



DOCUMENTO TECNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 10 : 09 al 15 de marzo, 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>	% BAJO TMR <sup>(3)</sup>	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII B. CONCEPCION	36°33'00 - 73°05'00 36°45'00 - 73°20'00	Dichato Muelle San Vicente	S. Común 95% Anchoveta 5%	S. COMUN	189	24	1.775	4,5 - 15,0	7,5	99,8	85	
	VIII G. DE ARAUCO	36°59'54 - 73°15'00 37°11'28 - 73°16'52	Maule Llico	S. Común 97% Anchoveta 3%	S. COMÚN	90	13	1.456	4,5 - 19,0	7,0	100	97	
	IX	39°14'46 - 76°16'32 39°22'46 - 73°23'22	Río Toltén Bahía Queule	S. Común 100%	S. COMÚN	140	70	236	12,0 - 16,5	12,0	0,0	0,0	
	XIV	39°25'43 - 73°20'00 39°41'00 - 73°27'00	Mehuín Morro Bonifacio	S. Común 100%	S. COMÚN	281	56	533	7,5 - 16,0	13,5	14,1	9,6	
	X	41°50'32 - 73°29'54 41°57'17 - 73°23'54	Pta. Ahui Ancud	S. Austral 100%	S. AUSTRAL	42	21	330	11,0 - 175,5	14,5	15,7	0,0	
INDUSTRIAL	IX	39°21'00 73°24'00 39°22'46 73°23'22	Bahía Quele	S. Común 100%	S. COMÚN	1105	553	254	8,0 - 15,0	11,0	39,7	5,6	
	XIV	39°23'43 73°24'34 39°34'25 73°25'37	Pta. Ronca Pta. Chan Chan	S. Común 100%	S. COMÚN	276	276	339	11,0 - 15,5	13,5	0,8	0,0	

S/D: Sin Datos

(1) TMM: 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) TML: Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total de ejemplares muestreados

(3) TMR: Proporción de s. común bajo la Talla Media de Referencia (9,0 cm), respecto al total de ejemplares muestreados

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 TECNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte N° 10 : 09 al 15 de marzo, 2015

2).- Muestreo Biológico

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES				HEMBRAS ≥ TMM				OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA <sup>(1)</sup>	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	
ARTESANAL	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S.COMÚN	45	1,1	Inactivas:100% III :- IV :- V :-	0%	45	1,1	Inactivas:100% III :- IV :- V :-	0%	
	IX	S. COMÚN	147	1,4	Inactivas : 96% III : 4% IV :- V :-	4%	94	1,4	Inactivas : 96% III : 4% IV :- V :-	4%	
	XIV	S. COMÚN	181	1,8	Inactivas:94% III :6% IV :- V :-	6%	47	1,9	Inactivas:93% III :7% IV :- V :-	7%	
	X	S. AUSTRAL	65	1,3	Inactivas:100% III :- IV :- V :-	0%	65	1,3	Inactivas:100% III :- IV :- V :-	0%	
INDUSTRIAL	IX	S. COMÚN	50	1,1	Inactivas:100% III :- IV :- V :-	0%	50	1,1	Inactivas:100% III :- IV :- V :-	0%	

Información parcial

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

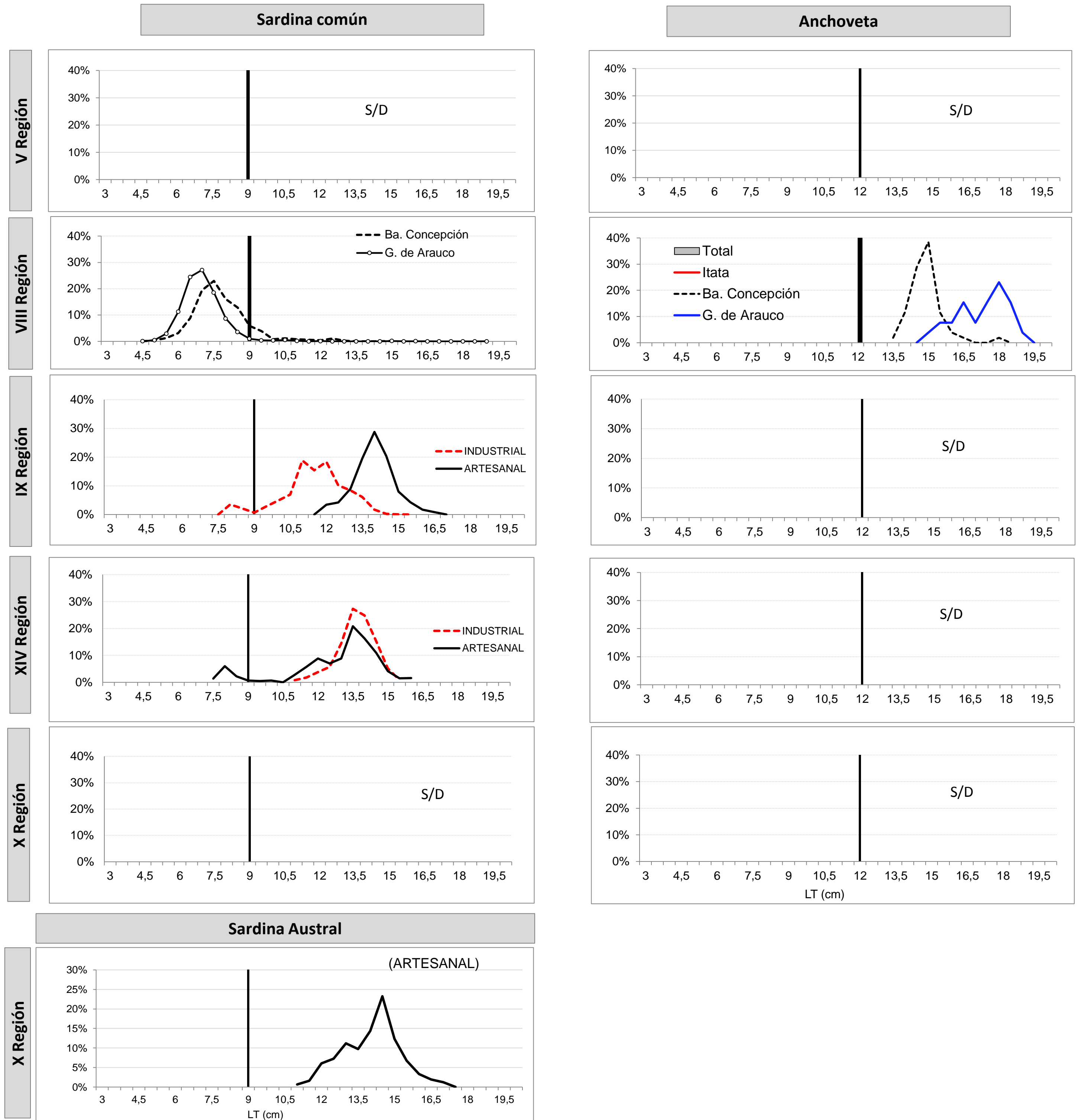
MME: Muestras en Mal Estado



DOCUMENTO TECNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

3).- Estru

Reporte Nº 10 : 09 al 15 de marzo, 2015



Información preliminar



DOCUMENTO TECNICO SEMANAL  
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO - SUR, 2015

Reporte Nº 10 : 09 al 15 de marzo, 2015

4).- Ejemplares por litro

Embarcación	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	Nº Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Don Mati	2096	11,2	09-mar 12:40	Talcahuano	tierra	36° 39' 00" 72° 59' 13"	VIII BA. CONCEPCION	S.Común	8,5	6,5 - 14,5	119	943	10
L/M Martina I	809	9,8	09-mar 13:00	San Vicente	tierra	36° 44' 50" 73° 12' 50"		S.Común	6,5	5,0 - 9,5	360	980	6
L/M Omega	1889	10,2	09-mar 12:40	Talcahuano	tierra	36° 39' 00" 72° 59' 13"		S.Común	7,0	6,0 - 11,5	270	1.003	15
L/M Nahuel	2161	10,4	09-mar 11:30	Talcahuano	tierra	36° 36' 10" 73° 03' 52"		S.Común	7,5	5,0 - 13,0	188	894	14
L/M Albita Melania	667	15,0	09-mar 13:00	San Vicente	tierra	36° 45' 00" 73° 20' 00"		S.Común	7,0	4,5 - 9,0	276	980	35
L/M Mar de Liguria	1954	15,0	09-mar 0:00	Talcahuano	tierra	36° 36' 50" 73° 10' 51"		S.Común	7,5	5,5 - 13,0	203	1.089	49
L/M Mar de Liguria	1954	15,0	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	36° 33' 58" 73° 05' 31"		S.Común	8,0	6,0 - 15,0	180	900	48
L/M Felipe R	2247	12,0	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	36° 33' 00" 73° 05' 00"		S.Común	8,0	6,0 - 10,0	249	900	12
L/M Felipe R	2247	12,0	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	36° 33' 00" 73° 05' 00"		Anchoveta	15,0	13,5 - 18,0	40	900	3
L/M Alejandra M	2969	11,9	09-mar 13:00	Talcahuano	tierra	36° 59' 54" 73° 15' 00"	VIII GOLFO ARAUCO	S.Común	6,5	4,5 - 15,0	317	1.100	10
L/M Sebastian II	2951	12,0	09-mar 11:30	Talcahuano	tierra	37° 11' 28" 73° 16' 52"		S.Común	6,5	5,0 - 8,5	290	900	25
L/ Diego Benjamin	1388	11,0	09-mar 14:00	Talcahuano	tierra	37° 01' 00" 73° 11' 00"		S.Común	7,0	5,0 - 19,0	372	1.100	7
L/ Diego Benjamin	1388	11,0	09-mar 14:00	Talcahuano	tierra	37° 01' 00" 73° 11' 00"		Anchoveta	18,0	15,0 - 19	-	-	5
L/M Huracan I	706	18,0	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	37° 11' 08" 73° 18' 12"		S.Común	7,5	6,5 - 12,0		m/e	12
L/M Herlibet	2240	9,5	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	37° 10' 02" 73° 12' 48"		S.Común	6,5	5,0 - 10,5	430	1.120	6
L/M Matarangui	779	11,9	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	37° 01' 42" 73° 12' 30"		S.Común	7,0	5,5 - 11,0	310	852	20
L/M Alejandra M	2969	11,9	10-mar 0:00	Talcahuano	tierra	37° 01' 25" 73° 12' 20"		S.Común	6,5	5,5 - 10,5	360	970	10
L/M Linares	640	15,0	11-mar 0:00	Valdivia	tierra	39° 21' 00" 73° 16' 00"	IX	S.Común	14,0	12,0 - 16,5	43	940	70
L/M Linares	640	15,0	13-mar 0:00	Valdivia	tierra	39° 22' 00" 73° 15' 00"		S.Común	14,0	12,0 - 16,5	36	920	70
L/M Nicolas	1663	17,8	09-mar 16:40	Corral	tierra	39° 33' 00" 73° 19' 00"	XIV	S.Común	13,5	11,5 - 16,0	42	947	43
L/M Master	3417	16,4	12-mar 0:00	Valdivia	tierra	39° 29' 40" 73° 24' 36"		S.Común	14,5	8,0 - 16,0	42	1.007	30
L/M Concepción	638	15,0	12-mar 0:00	Valdivia	tierra	39° 41' 00" 73° 27' 00"		S.Común	13,5	7,5 - 16,0	43	899	70
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	13-mar 0:00	Valdivia	tierra	39° 40' 30" 73° 24' 07"		S.Común	13,5	7,5 - 15,0	63	1.068	70
L/M Noemi Simoney	1550	15,0	14-mar 0:00	Valdivia	tierra	39° 39' 16" 73° 20' 57"		S.Común	12,0	7,5 - 14,5	68	1.026	68
PAM Don Boris	2902	55,4	09-mar 0:00	San Vicente	embarcado L 1	39° 21' 17" 73° 23' 49"		S.Común	13,0	11,0 - 15,0	41	940	30
PAM Lider	2918	55,3	12-mar 0:00	Coronel	tierra	39° 21' 00" 73° 24' 00"		S.Común	11,0	8,0 - 14,0	-	-	1075
PAM Don Boris	2902	55,4	10-mar 12:00	San Vicente	embarcado L 6	39° 30' 01" 73° 25' 02"		S.Común	14,0	11,5 - 15,5	43	970	106
PAM Don Boris	2902	55,4	10-mar 12:00	San Vicente	embarcado L 8	39° 32' 16" 73° 25' 40"		S.Común	13,5	11,0 - 15,5	45	980	100
PAM Don Boris	2902	55,4	10-mar 12:00	San Vicente	embarcado L 10	39° 34' 25" 73° 25' 37"	S.Común	13,5	11,5 - 15,0	43	960	70	
Campari III	4144	15,0	09-mar 4:30	Calbuco	tierra	41° 57' 17" 73° 23' 51"	X	S. Austral	15,0	12,5 - 17,5	-	-	2
Rey Salomón	453	16,9	09-mar 11:00	Calbuco	embarcado L1	41° 50' 32" 73° 29' 54"		S. Austral	14,5	12,5 - 17,0	-	-	30
Rey Salomón	453	16,9	09-mar 11:00	Calbuco	embarcado L2	41° 51' 43" 73° 29' 24"		S. Austral	12,5	11,0 - 15,5	-	-	10

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

Ejemplares	n / Litro
Grandes	< 100
Medianos	101-140
Pequeños	> 140

Proporción de ejemplares por litro según tamaño	
Grandes	48%
Medianos	4%
Pequeños	48%
	100%