



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

Boletín N° 44 : 24 al 30 de octubre, 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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	V-VIII												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta entre el 14 de julio al 04 de octubre. Período variable entre el 05 al 31 de octubre.
	IX	39°14'00" - 73°28'00" 39°22'00" - 73°17'00"	Río Toltén Bahía Queule	S Común 97,3% Anchoveta 2,7%	S. COMÚN	387	64	802	11,0 - 16,5	14,0	0,6	0,0	Pesca Comercial
	XIV	39°31'00" - 73°21'00" 39°42'00" - 73°26'06"	Pta. Chanchan Morro Bonifacio	S. Común 81,5% Anchoveta 18,5%	S. COMÚN	71	36	235	11,0 - 16,0	0,0	0,1	0,0	Pesca Comercial
	X												Veda biológica reproductiva de sardina común, anchoveta y sardina austral entre el 15 de septiembre al 15 de noviembre.
INDUSTRIAL													Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta entre el 14 de julio al 04 de octubre. Período variable entre el 05 al 31 de octubre.
	VIII	38°10'00" - 73°56'00" 38°11'04" - 73°58'04"		Jurel 100%	JUREL	240	120	177	36 - 66	46	0,0		Pesca Comercial
	XIV	39°40'00" - 73°40'00" 39°45'00" - 73°30'00"	Morro Bonifacio Pta. Roncura	S. Común 99,1% Anchoveta 0,9%	S. COMÚN	617	308	207	12,0 - 16,5	14,5	0,0	0,0	

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° 44 : 24 al 30 de octubre, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES						
ESPECIE	REGIÓN	n°	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)
SARDINA COMÚN	IX	572	2,8	Inactivas: 48,1% III: 33,2% IV: 8,2% V: 10,5%	41,4%	Total de la muestra: 860
	XIV	234	3,6	Inactivas: 31,2% III: 50,4% IV: 14,1% V: 4,3%	64,5%	Total de la muestra: 386
ANCHOVETA	IX	21	7,3	Inactivas: 0% III: 66,7% IV: 33,3% V: 0%	100,0%	Total de la muestra: 40
	XIV	138	7,3	Inactivas: 0% III: 90,6% IV: 9,4% V: 0%	100,0%	Total de la muestra: 160
JUREL	VIII	29	4,6	Inactivas: 6,9% III: 82,8% IV: 10,3% V: 0%	93,1%	Total de la muestra: 80

(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

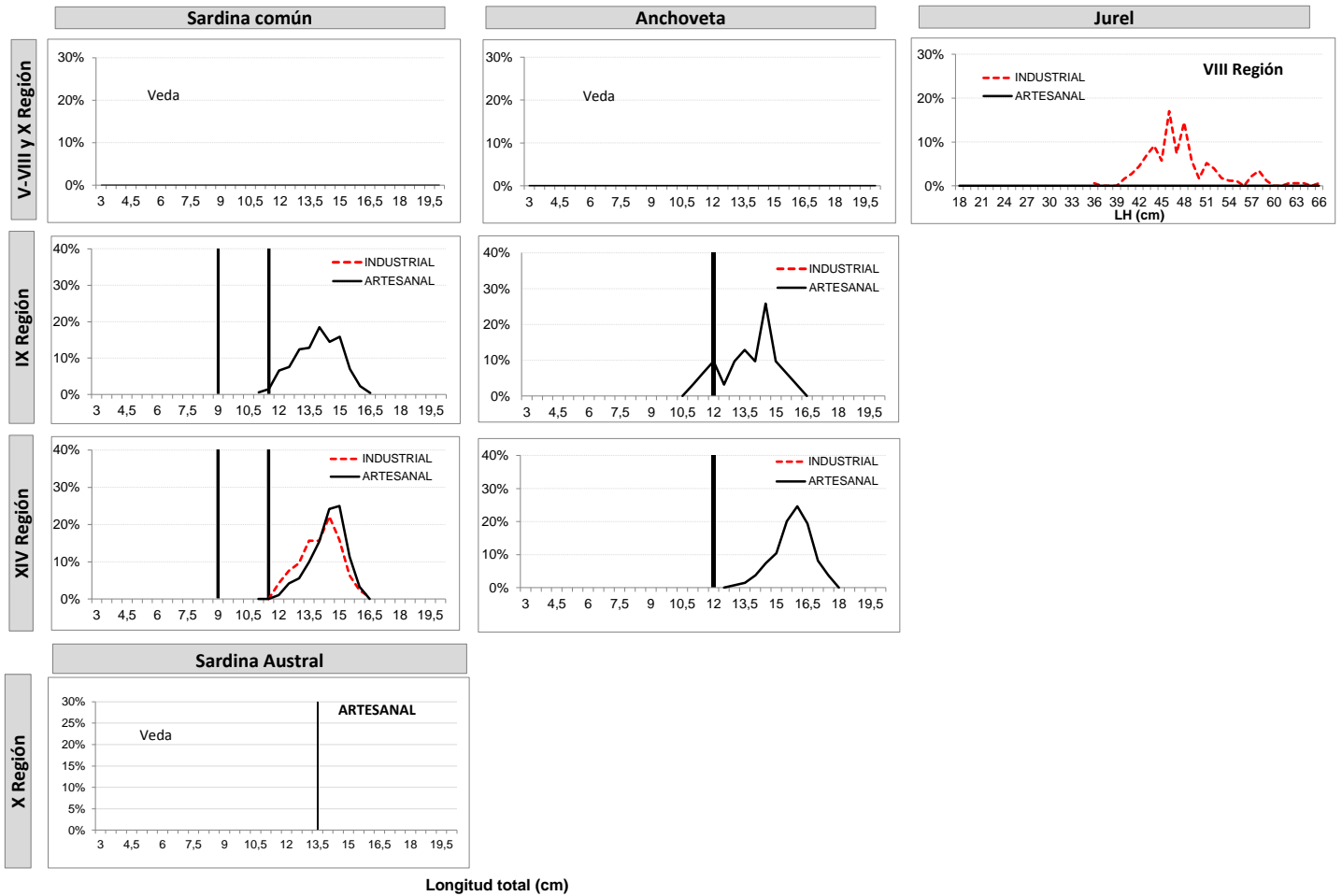
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 44 : 24 al 30 de octubre, 2016

3).- Estructura de Tallas





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

Boletín N° 44 : 24 al 30 de octubre, 2016

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Esloza (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Don Alfonso	3217	66	25-oct 8:00	San Vicente	tierra	38° 11' 04" - 73° 58' 04"	VIII	Jurel	48	40 - 58	0,0	-	-	-	110
PAM Rapanui	2878	54	25-oct 8:00	San Vicente	tierra	38° 10' 00" - 73° 56' 00"		Jurel	46	36 - 66	0,0	-	-	-	130
L/M Nicolas	1663	18	26-oct 9:30	Corral	tierra	39° 14' 00" - 73° 28' 00"	IX	S. Común	15,0	12,0 - 16,5	0,0	0,0	36	762	49
L/M Linares	640	15	24-oct 17:00	Valdivia	tierra	39° 21' 00" - 73° 17' 00"		S. Común	13,0	11,5 - 15,0	1,0	0,0	51	1.061	70
L/M Linares	640	15	26-oct 14:30	Valdivia	tierra	39° 22' 00" - 73° 17' 00"		S. Común	14,0	11,5 - 16,0	0,0	0,0	46	1.024	68
L/M Rio Queule I	1676	15	24-oct 20:10	Corral	tierra	39° 20' 00" - 73° 19' 00"		S. Común	13,0	11,0 - 16,0	2,4	0,0	51	942	68
L/M Rio Queule I	1676	15	25-oct 14:50	Corral	tierra	39° 20' 00" - 73° 19' 00"		S. Común	14,0	12,0 - 16,5	0,0	0,0	42	951	63
L/M Rio Queule I	1676	15	25-oct 14:50	Corral	tierra	39° 20' 00" - 73° 19' 00"		Anchoveta	14,5	11,0 - 16,0	9,7	-	-	-	5
L/M Rio Tolten I	1799	15	26-oct 16:00	Corral	tierra	39° 22' 00" - 73° 17' 00"		S. Común	15,0	12,0 - 16,0	0,0	0,0	45	950	68
L/M Don Ulmes	5749	18	25-oct 6:30	Corral	tierra	39° 31' 00" - 73° 21' 00"	XIV	S. Común	15,0	12,0 - 16,0	0,0	0,0	45	973	65
L/M Pablo Andres	1754	16	26-oct 13:50	Valdivia	tierra	39° 42' 06" - 73° 26' 06"		S. Común	14,5	12,5 - 16,0	0,7	0,0	37	812	6
L/M Pablo Andres	1754	16	26-oct 13:50	Valdivia	tierra	39° 42' 06" - 73° 26' 06"		Anchoveta	16,0	13,0 - 17,5	0,0	-	35	918	9
PAM Malleco	2786	50	27-oct 8:30	Coronel	tierra	39° 45' 00" - 73° 30' 00"		S. Común	14,5	12,0 - 16,0	0,0	0,0	MME	-	290
PAM Cobra	2922	59	24-oct 11:00	San Vicente	tierra	39° 40' 00" - 73° 40' 00"		S. Común	13,5 - 14,5	12,0 - 16,5	0,0	0,0	43	883	327

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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