



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

Boletín Nº 13 : 27 de marzo al 02 de abril - 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°35'36" - 73°18'30" 36°45'38" - 73°12'45"	Cita. Cocholhue Cita. Lengua	S. Común 60,0% Anchoveta 40,0%	S. COMÚN	73	36,5	206	6,5 - 16,5	10,0	87,6	4,2	2 viajes embarcados con 2 lances en total.
					ANCHOVETA	52	52,0	60	13,5 - 17,5	16	0,0		
	VIII (G. DE ARAUCO)	36°49'34" - 73°20'00" 37°09'21" - 73°19'00"	Desembocadura Bio Bio Pta. Lavapié	S. Común 97,8% Robalo 1,8% Anchoveta 0,4%	S. COMÚN	258	51,6	518	7,0 - 17,0	11,0	65,3	2,8	5 embarcaciones muestreadas (2 en tierra y 3 embarcados con 5 lances totales).
	VIII (ISLA MOCHA - TIRUA)												Sin actividad de pesca comercial.
	VIII (TOTAL)	36°35'36" - 73°18'30" 37°09'21" - 73°19'00"	Cta. Cocholhue Pta. Lavapié	S. Común 88,8% Anchoveta 9,8% Robalo 1,4%	S. COMÚN	331	47,3	724	6,5 - 17,0	11,0	70,2	3,1	7 viajes muestreados (2 en tierra y 5 embarcados con 7 lances totales).
					ANCHOVETA	52	52,0	60	13,5 - 17,5	16,0	0,0		
	IX					S. COMÚN							Sin actividad de pesca comercial.
XIV	39°27'00" - 73°20'00" 39°29'00" - 73°19'00"	Maiquillahue Huezhui	S. Común 97,6% Anchoveta 1,1% otras sp. 1,3%	S. COMÚN	452	64,5	657	9,5 - 17,0	13,5	8,3	0,0	7 viajes muestreados en tierra. otras sp.: pampanito y pejerrey	
X												Veda de Reclutamiento de sardina austral, sardina común y anchoveta a partir del 15 de marzo.	
INDUSTRIAL	V	33°09'37" - 72°02'17" 33°21'48" - 71°55'43"	Ra. Quintay Algarrobo	Jurel 100%	JUREL	1.626	813,2	696	25 - 48	34	0,2		2 embarcaciones (1 muestreo en tierra y 1 embarcado con 9 lances totales, 5 con pesca)
	VI	34°06'00" - 72°22'00" 34°20'00" - 72°27'00"	Pta. Topocalma Pto. Pichilemu	Jurel 63,0% Caballa 37,0%	JUREL	473	236,6	174	25 - 46	26	5,8		2 embarcaciones (muestreo en tierra)

SD: 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 Nº 13 : 27 de marzo al 02 de abril - 2017

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES						
ESPECIE	REGIÓN	n°	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	92	0,9	Inactivas: 100% III : 0% IV: 0% V: 0%	0%	Total de la muestra: 192 Total hembras: 92
	XIV	123	2,1	Inactivas: 94% III : 5,4% IV: 0,8% V: 0%	6,2%	Total de la muestra: 240 Total hembras: 129
ANCHOVETA	VIII (BAHIA CONCEPCION)	8(*)	5,3	Inactivas: - III - IV: - V: -	-	Total de la muestra: 30 Total hembras: 8
JUREL	V	79	0,7	Inactivas: 100% III: 0% IV: 0% V: 0%	0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 80
	VI	68	0,6	Inactivas: 100% III: 0% IV: 0% V: 0%	0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 74

(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

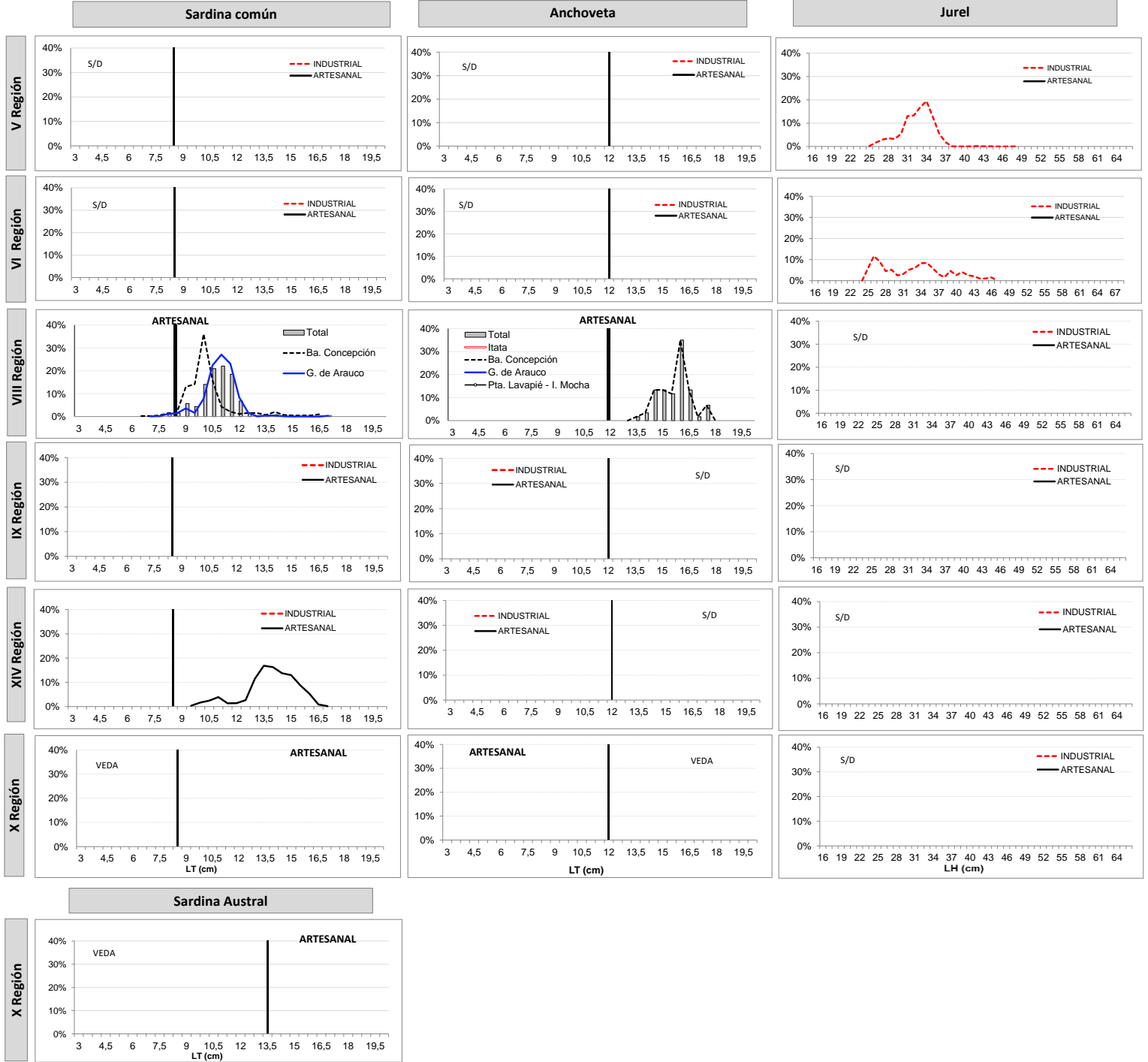
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 13 : 27 de marzo al 02 de abril - 2017

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



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

Boletín N° 13 : 27 de marzo al 02 de abril - 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)
PAM Corsario I	2910	63,6	31-mar 8:30	Coronel	tierra	33° 20' 00" - 71° 54' 00"	V	Jurel	34	26 - 36	0,0	-	-	-	876,5
PAM Ventisquero	2906	60,4	01-abr 13:15	Coronel	embarcado L4	33° 21' 48" - 71° 55' 43"		Jurel	34	25 - 37	3,2	-	-	-	90,0
PAM Ventisquero	2906	60,4	01-abr 13:15	Coronel	embarcado L5	33° 17' 12" - 71° 57' 13"		Jurel	34	26 - 44	0,0	-	-	-	180,0
PAM Ventisquero	2906	60,4	01-abr 13:15	Coronel	embarcado L6	33° 19' 34" - 71° 54' 06"		Jurel	34	29 - 42	0,0	-	-	-	280,0
PAM Ventisquero	2906	60,4	01-abr 13:15	Coronel	embarcado L8	33° 10' 47" - 71° 54' 06"		Jurel	33	29 - 43	0,0	-	-	-	90,0
PAM Ventisquero	2906	60,4	01-abr 13:15	Coronel	embarcado L9	33° 09' 37" - 72° 02' 17"		Jurel	32 - 34	29 - 48	0,0	-	-	-	110,0
PAM Don Boris	2902	55,4	29-mar 12:00	San Vicente	tierra	34° 06' 00" - 72° 22' 00"	VI	Jurel	35	30 - 46	0,0	-	-	-	237,1
PAM Don Julio	2870	58,9	27-mar 6:00	Coronel	tierra	34° 20' 00" - 72° 27' 00"		Jurel	26	25 - 36	11,7	-	-	-	236,0
L/M Celenia I	1228	18,0	27-mar 4:00	San Vicente	embarcado L1	36° 45' 38" - 73° 12' 45"	Ba. Concepción VIII	S. Común	10,0	8,0 - 12,5	97,8	3,0	87	980	60,0
L/M Celenia I	1228	18,0	27-mar 16:00	San Vicente	embarcado L1	36° 35' 36" - 73° 18' 30"		S. Común	11,0	6,5 - 16,5	40,8	9,9	57	980	13,0
L/M Celenia I	1228	18,0	27-mar 16:00	San Vicente	embarcado L1	36° 35' 36" - 73° 18' 30"		Anchoveta	16,0	13,5 - 17,5	0,0	-	25	980	52,0
L/M Don Lolo	3168	17,1	27-mar 10:00	Coronel	embarcado L1	37° 02' 56" - 73° 22' 06"	G. Arauco VIII	S. Común	11,5	10,5 - 12,0	45,2	0,0	78	1.100	80,0
L/M Ana Belen	2431	11,5	28-mar 6:00	Coronel	tierra	37° 01' 19" - 73° 13' 24"		S. Común	10,5	9,5 - 15,5	76	0,0	115	986	13,1
L/M Celenia I	1228	18,0	28-mar 21:30	Lota	embarcado L1	36° 57' 47" - 73° 39' 50"		S. Común	11,0	8,5 - 12,5	70	1,2	68	980	5,0
L/M Celenia I	1228	18,0	28-mar 21:30	Lota	embarcado L2	36° 49' 34" - 73° 45' 53"		S. Común	10,5	8,0 - 12,5	77,4	8,3	83	980	65,0
L/M Rieka I	2791	17,8	30-mar 3:00	Talcahuano	embarcado L1	37° 04' 26" - 73° 25' 17"		S. Común	11,0	7,5 - 12,5	89,5	3,5	88	900	25,0
L/M Rieka I	2791	17,8	30-mar 3:00	Talcahuano	embarcado L2	37° 09' 21" - 73° 30' 42"		S. Común	11,0	9,0 - 17,0	66,0	0,0	72	900	50,0
L/M Herlibet	2240	9,5	31-mar 9:00	Coronel	tierra	37° 05' 00" - 73° 12' 00"		S. Común	10,5	7,0 - 14,5	66,3	4,8	92	1.076	20,0
L/M Don Cholito	595	17,9	28-mar 1:30	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	13,0	9,5 - 16,0	12,0	0,0	51	901	66,5
L/M Don Hector I	1776	17,6	28-mar 2:00	Corral	tierra	39° 27' 00" - 73° 20' 00"	S. Común	13,5	9,5 - 16,0	25,0	0,0	54	954	66,6	
L/M Benjamin	5471	17,3	28-mar 13:10	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 21' 00"	S. Común	13,5	10,5 - 16,0	3,2	0,0	45	937	67,4	
L/M Don Joaquin	399	18,0	29-mar 6:20	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 19' 00"	XIV	S. Común	13,5	10,0 - 16,0	10,6	0,0	41	891	70,0
L/M Isaac II	3071	17,7	30-mar 11:30	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 19' 00"		S. Común	15,0	10,0 - 17,0	2,1	0,0	39	842	68,0
L/M Margot Maria IV	4847	17,0	30-mar 15:30	Corral	tierra	39° 29' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	14,0	11,0 - 16,0	1,1	0,0	39	907	53,1
L/M Margot Maria IV	4847	17,0	31-mar 8:00	Corral	tierra	39° 28' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	15,0	10,0 - 16,5	1,9	0,0	31	866	60,0

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	≤100
Medianos	101-140
Pequeños	≥ 141