



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA X REGIÓN, 2018

Boletín Nº 03 : Semana 32 (06 al 12 de agosto 2018)

1).- Muestreo de Longitud

SECTOR DE PROSPECCIÓN	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾	OBSERVACIONES
SECTOR 1 NOR PONIENTE	42° 09' 00" - 73° 28' 47"	Quemchi	S. Austral 100 %	S. AUSTRAL	10.000	10.000	136	11,0 - 16,0	12,0	61,0	1 muestreo en tierra. Se realiza sólo muestreo de longitud. No se realiza muestreo biológico por llegar la captura con ejemplares en mal estado. Actividad de pesca comercial.
SECTOR 2 SUR PONIENTE											Sin actividad de pesca comercial.
SECTOR 3 NOR ORIENTE											
SECTOR 4 SUR ORIENTE											
X REGIÓN (TOTAL)	42°09'00" - 73°28'47"	Quemchi	S. Austral 100%	S. AUSTRAL	10.000	10.000	136	11,0 - 16,0	12,0	61,0	1 muestreo en tierra. Se realiza sólo muestreo de longitud. No se realiza muestreo biológico por llegar la captura con ejemplares en mal estado. Actividad de pesca comercial.

S/D: Sin Datos

(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreados para s. común (11,5 cm), anchoveta (12,0 cm) y s. austral (13,5 cm).

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



DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

**MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
X REGIÓN, 2018**

Boletín N° 03 : Semana 32 (06 al 12 de agosto 2018)

2).- Muestreo Biológico

		HEMBRAS					
ESPECIE	SECTOR	n° HEMBRAS ESTADOS III y IV	IGS (%) (1)	MADUREZ (%)	PHA (2)	EJEMPLARES (N°)	OBSERVACIÓN
ANCHOVETA	SECTOR 1 NOR PONIENTE	-	-	Inactivas: - III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: - n° hembras: -	Muestras en mal estado
	X (TOTAL)	-	-	Inactivas: - III: - IV: - V: -	0,0%	Total de la muestra: - n° hembras: -	Muestras en mal estado

(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

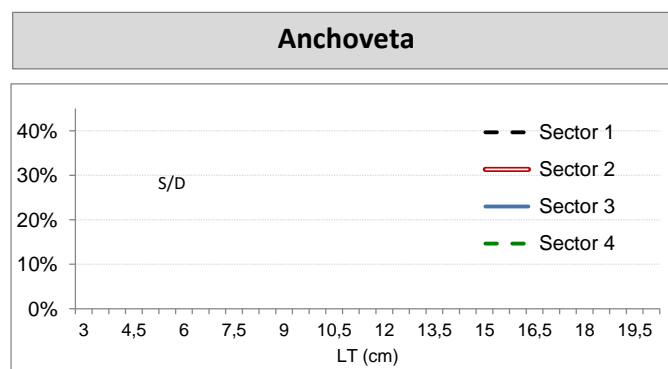
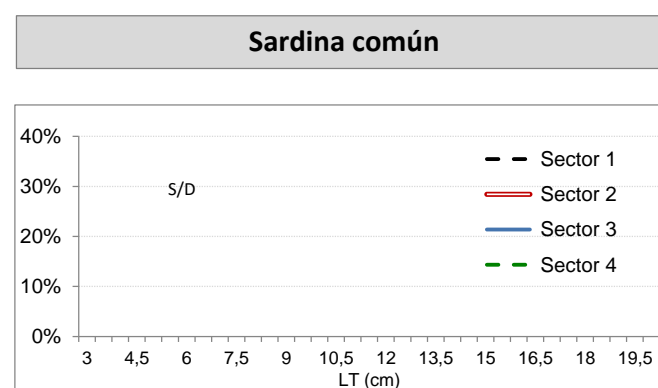
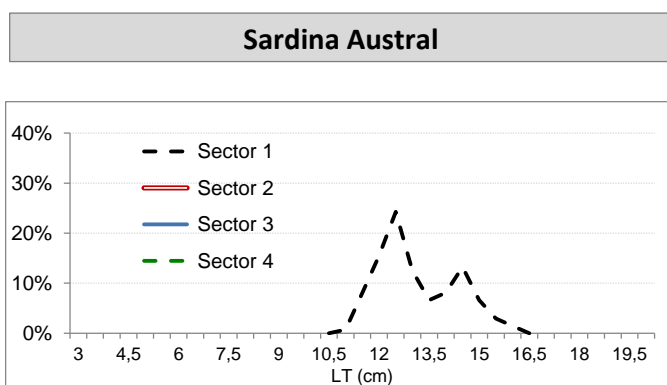


DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA X REGIÓN, 2018

Boletín Nº 03 : Semana 32 (06 al 12 de agosto 2018)

3).- Estructura de Tallas





DOCUMENTO MONITOREO REPRODUCTIVO

MONITOREO DEL PROCESO REPRODUCTIVO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA
X REGIÓN, 2018

Boletín N° 03 : Semana 32 (06 al 12 de agosto 2018)

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Sector	Especie	Rango (cm)	Moda (cm)	% BAJO TMM	N° Ejem./ litro	Peso (g)	Captura estimada (kg)
L/M Don Francisco I	4313	15,0	10-ago 7:00	San José	tierra	42° 09' 00" - 73° 28' 47"	Sector 1 Nor Poniente	S. Austral	11,0 - 16,0	12,5	61,0	41	758,1	10.000

(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos estadísticos

MME: Muestra en Mal Estado

LSP: lance sin pesca

VSP: viaje sin pesca

Escala referencial de ejemplares por litro:

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