 52" - 73° 13' 22"		Anchoveta	18,0	11,5 - 19,0	5,7	-	-	-	20
L/M Master	3417	16	21-mar 19:00	Valdivia	embarcado L1	39° 48' 14" - 73° 26' 21"	XIV	S. Común	-	10,5 - 12,5	58,1	0,0	97	1.000	20
L/M Master	3417	16	21-mar 19:00	Valdivia	embarcado L3	39° 37' 08" - 73° 21' 35"		S. Común	15,0	12,5 - 16,0	0,0	0,0	46	1.000	35
L/M Aguila Real	1046	18	21-mar 14:35	Corral	tierra	39° 37' 00" - 73° 24' 00"		S. Común	12,0	10,5 - 16,0	9,2	0,0	60	984	57
L/M Nicolas	1663	18	22-mar 12:40	Corral	tierra	39° 37' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	12,0	11,0 - 16,5	2,1	0,0	43	945	53
L/M Aguila Real	1046	18	22-mar 10:22	Corral	tierra	39° 43' 00" - 73° 25' 00"		S. Común	12,0	11,0 - 16,5	4,9	0,0	48	935	48
L/M Aguila Real	1046	18	23-mar 9:20	Corral	tierra	39° 42' 00" - 73° 26' 00"		S. Común	14,5	11,0 - 16,5	1,7	0,0	46	923	50
L/M Aguila Real	1046	18	23-mar 15:20	Corral	tierra	39° 48' 00" - 73° 26' 00"		S. Común	13,0	11,0 - 15,5	0,8	0,0	55	895	60
PAM Pehuenco	2871	57	22-mar 2:30	Coronel	tierra	39° 35' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	11,5	11,0 - 16,0	4,8	0,0	-	MME	1.036

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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