



**DOCUMENTO TECNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO - SUR, 2015**

Reporte Nº 8 : 23 al 28 de febrero, 2015

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⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽²⁾	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	V	33°32'30 - 71°39'18 33°35'16 - 71°41'00	Cartagena San Antonio	S. Común 55% Anchoveta 45%	S. COMÚN	0,070	0,070	434	8,5 - 14,5	11,0	61,2	0,7	Información obtenida de la Pesca de Investigación "Monitoreo del Proceso de Reclutamiento de anchoveta y s. común"	
					ANCHOVETA	0,045	0,045	200	12,0 - 18,0	16,5	0,0			
	VIII (ITATA)	36°23'39 - 72°58'22 36°28'08 - 73°01'32	La Barra de Perales Burca	S. Común 97% Mote 2% Anchoveta 1%	S. COMÚN	0,174	0,087	1.200	5,0 - 9,5	6,5	100	98,9		
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°35'32 - 73°06'23 36°41'37 - 73°00'29	Caleta Cocholgue Caleta el Soldado	S. Común 55% Mote 35% Anchoveta 10%	S. COMÚN	0,052	0,052	414	5,5 - 13,5	7,0	99	91,8		
						ANCHOVETA	0,008	0,008	61	10,5 - 19,0	15,0	5,1		
	VIII (G. DE ARAUCO)	36°50'30 - 73°15'38 36°59'23 - 73°29'54	Desemb. Bi-Bio Maule	S. Común 98% otras especies 2%	S. COMÚN	0,392	0,392	844	4,5 - 11,0	6,5	100	98,6		
	VIII (TOTAL)	36°23'39 - 72°58'22 36°59'23 - 73°29'54	La Barra de Perales Maule	S. Común 81% Anchoveta 11% Mote 8 %	S. COMÚN	0,618	0,155	2.458	4,5 - 13,5	6,5	99,9	98,1		
IX														

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 s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares muestreados (Este indicador es estadísticamente similar a considerar < 9,0 cm LT pero se modificó para evitar confusiones)

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



**DOCUMENTO TECNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO - SUR, 2015**

Reporte Nº 8 : 23 al 28 de febrero, 2015

2).- Muestreo Biológico

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES				HEMBRAS ≥ TMM				OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	
ARTESANAL	V	ANCHOVETA	100	4,5	Inactivas: 26% III : 54% IV : 7% V: 13%	61					Muestra con ejemplares pequeños
	VIII (ITATA)	S. COMÚN	31	0,7	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%					
		ANCHOVETA	14	0,8	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%					
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S.COMÚN	27	3,1	Inactivas:67% III : 33% IV : - V: -	33%					
		ANCHOVETA	58	3,1	Inactivas:76% III : 24% IV : - V: -	24%					
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S. COMÚN			Inactivas:- III : - IV : - V: -						

Información parcial

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

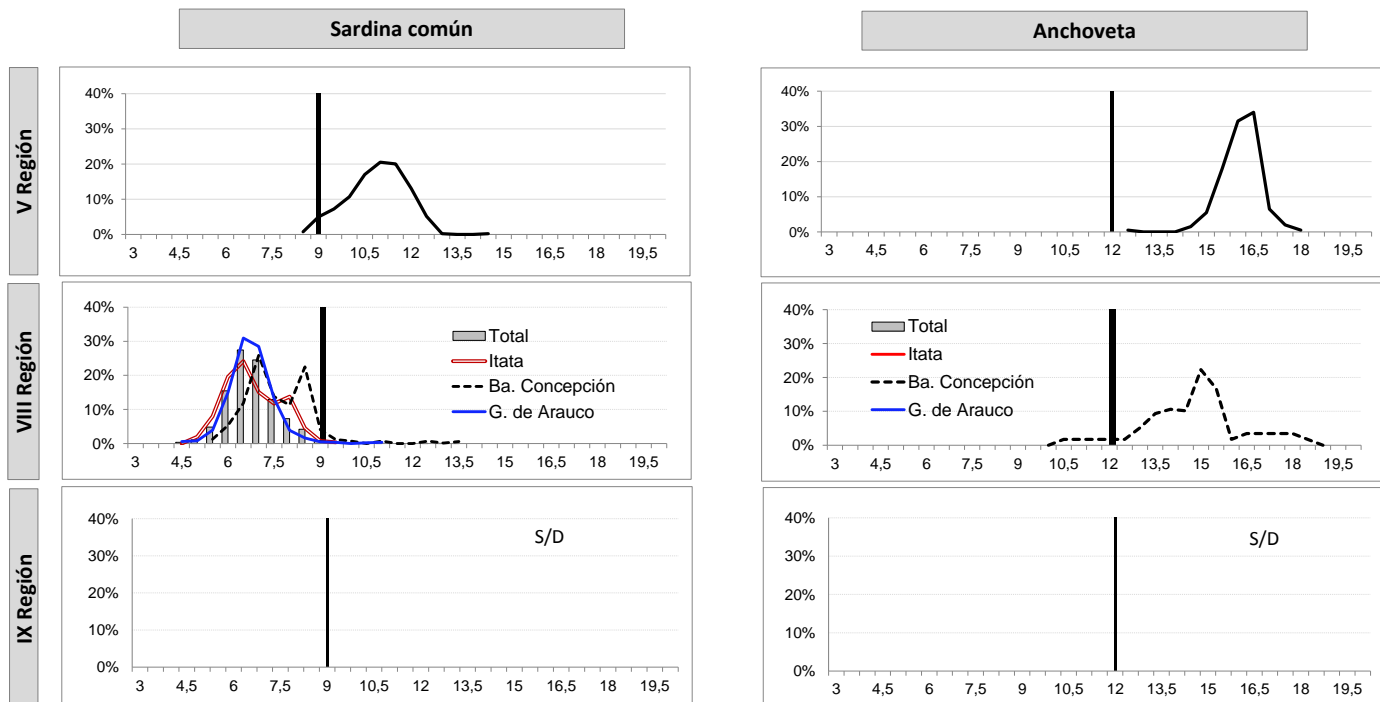
MME: Muestras en Mal Estado



DOCUMENTO TECNICO SEMANAL
 PESQUERÍA PELAGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 8 : 23 al 28 de febrero, 2015

3).- Estructura de Tallas





DOCUMENTO TECNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte N° 8 : 23 al 28 de febrero, 2015

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
LM Don Enzo	2726	17,9	27-feb 13:55	San Antonio	embarcado L1	33° 34' 42" - 71° 39' 54"	V	Anchoveta	16,5	12,5 - 18,0	-	-	0,045
LM Don Enzo	2726	17,9	27-feb 13:55	San Antonio	embarcado L2	33° 35' 16" - 71° 41' 00"		S. Común	11,0	8,5 - 14,5	78	1050	0,040
LM Don Enzo	2726	17,9	27-feb 13:55	San Antonio	embarcado L3	33° 32' 30" - 71° 39' 18"		S. Común	11,5	9,0 - 12,5	80	1400	0,03
L/M Turimar II	1169	17,9	24-feb 17:00	Talcahuano	embarcado L1	36° 28' 08" - 73° 01' 32"	VIII Itata	S. Común	8,0	5,0 - 9,5	231	900	0,026
L/M Turimar II	1169	17,9	24-feb 17:00	Talcahuano	embarcado L2	36° 25' 49" - 73° 00' 23"		S. Común	6,0	5,0 - 9,5	378	900	0,029
L/M Turimar II	1169	17,9	24-feb 17:00	Talcahuano	embarcado L3	36° 23' 39" - 72° 58' 22"		S. Común	6,5	5,0 - 9,0	346	900	0,029
L/M Turimar II	1169	17,9	27-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L1	36° 27' 08" - 73° 02' 05"		S. Común	6,5	5,0 - 8,5	435	900	0,026
L/M Turimar II	1169	17,9	27-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L1	36° 27' 08" - 73° 02' 05"		Mote	6,0	5,0 - 7,0	-	-	0,004
L/M Turimar II	1169	17,9	27-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L2	36° 24' 13" - 73° 01' 33"		S. Común	6,0	5,0 - 7,5	518	900	0,029
L/M Turimar II	1169	17,9	27-feb 14:30	Talcahuano	embarcado L3	36° 28' 03" - 73° 01' 19"	S. Común	6,5	5,0 - 9,0	313	900	0,029	
L/M Turimar II	1169	17,9	28-feb 14:20	Talcahuano	embarcado L1	36° 41' 37" - 73° 00' 29"	VIII Ba. Concepción	Mote	10,5	8,0 - 12,5	55	820	0,018
L/M Turimar II	1169	17,9	28-feb 14:20	Talcahuano	embarcado L1	36° 41' 37" - 73° 00' 29"		Anchoveta	14,5	13,5 - 15,5	-	-	0,001
L/M Turimar II	1169	17,9	28-feb 14:20	Talcahuano	embarcado L2	36° 36' 21" - 73° 02' 30"		S. Común	8,5	5,5 - 13,5	264	950	0,029
L/M Turimar II	1169	17,9	28-feb 14:20	Talcahuano	embarcado L3	36° 35' 32" - 73° 06' 23"		S. Común	7,0	5,5 - 13,0	400	860	0,023
L/M Turimar II	1169	17,9	28-feb 14:20	Talcahuano	embarcado L3	36° 35' 32" - 73° 06' 23"		Anchoveta	15,0	10,5 - 18,5	31	950	0,007
L/M Marcopolo	1203	18,0	26-feb 20:15	Talcahuano	embarcado L1	36° 57' 57" - 73° 30' 11"	VIII Golfo Arauco	S. Común	6,5	5,5 - 10,5	448	1.050	0,099
L/M Marcopolo	1203	18,0	26-feb 20:15	Talcahuano	embarcado L2	36° 59' 23" - 73° 29' 54"		S. Común	7,0	4,5 - 11,0	347	1.000	0,098
L/M Marcopolo	1203	18,0	26-feb 20:15	Talcahuano	embarcado L3	36° 55' 50" - 73° 19' 40"		S. Común	7,0	4,5 - 11,0	314	950	0,097
L/M Marcopolo	1203	18,0	26-feb 20:15	Talcahuano	embarcado L4	36° 50' 30" - 73° 15' 38"		S. Común	6,5	5,0 - 8,0	327	900	0,098

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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