



## DOCUMENTO MONITOREO DE RECLUTAMIENTO

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

Reporte N° 04 : (12 al 18 de abril, 2017)

#### 1).- Muestreo de Longitud

ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICIÓN ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (kg)	CAPTURA PROMEDIO (kg / viaje)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup>	OBSERVACIONES
42°00'56" - 72°35'51" 42°30'38" - 73°30'43"	Golfo de Ancud Ba. Cucao	Anchoveta 64,7% S. Austral 31,3% S. Común 4,0%	S. AUSTRAL	66,500	33,250	420	5,5 - 11,0	9,5	100,0	Se realizan 4 viajes (15, 16, 16 y 17 de abril): - Viaje 1: L2 Pta. Hullo - Viaje 2: L1 Pullao - Viaje 3: L1 Canal Cahuelmó, L2 Fiordo de Quintupeo, L3 Canal Cholgo - Viaje 4 : L1 Estero de Pichicolo. Se observa una escasa presencia del recurso en el área prospectada, en particular hacia el Sector 2 por cordillera (Pnla. de Huequi y Canal Comau). Predominancia de anchoveta, seguida de sardina austral y poca sardina común.
			ANCHOVETA	135,100	67,550	807	7,5 - 19,0	17,5 - 11,5	31,1	
			S. COMÚN	7,350	3,675	258	7,0 - 11,0	9,5	100,0	

S/D: Sin Datos

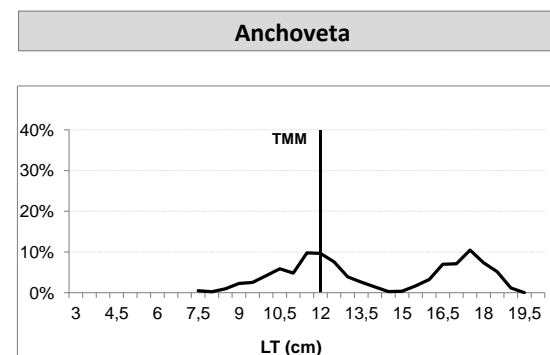
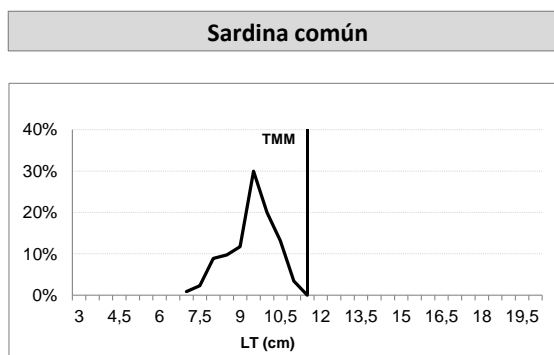
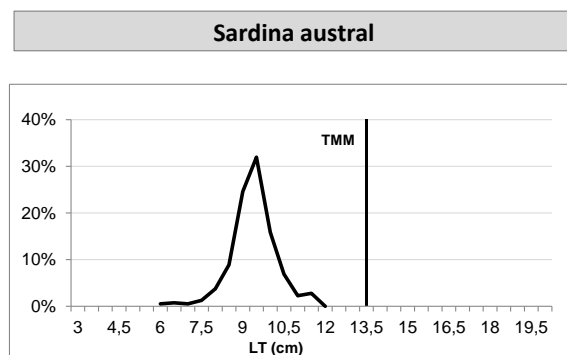
(1): Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total muestreado para s. común (11,5 cm), anchoveta (12,0 cm) y s. austral (13,5 cm).

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

Reporte Nº 04 : (12 al 18 de abril, 2017)

3).- 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	15-abr 1:00	Isla Chelín	embarcado L2	42° 36' 38" - 73° 30' 43"	S. Austral	9,5	6,0 - 11,5	100,0	172	980	35,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	16-abr 1:30	Telele	embarcado L1	42° 28' 24" - 73° 39' 27"	S. Austral	9,5	8,0 - 11,5	100,0	138	940	31,500
L/M Pilfican III	6806	17,7	16-abr 1:30	Telele	embarcado L1	42° 28' 24" - 73° 39' 27"	S. Común	9,5	7,0 - 10,5	100,0	-	-	3,500
L/M Pilfican III	6806	17,7	16-abr 21:40	Hornopiren	embarcado L1	42° 15' 74" - 72° 26' 12"	Anchoveta	11,5	7,5 - 15,5	81,8	118	820	33,950
L/M Pilfican III	6806	17,7	16-abr 21:40	Hornopiren	embarcado L2	42° 09' 57" - 72° 26' 29"	Anchoveta	17,5 - 12,5	10,5 - 19,0	9,5	34	1.090	35,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	16-abr 21:40	Hornopiren	embarcado L3	42° 03' 15" - 72° 27' 47"	Anchoveta	17,5	15,5 - 19,0	0,0	26	880	35,000
L/M Pilfican III	6806	17,7	17-abr 13:00	San Rafael	embarcado L1	42° 00' 56" - 72° 35' 51"	Anchoveta	12,0	8,5 - 15,0	35,0	78	930	31,150
L/M Pilfican III	6806	17,7	17-abr 13:00	San Rafael	embarcado L1	42° 00' 56" - 72° 35' 51"	S. Común	9,5	8,5 - 11,0	100,0	-	-	3,850

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