



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : semana Nº 21 (19 AL 25 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 <sup>(1)</sup> - TML <sup>(2)</sup>	% BAJO TMR <sup>(3)</sup> (≤8,5 cm)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	36°20'00 - 72°50'00 36°23'12 - 72°57'13	Piedras Negras Rio Itata	S. Común 86% Anchoveta 12% Mote 2%	S. COMUN	37	18	248	6,5 - 14,5	8,5	86,5	61,4	muestra en mal estado
					ANCHOVETA	S/D							
	VIII (B. CONCEPCIÓN)				S/D								
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)				S/D								
	IX	39°16'00 - 73°21'00	Punta Nihue	S. Común 99% Anchoveta 1%	S. COMUN	69	69	158	9,0 - 15,5	11,5 - 14,5	13,3	0,0	1 muestreo
						ANCHOVETA	S/D						
	XIV	39°30'00 - 73°21'00 39°36'00 - 73°21'00	Huezhui Pnta Chanchan	S. Común 100%	S. COMUN	398	57	769	7,0 - 13,0	11,0	80,8	8,0	De 7 muestras, se realizó un muestreo biológico con 50 ejemplares. Muestra en mal estado
					ANCHOVETA	S/D							
INDUSTRIAL	VIII	37°49'00 - 75°31'00 37°50'00 - 75°10'00	Morguilla	Jurel 100%	JUREL	2108	703	325	30-55	37,0	0,0		
	IX	39°10'50 - 73°22'33 39°20'00 - 73°40'00	Rio Toltén Punta Nihue	S. Común 93% Anchoveta 4% Mote 3%	S. COMUN	2868	956	892	7,0 - 14,0	11,0	57,8	7,6	
					ANCHOVETA	S/D							
		38°36'00 - 75°13'00 38°44'00 - 75°22'00	Punta Manuel Nehuentue	Jurel 100%	JUREL	2108	703	325	30-55	37,0	0,0		
	XIV	39°30'00 - 73°21'00 39°36'00 - 73°21'00	Huezhui Punta Chanchan	S. Común 100%	S. COMUN	54	54	268	8,0 - 14,0	11,0	56,6	2,1	Muestras en mal estado
ANCHOVETA					S/D								

(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 21 (19 AL 25 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/D										
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S/D										
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S/D										
	IX	S/D										
	XIV	S. Común	17	1,0	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -	0%	11,0					
INDUSTRIAL	VII	S/D										
	VIII	Jurel	117	0,6	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -	0%	37,0					
	IX	S. Común	99	1,0	Inactivas : 97% III : - IV : 2% V : 1%	2%	10,5 - 12,0	43	1,1	Inactivas : 93% III : - IV : 5% V : 2%	5%	12,0
		Jurel	122	0,6	Inactivas : 100% III : - IV : - V : -		36,0					
	XIV	S/D										

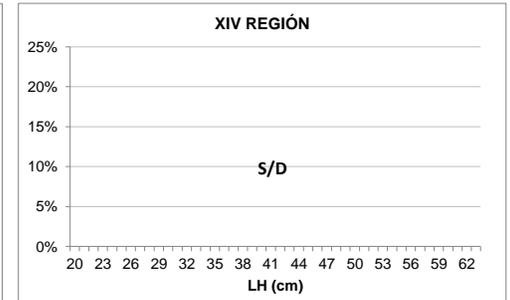
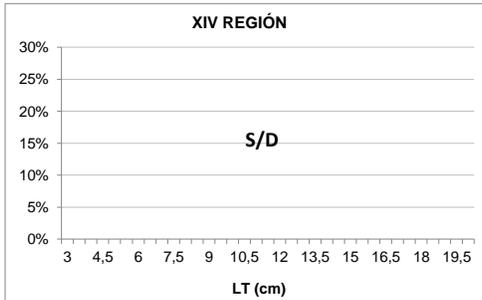
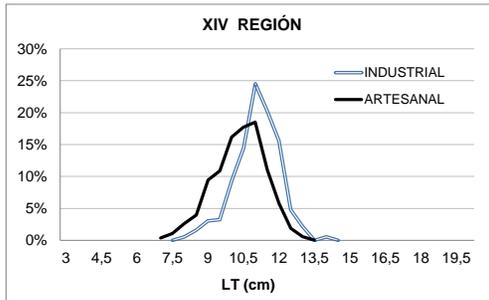
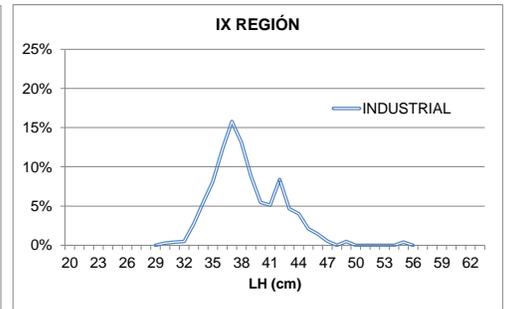
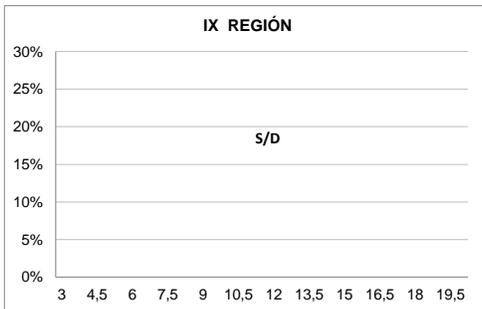
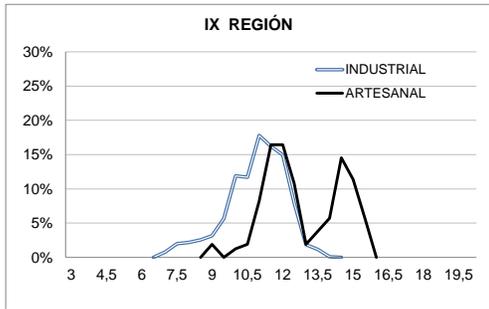
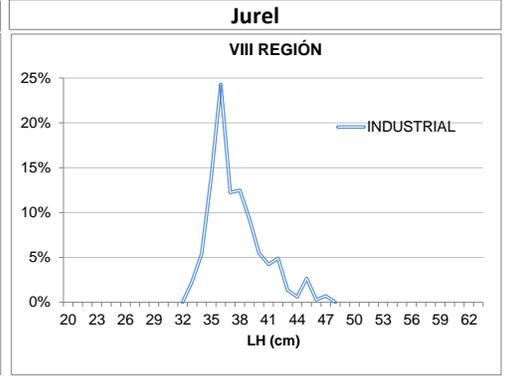
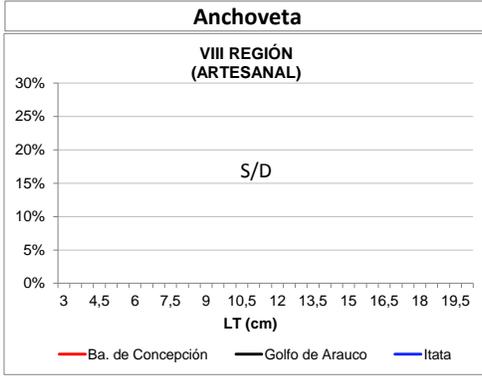
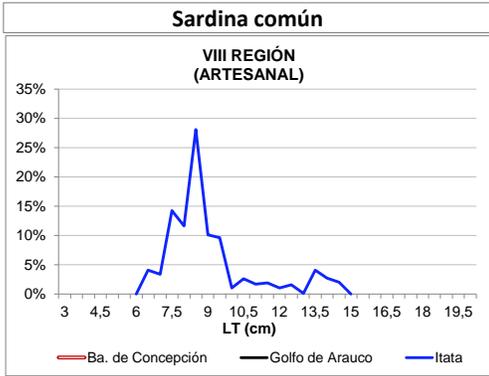
Información parcial  
(\*) Las muestras, no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos  
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas



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

**3).- Estructura de Tallas**

**Reporte : semana Nº 21 (19 AL 25 de mayo 2014)**



Información parcial



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO-SUR, 2014

4).- Ejemplares por litro

Reporte : semana Nº 21 (19 AL 25 de mayo 2014)

Nave	Matrícula	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 La Victoria	574	17,6	23-may 16:00	Talcahuano	tierra	36° 23' 12" - 72° 57' 13"	Río Itata	VIII Itata	S. Común	9,5	7,5 - 11,5	120	952	5
L/M Carlos Emilio	2461	17,5	23-may 16:40	Talcahuano	tierra	36° 20' 00" - 72° 50' 00"	Piedras Negras		S. Común	8,8	6,5 - 14,5	-	-	32
L/M Río Toltén I	1799	15,0	22-may 18:10	Corral	tierra	39° 16' 00" - 73° 21' 00"	Punta Nihue	XIV	S. Común	11,5	9,0 - 15,5	44	980	69
L/M Eben Ezer II	4816		21-may 2:40	Corral	tierra	39° 33' 00" - 73° 23' 00"	Punta Chanachan		S. Común	11,0	7,5 - 12,5	119	937	68
L/M Águila Real	1046	18,0	22-may 2:50	Corral	tierra	39° 33' 00" - 73° 21' 00"	Punta Chanachan		S. Común	11,0	7,5 - 13,0	108	906	65
L/M Orka	4840	18,0	23-may 16:10	Corral	tierra	39° 32' 00" - 73° 20' 00"	Punta Chanachan		S. Común	10,5	8,0 - 12,5	120	947	75
L/M Don Umes	5749	17,5	23-may 13:30	Corral	tierra	39° 35' 00" - 73° 22' 00"			S. Común	10,5	7,0 - 12,5	118	962	30
L/M Samaritano I	5187	16,4	22-may 18:10	Corral	tierra	39° 36' 00" - 73° 19' 00"			S. Común	10,0	7,5 - 13,0	110	933	60
L/M Don Joaquín	399	18,0	22-may 13:10	Corral	tierra	39° 30' 00" - 73° 21' 00"	Huezhuí		S. Común	10,0	7,0 - 12,5	114	901	30
L/M Don Ulmes	5749	17,5	22-may 13:30	Corral	tierra	39° 36' 00" - 73° 21' 00"			S. Común	10,5	7,0 - 12,5	114	975	70
PAM Ventisquero	2906	60,4	19-may 7:45	Coronel	tierra	39° 20' 00" - 73° 40' 00"	Bahía Queule		IX	S. Común	11,5	7,5 - 13,5	71	828
PAM Pehuenco	2871	56,6	19-may 6:30	Coronel	embarcado L1	39° 17' 29" - 73° 21' 45"	Punta Nihue	S. Común		10,5	9,5 - 13,0	100	850	50
PAM Santa María II	2899	47,4	25-may 0:10	Lota	embarcado L2	39° 11' 29" - 73° 22' 25"	Río Toltén	S. Común		10,5	7,0 - 12,5	98	850	893
PAM Pehuenco	2871	56,6	19-may 6:30	Coronel	embarcado L2	39° 17' 05" - 73° 22' 08"	Punta Nihue	S. Común		11,0	9,0 - 13,0	101	900	90
PAM Santa María II	2899	47,4	25-may 0:10	Lota	embarcado L3	39° 10' 50" - 73° 22' 33"	Río Toltén	S. Común		10,5	7,0 - 12,0	75	800	65
PAM Santa María II	2899	47,4	25-may 0:10	Lota	embarcado L4	39° 17' 30" - 73° 21' 31"	Punta Nihue	S. Común		10,5	7,0 - 11,5	110	800	168
PAM Pehuenco	2871	56,6	19-may 6:30	Coronel	embarcado L7	39° 11' 13" - 73° 21' 40"	Río Toltén	S. Común		10,0	7,0 - 12,0	121	900	204
PAM Pehuenco	2871	56,6	19-may 6:30	Coronel	embarcado L6	39° 11' 15" - 73° 23' 25"	Río Toltén	S. Común		12,0	10,5 - 14,0	76	900	159
PAM Pehuenco	2871	56,6	19-may 6:30	Coronel	embarcado L3	39° 33' 55" - 73° 28' 41"	Punta Chanachan	XIV		S. Común	11,0	9,0 - 13,0	87	850
PAM Pehuenco	2871	56,6	19-may 6:30	Coronel	embarcado L4	39° 30' 36" - 73° 23' 44"	Huezhuí		S. Común	11,0	8,0 - 14,0	91	900	40
PAM Querelema	2833	59,3	19-may 0:00	Coronel	tierra	37° 50' 00" - 75° 10' 00"	Morquilla	VIII	Jurel	36,0	33 - 47	-	-	360
PAM Fransisco	2815	46,0	19-may 0:00	Coronel	tierra	37° 49' 00" - 75° 31' 00"	Morquilla		Jurel	36,0	33 - 45	-	-	315
PAM María Jose	2914	60,4	20-may 0:00	Coronel	tierra	37° 50' 00" - 75° 30' 00"	Morquilla		Jurel	36,0	33 - 47	-	-	470
PAM San José	3140	66,0	22-may 0:00	Coronel	tierra	38° 36' 00" - 75° 13' 00"		IX	Jurel	36,0	30 - 47	-	-	638
PAM Cobra	2922	58,7	22-may 0:00	San Vicente	tierra	38° 42' 00" - 75° 11' 00"	Monte Cautén		Jurel	37,0	31 - 57	-	-	750
PAM Lonco	2924	58,7	25-may 0:00	Coronel	tierra	38° 44' 00" - 75° 22' 00"	Nehuentue		Jurel	37,0	32 - 49	-	-	720

S/D : Sin Datos

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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