



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

Boletín N° 27 : 03 al 09 de julio, 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)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V												Sin actividad de pesca comercial
	VIII (ITATA)												Sin actividad de pesca comercial
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°35'00" - 73°02'21" 36°44'00" - 73°02'04"	Caleta Cocholgue Faro Hualpén	S. Común 95,7% Pejerrey 1,9% otras sp. 2,4%	S. COMÚN	122	40,6	633	8,0 - 14,0	11,5	45,5	1,2	3 embarcaciones muestreadas otras sp.: pampanito, anchoveta, mote, m. común, calamar, bagre, desecho de langostino.
	VIII (G. DE ARAUCO)												Sin actividad de pesca comercial
	VIII (PTA. LAVAPIÉ - I. MOCHA)												Sin actividad de pesca comercial
	VIII (TOTAL)	36°35'00" - 73°02'21" 36°44'00" - 73°02'04"	Pta Achira Faro Hualpén	S. Común 98,0% Pejerrey 1,0% otras sp. 1,0%	S. COMÚN	122	40,6	633	8,0 - 14,0	11,5	45,5	1,2	3 embarcaciones muestreadas otras sp.: pampanito, anchoveta, mote, m. común, calamar, bagre, desecho de langostino.
	IX												Sin actividad de pesca comercial
	XIV	39°37'00" - 73°26'00" 39°38'00" - 73°26'00"	Pta. Chanchán	S. Común 100%	S. COMÚN	276	69,0	406	10,5 - 16,0	14,0	3,7	0,0	Pesca comercial 4 embarcaciones muestreadas
	X	41°42'00" - 72°40'00"		Anchoveta 100%	ANCHOVETA	30	30,0	80	16,5 - 19,5	17,5 - 18,0	0,0		1 embarcación muestreada
INDUSTRIAL	VIII	36°04'00" - 75°12'00" 36°28'00" - 75°27'36"	Buchupureo Burca	Jurel 96,4% Caballa 3,6%	JUREL	1.690	563,2	318	25 - 40	27	2,4		3 embarcaciones muestreadas. Un viaje embarcado con 2 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), anchoveta (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 N° 27 : 03 al 09 de julio, 2017

2).- Muestreo Biológico

ESPECIE	REGION	HEMBRAS				EJEMPLARES (N°)
		n° HEMBRAS ESTADOS III y IV	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	
S. COMÚN	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	91	3,5	Inactivas: 68,7% III: 30,6% IV: - V: 0,2%	30,6%	Total de la muestra: 582 n° hembras: 297
	VIII (TOTAL)	91	3,5	Inactivas: 68,7% III: 30,6% IV: - V: 0,2%	30,6%	Total de la muestra: 582 Total hembras: 297
	XIV	148	7,6	Inactivas: 6,9% III: 29,6% IV: 63,5% V: -	93,1%	Total de la muestra: 320 n° hembras: 159
ANCHOVETA	X	29	2,4	Inactivas: 47% III: 52,7% IV: - V: -	53%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 55
JUREL	VIII	90	0,6	Inactivas: 100% III: - IV: - V: -	-	Total de la muestra: 190 Total hembras: 90

(1) IGS : Se estima para el total de hembras en Estados de Madurez III y IV para s. común y anchoveta y todos los estados para jurel.

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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 27 : 03 al 09 de julio, 2017

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



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

Boletín N° 27 : 03 al 09 de julio, 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⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Achernar	1209	18,0	04-jul 8:00	Talcahuano	tierra	36° 35' 50" - 73° 02' 21"	VIII Ba. Concepción	S. Común	8,5 - 14,0	11,0	50,0	0,5	92	964	67,1
L/M Relampago	1674	11,9	05-jul 21:00	Talcahuano	tierra	36° 36' 13" - 73° 04' 09"		S. Común	8,0 - 13,0	11,5	46,6	6,9	80	891	16,5
L/M Huracan I	706	17,2	05-jul 21:30	Talcahuano	tierra	36° 44' 00" - 73° 02' 04"		S. Común	9,5 - 13,0	11,5	37,1	0,0	87	938	38,3
PAM Yelcho I	2867	64,5	04-jul 18:30	San Vicente	embarcado L1	36° 28' 36" 75° 27' 36"	VIII	Jurel	27	25 - 40	4,2	-	-	-	319,2
PAM Yelcho I	2867	64,5	04-jul 18:30	San Vicente	embarcado L2	36° 25' 54" 75° 25' 42"		Jurel	27	25 - 36	3,9	-	-	-	120,5
PAM Don Boris	2902	62,5	05-jul 8:30	San Vicente	tierra	36° 26' 00" 75° 26' 00"		Jurel	27	25 - 37	1,8	-	-	-	550,0
PAM Cazador	3141	74,5	05-jul 15:00	Coronel	tierra	36° 04' 00" 75° 12' 00"		Jurel	26	25 - 36	1,9	-	-	-	700,0
L/M Isaac II	3071	17,7	07-jul 21:40	Corral	tierra	39° 37' 00" - 73° 26' 00"	XIV	S. Común	11,0 - 16,5	13,5	6,9	0,0	45	841	68,0
L/M Claudio I	288	17,2	07-jul 21:30	Corral	tierra	39° 38' 00" - 73° 26' 00"		S. Común	10,5 - 16,5	14,0	2,9	0,0	42	899	68,0
L/M Orka	4840	18,0	07-jul 22:00	Corral	tierra	39° 37' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	11,5 - 16,5	14,5 - 15,0	0,0	0,0	38	851	70,0
L/M Alberto M	3183	20,0	07-jul 21:40	Corral	tierra	39° 38' 00" - 73° 27' 36"		S. Común	11,0 - 16,5	14,0	4,9	0,0	41	867	70,0
L/M Antares V	6792	17,7	04-jul 9:30	Calbuco	tierra	41° 42' 00" 72° 40' 00"	X	Anchoveta	17,5 - 18,0	16,5 - 19,5	0,0	-	32	1065	30,0

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	≤ 100
Medianos	101-140
Pequeños	≥ 140