



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

### Reporte Nº 11 : 16 al 22 de marzo, 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 <sup>(1)</sup> - TML <sup>(2)</sup>	% BAJO TMR <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII												Extensión Veda de Reclutamiento (D. Ex 149-15)
	IX	39°05'00 - 73°22'00 39°20'30 - 73°17'32	Punta Nihue	S. Común 100%	S. COMÚN	222	74	644	10,5 - 17,0	14,5	0,4	0,0	
	XIV	39°26'00 - 73°20'00 39°35'00 - 73°21'00	Mehuín Pta. Chan Chan	S. Común 99% Anchoveta 1%	S. COMÚN	168	56	381	7,5 - 16,0	13,5	17,5	12,0	
INDUSTRIAL	IX	39°16'48 - 73°21'48 39°23'00 - 73°27'00	Río Queule Pta. Ronca	S. Común 100%	S. COMÚN	2316	579	871	5,0 - 17,0	13,5	4,7	2,2	
					ANCHOVETA	1	1	50	14,0 - 17,5	15,5	0,0		
	XIV	39°24'00 - 73°25'00 39°34'19 - 73°26'34	Río Toltén Pta. Chan Chan	S. Común 88% Mote 10% Anchoveta 2%	S. COMÚN	1518	380	1029	7,0 - 16,5	13,0	24,7	14,8	

S/D: Sin Datos

(1) TMM: 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) TML: Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total de ejemplares muestreados

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

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



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

**Reporte Nº 11 : 16 al 22 de marzo, 2015**

**2).- Muestreo Biológico**

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES				HEMBRAS ≥ TMM				OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sub>(1)</sub>	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	
ARTESANAL	IX	S. COMÚN	127	1,5	Inactivas : 93% III : 7% IV : - V : -	7%	127	1,5	Inactivas : 98% III : 2% IV : - V : -	2%	
	XIV	S. COMÚN	27	1,5	Inactivas:100% III : - IV : - V : -	0%	27	1,5	Inactivas:100% III : - IV : - V : -	0%	
INDUSTRIAL	IX	S. COMÚN	144	1,2	Inactivas:97% III : 3% IV : - V : -	3%	144	1,2	Inactivas:97% III : 3% IV : - V : -	3%	
	XIV	S. COMÚN	45	1,3	Inactivas:93% III : 7% IV : - V : -	7%	45	1,3	Inactivas:93% III : 7% IV : - V : -	7%	

Información parcial

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

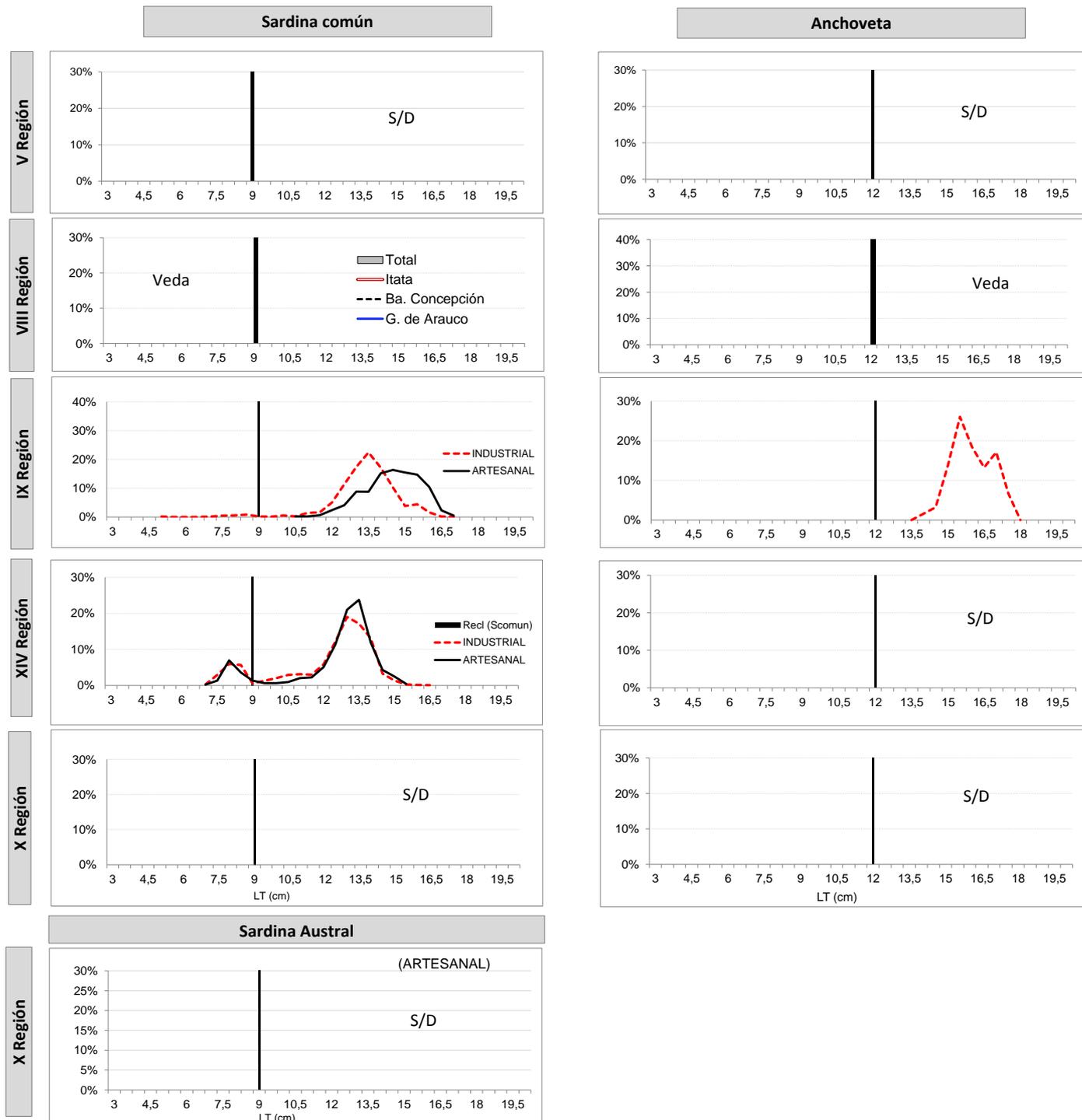
MME: Muestras en Mal Estado



DOCUMENTO TECNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 11 : 16 al 22 de marzo, 2015

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



DOCUMENTO TECNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 11 : 16 al 22 de marzo, 2015

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Rio Queule I	1676	15,0	18-mar 18:10	Corral	tierra	39° 16' 00" 73° 20' 00"	IX	S. Común	13,0	10,5 - 15,5	42	947	72
L/M Linares	640	15,0	19-mar 6:30	Valdivia	Embarcado L2	39° 16' 57" 73° 17' 24"		S. Común	14,5	13,5 - 16,5	35	980	15
L/M Linares	640	15,0	19-mar 6:30	Valdivia	Embarcado L3	39° 14' 31" 73° 18' 58"		S. Común	14,5	13,0 - 16,0	38	960	10
L/M Linares	640	15,0	19-mar 6:30	Valdivia	Embarcado L4	39° 19' 55" 73° 17' 21"		S. Común	14,5	12,5 - 16,5	33	950	20
L/M Linares	640	15,0	19-mar 6:30	Valdivia	Embarcado L5	39° 20' 30" 73° 17' 32"		S. Común	15,5	13,0 - 16,5	29	950	45
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	Embarcado L11	39° 21' 53" 73° 22' 27"		S. Común	13,5	5,0 - 15,0	31	1.000	179
PAM Lider	2918	55,3	19-mar 9:20	Coronel	tierra	39° 23' 00" 73° 27' 00"		S. Común	13,5	10,5 - 15,5	43	877	592
PAM Ventisquero	2906	60,4	20-mar 8:30	Coronel	tierra	39° 21' 00" 73° 22' 00"		S. Común	13,5	11,0 - 16,0	52	1.036	1176
PAM Don Manuel	2900	58,7	21-mar 11:00	Coronel	Embarcado L1	39° 16' 55" 73° 21' 17"		S. Común	14,5	12,0 - 17,0	43	1.000	199
PAM Don Manuel	2900	58,7	21-mar 11:00	Coronel	Embarcado L2	39° 22' 41" 73° 22' 26"		S. Común	12,0 - 14,5	7,0 - 15,5	100	1.000	40
PAM Don Manuel	2900	58,7	21-mar 11:00	Coronel	Embarcado L4	39° 18' 47" 73° 21' 47"		S. Común	13,0	12,0 - 16,0	40	1.000	40
PAM Don Manuel	2900	58,7	21-mar 11:00	Coronel	Embarcado L5	39° 16' 48" 73° 21' 48"		S. Común	13,0	7,0 - 15,5	37	1.000	90
L/M Linares	640	15,0	20-mar 18:20	Valdivia	tierra	39° 05' 00" 73° 22' 00"	XIV	S. Común	15,0	12,5 - 17,0	39	926	60
L/M Acuario III	1048	18,0	16-mar 13:20	Corral	tierra	39° 35' 00" 73° 22' 00"		S. Común	8,0	7,0 - 13,0	184	982	68
L/M Punta brava	5737	17,9	16-mar 18:20	Corral	tierra	39° 35' 00" 73° 21' 00"		S. Común	13,5	11,0 - 14,5	48	972	70
L/M Master	3417	16,4	20-mar 18:15	Valdivia	tierra	39° 26' 00" 73° 20' 00"		S. Común	13,0	12,0 - 15,5	48	961	30
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	embarcado L 1	39° 31' 36" 73° 26' 58"		S. Común	13,0	7,5 - 15,0	-	-	28
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	embarcado L 3	39° 27' 53" 73° 25' 59"		S. Común	14,0	7,0 - 16,0	196	1.000	25
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	embarcado L 4	39° 34' 19" 73° 26' 34"		S. Común	8,0	7,5 - 11,5	-	-	10
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	embarcado L5	39° 24' 46" 73° 24' 04"		S. Común	14,0	7,0 - 16,5	-	-	35
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	embarcado L 7	39° 31' 20" 73° 25' 18"		S. Común	7,5	7,0 - 16,0	33	200	17
PAM Don Manuel	2900	58,7	17-mar 9:30	Lota	embarcado L 8	39° 31' 20" 73° 25' 18"		S. Común	13,0	11,0 - 15,5	43	1.000	99
PAM Ventisquero	2906	60,4	17-mar 10:00	Coronel	tierra	39° 29' 00" 73° 24' 00"		S. Común	13,5	7,5 - 14,5	MME	-	814
PAM Francisco	2815	46,0	19-mar 10:30	Coronel	tierra	39° 26' 00" 73° 23' 00"		S. Común	13,0	8,0 - 15,0	65	954	200
PAM Javier	2814	46,0	20-mar 11:00	Coronel	tierra	39° 24' 00" 73° 25' 00"	S. Común	8,0	7,0 - 15,0	MME	-	290	

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

Proporción de ejemplares por litro según tamaño	
Grandes	90%
Medianos	0%
Pequeños	10%
	100%