



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

**Boletín Nº 37 : 05 al 11 de septiembre, 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)	Nº 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-XIV												Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta entre el 14 de julio al 04 de octubre.		
	VIII (ITATA)	36°23'18" - 72°53'52" 36°29'58" - 72°57'15"	La Barra de Perales Merquiche	S. Común 77,6% Anchoveta 22,4%	S. COMÚN	0,049	0,025	600	8,5 - 16,5	13,0	3,9	0,1	Crucero MPDH (U. de Concepción) dos viajes muestreados		
					ANCHOVETA	0,018	0,009	336	9,0 - 19,0	17,5	19,6				
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°32'00" - 72°59'50"	Caleta del Medio	S. Común 98,6% Anchoveta 1,4%	S. COMÚN	0,013	0,013	300	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0			
	VIII	36°23'18" - 72°53'52" 36°32'00" - 72°57'15"	La Barra de Perales Caleta del Medio	S. Común 82,7% Anchoveta 17,3%	S. COMÚN	0,062	0,031	900	8,5 - 17,0	13,0	3	0,1			
					ANCHOVETA	0,018	0,009	336	9,0 - 19,0	17,5	19,6				
	X	41°47'00" - 73°08'00"	Canal Chacao	S. Común 79,6% Anchoveta 17,9% S. Austral 2,5%	S. COMÚN	4,0	4,0	80	11,0 - 15,5	13,5	1,3	0,0			
					ANCHOVETA	0,9	0,9	66	10,0 - 17,0	11,5	42,4				
	INDUSTRIAL	V-XIV													Veda biológica reproductiva de sardina común y anchoveta entre el 14 de julio al 04 de octubre.

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° 37 : 05 al 11 de septiembre, 2016**

**2).- Muestreo Biológico**

HEMBRAS TOTALES							
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA (1)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. COMÚN	397	15,1	Inactivas: 0,5% III : 72,7% IV: 26,8% V: -	100%	Total de la muestra: 530 ejemplares
		ANCHOVETA	138	11,3	Inactivas: 3,5% III : 66,4% IV: 30,1% V: -	97%	Total de la muestra: 243 ejemplares
	VIII (BAHIA CONCEPCIÓN)	S. COMÚN	100	25,8	Inactivas: - III :3,0% IV: 97,0% V: -	100%	Total de la muestra: 170 ejemplares
	VIII	S. COMÚN	497	17,7	Inactivas: 0,4% III : 58,7% IV: 40,9% V: -	100%	Total de la muestra: 700 ejemplares
		ANCHOVETA	138	11,3	Inactivas: 3,5% III : 66,4% IV: 30,1% V: -	97%	Total de la muestra: 243 ejemplares
	X	S. COMÚN	52	7,8	Inactivas:- III : 100% IV: - V: -	100%	Total de la muestra: 80 ejemplares

Información parcial

(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos  
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)

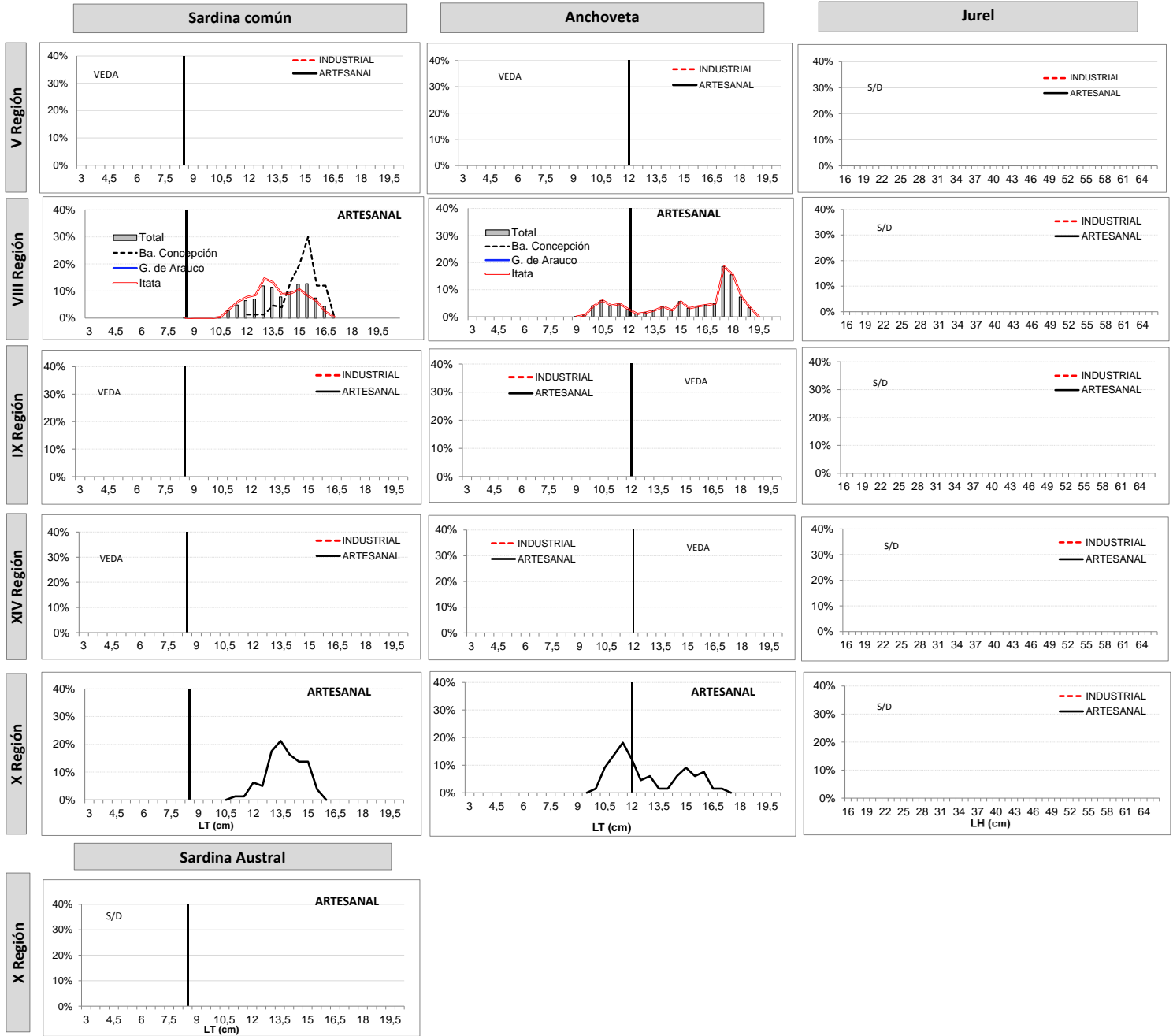
MME: Muestras en Mal Estado



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

**Boletín Nº 37 : 05 al 11 de septiembre, 2016**

**3).- Estructura de Tallas**



Información preliminar



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

**Boletín Nº 37 : 05 al 11 de septiembre, 2016**

**4).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Rango (cm)	Moda (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)
L/M Don Julian	1354	18	06-sep 19:00	Caleta Tumbes	embarcado L5	36° 25' 30" - 72° 58' 30"	VIII ITATA	S. Común	11,0 - 15,5	13,0	8,0	0,0	57	915	0,009
L/M Don Julian	1354	18	06-sep 19:00	Caleta Tumbes	embarcado L5	36° 25' 30" - 72° 58' 30"		Anchoveta	9,5 - 19,0	17,5	20,3	-	40	954	0,007
L/M Don Julian	1354	18	06-sep 19:00	Caleta Tumbes	embarcado L6	36° 23' 18" - 72° 53' 52"		S. Común	10,5 - 16,5	13,5	1,6	0,0	60	918	0,012
L/M Don Julian	1354	18	06-sep 19:00	Caleta Tumbes	embarcado L6	36° 23' 18" - 72° 53' 52"		Anchoveta	10,0 - 19,0	17,5	20,6	-	24	781	0,004
L/M Don Julian	1354	18	06-sep 19:00	Caleta Tumbes	embarcado L7	36° 29' 58" - 72° 57' 15"		S. Común	10,5 - 16,5	13,0	5,5	0,0	50	984	0,015
L/M Don Julian	1354	18	06-sep 19:00	Caleta Tumbes	embarcado L7	36° 29' 58" - 72° 57' 15"		Anchoveta	10,0 - 19,0	18,0	18,2	-	37	951	0,007
L/M Don Julian	1354	18	08-sep 22:15	Caleta Tumbes	embarcado L1	36° 23' 43" - 72° 55' 24"	S. Común	8,5 - 17,0	15,0	1,8	0,9	30	889	0,013	
L/M Don Julian	1354	18	08-sep 22:15	Caleta Tumbes	embarcado L2	36° 32' 20" - 72° 59' 50"	VIII B. CONCEPCION	S. Común	12,0 - 17,0	15,5	0,0	0,0	30	742	0,013
L/M Don Francisco I	4313	15	06-sep 9:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 08' 00"	X	S. Común	11,0 - 15,5	13,5	1,3	0,0	48	777	4,0
L/M Don Francisco I	4313	15	06-sep 9:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 08' 00"		Anchoveta	10,0 - 17,0	11,5	42,4	-	-	-	0,9

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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