



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMUN Y ANCHOVETA
X REGION, 2016

Boletín N° 01 : Semanan 40 (26 de septiembre al 02 de octubre, 2016)

1).- Muestreo de Longitud

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (k)	CAPTURA (k) PROMEDIO (viaje / naves)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM (1)	% ≤8,5 cm LT (2)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	X	42° 09' 34" - 73° 25' 19"	Quemchi	Anchoveta 96,0% S. Austral 4,0%	ANCHOVETA	30	30	200	8,5 - 14,0	10,5	91,0		Se realiza 1 lance. Sin detección de pesca, habiendo recorrido los sectores de Cheniao, Islas Butachauques, Canal Caucahue, Lado Sur de Golfo de Ancud.

SD: 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 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

2).- Muestreo Biológico

ESPECIE	REGIÓN	HEMBRAS				OBSERVACIONES
		n° hembras estado III y IV	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	
ANCHOVETA	X	49	5,5	Inactivas: 66,9% III: 33,1% IV: 0% V: 0%	33%	Total de la muestra: 180 n° hembras: 148

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

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

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestras en Mal Estado

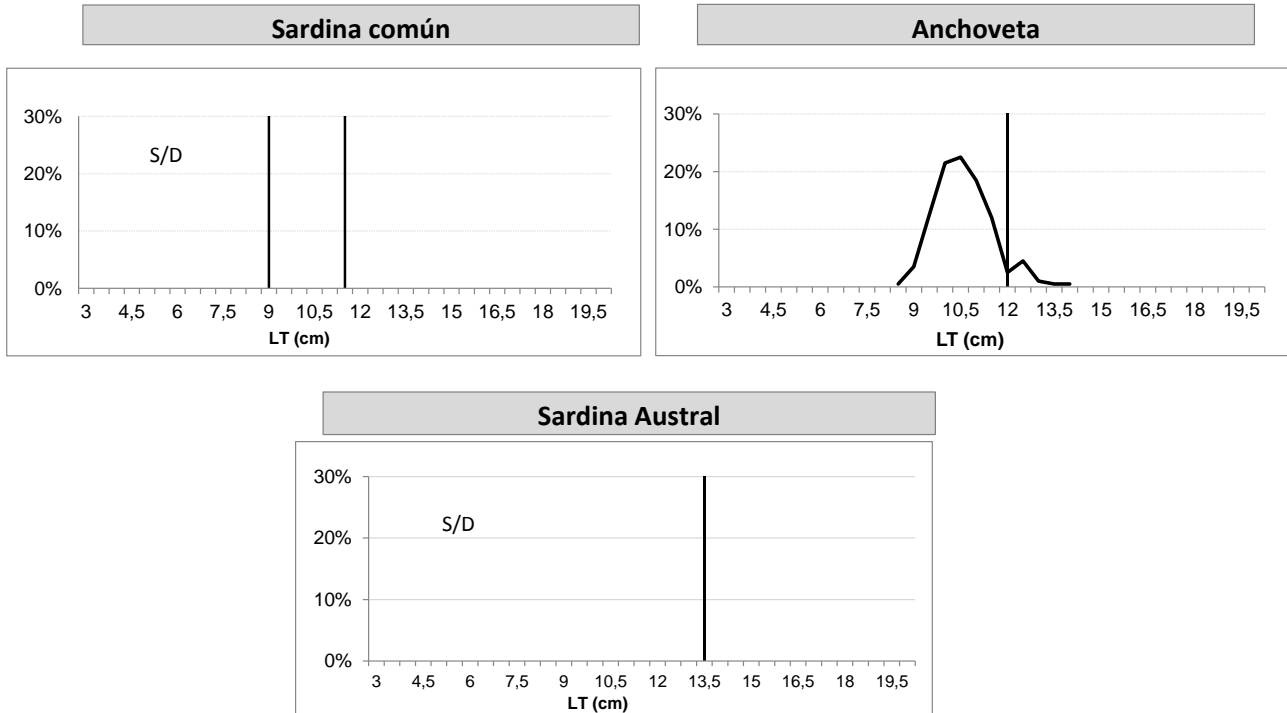


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMUN Y ANCHOVETA X REGION, 2016

Boletín Nº 01 : Semanan 40 (26 de septiembre al 02 de octubre, 2016)

3).- Estructura de Tallas





DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMUN Y ANCHOVETA
X REGION, 2016

Boletín N° 01 : Semanan 40 (26 de septiembre al 02 de octubre, 2016)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (k)
L/M PILFICAN III	6806	18	02-oct 19:00	San Rafael	embarcado L1	42° 09' 34" - 73° 25' 19"	Anchoveta	10,5	8,5 - 14,0	91,0	-	76	905	29

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140