



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO -SUR, 2014

1).- Muestreo de Longitud

Reporte : Semana Nº48 (24 al 30 de noviembre 2014)

FLOTA	REGION	ZONA DE PESCA (Latitud - Longitud)	REFERENCIA COSTERA	COMPOSICION ESPECIES	ESPECIE	CAPTURA ESTIMADA MUESTREO (t)	CAPTURA (t) PROMEDIO (viaje / naves)	n° EJEMP.	RANGO TALLA (cm)	MODA (cm)	% BAJO TMM ⁽¹⁾ - TML ⁽²⁾	% BAJO TMR ⁽³⁾ (≤8,5 cm)	OBSERVACIONES
ARTESANAL	VIII (ITATA)	36°22'36 - 73°04'46 36°25'50 - 72°10'45	Río Itata Pta. Perales	S. Común 58% Anchoveta 42%	S. COMÚN	322	54	752	6,0 - 16,5	13,0	8,3	5,6	
					ANCHOVETA	41	21	373	6,0 - 18,0	13,0	0,6		
	VIII (B. CONCEPCIÓN)			S/D									
	VIII (G. DE ARAUCO)	37°10'00 - 73°19'31 37°11'23 - 73°17'00	Punta Lavapie Llico	S. Común 100%	S. COMÚN	200	50	602	6,0 - 17,0	13,5	14,0	8,1	
	VIII (TOTAL)	36°22'36 - 73°04'46 37°11'23 - 73°17'00	Río Itata Llico	S. Común 72% Anchoveta 28%	S. COMÚN	522	52	1.354	6,0 - 17,0	13,0	10,5	6,6	
					ANCHOVETA	41	21	373	6,0 - 18,0	13,0	0,6		
	IX	39°16'00 - 73°17'00 39°17'00 - 73°20'00	Toltén	S. Común 100%	S. COMÚN	149	75	197	10,0 - 16,0	13,5	4,9	0,0	
					ANCHOVETA	1	1	104	13,5 - 18,0	17,0	0,0		
	XIV	39°24'00 - 73°26'28 39°52'45 - 73°30'40	Mehuín Río Calle Calle	S. Común 100%	S. COMÚN	317	63	464	8,0 - 16,5	13,0	24,4	1,1	
	X	41°51'00 - 73°27'00 41°54'00 - 37°27'00	Ba. Ancud Ancud	S. Austral 100%	S. AUSTRAL	200	50	482	9,0 - 15,5	13,0	60,7	0,0	

S/D: Sin Datos

(1) TMM: Proporción de ejemplares bajo la Talla Media de Madurez, respecto al total de ejemplares muestreados para s. común y anchoveta.

(2) TML: Proporción de jurel bajo la Talla Mínima Legal (26 cm), respecto al total muestreados.

(3) TMR: Proporción de s. común bajo la Talla Media de Referencia (9,0 cm), respecto al total 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 TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELÁGICA CENTRO -SUR, 2014

2).- Muestreo Biológico

Reporte : Semana N°48 (24 al 30 de noviembre 2014)

FLOTA	REGIÓN	ESPECIE	HEMBRAS TOTALES					HEMBRAS ≥ TMM					OBSERVACIONES
			n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA ⁽¹⁾	MODA (cm)	n°	IGS (%)	MADUREZ (%)	PHA	MODA (cm)	
ARTESANAL	VIII (ITATA)	S. COMÚN	284	3,3	Inactivas: 65% III : 29% IV : 5% V : 1%	34%	13,5	283	3,3	Inactivas: 65% III : 30% IV : 4% V : 1%	34%	13,5	
		ANCHOVETA	82	8,9	Inactivas:- III : 85% IV : 15% V :-	100%	16,0	82	8,9	Inactivas:- III : 85% IV : 15% V :-	100%	16,0	
	VIII (B. CONCEPCIÓN)	S/D											
	VIII (GOLFO DE ARAUCO)	S/D	210	3,7	Inactivas: 50% III : 42% IV : 8% V :-	50%	13,5 - 16,0	197	3,7	Inactivas: 47% III : 45% IV : 8% V :-	53%	13,5 - 16,0	
	VIII (TOTAL)	S. COMÚN	494	3,5	Inactivas: 59% III : 35% IV : 6% V :-	41%	13,5	479	3,5	Inactivas: 57% III : 36% IV : 6% V :-	42%	13,5 - 16,0	
		ANCHOVETA	82	8,9	Inactivas:- III : 85% IV : 15% V :-	100%	16,0	82	8,9	Inactivas:- III : 85% IV : 15% V :-	100%	16,0	
	IX	S. COMÚN	38	1,2	Inactivas: 92% III : 8% IV :- V :-	8%	13,5	36	1,2	Inactivas: 92% III : 8% IV :- V :-	8%	13,5	
	XIV	S. COMÚN	155	2,7	Inactivas: 80% III : 12% IV : 5% V : 3%	17%	13,0	154	2,7	Inactivas: 80% III : 12% IV : 5% V : 3%	17%	13,0	
	VIII-XIV	S. COMÚN	688	3,3	Inactivas: 65% III : 28% IV : 2% V : 5%	30%	13,5	670	3,3	Inactivas: 64% III : 29% IV : 5% V : 2%	34%	13,5	
		ANCHOVETA	82	8,9	Inactivas:- III : 85% IV : 15% V :-	100%	16,0	82	8,9	Inactivas:- III : 85% IV : 15% V :-	100%	16,0	
X	S. AUSTRAL	235	1,5	Inactivas: 91% III : 9% IV : 5% V : 1%	13%	14,0	156	1,6	Inactivas: 88% III : 12% IV :- V :-	12%	14,0		

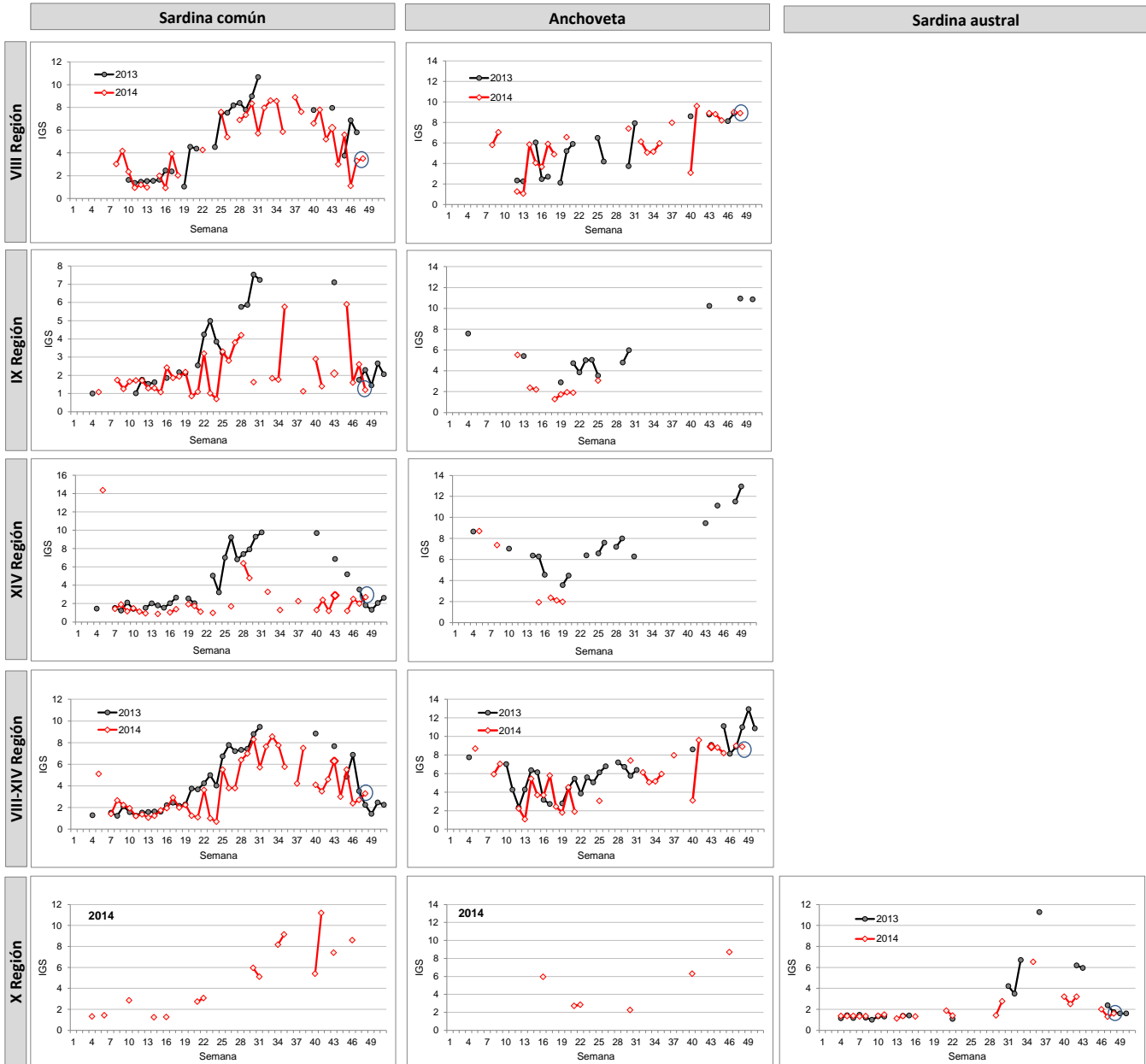
Información parcial
(1) PHA: Proporción de Hembras Activas (EM III y IV)
MME: Muestras en Mal Estado



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO -SUR, 2014

Reporte : Semana N°48 (24 al 30 de noviembre 2014)

3).- IGS Semanal



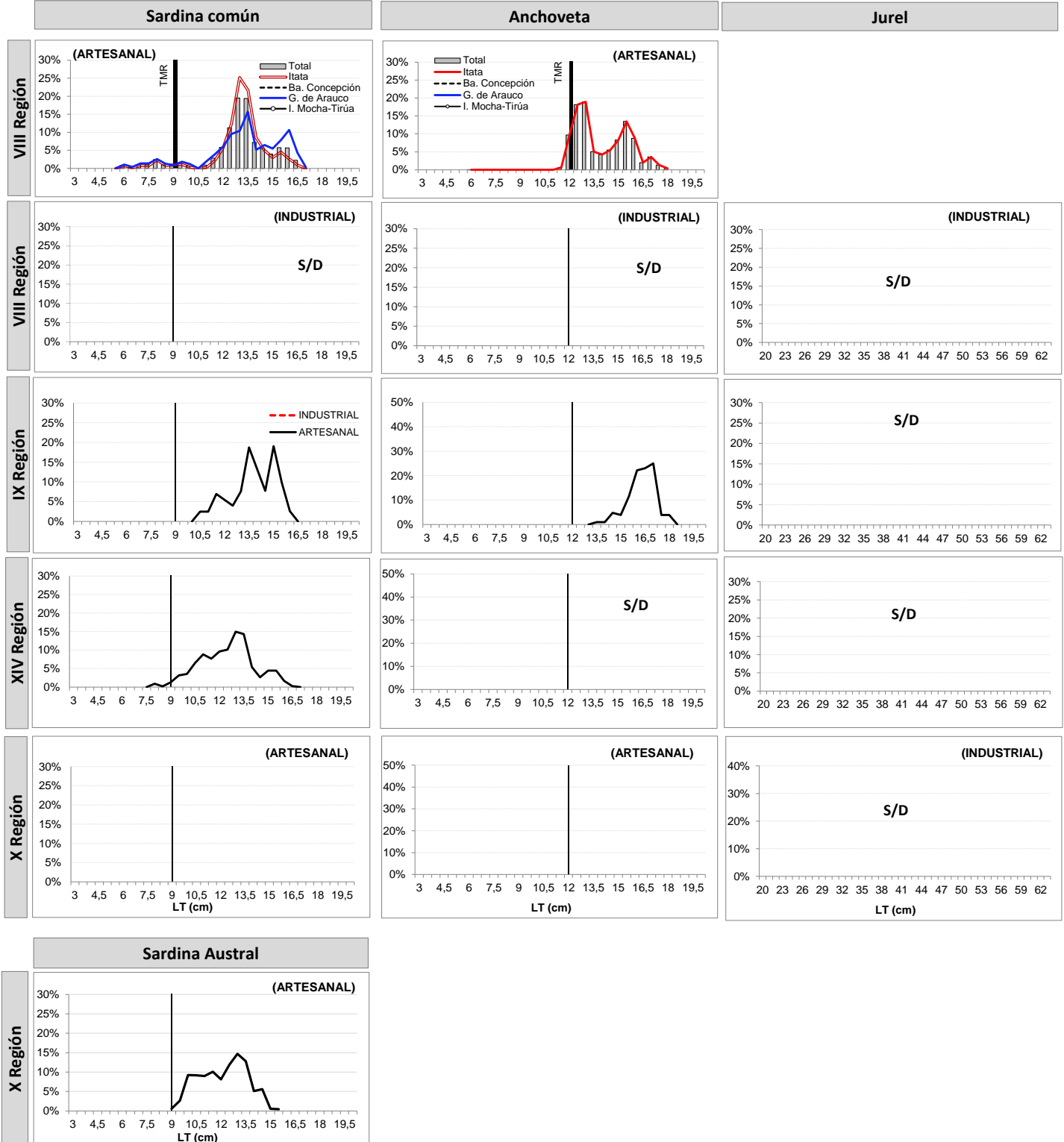
Información parcial



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO -SUR, 2014

4).- Estructura de Tallas

Reporte : Semana N°48 (24 al 30 de noviembre 2014)



Información parcial



DOCUMENTO TÉCNICO SEMANAL
PESQUERÍA PELAGICA CENTRO -SUR, 2014

5).- Ejemplares por litro

Semana N°48 (24 al 30 de noviembre 2014)

Nave	Matrícula	Eslora (m)	Fecha Recalada	Puerto Descarga	Muestreo	Zona de Pesca	Región	Especie	Moda (cm)	Rango (cm)	N° Ejem./ Lt.	Peso (g)	Captura estimada (t)
L/M Anselmo I	1486	15,0	25-nov 14:15	Talcahuano	tierra	36° 25' 00" 72° 59' 00"	VIII (Itata)	S Común	13,0	12,0 - 16,0	39	872	65
L/M Don Jairo	2383	16,8	24-nov 16:10	Talcahuano	embarcado L1	36° 24' 50" 73° 01' 17"		Anchoveta	13,0	11,5 - 16,5	20	1000	25
L/M Don Jairo	2383	16,8	24-nov 16:10	Talcahuano	embarcado L2	36° 25' 38" 73° 03' 18"		Anchoveta	15,5	12,0 - 18,0	34	1000	15
L/M Don Jairo	2383	16,8	24-nov 16:10	Talcahuano	embarcado L3	36° 22' 36" 73° 04' 46"		Anchoveta	15,5	12,0 - 17,5	38	1000	1
L/M Don Jairo	2383	16,8	26-nov 12:00	Coronel	embarcado L2	36° 25' 39" 73° 59' 48"		Anchoveta	13,5	6,0 - 15,5	80	1000	0,01
L/M Don Jairo	2383	16,8	26-nov 12:00	Coronel	embarcado L3	36° 25' 50" 72° 10' 45"		S Común	13,5	6,0 - 16,0	85	1000	70
L/M El Yeye	1412	17,2	24-nov 11:00	Talcahuano	tierra	36° 25' 00" 73° 01' 00"		S Común	13,0	11,5 - 16,5	42	888	70
L/M El Yeye	1412	17,2	25-nov 14:00	Talcahuano	tierra	36° 25' 00" 73° 01' 00"		S Común	13,5	11,5 - 16,0	42	986	12
L/M Don Arnaldo	2358	18,0	24-nov 15:45	Talcahuano	tierra	36° 23' 00" 73° 10' 00"		S Común	13,0	11,5 - 15,5	40	921	66
L/M Adriana X	2684	17,5	25-nov 15:00	Talcahuano	tierra	36° 23' 00" 73° 00' 00"		S Común	13,5	12,0 - 16,5	37	1010	40
L/M Claudio I	588	17,2	26-nov 15:00	Talcahuano	tierra	37° 11' 23" 73° 17' 00"	VIII (GOLF ARAUCO)	S Común	15,5	11,5 - 16,5	34	919	10
L/M Don Marcial	2243	18,0	26-nov 15:05	Coronel	tierra	37° 01' 00" 73° 19' 31"		S Común	13,5	9,5 - 16,0	41	991	70
L/M Don Jairo	2383	16,8	26-nov 22:30	Coronel	embarcado L1	37° 04' 46" 73° 24' 50"		S Común	9,5 - 12,0	6,0 - 16,0	100	1000	15
L/M Don Jairo	2383	16,8	26-nov 22:30	Coronel	embarcado L2	37° 04' 50" 73° 25' 42"		S Común	13,0 - 8,0	6,0 - 16,5	87	1000	35
L/M Adriana VIII	2626	17,5	26-nov 15:42	Lota	tierra	37° 01' 05" 73° 14' 33"		S Común	16,0	9,5 - 17,0	34	948	70
L/M Linares	640	15,0	25-nov 18:45	Valdivia	tierra	39° 17' 00" 73° 20' 00"	IX	S Común	15,0	12,5 - 16,0	41	1000	75
L/M Linares	640	15,0	25-nov 18:45	Valdivia	tierra	39° 17' 00" 73° 20' 00"		Anchoveta	17,5	13,5 - 18,0	-	-	1
L/M Linares	640	15,0	26-nov 20:50	Valdivia	tierra	39° 16' 00" 73° 17' 00"		S Común	13,5	10,5 - 15,5	83	1080	74
L/M Eben Ezer II	209	15,8	24-nov 20:00	Valdivia	tierra	39° 24' 00" 73° 26' 28"	XIV	S Común	13,0	12,0 - 16,0	60	1050	55
L/M Eben Ezer II	209	15,8	27-nov 20:20	Valdivia	tierra	39° 37' 10" 73° 22' 30"		S Común	11,0	8,0 - 13,0	107	973	55
L/M Noemy Simoney	1550	15,0	24-nov 21:35	Valdivia	tierra	39° 52' 45" 73° 30' 40"		S Común	12,5	10,5 - 15,5	49	950	70
L/M Noemy Simoney	1550	15,0	26-nov 17:55	Valdivia	tierra	39° 46' 10" 73° 25' 31"		S Común	11,5	8,0 - 14,5	101	1094	70
L/M Noemy Simoney	1550	15,0	27-nov 18:30	Valdivia	tierra	39° 43' 50" 73° 27' 05"		S Común	13,5	11,0 - 16,5	40	940	67
L/M Pilifcan III	6806	17,7	25-nov 1:30	Calbuco	tierra	41° 52' 66" 73° 30' 59"	X	S. Austral	10,5	9,0 - 13,5			65
L/M Campari III	4144	15,0	27-nov 6:00	Calbuco	tierra	41° 51' 00" 73° 27' 00"		S. Austral	13,0	11,0 - 15,5			35
L/ MPilifcan II	6376		25-nov 4:30	Calbuco	tierra	41° 54' 00" 73° 27' 00"		S. Austral	13,5	10,0 - 14,5			60
L/M Don Luis	4213	15,0	26-nov 6:00	Calbuco	tierra	41° 54' 00" 73° 05' 00"		S. Austral	12,5	11,5 - 15,5			40

SD : Sin Datos

MME: Muestra en Mal Estado

Escala referencial de ejemplares por litro:

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

Tamaño ejemplar	
Grandes	93%
Medianos	7%
Pequeños	0%
	100%