

Boletín Nº 16: 11 al 17 de abril, 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)	N° EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES	
ARTESANAL	V												Sin Actividad Condiciones de mal tiempo	
													Puerto cerrado	
	IX	39°10'00" - 73°18'00"	Río Toltén	S. Común 100%	S. COMÚN	65	65	100	8,5 - 13,5	11,5	43,0	1,0	1 embarcación muestreada Muestra en mal estado, no se realiza muestreo biológico. Escasa actividad por mal tiempo	
	XIV	39°52'00" - 73°30'00"	Río Calle Calle	S. Común 93,0% Anchoveta 7,0%	S. COMÚN	102	51	218	8,5 - 16,5	12,5	6,1	0,9	2 embarcaciones muestreadas (100% S. Común). 1 embarcación muestreada (100% Anchoveta), muestra	
		39°53'00" - 73°32'00"			ANCHOVETA	40	40	60	14,0 - 18,0	16,5	0,0		en mal estado.	
	x	41°46'00" - 73°22'00"	Ba. Guapacho	S. Austral 83,0% S. Común 16,9% Anchoveta 0,1%	S. COMÚN	60	60	103	9,5 - 12,0	11,0	91,3	0,0	6 viajes, 5 con S. austral (4 embarcaciones)	
		42°38'57" - 73°38'25"	Ba. Cucao		S. AUSTRAL	201	40	531	10,0 - 17,0	16,0	7,5		1 viaje con S. Común (60 t)	
INDUSTRIAL	V	32°35'00" - 72°18'00" 32°40'00" - 72°22'00"	Pta. Cañas Pta. Maitencillo	Jurel 89,2% Caballa 10,8%	JUREL	920	460	186	28 - 48	38	0,0		2 embarcaciones muestreadas	
	IX	38°42'00" - 74°41'00" 39°17'00" - 74°41'00"	Monte Cautén Pta. Nihue	Jurel 94,0% Caballa 6,0%	JUREL	2.429	405	602	24 - 48	35	6,0		6 embarcaciones muestreadas	

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

^{(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



Boletín Nº 16: 11 al 17 de abril, 2016

2).- Muestreo Biológico

			HE	MBRAS TOTA					
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ₍₁₎	OBSERVACIONES		
ARTESANAL	XIV	S. COMÚN	31	1,6	Inactivas: 100% III : - IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 64 ejemplares		
	×	S. COMÚN	37	1,0	Inactivas: 100% III: - IV:- V: -	0%	Total de la muestra: 80 ejemplares		
	۸	S. AUSTRAL	205	1,5	Inactivas: 99,5% III:0,5% IV:- V: -	1%	Total de la muestra: 400 ejemplares		
INDUSTRIAL	V	JUREL	86	0,7	Inactivas: 96,5% III : 3,5% IV:- V: -	4%	Total de la muestra: 179 ejemplares		
	IX	JUREL	238	0,6	Inactivas: 100% III : - IV: - V· -	0%	Total de la muestra: 480 ejemplares		

Información parcial

MME: Muestras en Mal Estado

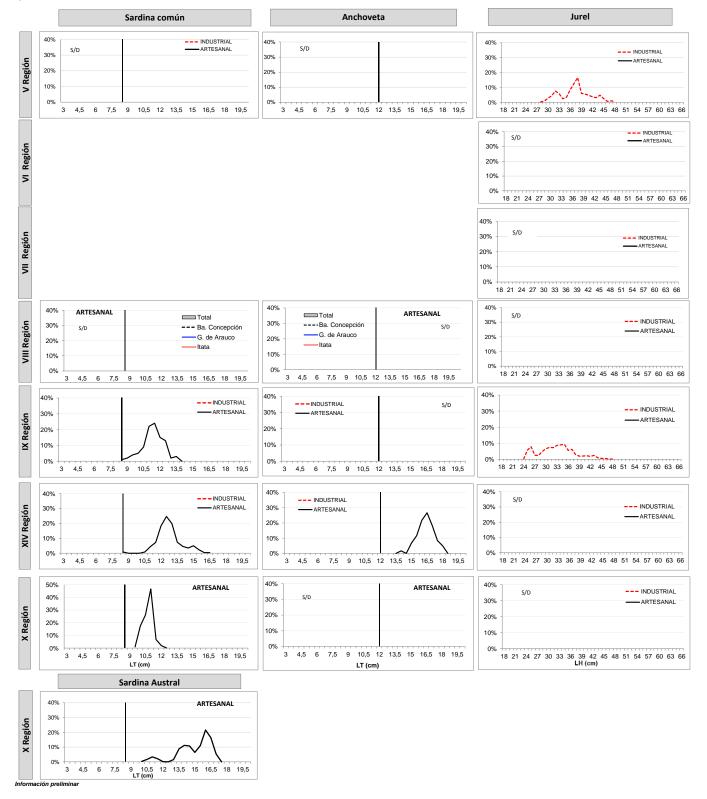
^(*) Las muestras no satisfacen los requerimientos mínimos

⁽¹⁾ PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)



Boletín Nº 16: 11 al 17 de abril, 2016

3).- Estructura de Tallas





4).- Ejemplares por litro

Boletín Nº 16: 11 al 17 de abril, 2016

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
PAM Don Boris	2902	55	11-abr 7:00	San Vicente	tierra	32° 35' 00" - 72° 18' 00"	V	Jurel	32	28 - 47	0,0	-	-	-	280
PAM Corsario I	2910	64	12-abr 12:00	Coronel	tierra	32° 40′ 00″ - 72° 22′ 00″	V	Jurel	38	33 - 48	0,0	-	-	-	640
PAM Cobra	2922	59	11-abr 9:00	San Vicente	tierra	38° 42' 00" - 74° 41' 00"	IX	Jurel	27	24 - 45	11,8	-	-	-	180
L/M Linares	640	15	11-abr 9:00	Valdivia	tierra	39° 10' 00" - 73° 18' 00"		S. Común	11,5	8,5 - 13,5	43,0	1,0	97	949	65
PAM Don Alfonso	3217	66	12-abr 8:00	San Vicente	tierra	39° 17' 00" - 74° 41' 00"		Jurel	33	27 - 46	0,0	-	-	-	30
PAM Cazador	2932	75	12-abr 3:00	Coronel	tierra	39° 11' 00" - 74° 43' 00"		Jurel	35	25 - 45	1,0	-	-	-	760
PAM San José	3140	66	13-abr 21:00	Coronel	tierra	39° 01' 00" - 74° 24' 00"		Jurel	34	25 - 48	1,2	-	-	-	335
PAM Vesterveg	3175	53	13-abr 6:00	Coronel	tierra	39° 04' 00" - 74° 38' 00"		Jurel	26	24 - 38	25,0	-	-	-	454
PAM Don Edmundo	2930	60	13-abr 5:30	San Vicente	tierra	38° 59' 00" - 74° 31' 00"		Jurel	31	28 - 46	0,0	-	-	-	670
L/M Titin	5262	17	13-abr 3:30	Calbuco	tierra	41° 46′ 00′′ - 73° 22′ 00′′	х	S. Común	11,0	9,5 - 12,0	91,3	0,0	73	812	60
L/M Santa Maria A	6896	18	11-abr 10:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	11,0	10,0 - 12	100	0,0	86	854	15
L/M Eugenio	5409	18	12-abr 7:00	Calbuco	tierra	42° 38' 57" - 73° 38' 36"		S. Austral	14,0	13,0 - 16,5	0,0	0,0	42	815	60
L/M Don Eduardo II	4006	17	12-abr 7:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	16,0	14,0 - 17,0	0,0	0,0	26	789	50
L/M Campari III	4144	15	13-abr 5:00	Calbuco	tierra	41° 47' 00" - 73° 22' 00"		S. Austral	16,0	14,0 - 17,0	0,0	0,0	25	750	48
L/M Eugenio	5409	18	14-abr 10:30	Calbuco	tierra	41° 48' 00" - 73° 25' 00"		S. Austral	16,0	13,0 - 17,0	0,0	0,0	29	744	28
L/M Concepción	638	15	11-abr 11:00	Valdivia	tierra	39° 52' 00" - 73° 31' 00"		Anchoveta	16,5	14,0 - 18,0	0,0	-	33	994	40
L/M Isaac II	3071	18	12-abr 13:20	Corral	tierra	39° 53' 00" - 73° 32' 00"	XIV	S. Común	12,0	8,5 - 16,5	11,3	1,9	60	1.011	46
L/M Claudio I	588	17	12-abr 11:20	Corral	tierra	39° 52' 00" - 73° 30' 00"		S. Común	12,5	11,0 - 15,5	1,8	0,0	62	991	56

Escala referencial de ejemplares por litro:

 Ejemplares
 n / Litro

 Grandes
 < 100</td>

 Medianos
 101-140

 Pequeños
 > 140

MME: Muestra en Mal Estado