



PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2017

Boletín Nº 20 : 15 al 21 de mayo, 2017

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA PROMEDIO (t / viaje)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	V												Sin actividad de pesca comercial Se realiza un zarpe y se retorna a puerto por malas condiciones climáticas.	
	VIII (ITATA)												Sin actividad de pesca comercial	
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°31'42" - 73°02'18" 36°37'00" - 73°10'25"	La Pelua Pta. Tumbes	S. Común 95,1% Anchoqueta 4,6 Mote 0,3%	S. COMÚN	77	38,4	216	8,0 - 12,5	11,0	75,3	1,9	2 embarcaciones muestreadas (información tierra)	
	VIII (G. DE ARAUCO)	37°04'43" - 73°35'00" 37°04'04" - 73°33'46"	Muelle Lota	S. Común 82,3% Anchoqueta 14,4% Pejerrey 1,4% Calamar 1,0% otras sp. 0,9%	S. COMÚN	14	6,8	218	9,0 - 14,0	12,0	34,9	0,0	2 embarcaciones muestreadas otras sp.: pampanito y tritre (información tierra)	
	VIII (PTA. LAVAPIÉ - I. MOCHA)												Sin actividad de pesca comercial	
	VIII (TOTAL)	36°31'42" - 73°02'18" 37°04'04" - 73°33'46"	La Pelua Muelle Lota	S. Común 88,7% Anchoqueta 9,6% otras sp. 1,7%	S. COMÚN	90	22,6	437	8,0 - 14,0	11,0	69,2	1,6	4 embarcaciones muestreadas otras sp.: calamar, mote, tritre y pejerrey (información tierra)	
						ANCHOVETA	2	1,8	139	9,0 - 16,0	10,5 - 11,0			
	IX	39°17'00" - 73°18'00" 39°17'00" - 73°17'00"	Pta. Nihue	S. Común 100%	S. COMÚN	138	69,0	183	10,5 - 16,5	14,0	2,0	0,0	2 embarcaciones muestreadas (información tierra)	
	XIV	39°29'00" - 73°19'00"	Huezhui	S. Común 85,9% Anchoqueta 14,1%	S. COMÚN	52	51,5	100	10,0 - 15,5	11,5 - 13,0	11,0	0,0	1 embarcación muestreada (información tierra)	
						ANCHOVETA	8	8,47	30	14,0 - 17,5	15,0	0,0		
INDUSTRIAL	X												Baja actividad comercial y malas condiciones climáticas.	
	VIII	38°02'55" - 74°46'47" 38°12'39" - 74°54'16"	Cta. Quidico	Jurel 100%	JUREL	970	485,0	506	25 - 40	30	0,1		1 viaje embarcado, 4 lances con pesca 1 muestreo en tierra	
	IX	38°36'54" - 74°44'53" 39°08'48" - 78°07'15"	Los Bagres Río Toltén	Jurel 98,5% Caballa 1,5%	JUREL	1.006	503,2	472	25 - 47	36	1,9		2 viajes embarcados, 4 lances con pesca	

S/D: Sin Datos

Información preliminar

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm), anchoqueta (12,0 cm) y s. austral (13,5 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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



**BOLETÍN TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2017**

Boletín Nº 20 : 15 al 21 de mayo, 2017

2).- Muestreo Biológico

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS TOTALES				EJEMPLARES (N°)
		n°	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	
S. COMÚN	VIII (BAHIA CONCEPCION)	35	1,0	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 200 Total hembras: 97
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	48	1,2	Inactivas: 97,9% III: 2,1% IV: - V: -	2,0%	Total de la muestra: 100 Total hembras: 48
	VIII (TOTAL)	83	1,1	Inactivas: 99,3% III: 0,7% IV: - V: -	1,0%	Total de la muestra: 300 Total hembras: 145
JUREL	IX	61	0,6	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 64
	VIII	94	0,7	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 94

(1) IGS : Se estima para el total de hembras sobre la talla media de madurez.

(2) PHA : Potencial de Hembras Activas (EM III y IV)

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

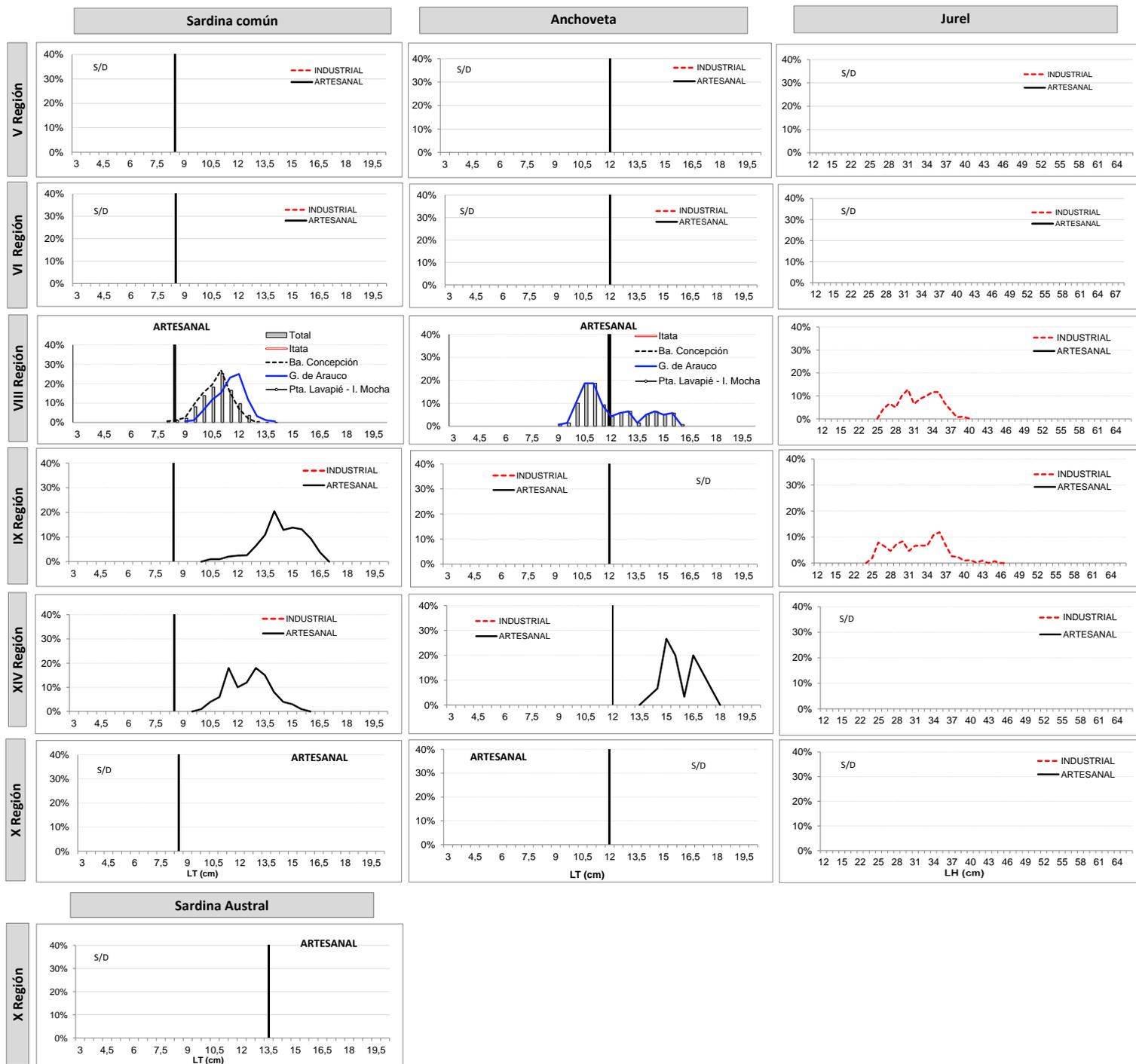
MME: Muestras en Mal Estado



PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2017

Boletín Nº 20 : 15 al 21 de mayo, 2017

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2017

Boletín Nº 20 : 15 al 21 de mayo, 2017

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 Nazareth II	780	17,6	15-may 11:00	Talcahuano	tierra	36° 31' 42" - 73° 02' 18"	VIII Ba. Concepción	S. Común	11,0	8,5 - 12,5	76,4	0,9	101	960	49,5
L/M Barlovento	2435	17,8	15-may 11:00	Talcahuano	tierra	36° 37' 00" - 73° 10' 25"		S. Común	11,0	8,5 - 12,5	73,4	3,7	81	763	27,3
L/M Don Rodrigo B	2856	15,0	16-may 12:00	Coronel	tierra	37° 04' 43" - 73° 35' 00"	VIII G. Arauco	S. Común	11,5	9,0 - 14,0	47,8	0,0	85	1029	9,4
L/M Nataly	4439	11,9	16-may 11:24	Coronel	tierra	37° 04' 44" - 73° 33' 46"		S. Común	12,0	9,5 - 13,5	5,7	0,0	66	915	4,1
L/M Nataly	4439	11,9	16-may 11:24	Coronel	tierra	37° 04' 44" - 73° 33' 46"		Anchoveta	10,5 - 11,0	9,0 - 16,0	59,0	-	81	943	1,8
PAM Ventisquero	2906	60,4	15-may 15:00	Coronel	tierra	38° 04' 24" - 74° 30' 16"	VIII PTA. LAVAPIÉ I. MOCHA	Jurel	35	26 - 39	0,0	-	-	-	630,0
PAM Pehuenco	2871	56,6	16-may 16:15	Coronel	embarcado L1	38° 02' 55" - 74° 46' 47"		Jurel	27	25 - 38	5,4	-	-	-	0,1
PAM Pehuenco	2871	56,6	16-may 16:15	Coronel	embarcado L2	38° 05' 09" - 74° 47' 58"		Jurel	27 - 28	26 - 38	0,0	-	-	-	70,0
PAM Pehuenco	2871	56,6	16-may 16:15	Coronel	embarcado L3	38° 05' 35" - 74° 50' 40"		Jurel	30	25 - 37	1,0	-	-	-	70,0
PAM Pehuenco	2871	56,6	16-may 16:15	Coronel	embarcado L5	38° 12' 39" - 74° 54' 16"		Jurel	30	26 - 40	0,0	-	-	-	200,0
L/M Río Tolten I	1799	15,0	19-may 13:45	Corral	tierra	39° 17' 00" - 73° 18' 00"	IX	S. Común	14,0	11,5 - 16,5	0,0	0,0	35	843	70,0
L/M Río Queule I	1676	15,0	19-may 14:00	Corral	tierra	39° 17' 00" - 73° 17' 00"		S. Común	14,0	10,5 - 16,5	4,0	0,0	34	853	68,0
PAM Don Julio	2870	58,9	18-may 6:00	Coronel	embarcado L1	38° 36' 54" - 74° 44' 53"		Jurel	26	25 - 38	6,2	-	-	-	200,0
PAM Don Julio	2870	58,9	18-may 6:00	Coronel	embarcado L2	38° 37' 41" - 74° 43' 27"		Jurel	30	25 - 40	1,6	-	-	-	186,4
PAM Corsario I	2910	63,7	20-may 10:10	Coronel	embarcado L2	39° 04' 02" - 74° 46' 36"		Jurel	35	25 - 45	0,9	-	-	-	400,0
PAM Corsario I	2910	63,7	20-may 10:10	Coronel	embarcado L3	39° 08' 48" - 78° 07' 15"		Jurel	36	29 - 47	0,0	-	-	-	220,0
L/M Isaac II	3071	17,7	18-may 16:20	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 19' 00"	XIV	S. Común	11,5 - 13,0	10,0 - 15,5	11,0	0,0	51	857	51,5
L/M Isaac II	3071	17,7	18-may 16:20	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 19' 00"		Anchoveta	15,0	14,0 - 17,5	0,0	-	30	790	8,5

MME: Muestra en Mal Estado

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