



## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

### MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA DE LA X REGIÓN

Boletín Nº 03 : (05 al 11 de abril, 2017)

#### 1).- Muestreo de Longitud

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 <sup>(1)</sup>	OBSERVACIONES
41°47'16" - 73°16'50" 42°47'12" - 73°15'09"	Ba. Guapacho Isla Chiloé	S. Austral 66,3% S. Común 29,2% Anchoveta 4,5%	S. AUSTRAL	238,450	59,613	1.730	5,5 - 17,5	8,5 - 15,5	78,3	Se realizaron 4 viajes (recaladas 6, 7, 8 y 9 de abril) 10 lances con pesca. Zonas de pesca visitadas: 06 de abril: Colaco, Isla Lagartija y San Antonio. 07 de abril: Isla Tabón. 08 de abril: Canal de Cheñiao, Pta. Cheñiao 09 de abril: Canal Yal, Lin Lin.
			ANCHOVETA	16,100	8,050	183	14,0 - 17,5	16,0	0,0	
			S. COMÚN	95,750	47,875	684	8,0 - 15,0	10,0	90,8	

SD: Sin Datos

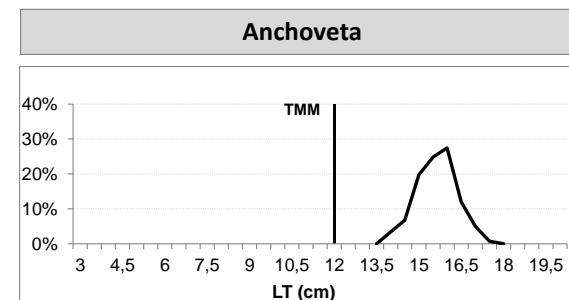
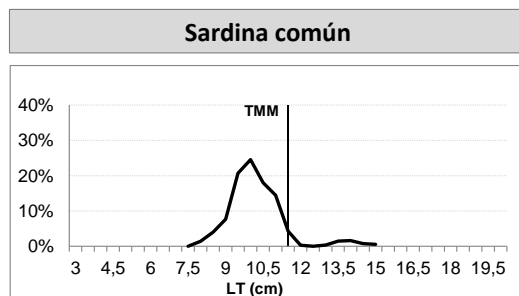
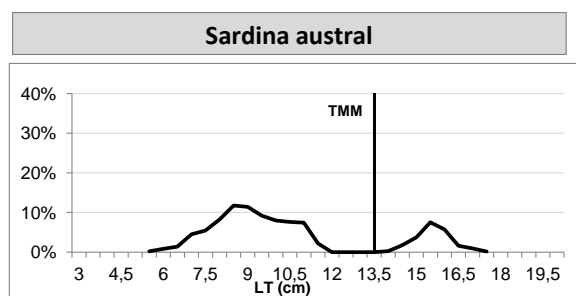
(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreado para s. común (11,5 cm), anchoveta (12,0 cm) y s. austral (13,5 cm).

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.

#### 2).- Estructura de Tallas





**DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO**

**MONITOREO DEL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DE SARDINA AUSTRAL, SARDINA COMÚN Y ANCHOVETA  
DE LA X REGIÓN**

**Boletín Nº 03 : (05 al 11 de abril, 2017)**

**2).- Ejemplares por litro**

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup>	Nº Ejem./ Litro	Peso (g)	Captura estimada (kg)
L/M Pilfican III	6806	17,7	06-abr 0:10	Calbuco	embarcado L1	41° 47' 35" - 73° 16' 39"	S. Común	10,0	9,0 - 11,0	100	110	1.000	30,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	06-abr 0:10	Calbuco	embarcado L2	41° 47' 16" - 73° 16' 50"	S. Común	11,0	8,0 - 11,5	88,1	123	1.100	34,300
L/M Pilfican III	6806	17,7	06-abr 0:10	Calbuco	embarcado L2	41° 47' 16" - 73° 16' 50"	S. Austral	9,5	9,0 - 10,5	100	-	-	0,700
L/M Pilfican III	6806	17,7	06-abr 0:10	Calbuco	embarcado L3	41° 48' 00" - 73° 16' 47"	S. Austral	15,5	14,5 - 17,5	0,0	22	1.100	19,100
L/M Pilfican III	6806	17,7	06-abr 0:10	Calbuco	embarcado L3	41° 48' 00" - 73° 16' 47"	S. Común	14,0	13,0 - 15,0	0,0	-	-	4,500
L/M Pilfican III	6806	17,7	06-abr 0:10	Calbuco	embarcado L3	41° 48' 00" - 73° 16' 47"	Anchoveta	16,0	14,4 - 17,5	0,0	-	-	12,400
L/M Pilfican III	6806	17,7	07-abr 9:30	San Rafael	embarcado L1	41° 53' 59" - 73° 07' 45"	S. Común	9,5	8,5 - 12,0	99	97	900	26,950
L/M Pilfican III	6806	17,7	07-abr 9:30	San Rafael	embarcado L1	41° 53' 59" - 73° 07' 45"	S. Austral	10,0	7,0 - 11,5	100	-	-	8,050
L/M Pilfican III	6806	17,7	07-abr 9:30	San Rafael	embarcado L2	41° 54' 04" - 73° 07' 34"	S. Austral	9,0	7,5 - 11,0	100	174	800	35,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	08-abr 3:00	Dalcahue	embarcado L1	42° 17' 13" - 73° 14' 57"	S. Austral	11,0	8,0 - 11,5	100	91	800	35,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	08-abr 3:00	Dalcahue	embarcado L2	42° 47' 12" - 73° 15' 09"	S. Austral	10,5	8,0 - 11,5	100	101	800	37,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	08-abr 3:00	Dalcahue	embarcado L3	42° 17' 13" - 73° 14' 57"	Anchoveta	15,5	14,0 - 17,0	0,0	-	-	3,700
L/M Pilfican III	6806	17,7	08-abr 3:00	Dalcahue	embarcado L3	42° 17' 13" - 73° 14' 57"	S. Austral	15,5	14,0 - 17,0	0,0	24	900	32,600
L/M Pilfican III	6806	17,7	09-abr 12:00	Dalcahue	embarcado L1	42° 34' 45" - 73° 43' 37"	S. Austral	8,5	6,5 - 10,0	100	216	900	35,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	09-abr 12:00	Dalcahue	embarcado L2	42° 35' 11" - 73° 43' 21"	S. Austral	7,0	5,5 - 11,0	100	234	900	36,000

TMM: Talla Media de Madurez (LT en cm)

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	Nº / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140