



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : semana Nº 18 (28 de abril al 04 de mayo 2014)

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	n° EJEMP.	RANGO TALLA (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ - TML ⁽²⁾	% BAJO TMR ⁽³⁾ (≤8,5 cm)	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	VIII (ITATA)	36°58'00 - 72°51'05 36°23'15 - 72°59'47	Punta Coronel Río Itata	S. Común 64% Anchoveta 27% Mote 9%	S. COMUN	226	45	492	7,0 - 16,5	10,5	58,6	9,0		
					ANCHOVETA	54	13	234	9,5 - 19,0	15,5	5,4			
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	-	-	-	S. COMUN	S/D								
					ANCHOVETA	S/D								
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	37°04'00 - 73°23'00	-	Muelle Lota	S. Común 93% Anchoveta 6% Pampanito 0,2%	S. COMUN	70	70	106	9,0 - 16,0	10,5	57,5	0,0	
						ANCHOVETA	S/D							
	IX	-	-	-	-	S. COMUN	S/D							
						ANCHOVETA	S/D							
	XIV	39°56'00 - 73°42'00 39°59'00 - 73°42'00	-	Cta. Chaihuin	S. Común 100%	S. COMUN	135	68	224	6,0 - 12,0	10,0	94,2	13,8	
						ANCHOVETA	S/D							
INDUSTRIAL	IX	39°17'26 - 73°2053 39°2200 - 73°21'00	Pnta Nihue Caleta Queule	S. Común 71% Anchoveta 25% Panpanito 2% otras especies 1%	S. COMUN	1129	376	469	7,5 - 15,0	10,5	56,4	4,0		
					ANCHOVETA	183	92	155	12,5 - 18,0	15,5	0,0			
	XIV	39°29'13 - 73°23'46	-	Huezhui	S. Común 99% Anchoveta 1%	S. COMUN	317	317	133	11,0 - 15,5	10,5	3,8	0,0	
						ANCHOVETA	S/D							
	VIII	36°48'00 - 75°45'00	-	Puerto Saavedra	Jurel 99% Pez Medusa 1%	JUREL	525	525	119	34 - 44	36	0,0		
	IX	38°35'00 - 75°57'00 38°44'00 - 75°45'00	-	Punta Manuel Nehuentue	Jurel 100%	JUREL	1840	920	179	28 - 48	36	0,0		

S/D: Sin Datos

(1) TMM: Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total de ejemplares muestreados para s. común y anchoveta.

(2) TML: Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total muestreados.

(3) TMR: Proporción de s. común bajo la Talla Media de Referencia (9,0 cm), respecto al total 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

(*) Las muestras, no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

2).- Muestreo Biológico

Reporte : semana Nº 18 (28 de abril al 04 de mayo 2014)

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TMM				
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	MODA (cm)
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. Común	119	2,0	Inactivas : 80% III : 19% IV : - V : 1%	20%	14,0 - 11,0	93	2,1	Inactivas : 74% III : 25% IV : - V : 1%	26%	14,0 - 12,0
		Anchoveta	37	4,9	Inactivas : 21,6% III : 78,4% IV : - V : -	78%	16,0			Inactivas : - III : - IV : - V : -		
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S/D										
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S. Común	55	1,4	Inactivas : 89% III : 11% IV : - V : -	11%	10,5 - 11,5	29	1,6	Inactivas : 79% III : 21% IV : - V : -	21%	11,5
	IX	S/D										
	XIV	S/D										
INDUSTRIAL	VIII	S. Común	38	1,2	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -		11,5	19	1,1	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -		11,5
	IX	S. Común	70	1,0	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -		11,0	27	0,9	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -		11,5
		Anchoveta	70	1,3	Inactivas : 100% III : % IV : % V : %		16,5					
	XIV	S/D										
	VIII	Jurel	50	0,5	Inactivas : 100% III : % IV : % V : %		37,0					
IX	Jurel	64	0,6	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -		37,0						

Información parcial

(*) Las muestras, no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

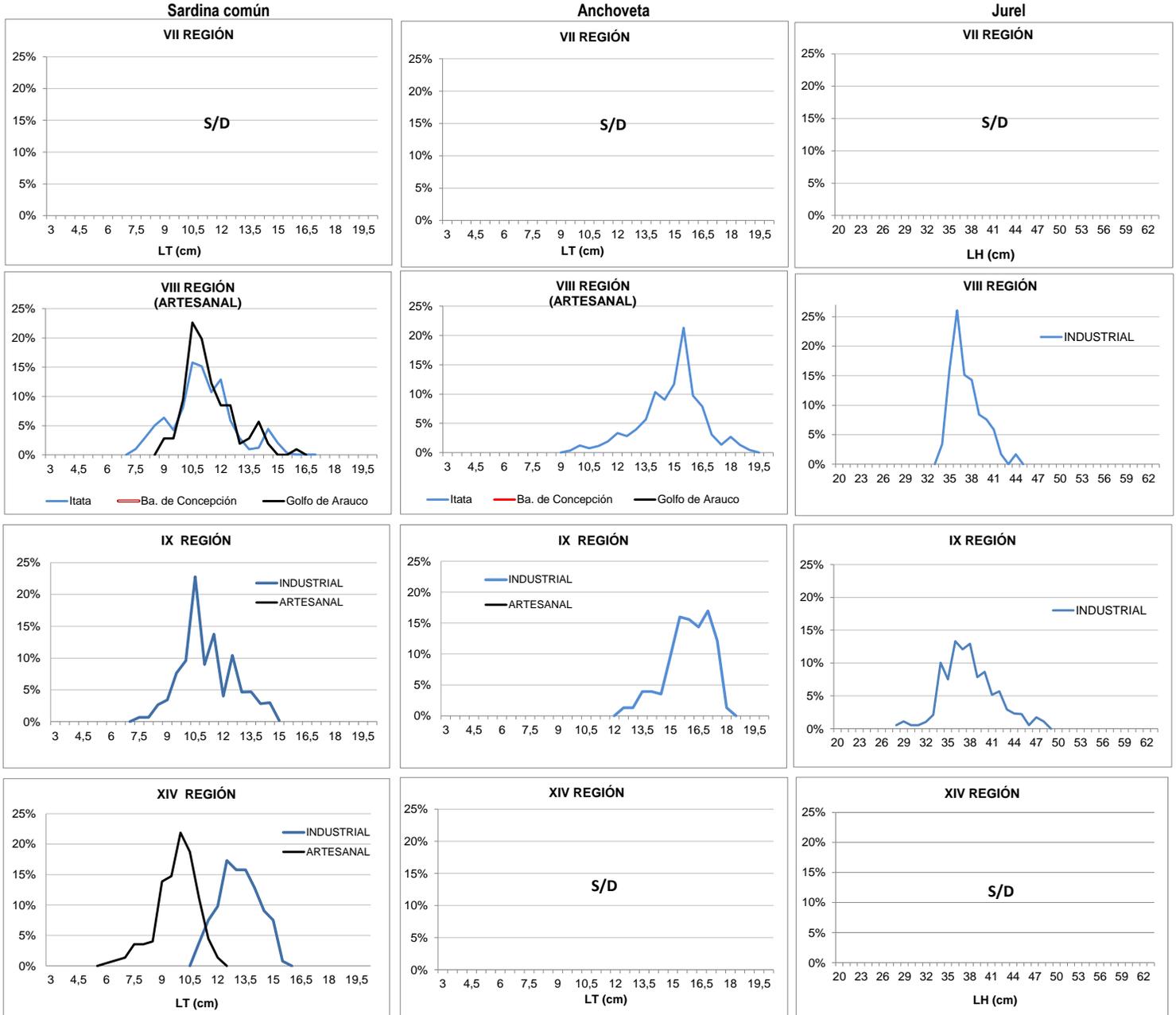
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas



**DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014**

3).- Estructura de Tallas

Reporte : semana Nº 18 (28 de abril al 04 de mayo 2014)



Información parcial



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

4).- Ejemplares por litro

Reporte : semana Nº 18 (28 de abril al 04 de mayo 2014)

Nave	Matricula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Referencia Costera	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	28-abr 15:30	Talcahuano	tierra	36° 16' 33" - 72° 54' 20"	Sta. Rita	VIII Itata	S. Común	8,5 - 10,0	7,0 - 12,0	108	943	74
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	28-abr 15:30	Talcahuano	tierra	36° 16' 33" - 72° 54' 20"	Sta. Rita		Anchoveta	14,0	10,0 - 15,5	56	862	12
L/M Doña Leticia	4388	18,0	28-abr 16:16	Talcahuano	tierra	36° 17' 00" - 73° 59' 00"	Monte zorro		S. Común	9,5	8,0 - 14,0	-	-	14
L/M Doña Leticia	4388	18,0	28-abr 16:16	Talcahuano	tierra	36° 17' 00" - 73° 59' 00"	Monte zorro		Anchoveta	15,5	10,0 - 18,0	-	-	17
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	29-abr 15:00	Talcahuano	tierra	36° 10' 58" - 72° 51' 05"	Taucú		S. Común	11,5	8,5 - 14,5	81	920	63
L/M Don Ricardo II	2167	18,0	29-abr 15:00	Talcahuano	tierra	36° 10' 58" - 72° 51' 05"	Taucú		Anchoveta	14,0	10,0 - 15,5	56	862	12
L/M Don Kako	2137	17,8	29-abr 12:15	Talcahuano	tierra	36° 19' 58" - 72° 54' 09"	Monte zorro		S. Común	10,0 - 14,0	8,0 - 15,0	-	-	70
L/M María Jesus I	1408	14,9	30-abr 11:00	Talcahuano	tierra	36° 23' 15" - 72° 59' 47"	Monte Zorro		S. Común	12,0	10,0 - 16,5	54	894	5
L/M María Jesus I	1408	14,9	30-abr 11:00	Talcahuano	tierra	36° 23' 15" - 72° 59' 47"	Monte Zorro		Anchoveta	15,5	13,5 - 19,0	26	891	20
L/M Socoroma II	2834	17,0	29-abr 13:00	Talcahuano	tierra	37° 04' 00" - 73° 23' 00"	Muelle Lota		VIII Golfo de Arauco	S. Común	10,5	9,0 - 16,0	69	867
PAM Don manuel	2900	58,7	29-abr 7:30	Coronel	tierra	36° 48' 00" - 75° 23' 00"	Pta. Guanaye	VIII Ba. Concepción	Jurel	36,0	34 - 44	-	-	525
PAM Coral I	2774	45,5	28-abr 8:03	San Vicente	tierra	39° 22' 00" - 73° 21' 00"	Caleta Queule	IX	Anchoveta	12,5	12,5 - 18,0	42	825	84
PAM Coral I	2774	45,5	28-abr 8:03	San Vicente	tierra	39° 22' 00" - 73° 21' 00"	Caleta Queule		S. Común	10,5	7,5 - 14,5	42	825	916
PAM Lider	2918	55,3	29-abr 8:30	Coronel	embarcado L 1	39° 17' 26" - 73° 20' 56"	Punta Nihue		S. Común	12,5	10,5 - 14,0	56	800	79
PAM Lider	2918	55,3	29-abr 8:30	Coronel	embarcado L 2	39° 18' 47" - 73° 21' 25"	Punta Nihue		S. Común	12,5	9,0 - 15,0	60	850	100
PAM Lider	2918	55,3	29-abr 8:30	Coronel	embarcado L 3	39° 29' 13" - 73° 23' 46"	Huezhuí		S. Común	12,5	11,0 - 15,5	59	750	317
PAM Lider	2918	55,3	03-may 23:00	Coronel	embarcado L 1	39° 17' 36" - 73° 20' 55"	Punta Nihue		S. Común	11,0	9,5 - 13,5	61	700	35
PAM Lider	2918	55,3	03-may 23:00	Coronel	embarcado L 2	39° 17' 59" - 73° 20' 45"	Punta Nihue		Anchoveta	16,5	14,5 - 17,5	20	750	99
PAM Ventsquero	2906	60,4	02-may 3:00	Coronel	tierra	38° 35' 00" - 75° 57' 00"			Jurel	38,0	29 - 48	-	-	900
PAM San José	3140	66,0	02-may 11:40	Coronel	tierra	38° 44' 00" - 75° 45' 00"	Nehuentue		Jurel	37,0	28 - 48	-	-	940
L/M Don Ulmes	5749	17,5	28-abr 10:50	Corral	tierra	39° 56' 00" - 73° 42' 00"	Corral		XIV	S. Común	10,5	6,0 - 12,0	122	936
L/M Nabor I	2405	18,0	28-abr 11:30	Corral	tierra	39° 59' 00" - 73° 42' 00"	Corral	S. Común		10,0	6,5 - 12,0	120	929	65

L/M: Lancha a Motor
PAM: Pesquero de Alta Mar
SID: Sin Datos
MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:	
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140