



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

Boletín Nº 18 : 25 al 30 abril, 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)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	VIII ITATA												Sin Información	
	VIII (B. CONCEPCIÓN)												Sin Información	
	VIII (G. DE ARAUCO)												Sin Información	
	VIII (ISLA MOCHA)	38°13'50" - 73°30'49" 38°19'21" - 74°00'45"	Cta. Quidico Tirúa	S. Común 76,6% Anchoqueta 21,1% M. Común 1,3% otras sp. 1,0%	S. COMÚN	154	39	518	7,0 - 17,0	9,5	93,7	13,6	4 embarcaciones muestreadas, muestras de sardina común en mal estado. No se realiza muestreo biológico y ejemplares por litro	
					ANCHOVETA	51	13	342	9,0 - 19,5	13,5	18,5			
		VIII	38°13'50" - 73°30'49" 38°19'21" - 74°00'45"	Cta. Quidico Tirúa	S. Común 76,6% Anchoqueta 21,1% M. Común 1,3% otras sp. 1,0%	S. COMÚN	154	39	518	7,0 - 17,0	9,5	93,7	13,6	Promedio de viajes por embarcación, de 2 a 3 días
						ANCHOVETA	51	12,7	342	9,0 - 19,5	13,5	22,7		
		IX												Zarpe de una embarcación. Tres días en zona, sin resultados de pesca. Presencia del recurso en la primera milla
	XIV	39°50'00" - 73°32'00" 39°53'00" - 73°31'00"	Morro Gonzalo Río Calle Calle	S. Común 65,0% Anchoqueta 35,0%	S. COMÚN	197	33	605	8,5 - 15,0	12,0	15,7	0,2	7 embarcaciones muestreadas. Poco ambiente de pesca, el recurso se encuentra principalmente en la primera milla	
					ANCHOVETA	140	47	305	12,0 - 19,0	16,5	0,0			
	X				S. AUSTRAL								Sin actividad veda de reclutamiento 15/04 al 15/05	
INDUSTRIAL	IX	38°40'00" - 74°07'00"	Monte Cautén	Jurel 100%	JUREL	500	500	108	25 - 46	30	4,6		1 embarcación muestreada	
	X	41°56'00" - 76°57'00" 42°07'33" - 77°05'27"	Golfo Ancud	Jurel 93,1% Caballa 6,5% Besugo 0,4%	JUREL	1062	531	411	25 - 48	29	4,9		1 muestreo embarcado con 3 lances con pesca. 1 muestreo en tierra.	

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 anchoqueta (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° 18 : 25 al 30 abril, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII	ANCHOVETA	65	4,0	Inactivas: 4,6% III :87,7% IV:7,7% V: -	95%	Total de la muestra: 100 ejemplares
	XIV	ANCHOVETA	68	2,0	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 110 ejemplares
INDUSTRIAL	IX	JUREL	30	0,6	Inactivas: 100% III : - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 80 ejemplares
	X	JUREL	88	0,9	Inactivas: 100% III : - IV : - V: -	0%	Total de la muestra: 160 ejemplares

Información parcial

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos

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

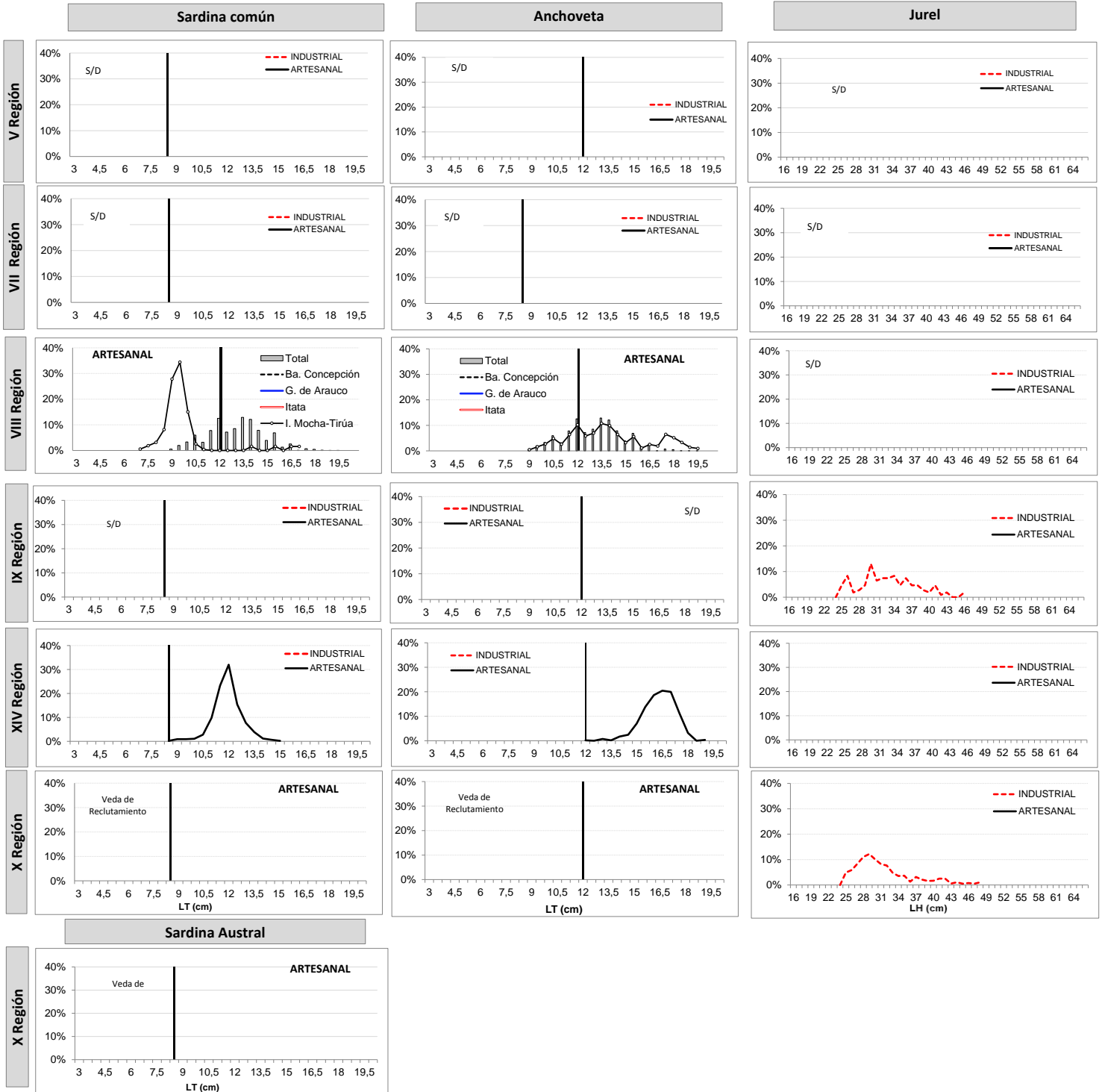
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 18 : 25 al 30 abril, 2016

3).- Estructura de Tallas





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

Boletín Nº 18 : 25 al 30 abril, 2016

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (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⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Nelly	2412	17	28-abr 14:00	Coronel	tierra	38° 19' 21" - 74° 00' 45"	VIII Isla Mocha	S. Común	9,5	7,0 - 11,0	100	19,5	-	ME	56
L/M Nelly	2412	17	28-abr 14:00	Coronel	tierra	38° 19' 21" - 74° 00' 45"		Anchoqueta	10,5 - 12,0	9,0 - 12,5	62,5	-	-	ME	2
L/M Dionisio II	3125	18	28-abr 12:00	Coronel	tierra	38° 13' 50" - 73° 30' 49"		S. Común	9,5	7,0 - 11,0	100,0	11,5	-	ME	43
L/M Dionisio II	3125	18	28-abr 12:00	Coronel	tierra	38° 13' 50" - 73° 30' 49"		Anchoqueta	13,5	9,5 - 17,0	21,4	-	-	ME	26
L/M Sotileza	721	17	28-abr 12:00	Coronel	tierra	38° 19' 05" - 74° 00' 26"		S. Común	9,5	7,5 - 10,5	100,0	11,3	-	ME	45
L/M Sotileza	721	17	28-abr 12:00	Coronel	tierra	38° 19' 05" - 74° 00' 26"		Anchoqueta	12,0	9,0 - 17,5	21,2	-	-	ME	13
L/M Misionera III	2167	16	29-abr 10:45	Talcahuano	tierra	36° 34' 30" - 73° 01' 50"		Anchoqueta	17,5	13,5 - 19,5	0,0	-	21	901	10
L/M Misionera III	2167	16	29-abr 10:45	Talcahuano	tierra	36° 34' 30" - 73° 01' 50"		S. Común	-	14,0 - 17,0	-	-	-	-	0,3
PAM Cobra	2922	59	26-abr 8:00	San Vicente	tierra	38° 40' 00" - 74° 07' 00"	IX	Jurel	30	25 - 46	4,7	-	-	-	500
PAM Ventisquero	2906	60	29-abr 10:00	Coronel	embarcado L1	42° 07' 33" - 77° 05' 27"	X	Jurel	32	26 - 46	0,0	-	-	-	267
PAM Ventisquero	2906	60	29-abr 10:00	Coronel	embarcado L1	42° 07' 33" - 77° 05' 27"		Caballa	33	30 - 38	0,0	-	-	-	33
PAM Ventisquero	2906	60	29-abr 10:00	Coronel	embarcado L2	42° 04' 32" - 77° 21' 18"		Jurel	27	25 - 42	3,0	-	-	-	181
PAM Ventisquero	2906	60	29-abr 10:00	Coronel	embarcado L2	42° 04' 32" - 77° 21' 18"		Caballa	33	33 - 38	0,0	-	-	-	2
PAM Ventisquero	2906	60	29-abr 7:00	Coronel	embarcado L3	42° 04' 37" - 76° 58' 29"		Jurel	27	25 - 43	2,9	-	-	-	37
PAM Don Alfonso	3217	66	28-abr 7:30	Coronel	tierra	41° 56' 00" - 76° 57' 00"		Jurel	29	25 - 48	7,9	-	-	-	577
L/M Punta Brava	5737	18	25-abr 10:55	Corral	tierra	39° 52' 00" - 73° 30' 00"	XIV	S. Común	11,5	10,5 - 13,5	29,2	0,0	81	849	13
L/M Punta Brava	5737	18	25-abr 10:55	Corral	tierra	39° 52' 00" - 73° 30' 00"		Anchoqueta	17,0	13,0 - 19,0	0,0	-	33	922	57
L/M Don Joaquín	399	18	25-abr 10:55	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 30' 00"		S. Común	11,0	10,0 - 14,0	32,5	0,0	76	857	13
L/M Don Joaquín	399	18	25-abr 10:55	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 30' 00"		Anchoqueta	17,0	14,0 - 18,0	0,0	-	31	918	57
L/M Benjamin	5471	17	26-abr 15:50	Corral	tierra	39° 50' 00" - 73° 32' 00"		S. Común	12,0	10,5 - 13,5	5,3	0,0	63	914	57
L/M Margot María IV	4847	17	26-abr 16:40	Corral	tierra	39° 51' 00" - 73° 30' 00"		S. Común	12,0	11,0 - 13,5	2,8	0,0	71	928	27
L/M Punta Brava	5737	18	27-abr 14:40	Corral	tierra	39° 53' 00" - 73° 31' 00"		S. Común	11,5	11,0 - 15,0	13,1	0,0	67	907	44
L/M Punta Brava	5737	18	27-abr 14:40	Corral	tierra	39° 53' 00" - 73° 31' 00"		Anchoqueta	16,0	12,0 - 18,0	0,0	-	-	-	26
L/M Concepción	638	15	27-abr 13:30	Valdivia	tierra	39° 53' 00" - 73° 30' 00"		S. Común	11,5	8,5 - 14,0	31,3	1,0	89	932	43
L/M Orka	4840	18	29-abr 13:30	Valdivia	tierra	39° 51' 00" - 73° 31' 00"		S. Común	12,5	9,0 - 14,5	15,4	0,0	75	923	57

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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