



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

Boletín N° 15 : 10 al 16 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	33°43'45" - 71°44'03" 33°45'16" - 71°50'30"	Pta. Toro	S. Común 100%	S. COMÚN	61	30,5	588	8,0 - 16,0	11,0	76	7,1	2 viajes embarcados, 3 lances totales.
	VIII (ITATA)												Sin actividad de pesca comercial.
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°32'00" - 72°53'35" 36°36'53" - 72°59'54"	Caleta del Medio Faro Tumbes	S. Común 98,1% Anchoveta 1,4% Mote 0,5%	S. COMÚN	128	63,8	245	8,0 - 14,0	10,5	87,9	2,0	2 viajes, muestreo en tierra.
	VIII (G. DE ARAUCO)												Sin actividad de pesca comercial.
	VIII (ISLA MOCHA - TIRUA)												Sin actividad de pesca comercial.
	VIII (TOTAL)	36°32'00" - 72°53'35" 36°36'53" - 72°59'54"	Caleta del Medio Faro Tumbes	S. Común 98,1% Anchoveta 1,4% Mote 0,5%	S. COMÚN	128	63,8	245	8,0 - 14,0	10,5	87,9	2,0	2 viajes, muestreo en tierra.
	IX	39°19'00" - 73°18'00" 39°21'00" - 73°17'00"	Pta. Nihue Ba. Quele	S. Común 74,2% Anchoveta 25,8%	S. COMÚN	142	47,5	298	9,5 - 16,5	14,0	18,6	0,0	3 viajes, muestreo en tierra
					ANCHOVETA	46	22,8	167	13,5 - 18,0	16,0	0,0		
	XIV	39°46'00" - 43°24'00"	Pta. Roncura	S Común 100%	S. COMÚN	12	12,0	83	7,5 - 11,5	10,0	98,8	4,8	1 viaje, muestreo en tierra
X													Veda de Reclutamiento de sardina austral, sardina común y anchoveta a partir del 15 de marzo.
INDUSTRIAL	IV	30°45'13" - 72°01'14"	Río Limarí	Jurel 100%	JUREL	160	160,0	30	28 - 38	34	0,0	/	1 muestreo en tierra.
	V	32°45'54" - 72°02'00"	Cta. Ventana	Jurel 98,4% Caballa 1,6%	JUREL	384	383,8	89	22 - 39	26	22,5	/	1 muestreo en tierra.
	VIII	38°20'00" - 74°04'00" 38°23'13" - 74°06'20"	Tirúa Isla Mocha	Jurel 100%	JUREL	920	460,0	184	35 - 54	43	0,0	/	2 viajes: 1 embarcado 1 lance, 1 muestreo en tierra.
	IX	38°56'00" - 73°46'00" 39°01'00" - 73°44'07"	Pta Puancho	Jurel 100%	JUREL	1650	825,0	518	33 - 53	42	0,0	/	2 viajes: embarcado 4 lances con pesca, 1 muestreo en tierra.

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° 15 : 10 al 16 de abril, 2017

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES						
ESPECIE	REGIÓN	n°	IGS (%) ⁽¹⁾	MADUREZ (%)	PHA ⁽²⁾	EJEMPLARES (N°)
S. COMÚN	IX	39	1,9	Inactivas: 100%	0%	Total de la muestra: 79 Total hembras: 39
				III : 0%		
				IV: 0%		
				V: 0%		
ANCHOVETA	IX	47	4,7	Inactivas: 8,5%	91,5%	Total de la muestra: 72 Total hembras: 47
				III : 91,5%		
				IV: 0%		
				V: 0%		
JUREL	V	39	0,5	Inactivas: 100%	0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 43
				III: 0%		
				IV: 0%		
				V: 0%		
	VIII	38	6,0	Inactivas: 100%	0%	Total de la muestra: 80 Total hembras: 38
				III 0%		
				IV: 0%		
				V: 0%		
	IX	78	0,6	Inactivas: 100%	0%	Total de la muestra: 160 Total hembras: 78
				III: 0%		
				IV: 0%		
				V: 0%		

(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

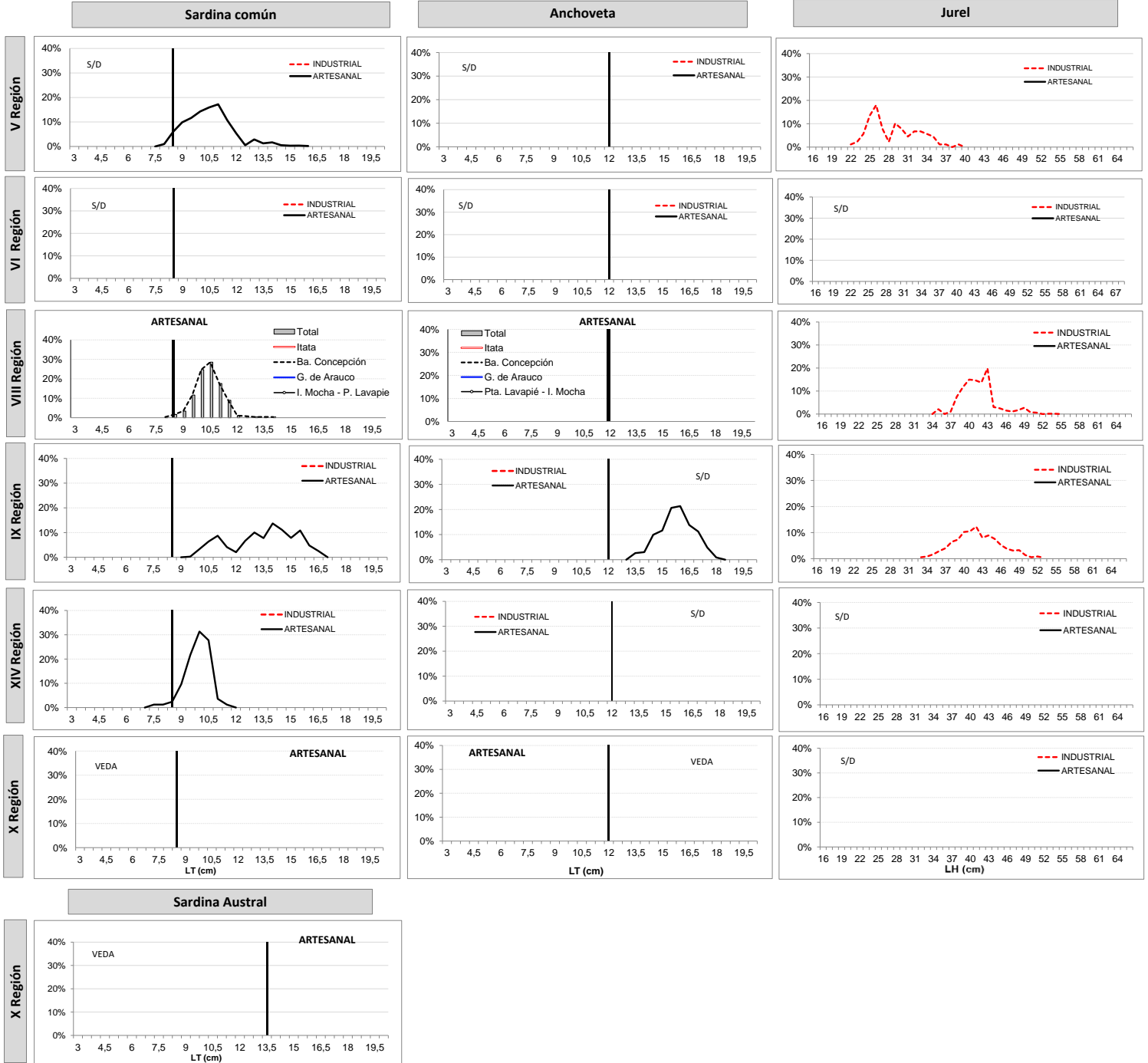
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 15 : 10 al 16 de abril, 2017

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



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

Boletín Nº 15 : 10 al 16 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⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Vesterveg	3175	52,6	13-abr 10:30	Coronel	embarcado L5	30° 45' 13" - 72° 01' 14"	IV	Jurel	34	28 - 38	0,0	-	-	-	160,0
PAM Ventisquero	2906	66,0	11-abr 20:00	Coronel	tierra	32° 45' 54" - 72° 02' 00"		Jurel	26	22 - 39	22,5	-	-	-	383,8
L/M Don Yaco	1057	17,0	11-abr 16:50	San Antonio	embarcado L1	33° 45' 16" - 71° 50' 30"	V	S. Común	10,5	8,5 - 16,0	71,0	2,6	105	990	20,0
L/M Don Yaco	1057	17,0	11-abr 16:50	San Antonio	embarcado L2	33° 44' 45" - 71° 49' 29"		S. Común	11,0	8,0 - 15,5	71,7	0,5	90	970	16,0
L/M Don Yaco	1057	17,0	12-abr 14:00	San Antonio	embarcado L1	33° 43' 45" - 71° 44' 03"		S. Común	11,5	9,0 - 16,5	40,9	0,0	76	950	25,0
PAM Cazador	3141	74,5	11-abr 8:00	Coronel	tierra	38° 20' 00" - 74° 04' 00"	VIII	Jurel	43	35 - 49	0,0	-	-	-	770,0
PAM Querelema	2833	65,5	14-abr 7:00	Coronel	embarcado L6	38° 23' 13" - 74° 06' 20"		Jurel	45	38 - 54	0,0	-	-	-	150,0
L/M Sandrita I	591	18,0	11-abr 9:50	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 09' 35"	Ba. Concepción VIII	S. Común	10,5	8,0 - 14,0	86,1	2,5	-	-	57,6
L/M Don Pascual	738	17,0	11-abr 9:30	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 72° 59' 41"		S. Común	10,5	8,5 - 13,5	89,4	1,6	-	-	70,0
L/M Río Tolten I	1799	15,0	10-abr 17:30	Corral	tierra	39° 21' 00" - 73° 17' 00"	IX	S. Común	10,5 - 11,0	9,5 - 14,0	56,1	0,0	49	931	35,4
L/M Río Tolten I	1799	15,0	10-abr 17:30	Corral	tierra	39° 21' 00" - 73° 17' 00"		Anchoveta	16,0	13,5 - 17,5	0,0	-	31	817	24,6
L/M Río Queule I	1676	15,0	10-abr 16:20	Corral	tierra	39° 21' 00" - 73° 17' 00"		S. Común	13,0 - 13,5	10,0 - 16,0	15,2	0,0	63	827	39,0
L/M Río Queule I	1676	15,0	10-abr 16:20	Corral	tierra	39° 21' 00" - 73° 17' 00"		Anchoveta	15,5	13,5 - 18,0	0,0	0,0	30	893	21,0
L/M Río Queule I	1676	15,0	11-abr 16:30	Corral	tierra	39° 19' 00" - 73° 18' 00"		S. Común	14,0	11,0 - 16,5	1,1	0,0	33	814	68,0
PAM Javier	2814	51,8	13-abr 9:05	Coronel	tierra	38° 56' 00" - 73° 46' 00"		Jurel	41	33 - 48	0,0	-	-	-	500,0
PAM Querelema	2833	65,5	14-abr 7:00	Coronel	embarcado L2	38° 59' 18" - 73° 45' 57"		Jurel	41	38 - 51	0,0	-	-	-	120,0
PAM Querelema	2833	65,5	14-abr 7:00	Coronel	embarcado L3	39° 01' 01" - 73° 44' 07"	Jurel	42	39 - 53	0,0	-	-	-	510,0	
PAM Querelema	2833	65,5	14-abr 7:00	Coronel	embarcado L4	38° 58' 12" - 73° 45' 36"	Jurel	40	36 - 50	0,0	-	-	-	370,0	
PAM Querelema	2833	65,5	14-abr 7:00	Coronel	embarcado L5	39° 00' 28" - 73° 36' 59"	Jurel	43	37 - 53	0,0	-	-	-	150,0	
L/M Feros I	6219	12,0	11-abr 15:40	Corral	tierra	39° 46' 00" - 43° 24' 00"	XIV	S. Común	10,0	7,0 - 11,5	98,8	4,8	133	914	12,0

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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