



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

Boletín Nº 11 : 07 al 13 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	V												Sin información
	VIII (ITATA)												Sin información
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°34'59" - 73°04'52" 36°40'00" - 73°30'00"	Caleta Cocholgue Caleta El Soldado	S. Común 85,3% Anchoveta 11,0% Mote 2,7% otras sp. 1,0%	S. COMÚN	82,0	13,7	647	7,5 - 17,5	0,0	87,0	6,0	6 embarcaciones muestreadas. Otras sp.: calamar, merluza común y pampanito.
					ANCHOVETA	15,8	15,8	86	15,0 - 18,5	17,0	0,0		
	VIII (G. DE ARAUCO)	37°04'35" - 73°38'53"	Muelle Lota	S. Común 99,3% Otras sp. 0,7%	S. COMÚN	14,9	14,9	100	7,5 - 13,5	10,5	96,0	3,0	1 embarcación muestreada otras sp: anchoveta y mote.
	VIII	36°34'59" - 73°04'52" 37°04'35" - 73°38'53"	Caleta Cocholgue Muelle Lota	S. Común 87,6% Anchoveta 9,2% Mote 2,4% otras sp. 0,8%	S. COMÚN	97	14	747	7,5 - 17,5	10,5	88,4	5,5	7 embarcaciones muestreadas. Otras sp: merluza común, pampanito y calamar.
					ANCHOVETA	16	16	86,0	18,0 - 18,5	17,0	0,0	0,0	
	IX												
XIV	39°24'00" - 73°18'00" 39°29'00" - 73°20'00"	Punta Ronca Huezhui	S. Común 85,9% Anchoveta 13,7% otras sp 0,4%	S. COMÚN	527	48	1.260	10,0 - 16,5	12,5	4,8	0,0	11 embarcaciones muestreadas. Otras sp: mote y lenguado de ojo chico.	
				ANCHOVETA	79	26	188	13,0 - 18,5	16,5	0,0			
X					S. AUSTRAL								Sin información
INDUSTRIAL	IX	39°21'37" - 73°21'45"	Bahía Queule	S. Común 77,9% Anchoveta 22,1%	S. COMÚN	70	70	159	11,0 - 16,0	12,5	8,2	0,0	
					ANCHOVETA	20	20	58	13,5 - 18,5	12,5	0,0		
	XIV	39°24'00" - 73°21'00" 39°31'07" - 73°24'01"	Punta Ronca Punta Chanchán	S. Común 91,0% Anchoveta 8,9%	S. COMÚN	1522	761	635	10,0 - 17,0	14,0	4,1	0,0	1 muestreo en tierra y 1 embarcado, 8 lances, 2 sin pesca. 1 lance se realiza en la IX Región.
					ANCHOVETA	808	404	90	12,0 - 18,0	16,0	0,0		

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 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° 11 : 07 al 13 de marzo, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	S. COMÚN	47	1,6	Inactivas: 97,9% III : 2,1% IV: - V: -	2%	Total de la muestra: 100 ejemplares
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S. COMÚN	31	1,0	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 180 ejemplares
	VIII	S. COMÚN	78	1,4	Inactivas: 98,7% III : 1,3% IV:- V: -	1%	Total de la muestra: 200 ejemplares
	XIV	S. COMUN	127	1,4	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 216 ejemplares
		ANCHOVETA	34	4,0	Inactivas: 20,6% III : - IV: 58,8% V: 20,6%	59%	Total de la muestra: 61 ejemplares
INDUSTRIAL	XIV	S. COMÚN	115	1,2	Inactivas: 99,0% III : 1,0% IV: - V: -	1%	Total de la muestra: 180 ejemplares
		ANCHOVETA	42	3,9	Inactivas: 23,8% III: 57,1% IV: 19,0% V: -	57%	Total de la muestra: 94 ejemplares

Información parcial

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos

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

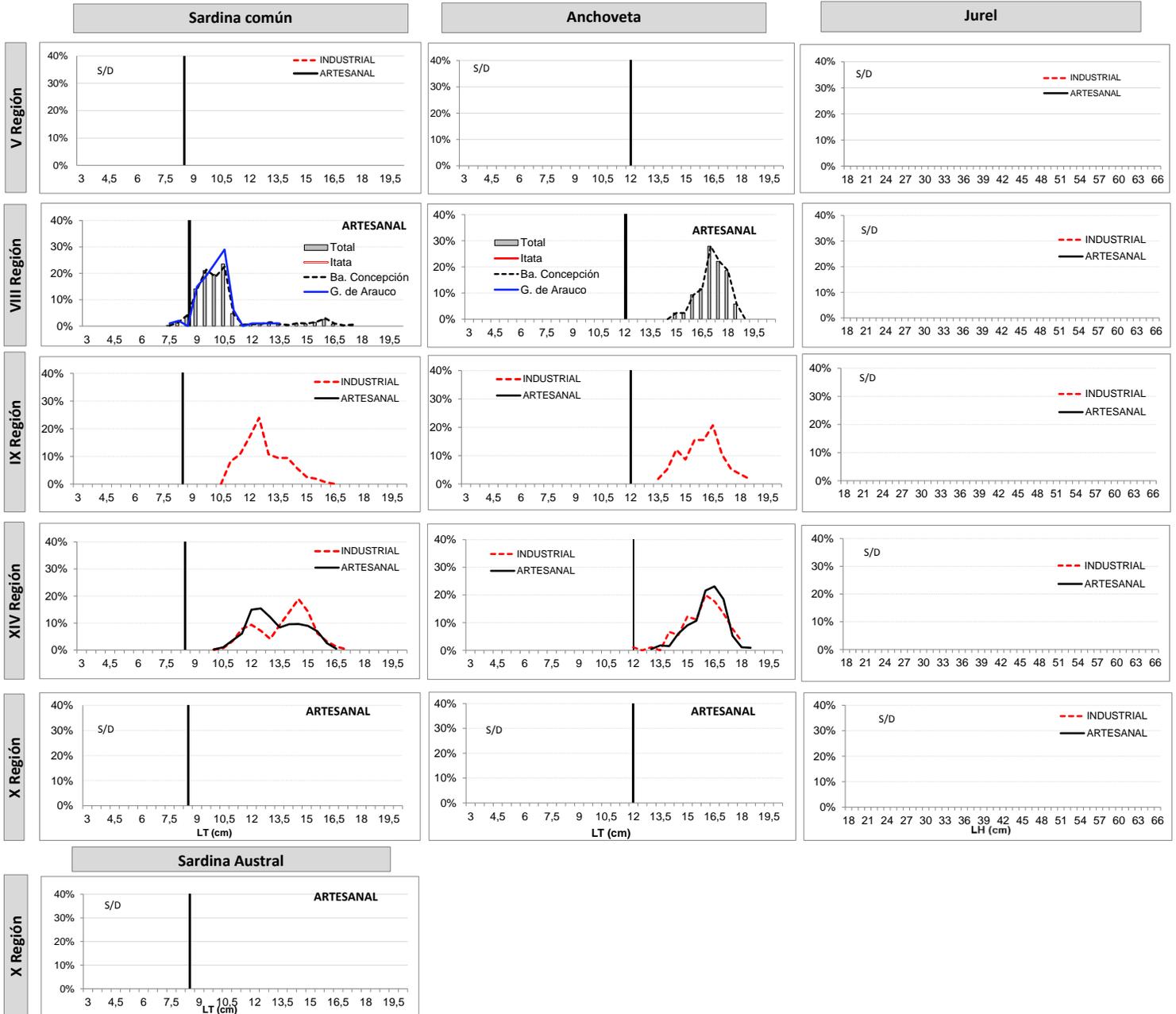
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 11 : 07 al 13 de marzo, 2016

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



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

Boletín Nº 11 : 07 al 13 de marzo, 2016

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslera (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 Maria Jesus	803	13	08-mar 14:50	Talcahuano	tierra	36° 39' 48" 72° 58' 04"	VIII Ba. Concepción	S. Común	9,5	8,5 - 10,5	100,0	15,5	140	964	15
L/M Teresita li	1511	12	08-mar 15:00	Talcahuano	tierra	36° 40' 00" 73° 00' 00"		S. Común	9,0	7,5 - 12,5	99,0	16,5	MME	MME	5
L/M Don Alonso	1918	11	07-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36° 38' 47" 72° 59' 09"		S. Común	10,5	9,5 - 16,5	87,5	0,0	82	835	10
L/M Don Polaco	2838	12	07-mar 10:30	Talcahuano	tierra	36° 35' 50" 73° 02' 28"		S. Común	10,5	8,5 - 15,5	93,1	2,3	109	954	17
L/M Paulina	5696	12	07-mar 11:25	Talcahuano	tierra	36° 34' 59" 73° 04' 52"		S. Común	9,5	8,0 - 17,5	67,0	3,0	MME	MME	23
L/M Paulina	5696	12	07-mar 11:25	Talcahuano	tierra	36° 34' 59" 73° 04' 52"		Anchoveta	17,5	15,0 - 19,0	99,5	-	-	-	16
L/M Don Sebastian	2163	12	10-mar 16:05	Talcahuano	tierra	36° 38' 59" 72° 58' 35"		S. Común	9,5	8,0 - 13,5	95,3	5,7	MME	-	12
L/M Don Roberto II	2208	11	09-mar 9:00	Talcahuano	tierra	37° 04' 35" 73° 38' 53"	VIII Golfo Arauco	S. Común	10,5	7,5 - 13,5	96,0	3,0	89	815	15
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L1	39° 21' 37" 73° 21' 45"	IX	S. Común	12,5	11,0 - 16,0	8,2	0,0	48	900	70
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L1	39° 21' 37" 73° 21' 45"		Anchoveta	16,5	13,5 - 18,5	0,0	-	37	900	20
L/M Margot Maria IV	4847	17	07-mar 9:20	Corral	tierra	39° 26' 00" - 73° 21' 00"	XIV	S. Común	12,0	10,0 - 15,5	5,5	0,0	55	906	47
L/M Constitución	639	15	07-mar 17:30	Valdivia	tierra	39° 24' 00" - 73° 18' 00"		S. Común	12,5	10,5 - 16,0	8,3	0,0	54	932	27
L/M Constitución	639	15	07-mar 17:30	Valdivia	tierra	39° 24' 00" - 73° 18' 00"		Anchoveta	16,0	14,0 - 18,0	0,0	0,0	37	1.060	42
L/M Noemi Simoney	1550	15	07-mar 17:00	Valdivia	tierra	39° 25' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	12,0	10,5 - 15,0	10,5	0,0	73	1.021	9
L/M Benjamin	5471	17	07-mar 10:50	Corral	tierra	39° 25' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	12,5	10,5 - 16,0	7,5	0,0	53	878	59
L/M Margot Maria IV	4847	17	08-mar 8:50	Corral	tierra	39° 26' 00" - 73° 21' 00"		S. Común	12,5	10,5 - 16,0	2,7	0,0	56	972	59
L/M Samaritano I	5187	16	08-mar 10:00	Corral	tierra	39° 25' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	12,5	10,0 - 16,0	5,6	0,0	54	941	65
L/M Samaritano I	5187	16	09-mar 9:10	Corral	tierra	39° 27' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	12,5 - 15,0	11,0 - 16,5	2,6	0,0	45	945	41
L/M Samaritano I	5187	16	09-mar 9:10	Corral	tierra	39° 27' 00" - 73° 20' 00"		Anchoveta	17,0	13, - 18,5	0,0	0,0	33	952	27
L/M Margot Maria IV	4847	17	09-mar 9:50	Corral	tierra	39° 28' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	12,0 - 14,0	10,5 - 16,0	2,7	0,0	51	948	50
L/M Margot Maria IV	4847	17	09-mar 9:50	Corral	tierra	39° 28' 00" - 73° 20' 00"		Anchoveta	16,0	13,5 - 17,5	0,0	0,0	-	-	10
L/M Margot Maria IV	4847	17	10-mar 9:40	Corral	tierra	39° 28' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	14,5	11,0 - 16,5	0,9	0,0	42	935	60
L/M Nicolas	1663	18	10-mar 8:30	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	15,0	11,0 - 16,0	1,8	0,0	41	908	60
L/M Eben Ezer II	4816	15	11-mar 5:40	Corral	tierra	39° 27' 00" - 73° 21' 00"		S. Común	12,0	10,0 - 16,5	12,4	0,0	57	983	49
PAM Pehuenco	2871	57	10-mar 8:34	Coronel	tierra	39° 24' 00" 73° 21' 00"		S. Común	15,0	11,0 - 16,5	1,4	0,0	-	-	789
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L2	39° 26' 24" 73° 22' 54"		S. Común	14,5	11,5 - 17,5	0,0	0,0	38	900	436
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L3	39° 28' 32" 73° 22' 56"		S. Común	15,0	11,5 - 17,0	0,0	0,0	41	900	31
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L3	39° 28' 32" 73° 22' 56"	Anchoveta	16,5	14,0 - 18,0	0,0	-	39	900	9	
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L5	39° 29' 04" 73° 23' 09"	S. Común	15,0	10,5 - 17,5	0,9	0,0	47	900	165	
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L8	39° 31' 07" 73° 24' 01"	S. Común	15,0	11,5 - 17,0	0,0	0,0	43	950	100	
PAM Lider	2918	55	11-mar 5:30	Coronel	embarcado L8	39° 31' 07" 73° 24' 01"	Anchoveta	16,0	12,0 - 18,0	0,0	-	-	-	10	

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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