



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

**Boletín N° 52 : 19 al 25 de diciembre, 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)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V												Sin datos
	VII-VIII												Veda biológica de reclutamiento de s. común y anchoveta a partir del 10 de diciembre.
	IX	39°12'00" - 73°18'00"	Río Toltén	S. Común 100%	<b>S. COMÚN</b>	201	67	276	12,0 - 16,5	14,0	0,0	0,0	3 viajes
	XIV	39°29'00" - 73°20'00" 39°39'00" - 73°25'00"	Huezhuí Morro Bonifacio	S. Común 96,7% Pampanito 3,3%	<b>S. COMÚN</b>	202	67	286	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	3 embarcaciones muestreadas
	X	41°47'00" - 73°22'00" 42°17'00" - 73°15'00"	Canal Chacao Penla. Huequi	S. Austral 68,1% S. Común 16,1% Anchoveta 15,8%	<b>S. COMÚN</b> <b>ANCHOVETA</b> <b>S. AUSTRAL</b>	19 17 67	19 8 22	79 96 282	12,5 - 16,0 13,0 - 18,0 13,0 - 18,0	14,0 15,0 14,5	0,0 0,0 0,0		1 embarcación muestreada
INDUSTRIAL	V												Sin datos
	VII-VIII												Veda biológica de reclutamiento de s. común y anchoveta a partir del 10 de diciembre.
	VII	35°09'00" - 73°56'00" 35°20'00" - 73°36'00"	Playa Isla Constitución	Jurel 100%	<b>JUREL</b>	2.860	715	505	23 - 50	35	0,6		4 embarcaciones muestreadas
	IX	39°18'00" - 73°20'00"	Pta. Nihue	S. Común 98,7% Pampanito 1,3%	<b>S. COMÚN</b>	563	563	100	13,0 - 16,5	15,5	0,0	0,0	1 embarcación muestreada

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 anchoveta (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

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos



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

**Boletín N° 52 : 19 al 25 de diciembre, 2016**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS TOTALES						
ESPECIE	REGIÓN	n°	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
JUREL	VII	164	1,5	Inactivas: 3,7% III : 95,7% IV: 0,6% V: 0%	96,3%	Total de la muestra: 320
S. COMÚN	IX	92	1,5	Inactivas: 92,4% III : 1,0% IV: 3,3% V: 3,3%	4,3%	Total de la muestra: 160
	XIV	91	2,4	Inactivas: 72,5% III : 13,2% IV: 6,6% V: 7,7%	19,8%	Total de la muestra: 160
	X	49	3,9	Inactivas: 14,3% III : 85,7% IV: 0% V: 0%	85,7%	Total de la muestra: 80
ANCHOVETA	X	52	8,4	Inactivas: 0% III : 94,2% IV: 5,8% V: 0%	100,0%	Total de la muestra: 96
S. AUSTRAL	X	82	1,3	Inactivas: 100% III : 0% IV: 0% V: 0%	0,0%	Total de la muestra: 160

(1) IGS : Se estima para el total de hembras.

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

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

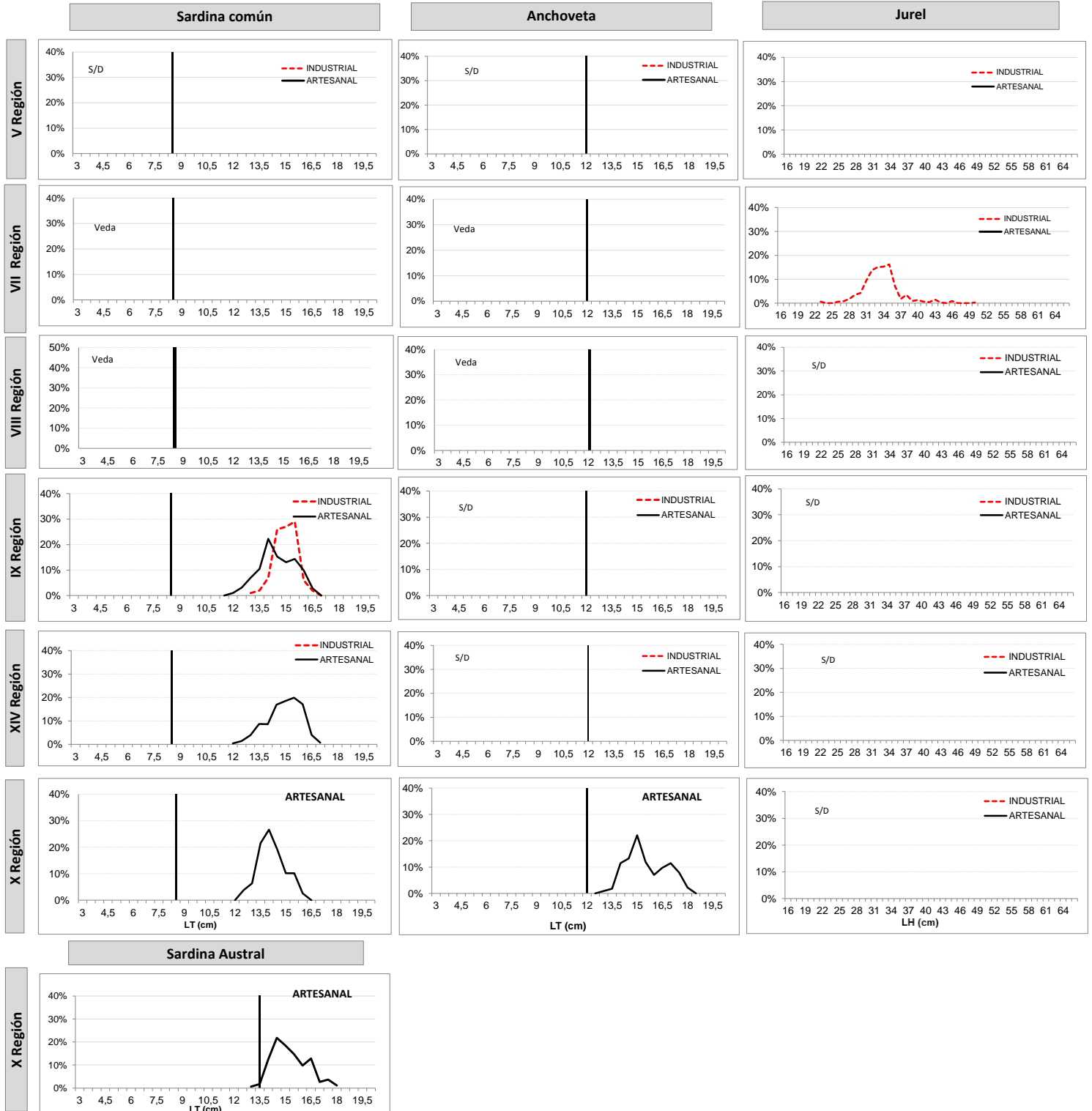
MME: Muestras en Mal Estado



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

**Boletín Nº 52 : 19 al 25 de diciembre, 2016**

**3).- Estructura de Tallas**



Información preliminar



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

**Boletín Nº 52 : 19 al 25 de diciembre, 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Yelcho I	2867	57	20-dic 16:00	San Vicente	tierra	35° 10' 00" - 73° 56' 00"	VII	Jurel	33	27 - 42	0,0	-	-	-	620
PAM Cobra	2922	59	20-dic 5:00	San Vicente	tierra	35° 20' 00" - 73° 36' 00"		Jurel	35	23 - 46	2,0	-	-	-	900
PAM Don Alfonso	3217	66	20-dic 6:40	San Vicente	tierra	35° 11' 00" - 73° 42' 00"		Jurel	34	29 - 50	0,0	-	-	-	840
PAM Rapanui	2879	54	20-dic 18:40	San Vicente	tierra	35° 09' 00" - 73° 56' 00"		Jurel	32	26 - 36	0,0	-	-	-	500
L/M Río Queule I	1676	15	19-dic 12:25	Corral	tierra	39° 22' 00" - 73° 18' 00"	IX	S. Común	14,0	12,0 - 16,5	0,0	0,0	37	943	65
L/M Río Tolten I	1799	15	19-dic 12:30	Corral	tierra	39° 22' 00" - 73° 28' 00"		S. Común	14,0	12,0 - 16,5	0,0	0,0	33	925	68
L/M Río Tolten I	1799	15	21-dic 15:00	Corral	tierra	39° 22' 00" - 73° 18' 00"		S. Común	15,0	13,0 - 16,5	0,0	0,0	37	889	68
PAM Lider	2918	55	19-dic 8:30	Coronel	tierra	39° 18' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	15,5	13,0 - 16,5	0,0	0,0	-	MME	563
L/M Don Eduardo II	4006	17	19-dic 15:30	Calbuco	tierra	42° 09' 00" - 73° 28' 47"	X	S. Austral	15,0	13,5 - 17,5	0,0	-	36	954	19
L/M Don Eduardo II	4006	17	19-dic 15:30	Calbuco	tierra	42° 09' 00" - 73° 28' 47"		Ancoveta	14,5	13,5 - 18,0	0,0	-	-	-	9
L/M Lonconao	4186	17	21-dic 8:00	Calbuco	tierra	42° 17' 00" - 73° 15' 00"		S. Austral	14,5 - 16,5	14,0 - 18,0	0,0	-	32	867	30
L/M Oceanic III	4238	18	22-dic 9:20	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Común	14,0	12,5 - 16,0	0,0	-	32	782	19
L/M Oceanic III	4238	18	22-dic 9:20	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		Ancoveta	15,0	14,0 - 18,0	0,0	-	-	-	8
L/M Oceanic III	4238	18	22-dic 9:20	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	14,5	13,0 - 17,0	0,0	-	-	-	18
L/M Nicolas	1663	18	20-dic 3:30	Corral	tierra	39° 39' 00" - 73° 25' 00"	XIV	S. Común	15,5	13,0 - 17,0	0,0	0,0	30	914	64
L/M Acuario III	1048	18	20-dic 1:25	Corral	tierra	39° 38' 00" - 73° 25' 00"		S. Común	16,0	12,5 - 17,0	0,0	0,0	31	893	63
L/M Concepcion	638	15	19-dic 10:00	Valdivia	tierra	39° 29' 00" - 73° 20' 00"		S. Común	14,5	12,0 - 16,0	0,0	0,0	29	796	75

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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