

Reporte Nº 42: 19 al 25 de octubre, 2015

## 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 <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	IX	39°20'00" - 73°19'00" 39°22'00" - 73°19'00"	Pta. Nihue Bahía Queule	S. Común 100%	S. COMÚN	206	69	328	9,0 - 16,0	13,5	14,6	0,0	3 viajes
	XIV	39°29'00" - 73°29'00" 39°46'00" - 73°28'00"	Huezhui Pta. Roncura	S. Común 100%	S. COMÚN	376	63	634	8,5 - 16,0	10,0	48	0,7	6 viajes
INDUSTRIAL	XIV	39°33'47" - 73°30'34" 39°41'59" - 73°32'45"	Pta. Chan Chan Morro Bonifacio	S. Común 89,5% Anchoveta 10,5%	S. COMÚN	2.918	730	1.135	9,5 - 16,5	13,5	19,1	0,0	1 viaje en tierra
					ANCHOVETA	18	18	143	13,0 - 16,5	16,0	0,0		3 viajes embarcados, 7 lances con pesca

S/D: Sin Datos

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 estadisticos

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

<sup>(2):</sup> Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total de ejemplares muestreados

<sup>(3):</sup> Proporción de s. común ≤ 8,5 cm LT, respecto al total de ejemplares muestreados



Reporte N° 42: 19 al 25 de octubre , 2015

## 2).- Muestreo Biológico

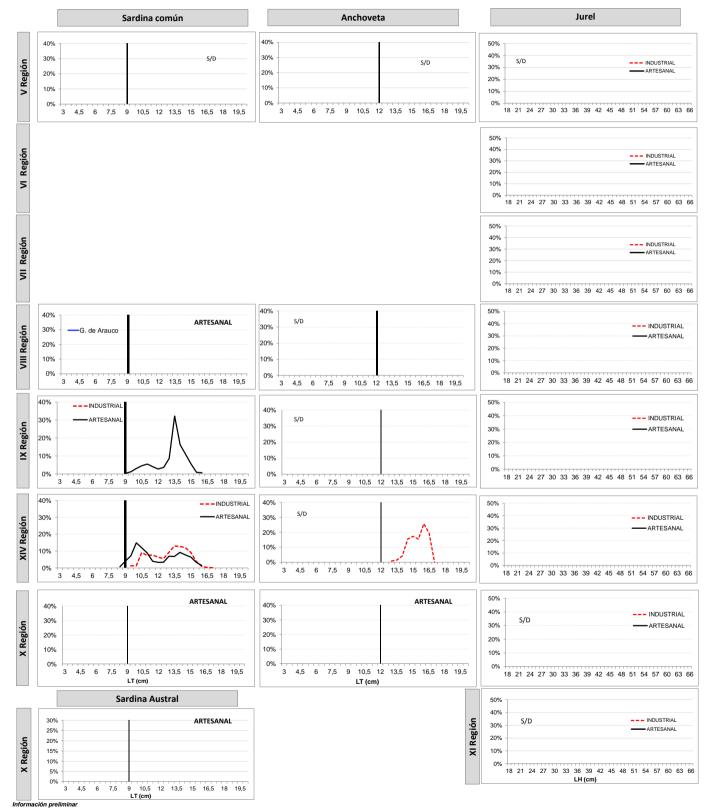
			ŀ	IEMBRAS TO	DTALES	PROPORC	IÓN DE IGS ≥6				
FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sub>(1)</sub>	%	n°	OBSERVACIONES		
ARTESANAL	IX	IX S. COMÚN		1,3	Inactivas: 91,3% III : 4,3% IV : 1,1% V: 3,3%	5,4%	0%	0	2 viajes n° total: 169 ejemplares		
	XIV	S. COMUN	138	1,3	Inactivas: 92,8% III : 2,9% IV : 1,4% V: 2,9%	4,3%	3,6%	5	3 viajes n° total: 260 ejemplares		
INDUSTRIAL	XIV	KIV S. COMUN 157 1,3 III : 3'		Inactivas: 96% III : 3% IV :1% V: -	4,0%	0%	0	n° total: 282 ejemplares			

Información parcial
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)
(\*) Las muestras no satisfacen los requerimientos minimos estadísticos



Reporte Nº 42: 19 al 25 de octubre, 2015

#### 3).- Estructura de Tallas





Reporte Nº 42: 19 al 25 de octubre, 2015

## 4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo (L: Lance)	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	% BAJO TMM <sup>(1)</sup> TML <sup>(2)</sup>	% ≤8,5 cm LT <sup>(3)</sup>	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
Río Queule I	1676	15	21-oct 12:50	Valdivia	tierra	39° 20' 00" - 73° 19' 00"		S. Común	13,5	9,0 - 15,0	18,2	0,0	69	1.009	68
Rio Tolten	1799	15	21-oct 13:40	Valdivia	tierra	39° 22' 00" - 73° 18' 00"	IX	S. Común	13,5	9,5 - 15,5	15,5	0,0	64	982	68
Linares	640	15	22-oct 14:30	Valdivia	tierra	39° 22' 00" - 73° 19' 00"		S. Común	13,5	10,0 - 16,0	10,2	0,0	50	943	70
L/M Nabor I	2405	18	23-oct 7:40	Corral	tierra	39° 44' 00" - 73° 34' 00"		S. Común	10,0	8,5 - 13,5	82,1	0,9	120	1.014	65
L/M Claudio I	588	17	21-oct 8:15	Valdivia	tierra	39° 46′ 00′′ - 73° 28′ 00″		S. Común	13,0	10,0 - 15,5	11,3	0,0	53	915	60
L/M Eben Ezer II	4816		21-oct 8:30	Valdivia	tierra	39° 44′ 00′′ - 73° 34′ 00″	"	S. Común	14,5	12,0 - 16,5	0,0	0,0	40	938	65
L/M Nicolas	1663	18	22-oct 4:50	Valdivia	tierra	39° 44' 00" - 73° 27' 00"		S. Común	10,0	8,5 - 13,5	93,3	2,9	113	1.043	68
L/M Constitución	639	15	22-oct 6:40	Valdivia	tierra	39° 44' 00" - 73° 28' 00"		S. Común	14,0	12,0 - 16,0	0,0	0,0	97	1.012	68
L/M Orka	4840	18	22-oct 11:30	Valdivia	tierra	39° 29' 00" - 73° 29' 00"		S. Común	10,5	9,0 - 13,5	81,1	0,0	38	897	50
PAM Don Edmundo	2930	60	23-oct 15:30	San Vicente	embarcado L1	39° 33′ 47″ - 73° 30′ 34″		S. Común	10,5 - 13,0	9,5 - 15,0	35,8	0,0	60	880	244
PAM Don Edmundo	2930	60	23-oct 15:30	San Vicente	embarcado L2	39° 35' 27" - 73° 31' 54"	54"	S. Común	14,0	10,5 - 16,5	6,0	0,0	43	860	399
PAM Don Edmundo	2930	60	23-oct 15:30	San Vicente	embarcado L3	39° 40′ 28" - 73° 32′ 54"		S. Común	14,5	10,0 - 16,0	10,0	0,0	43	860	99
PAM Malleco	2786	50	23-oct 11:15	Coronel	embarcado L1	39° 28′ 15″ - 73° 27′ 52″	XIV	S. Común	13,0	11,5 - 14,0	0,0	0,0	37	1.000	200
PAM Malleco	2786	50	23-oct 11:15	Coronel	embarcado L2	39° 31' 32" - 73° 28' 29"	XIV	S. Común	10,0	10,0 - 12,5	72,5	0,0	73	1.000	230
PAM Malleco	2786	50	23-oct 11:15	Coronel	embarcado L3	39° 34' 50" - 74° 30' 29"		S. Común	13,0	9,0 - 13,5	28,1	0,0	44	1.000	200
PAM Malleco	2786	50	23-oct 11:15	Coronel	embarcado L4	39° 36′ 57" - 73° 31′ 17"		S. Común	10,0	9,5 - 14,0	67,4	0,0	52	1.000	170
PAM Coral I	2774	46	23-oct 14:30	San Vicente	tierra	39° 34' 00" - 73° 27' 00"		S. Común	14,0 - 10,5	9,0 - 15,5	34,1	0,0	61	982	896
PAM Javier	2814	46	24-oct 4:00	Coronel	embarcado L1	39° 38' 31" - 73° 30' 31"		S. Común	13,0	11,0 - 14,5	10,8	0,0	55	800	150
PAM Javier	2814	46	24-oct 4:00	Coronel	embarcado L2	39° 41′ 59" - 73° 32′ 45″		S. Común	13,0	12,0 - 15,0	0,0	0,0	39	700	300
PAM Javier	2814	46	24-oct 4:00	Coronel	embarcado L3	39° 41' 49" - 73° 38' 56"		S. Común	13,5	12,5 - 15,5	0,0	0,0	30	700	28
PAM Javier	2814	46	24-oct 4:00	Coronel	embarcado L3	39° 41' 49" - 73° 38' 56"		Anchoveta	16,0	14,5 - 16,5	0,0	-	-	-	12
PAM Javier	2814	46	24-oct 4:00	Coronel	embarcado L4	39° 41′ 18" - 73° 36′ 53"		S. Común	13,0	13,0 - 15,5	0,0	0,0	36	900	4
PAM Javier	2814	46	24-oct 4:00	Coronel	embarcado L4	39° 41′ 18″ - 73° 36′ 53″		Anchoveta	16,0	13,0 - 16,5	0,0	-	-	-	6

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Escala referencial de ejemplares por liti-	0.
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140