



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

Boletín N° 35 : 22 al 28 de agosto, 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-XIV												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta entre el 14 de julio al 04 de octubre.
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°34'12" - 73°03'23" 36°34'43" - 73°03'47"	Caleta Cocholgue	Anchoveta 99,0% S. Común 1,0%	ANCHOVETA	0,080	0,080	273	10,0 - 18,5	14,5	7,4	/	Crucero MPDH (U. de Concepción): Presencia de s. común en el primer lance, se rescatan 4 ejemplares de 14,0, 15,0 y 15,5 cm, El muestreo de proporción arroja un 100% de Anchoveta para ambos lances
	VIII (G. DE ARAUCO)	37°10'58" - 73°30'12"	Punta Lavapié	Tritre 49,2% Pejerrey 38,1% Jaibas (Reina y Remadora) 7,9% S. Común 1,6% Pampanito 1,6% otras sp. 1,6%	S. COMÚN	0,014	0,014	167	6,0 - 10,5	7,5	100	74,9	
	XIV												Crucero MPDH (U. de Concepción): Viaje sin Pesca
	X	41°54'00" - 73°27'00"	Ancud	S. Austral 59,7% S. Común 40,3%	S. COMÚN	1,1	1,1	54	12,5 - 15,5	14,5	0,0	0,0	Una embarcación muestreada
					S. AUSTRAL	3,9	3,9	80	14,0 - 18,5	16,5	0,0		
INDUSTRIAL	V-XIV												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta entre el 14 de julio al 04 de octubre.
	VII	34°48'14" - 73°33'02" 35°11'31" - 73°48'11"	Pta. Cardonal Putú	Jurel 92,5% Caballa 7,5%	JUREL	1.156	578	831	27 - 50	33	0,0		2 viajes embarcados, 10 y 6 lances por viaje 6 y 5 lances con pesca.

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° 35 : 22 al 28 de agosto, 2016

2).- Muestreo Biológico

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	ANCHOVETA	200	6,9	Inactivas: 0,5% III : 94,0% IV: 5,5% V: -	100%	Total de la muestra: 281 ejemplares
	X	S. COMÚN	36	8,8	Inactivas: 7,7% III : 87,2% IV: 5,1% V: -	92%	Total de la muestra: 54 ejemplares
		S. AUSTRAL	41	15,3	Inactivas: - III : 98,6% IV: 2,4% V: -	100%	Total de la muestra: 80 ejemplares
INDUSTRIAL	VII	JUREL	100	0,9	Inactivas: 57,0% III : 43,0% IV: % V: -	43%	Total de la muestra: 160 ejemplares

(1) IGS : Se estima para el total de hembras en Estado de Madurez III y IV

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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

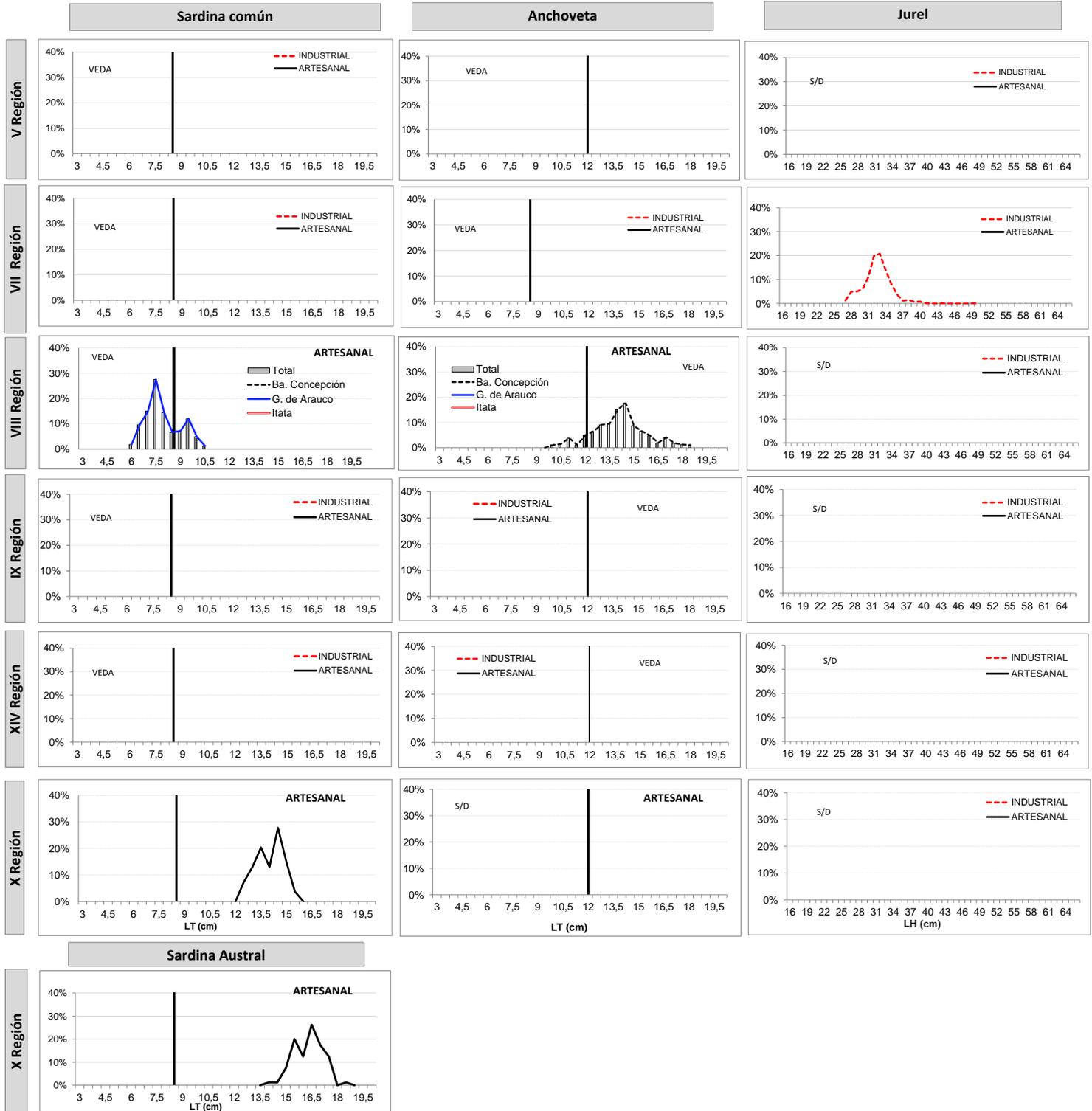
MME: Muestras en Mal Estado



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

Boletín Nº 35 : 22 al 28 de agosto, 2016

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



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

Boletín Nº 35 : 22 al 28 de agosto, 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 ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Don Julian	1354	18	23-ago 19:30	Caleta Tumbes	embarcado L1	36° 34' 12" - 73° 03' 23"	VIII B: CONCEPCIÓN	Anchoveta	14	10,0 - 18,5	5,0	-	42	900	0,040
L/M Don Julian	1354	18	23-ago 19:30	Caleta Tumbes	embarcado L2	36° 34' 43" - 73° 03' 47"		Anchoveta	15	10,0 - 18,5	9,9	-	53	1.000	0,040
L/M Sebastian II	2951	12	24-ago 21:30	Coronel	embarcado L1	37° 10' 58" - 73° 30' 12"	VIII GOLFO ARAUCO	S. Común	8	6,0 - 10,5	100	74,9	290	1.000	0,014
L/M Oceanic III	4238	18	23-ago 10:00	Calbuco	tierra	41° 54' 00" - 73° 27' 00"	X	S. Común	15	12,5 - 15,5	0,0	0,0	30	805	1,100
PAM San José	3140	66	25-ago 4:00	Coronel	embarcado L2	34° 48' 14" - 73° 33' 02"	VII	Jurel	33	28 - 50	0,0	-	-	-	118
PAM San José	3140	66	25-ago 4:00	Coronel	embarcado L4	34° 50' 26" - 73° 53' 33"		Jurel	32	28 - 38	0,0	-	-	-	240
PAM San José	3140	66	25-ago 4:00	Coronel	embarcado L6	34° 53' 59" - 73° 54' 16"		Jurel	33	28 - 43	0,0	-	-	-	200
PAM Ventisquero	2906	60	27-ago 10:00	Coronel	embarcado L5	34° 56' 44" - 73° 54' 39"	VII	Jurel	33	29 - 39	0,0	-	-	-	117
PAM Ventisquero	2906	60	27-ago 10:00	Coronel	embarcado L6	34° 58' 50" - 73° 54' 08"		Jurel	32	27 - 40	0,0	-	-	-	193
PAM Ventisquero	2906	60	27-ago 10:00	Coronel	embarcado L7	34° 58' 50" - 73° 54' 08"		Jurel	31	27 - 42	0,0	-	-	-	101
PAM Ventisquero	2906	60	27-ago 10:00	Coronel	embarcado L8	35° 08' 36" - 73° 46' 49"		Jurel	33	27 - 41	0,0	-	-	-	146

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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