



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 17 : 27 de abril al 03 de mayo, 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)	Nº EJEMPL.	RANGO TALLAS (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ TML ⁽²⁾	% ≤8,5 cm LT ⁽³⁾	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	36°23'03 - 72°58'23 36°30'00 - 73°20'00	Río Itata Piedras o Ptas. Blancas	S. Común 64% Anchoveta 36%	S. COMÚN	182	61	442	6,0 - 12,0	8,5	99	71,4	Pesca Comercial
					ANCHOVETA	38	19	184	11,0 - 19,5	16,0	4,2		
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	36°32'00 - 73°05'00 36°44'38 - 73°14'04	Caleta del Medio Penco	S. Común 62% Anchoveta 38%	S. COMÚN	589	45	1.470	6,0 - 13,5	8,5	97,3	58,9	
					ANCHOVETA	339	38	775	8,0 - 19,5	16,0	10,4		
	VIII (G. DE ARAUCO)	36°53'00 - 73°12'03 36°56'29 - 73°00'13	San Pedro Escuadrón	S. Común 69% Anchoveta 31%	S. COMÚN	117	39	379	7,0 - 12,5	9,0	98,9	45,3	
					ANCHOVETA	23	12	80	15,0 - 18,5	16,0	0,0		
	VIII (TOTAL)	36°23'03 - 72°58'23 36°56'29 - 73°00'13	Río Itata Escuadrón	S. Común 68% Anchoveta 32%	S. COMÚN	858	45	2.291	6,0 - 13,5	8,5	97,9	59,7	
					ANCHOVETA	400	31	1.039	8,0 - 19,5	16,0	9,2		
	XIV	39°28'30 - 73°25'10 39°29'00 - 73°19'00	Huezhui Maiquillahue	S. Común 100%	S. COMÚN	822	274	383	7,0 - 16,0	14,0	14,4	8,5	
	INDUSTRIAL	V	31°04'28 - 73°59'28 32°37'27 - 75°13'01	Pta. Morritos Pta. Maitencillo	Jurel 100%	JUREL	1515	505	953	18 - 45	26	16,8	

S/D: Sin Datos

(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 (Este indicador es estadísticamente similar a considerar < 9,0 cm LT pero se modificó para evitar confusiones)

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 TÉCNICO SEMANAL
 PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte N° 17 : 27 de abril al 03 de mayo, 2015

2).- Muestreo Biológico

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES				HEMBRAS ≥ TMM				OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. COMÚN									Ejemplares pequeños
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S.COMÚN	22	0,8	Inactivas: 100% III :- IV :- V :-	0%	15	1,0	Inactivas: 100% III :- IV :- V :-	0%	
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S. COMÚN									
	XIV	S. COMÚN			Inactivas: - III :- IV :- V :-						
INDUSTRIAL	V	JUREL	116	0,4	Inactivas: 100% III :- IV :- V :-						

Información parcial

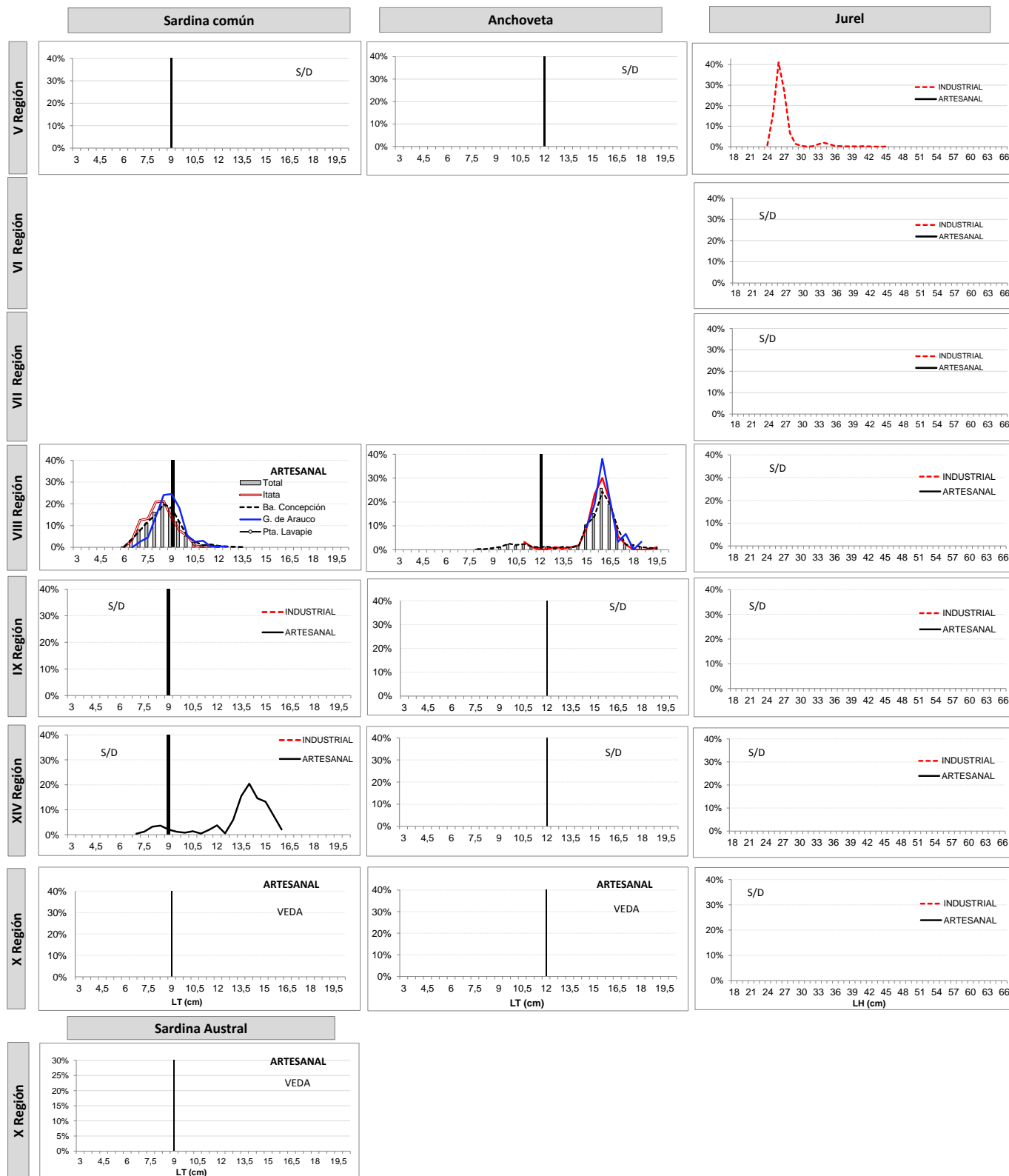
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 17 : 27 de abril al 03 de mayo, 2015

3).- Estructura de Tallas



Información preliminar



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERIA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte N° 17 : 27 de abril al 03 de mayo, 2015

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matricula	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)
L/M Lonquimay	2674	17	27-abr 11:30	Talcahuano	tierra	36° 27' 00" - 73° 06' 00"	VIII ITATA	S. Común	8,0	6,5 - 10,5	100	76,7	193	954	42
L/M Lonquimay	2674	17	27-abr 11:30	Talcahuano	tierra	36° 27' 00" - 73° 06' 00"		Anchoveta	16,0	11,0 - 19,5	5	-	33	904	33
L/M Don Pedro M	1325	17	27-abr 6:00	Talcahuano	tierra	36° 23' 03" - 72° 58' 23"		S. Común	8,0	6,0 - 12,0	99	92,3	209	1.006	70
L/M Don Anselmo I	1486	15	27-abr 18:30	Talcahuano	embarcado L1	36° 30' 09" - 73° 04' 16"		Anchoveta	16,0	12,5 - 17,0	0	-	33	1.000	5
L/M Don Jairo	2383	17	27-abr 10:30	Coronel	tierra	36° 30' 00" - 73° 20' 00"	S. Común	9,0	7,0 - 11,5	99	47,1	163	971	70	
L/M Turimar II	1169	18	27-abr 21:04	Talcahuano	tierra	36° 34' 00" - 73° 04' 00"	VIII B. CONCEPCIÓN	S. Común	9,5	7,5 - 13,0	98	20,4	MEE	-	25
L/M Turimar II	1169	18	27-abr 21:04	Talcahuano	tierra	36° 34' 00" - 73° 04' 00"		Anchoveta	16,0	12,5 - 19,5	0	-	26	860	50
L/M Pedro José	1837	17	28-abr 21:30	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 09' 35"		S. Común	9,0	6,0 - 10,5	100	52,4	MEE	-	27
L/M Pedro José	1837	17	28-abr 21:30	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 09' 35"		Anchoveta	15,5	14,0 - 18,0	0,0	-	MEE	-	48
L/M Calendaria	2382	16	28-abr 5:30	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 73° 05' 00"		S. Común	8,5	7,0 - 13,0	93,4	59,5	MEE	-	57
L/M Doña Candelaria	4604	18	28-abr 10:20	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 13' 17"		S. Común	9,0	7,0 - 13,5	93,8	40,6	MEE	-	3
L/M Doña Candelaria	4604	18	28-abr 10:20	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 13' 17"		Anchoveta	15,0	14,5 - 19,5	0,0	0,0	24	805	72
L/M Poseidon II	1324	17	30-abr 0:40	Talcahuano	tierra	36° 36' 58" - 73° 13' 20"		S. Común	8,0	6,0 - 11,0	100	61,6	MEE	-	23
L/M Poseidon II	1324	17	30-abr 0:40	Talcahuano	tierra	36° 36' 58" - 73° 13' 20"		Anchoveta	11,0	8,0 - 16,0	66	-	MEE	-	52
L/M Kimy	4603	17	29-abr 5:37	Talcahuano	tierra	36° 38' 00" - 73° 10' 00"		S. Común	7,0	6,0-9,5	100	98,6	288	983	74
L/M Don Pedro M	1325	17	29-abr 13:00	Coronel	tierra	36° 44' 38" - 73° 14' 04"		S. Común	8,0	6,5 - 13,5	88,7	64,7	MEE	-	44
L/M Don Emilio	2911	18	27-abr 5:00	Talcahuano	tierra	36° 33' 36" - 73° 03' 16"		S. Común	9,0	6,5 - 10,5	100	46,4	MEE	-	52
L/M Don Emilio	2911	18	27-abr 5:00	Talcahuano	tierra	36° 33' 36" - 73° 03' 16"		Anchoveta	16,0	13,5 - 19,0	0,0	-	29	895	23
L/M Ramiro M	594	17	27-abr 22:30	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 73° 05' 00"		S. Común	9,0	7,0 - 13,5	95,3	29,9	MEE	-	34
L/M Ramiro M	594	17	27-abr 22:30	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 73° 05' 00"		Anchoveta	16,0	14,5 - 19,0	0,0	-	MEE	-	41
L/M Don Benja	2136	18	27-abr 11:00	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 13' 21"		S. Común	9,0	7,5 - 11,5	99,2	27,1	120	897	57
L/M Don Benja	2136	18	27-abr 11:00	Talcahuano	tierra	36° 36' 53" - 73° 13' 21"	Anchoveta	16,0	12,5 - 18,0	0,0	-	26	854	18	
L/M Anselmo I	1486	15	29-abr 1:30	Talcahuano	tierra	36° 34' 31" - 73° 03' 27"	S. Común	9,0	8,0 - 10,5	100	33,0	161	100	30	
L/M Candelaria	2382	16	28-abr 5:30	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 73° 05' 00"	S. Común	8,5	7,0 - 13,0	93,4	59,5	MEE	-	57	
L/M Candelaria	2382	16	28-abr 5:30	Talcahuano	tierra	36° 32' 00" - 73° 05' 00"	Anchoveta	16,0	9,0 - 19,5	4	-	MEE	-	18	
L/M Sotileza	721	17	29-abr 13:10	Coronel	tierra	36° 33' 55" - 73° 02' 25"	S. Común	8,0	6,5 - 10,5	100	86,8	MEE	-	75	
L/M Anselmo I	1486	15	27-abr 11:00	Talcahuano	embarcado L2	36° 56' 21" - 73° 02' 13"	VIII GOLFO ARAUCO	S. Común	10	7,5-12,0	98,1	37,7	124	1.000	29
L/M Anselmo I	1486	15	27-abr 11:00	Talcahuano	embarcado L2	36° 56' 21" - 73° 02' 13"		Anchoveta	16	15,0 - 18,5	0,0	-	7	1.000	11
L/M Anselmo I	1486	15	27-abr 11:00	Talcahuano	embarcado L3	36° 56' 29" - 73° 00' 13"		S. Común	10	8,0-12,5	96,7	19,7	91	1.000	22
L/M Anselmo I	1486	15	27-abr 11:00	Talcahuano	embarcado L3	36° 56' 29" - 73° 00' 13"		Anchoveta	16	15,0 - 16,5	0,0	-	23	1.000	13
L/M Don José I	2904	15	28-abr 0:00	Talcahuano	tierra	36° 53' 00" - 73° 12' 03"	S. Común	9	7,0 - 10,5	100,0	57,6	MEE	-	65	
L/M Eben Ezer	1737	15	27-abr 16:30	Valdivia	tierra	39° 28' 30" - 73° 25' 10"	XIV	S. Común	8	7,0 - 14,0	89,5	60,1	178	971	68
L/M Eben Ezer	1737	15	28-abr 14:20	Valdivia	tierra	39° 28' 34" - 73° 22' 06"		S. Común	9	7,0 - 14,0	70,2	38,8	133	1.026	74
L/M Claudio I	588	17	28-abr 7:20	Valdivia	tierra	39° 27' 00" - 73° 19' 00"	S. Común	14	10,5 - 16,0	0,8	0,0	44	1.013	68	
PAM Don Julio	2870	59	27-abr 8:00	San Vicente	tierra	32° 28' 00" - 75° 27' 00"	V	Jurel	26	18 - 34	23,6	-	-	-	917
PAM Yelcho I	2867	57	27-abr 7:00	San Vicente	embarcado L1	32° 19' 26" - 74° 34' 10"		Jurel	27	24 - 33	1,9	-	-	-	156
PAM Yelcho I	2867	57	27-abr 7:00	San Vicente	embarcado L2	32° 19' 36" - 74° 37' 32"		Jurel	26	24 - 41	21,7	-	-	-	110
PAM Yelcho I	2867	57	27-abr 7:00	San Vicente	embarcado L3	32° 20' 17" - 75° 04' 36"		Jurel	27	25 - 43	3,3	-	-	-	80
PAM Yelcho I	2867	57	27-abr 7:00	San Vicente	embarcado L4	32° 31' 11" - 75° 15' 32"		Jurel	27	25 - 45	5,9	-	-	-	95
PAM Yelcho I	2867	57	27-abr 7:00	San Vicente	embarcado L5	32° 37' 27" - 75° 13' 01"		Jurel	27	24 - 30	6,3	-	-	-	57
PAM Yelcho I	2867	57	02-may 10:00	San Vicente	tierra	31° 04' 28" - 73° 59' 28"		Jurel	34	26 - 45	0,0	-	-	-	100

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:	
Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140